

Soluzioni HVAC 2022

Hisense



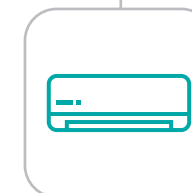
FIFA WORLD CUP
Qatar 2022

OFFICIAL SPONSOR

Hisense HVAC



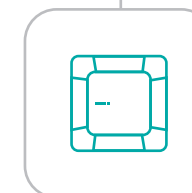
02
Chi è Hisense



06
Linea Residenziale Monosplit



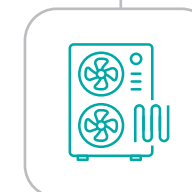
34
Linea Residenziale Multisplit



68
Linea Commerciale



118
Sistemi VRF



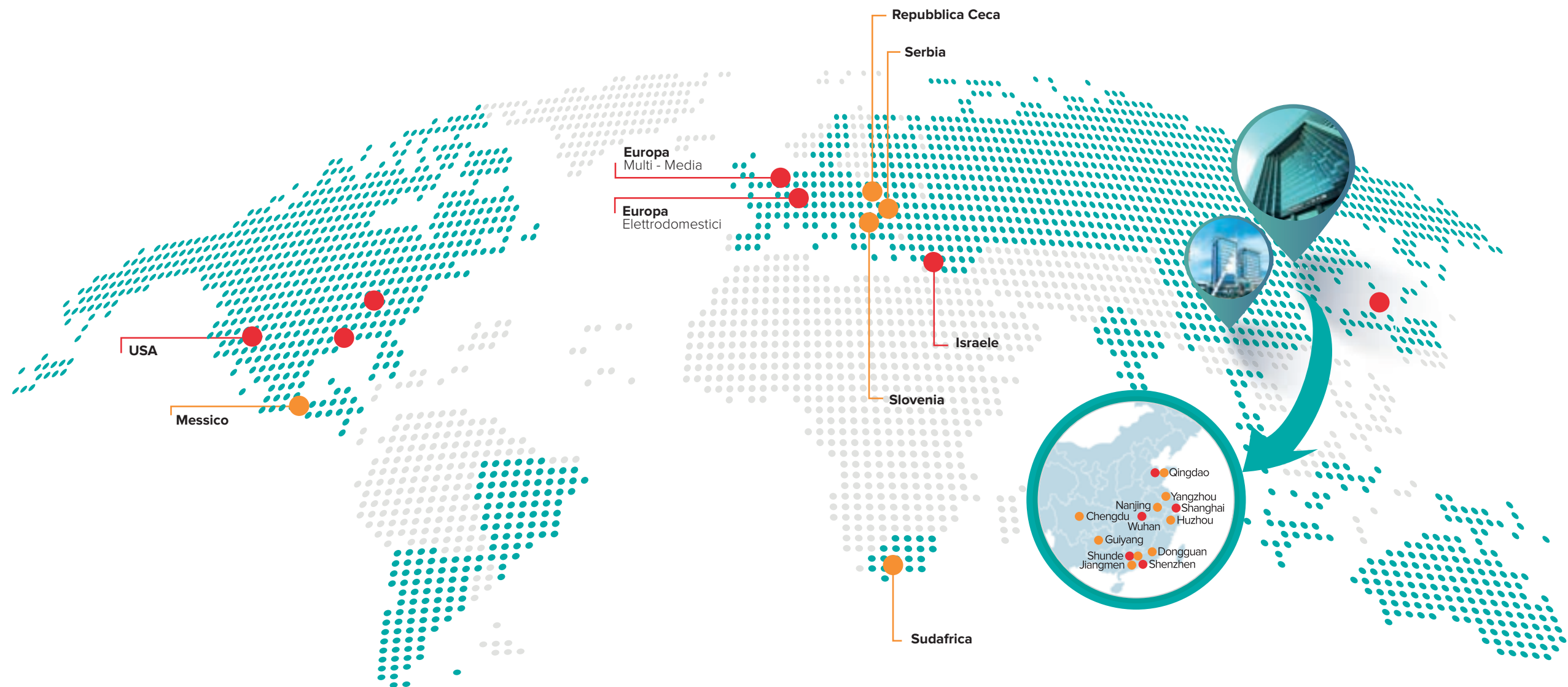
130
Pompe di calore



138
Scaldacqua



142
Garanzia



COMPANY PROFILE

Fondata in Cina nel 1969, Hisense è oggi una grande azienda leader a livello globale, con due società quotate in borsa – Hisense Electric e Hisense Kelon Electrical – e proprietaria di 5 marchi: Hisense, Kelon, Ronshen, Toshiba e Gorenje. Ponendo le proprie basi sui quattro principi cardine di «Tecnologia, qualità, integrità e responsabilità» Hisense ha raggiunto oltre 50 anni di successi nei settori dell'elettronica di consumo (dove si impone come terzo produttore di

TV al mondo), elettrodomestici, telecomunicazioni e nel settore della climatizzazione professionale, con numerose filiali in costante crescita su tutti i mercati. Con 16 parchi industriali, 80.000 dipendenti in tutto il mondo e 16 centri R&D in Nord America, Europa, Africa, Sud America, Medio Oriente e Asia (tra cui il più esteso su territorio cinese, con una dimensione di 202.300 mq.) Hisense soddisfa la richiesta di esportazione dei propri prodotti in oltre 130 paesi, raggiungendo

54 Società d'oltremare

14 Basi di Produzione

16 Centri R&D

una capacità produttiva di 16.7 milioni di frigoriferi, 25 milioni di TV, 20.6 milioni di condizionatori, 6.5 milioni di cellulari e 2.2 milioni di elettrodomestici. Nel corso degli anni, Hisense ha inoltre perseguito lo scopo di conciliare gli obiettivi economici con quelli sociali e ambientali del territorio di riferimento, in un'ottica di sostenibilità futura. Ha così sostenuto oltre 2.000 scuole primarie nelle regioni meno sviluppate del mondo e ha previsto

l'attivazione di più progetti RSI (Responsabilità Sociale d'Impresa). Infine, dopo le emozioni degli Europei di Calcio 2020, Hisense si prepara a nuovi grandi eventi sportivi in tutto il mondo e si proclama nuovamente Sponsor ufficiale di UEFA WOMEN'S EURO 2022 e FIFA WORLD CUP 2022.

Hisense life reimagined

Linea Residenziale





**FRESH
MASTER**

2,5 kW | 3,5 kW



**SILENTIUM
PRO**

2,5 kW | 3,5 kW



ENERGY PRO PLUS

Hi-Energy

2,5 kW | 3,5 kW



**ENERGY
PRO**

2,5 kW | 3,5 kW



**NEW
ENERGY**

2,5 kW | 3,5 kW | 5,0 kW | 7,0 kW



HI-COMFORT

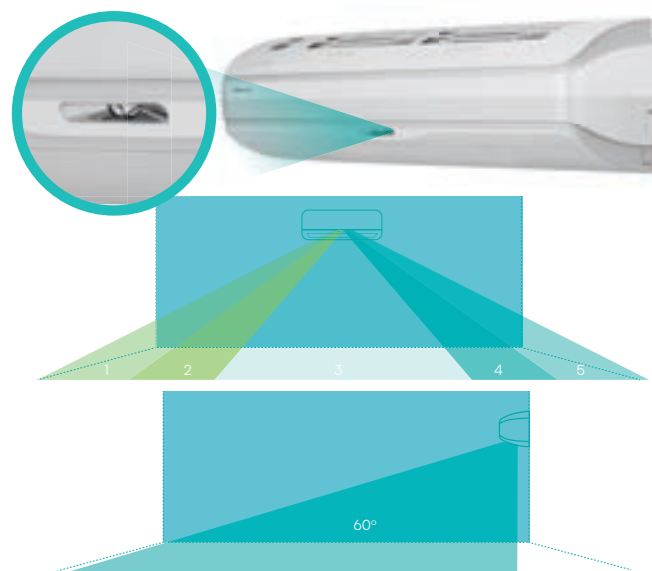
2,5 kW | 3,5 kW | 5,0 kW | 7,0 kW



INNOVAZIONE E TECNOLOGIA

Smart Eye

I climatizzatori Silentium Pro e Hi-Energy, sono dotati di un rilevatore di presenza «Smart Eye» che, tramite scansione a infrarossi, individua la posizione delle persone in ambiente e l'attività in corso e regola il flusso d'aria di conseguenza. «Smart Eye» si attiva direttamente dal telecomando.



Tecnologia TMS – Funzione AI*

I climatizzatori Hisense Fresh Master, Silentium Pro, Hi-Energy ed Energy Pro si avvalgono della tecnologia TMS che, sulla base dei parametri ambientali, calcola la migliore condizione di comfort. Considerando temperatura, umidità e ventilazione, il climatizzatore si regola per garantire il massimo comfort. La funzione AI si attiva direttamente dal telecomando.



*La funzione AI è disponibile solo nei sistemi Monosplit

Attivando la modalità AI dal telecomando, il climatizzatore regolerà in automatico temperatura, umidità e flusso d'aria.



Flusso d'aria ottimale

I climatizzatori Hisense garantiscono un flusso d'aria ideale in base alla **modalità di funzionamento**

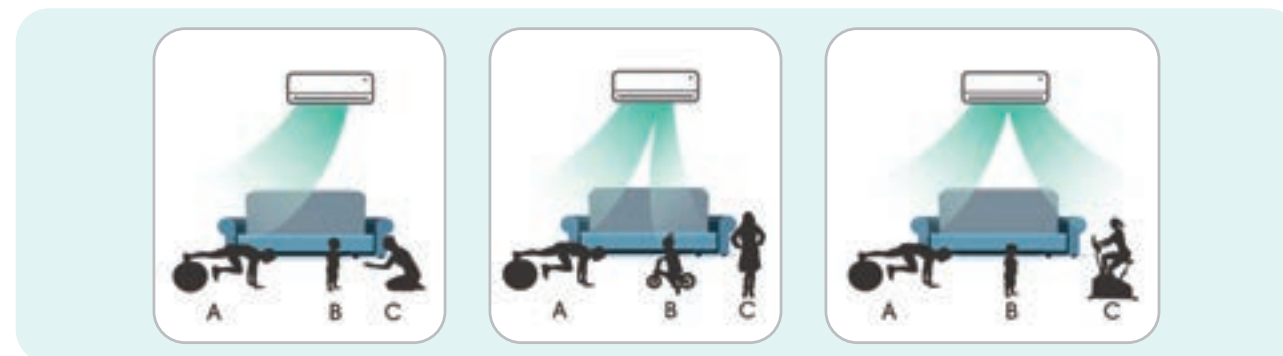
Modalità Raffrescamento



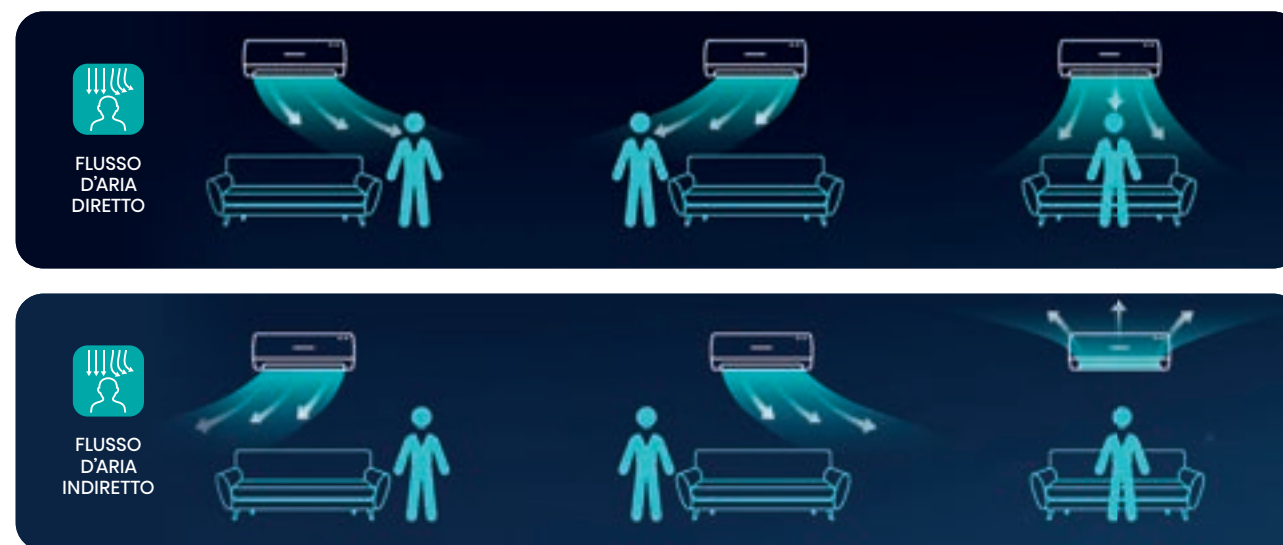
Modalità Riscaldamento



o in base al **tipo di attività svolta** dalle persone in ambiente.



Con i climatizzatori Silentium Pro e Hi-Energy è inoltre possibile scegliere tra flusso d'aria diretto o indiretto per creare le condizioni ottimali di comfort.



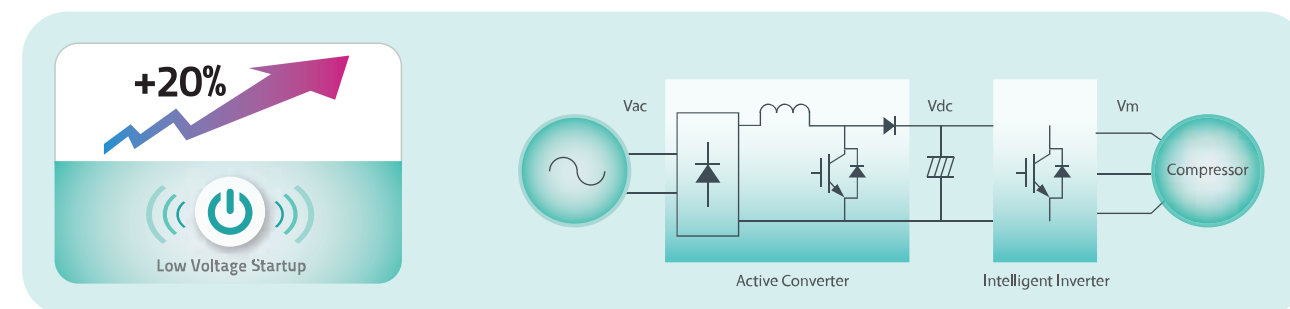
Tecnologia Inverter DC

I climatizzatori Inverter Hisense racchiudono tecnologie avanzate per garantire efficienza, risparmio energetico, silenziosità e comfort.



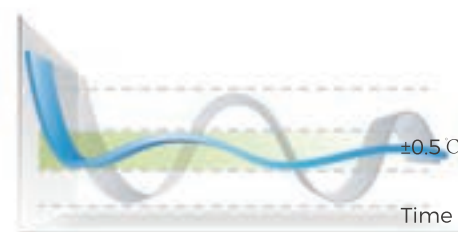
Tecnologia Smart PFC

La tecnologia Smart PFC compensa le diverse condizioni di bassa e alta tensione. Il climatizzatore si avvia a bassa tensione e, dopo un incremento progressivo di tensione del 20%, lavora efficacemente ad alta tensione.



Tecnologia Fuzzy

I climatizzatori Hisense regolano la frequenza di funzionamento in base alla variazione della temperatura in ambiente. L'accuratezza del controllo evita gli sbalzi di temperatura mantenendola entro $\pm 0.5^\circ\text{C}$ rispetto alla temperatura impostata, garantendo comfort e risparmio energetico.



■ Inverter Air Conditioner ■ Normal Air Conditioner ■ Temperature Setting

Super Cooling

Selezionando la funzione Super dal telecomando, il climatizzatore riduce rapidamente la temperatura in ambiente aumentando la capacità di raffreddamento del 25%.

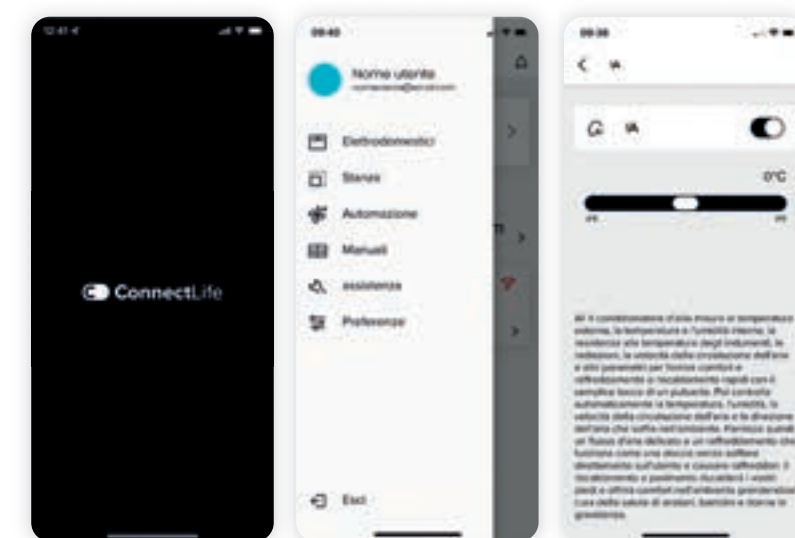


■ DC Inverter ■ Non - Inverter



Controllo Wi-Fi

I climatizzatori Hisense si gestiscono comodamente dentro e fuori casa con un dispositivo mobile e una connessione Wi-Fi. **ConnectLife** è la app semplice da usare e con un'interfaccia intuitiva che permette di controllare il climatizzatore ovunque ci si trovi. L'app è disponibile per iOS e Android.



Dopo aver scaricato la app e associato il climatizzatore, la app consente di gestire modalità di funzionamento, temperatura, velocità di ventilazione e flusso dell'aria. Dalla sezione «Automazione» è inoltre possibile impostare i timer giornalieri o settimanali.



Controllo Smart Voice

La nuova app **ConnectLife** è compatibile con Alexa e Google Assistant: grazie all'interazione vocale, è possibile accendere, spegnere, regolare la temperatura e impostare la modalità di funzionamento desiderata (raffrescamento o riscaldamento).

Trovi ConnectLife nelle Skill di Alexa e nel catalogo di Google Assistant.

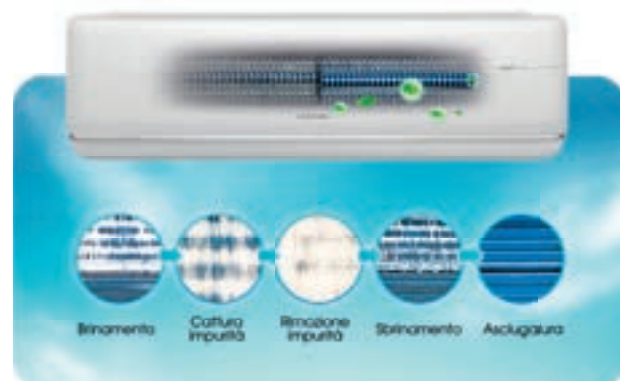




BENESSERE

Self-Clean: Trattamento antibatterico

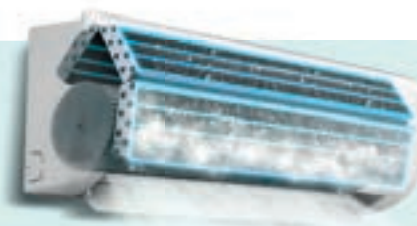
L'evaporatore e condensatore dei climatizzatori Hisense hanno un rivestimento idrofilo che consente la rimozione di microorganismi e polvere. Attivando la funzione Self-Clean direttamente dal telecomando, il climatizzatore avvia il processo di auto-pulizia attraverso le fasi di brinamento, sbrinamento e asciugatura della batteria. Grazie alla funzione Self-Clean l'aria immessa in ambiente è sempre pulita e le prestazioni del climatizzatore rimangono ottimali.



* La funzione Self-Clean è disponibile solo nei sistemi Monosplit

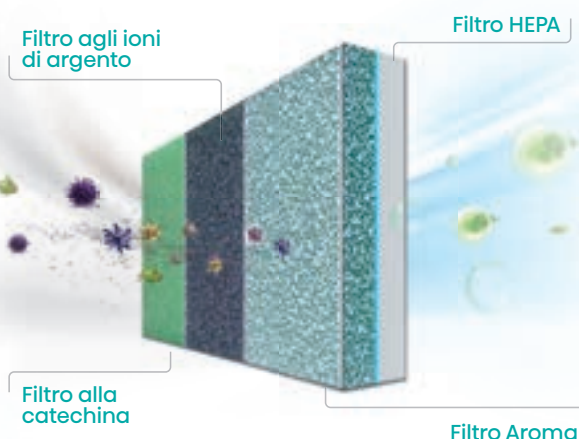
Antimuffa

Per prevenire la formazione di muffa, a seguito dello spegnimento del climatizzatore la ventola interna continua a lavorare per 30 secondi asciugando la condensa.



Protezione totale: 4 filtri in 1

(Tutti i filtri sono disponibili solo sulla serie Hi-Comfort)



Filtro alla catechina
rimuove gli odori e la polvere.



Filtro HEPA
rimuove pollini e polvere.



Filtro agli ioni di argento
sterilizza i batteri agendo sulla loro composizione.



Filtro aroma
rilascia in ambiente un piacevole profumo.

HI-NANO

Il sistema di purificazione dell'aria HI-NANO inibisce la proliferazione di virus e batteri grazie all'azione di ioni negativi e positivi rilasciati in ambiente. HI-NANO si attiva dal telecomando.

HI-NANO genera **1 milione di ioni per cm³**, che si diffondono in ogni angolo della stanza.

Grazie all'elevata produzione di ioni, in una sola ora **HI-NANO può rimuovere più del 90% del virus H1N1, e del virus Sars-Cov2.**

Certificato da: **Texcell**

1.

HI-NANO rilascia ioni ad alta concentrazione fino a 1×10^6 n / cm³



2.

Gli ioni aderiscono alla superficie dei batteri, ne modificano la struttura, rimuovendo gli atomi di idrogeno, e ne inibiscono la proliferazione.



3.

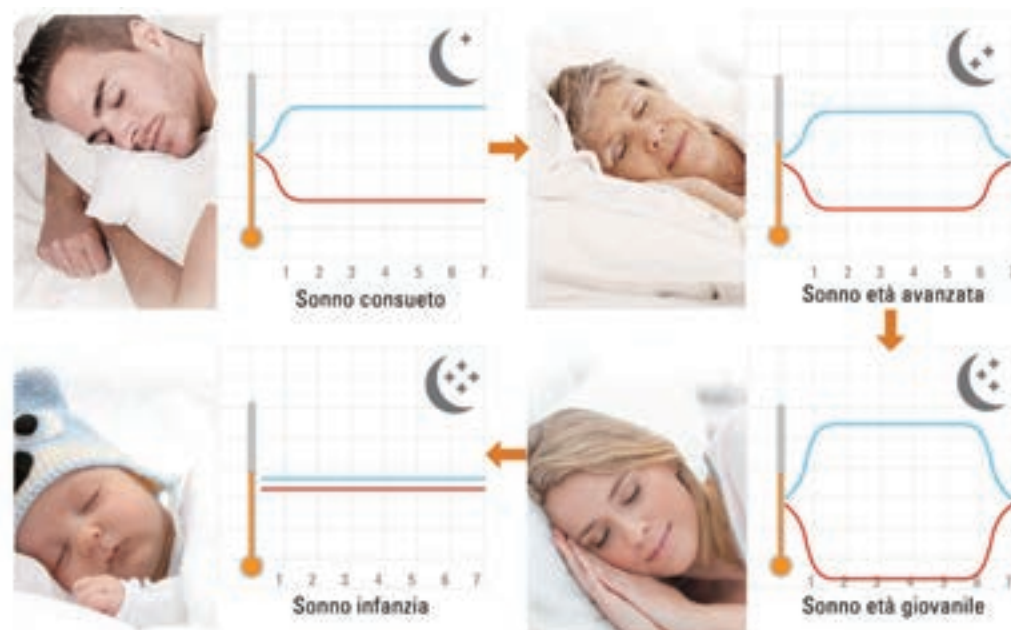
L'idrogeno si lega ai radicali OH e si trasforma in acqua che evapora.



Test di laboratorio hanno certificato l'efficacia di HI-NANO nella rimozione dei virus.

Le migliori temperature per garantire a tutti un sereno riposo

Il sonno è di vitale importanza per il nostro organismo e riposare in modo confortevole apporta benefici per la nostra salute. I climatizzatori Hisense si adattano al sonno di tutti.



Super Quiet Mode

L'avanzata tecnologia di controllo e lo speciale design del ventilatore garantiscono il massimo della silenziosità in modalità Super Quiet.

Il nuovo climatizzatore Silentium Pro raggiunge i 16dB(A) di silenziosità.



I Feel

Il sensore all'interno del telecomando è in grado di rilevare la temperatura circostante e di trasmettere questa informazione all'unità interna. L'unità interna funziona in base alla temperatura rilevata. Il controllo intelligente della temperatura garantisce un ambiente più confortevole e un controllo delle temperature più preciso, risparmiando energia.



AFFIDABILITÀ

Efficienza a basse temperature

Grazie allo speciale software di gestione, i climatizzatori Hisense garantiscono massima efficienza a basse temperature, in modalità raffrescamento e riscaldamento.

-15°C Raffreddamento



-20°C Riscaldamento



Protezione automatica & auto-diagnosi

I climatizzatori Hisense dispongono di un sistema di auto-diagnosi in tempo reale che, in caso di malfunzionamento, mostrano il codice di errore.

In aggiunta grazie alla tecnologia di Protezione Automatica, i climatizzatori prevedono lo spegnimento di emergenza in caso di sovraccarico del sistema.



Box di sicurezza

La scheda elettronica dell'unità interna è protetta da un box ignifugo per garantire la massima sicurezza.



Trattamento anticorrosivo

La scocca delle unità esterne è protetta da un rivestimento in acciaio e una speciale vernice che ne prevengono la corrosione a seguito della prolungata esposizione agli agenti atmosferici.



Speciale riavvio a 8°C

La speciale modalità di riscaldamento a 8°C è molto utile soprattutto per le abitazioni situate in aree con temperature più rigide (e nelle seconde case). Durante la vostra assenza, infatti, l'unità si avvierà in modalità riscaldamento appena rilevata una temperatura inferiore agli 8°C permettendo alle vostre stanze di non gelare e riducendo il livello di umidità nell'aria.





ALTRE CARATTERISTICHE

Tecnologia



360 Full DC Inverter
Segnale di controllo digitale, compressore DC Inverter, motore DC Inverter su entrambe le unità (interna ed esterna) e valvola di espansione elettronica a corrente continua per garantire bassa rumorosità e più efficienza.



Prevenzione aria fredda
Durante la funzione di riscaldamento o sbrinamento, l'aria calda inizierà ad uscire dall'unità interna solo dopo alcuni minuti dalla partenza del compressore. Questo eviterà getti d'aria fredda nell'ambiente da riscaldare.



Sistema automatico di deumidificazione

Comfort e praticità



Smart Mode
Attivando la modalità SMART da telecomando, il climatizzatore, in base alla temperatura rilevata in ambiente, regolerà il funzionamento per garantire comfort e risparmio energetico.



Dimmer
Premendo questo tasto sul telecomando, la luce del display sul pannello frontale si spegnerà.



Easy Clean
Il pannello ed il filtro dei climatizzatori Hisense sono facilmente removibili in modo da poter essere puliti con facilità.



Timer 24h
Tramite telecomando è possibile impostare l'ora di accensione e di spegnimento del climatizzatore nell'arco di 24h.



Emergency Operation
Un comodo interruttore ON/OFF, posizionato sull'unità interna, permette di avviare il sistema senza dover usare il telecomando.



Auto Restart
Il climatizzatore in mancanza di corrente elettrica durante il normale funzionamento si arresta e si riavvierà automaticamente alcuni minuti dopo il ripristino della corrente.



Kit Easy Installation
Nell'imballo dei climatizzatori a parete è stato inserito un pratico distanziatore per facilitare le operazioni di installazione.



Telecomando con display retro-illuminato



Contatto ON/OFF per controllo antincendio e stanza d'hotel

		Novità					
		Fresh Master	Silentium Pro	Hi-Energy	Energy Pro	New Energy	Hi-Comfort
TECNOLOGIA	CARATTERISTICHE						
	Fresh Air	•					
	Gas R32	•	•	•	•	•	•
	360 Full DC Inverter	•	•	•	•	•	
	Unità universale		•	•	•	•	•
	Controllo Wi-Fi	•	•	•	•	•	•
	Controllo Smart Voice	•	•	•	•	•	•
	Smart Eye (sensore di presenza)		•	•			
COMFORT E PRATICITÀ	Tecnologia TMS - Funzione AI	•	•	•	•		
	Flusso d'aria diretto/indiretto		•	•			
	Regolazione automatica del flusso d'aria	•	•	•	•	•	•
	Silenziosità dB(A)	19	16	19	19	19	19
	Riavvio a 8°C	•	•	•	•	•	•
	I FEEL	•	•	•	•	•	•
	Modalità SUPER	•	•	•	•	•	•
	Riscaldamento a basse temperature	-20°C	-20°C	-20°C	-20°C	-20°C	-15°C
	Funzione SMART	•	•	•	•	•	•
	Funzione 4 SLEEP	•	•	•	•		
	Funzione SLEEP					•	•
	Display LED	•	•	•	•	•	•
	Display qualità aria	•					
	Sensore luci	•					
	Timer 24h	•	•	•	•	•	•
	Comando cablo	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional
BENESSERE	Contatto ON/OFF (per controllo antincendio e controllo stanza d'hotel)	•	•	•	Optional	Optional	•
	Kit Easy Installation	•	•	•	•	•	•
	HI-NANO	•	•	•	•	•	
	Self-Clean	(U.I. / U.E.)	(U.I. / U.E.)	(U.I. / U.E.)	(U.I. / U.E.)	(U.I.)	(U.I.)
	Antimuffa	•	•	•	•	•	•
	Evaporatore con rivestimento idrofilo e anti-virus	•	•	•	•	•	•
	Filtro ai carboni	•		•	•	•	•

Fresh Master

2,5 kW
QF25XW00

3,5 kW
QF35XW00



Fresh Air

Display qualità aria

HI-NANO

Regolazione automatica del flusso d'aria

Controllo Wi-Fi

Controllo Smart Voice

AI smart

19 dB(A)

Self-Clean

Display LED

Dimmer

I FEEL

Riavvio 8°C

Riscaldamento -20°C

Funzione 4 SLEEP

Sensore luci

Telecomando

Contatto ON/OFF

Comando Cablato (Optional)

Antimuffa

Kit easy installation

Garanzia 3+5

Fresh Air

I nuovi climatizzatori Fresh Master hanno una ventola aggiuntiva che, collegata a un apposito tubo, preleva aria dall'esterno e la immette nell'ambiente generando una pressione positiva. Di conseguenza l'aria viziata presente nell'ambiente viene espulsa: in un'ora avviene il ricambio d'aria in una stanza di 50m³.



Sensore qualità aria

Un sensore rileva la concentrazione di CO₂ in ambiente e indica la qualità dell'aria tramite spie colorate.



Sensore luci*

Un sensore rileva il cambio di luce in ambiente e, con il buio a luci spente, passa in modalità Sleep, spegne il display e diminuisce la velocità di ventilazione di un livello.



FRESH MASTER

R32



Incentivi	50% 65% 110% C.T.	50% 65% 110% C.T.
Unità Interna	QF25XW00G	QF35XW00G
Unità Esterna	QF25XW00W	QF35XW00W

Raffreddamento			
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2,6 (1,0-4,0)	3,5 (1,0-4,4)
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	0,53 (0,18-1,05)	0,81 (0,18-0,90)
EER		4,86	4,32
SEER: Efficienza energetica stagionale		8,8	8,5
Classe di efficienza energetica stagionale		A+++	A+++
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW	2,6	3,5
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	103	144

Riscaldamento (stagione media)			
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	3,2 (1,6-4,2)	4,2 (1,6-4,8)
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	0,72 (0,3-1,25)	1,04 (0,3-1,28)
COP		4,44	4,04
SCOP: Efficienza energetica stagionale		5,1	5,1
Classe di efficienza energetica stagionale		A+++	A+++
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	2,4	2,6
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0	0
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	659	714

Unità Interna			
Dimensioni (LxAxP)	mm	978x313x217	978x313x217
Peso	Kg	13,5	13,5
Aria trattata (max)	m³/min	9,66	10,5
Capacità di Deumidificazione	l/hr	0,9	1,2
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	53	54
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	19-38	19-39

Unità Esterna			
Dimensioni (LxAxP)	mm	810x585x280	810x585x280
Peso	Kg	33	33
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	60	62
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	47-50	47-50
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240V~, 50Hz, 1P	220-240V~, 50Hz, 1P
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 43°	-15° ~ 43°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-20° ~ 24°	-20° ~ 24°

Dati installativi			
Tubazioni liquido/gas	mm(pollici)	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	20	20
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	10	10
Precarica di fabbrica	Kg	0,86	0,86
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,58	0,58
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	20	20
Corrente nominale Raff./Risc.	A	2,4 / 3,2	3,6 / 4,6
Massima corrente assorbita	A	7	8
Collegamenti elettrici		• Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E. / U.I.: 4 + terra	

Refrigerante			
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾		R32	R32
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato		675	675

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La peralta di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

Silentium Pro

2,5 kW
QD25XU02

3,5 kW
QD35XU02



Smart Eye

Smart Air

Flusso d'aria diretto/indiretto

AI smart

Controllo Wi-Fi

Controllo Smart Voice

16 dB(A)

HI-NANO

Self-Clean

Unità universale

Display LED

Dimmer

I FEEL

Riavvio 8°C

Riscaldamento -20°C

Funzione 4 SLEEP

Telecomando

Comando Cablato (Optional)

Contatto ON/OFF

Antimuffa

Kit easy installation

Garanzia 3+5



SILENTIUM PRO



Incentivi	50% 65% 110% C.T.				50% 65% 110% C.T.			
Unità Interna	QD25XU02G				QD35XU02G			
Unità Esterna	QD25XU02W				QD35XU02W			
Raffreddamento								
Capacità Std (Min-Max) ^①	kW	2,6 (1,0-4,0)			3,5 (1,0-4,4)			
Assorbimento Std (Min-Max) ^①	kW	0,53 (0,18-1,05)			0,79 (0,18-0,90)			
EER		4,86			4,43			
SEER: Efficienza energetica stagionale		8,5			8,5			
Classe di efficienza energetica stagionale		A+++			A+++			
Carico termico teorico (Pdesignc) ^②	kW	2,6			3,5			
Consumo energetico annuo indicativo ^③ (QCE)	kWh/a	107			144			
Riscaldamento (stagione media)								
Capacità Std (Min-Max) ^①	kW	3,2 (1,6-4,2)			4,2 (1,6-4,8)			
Assorbimento Std (Min-Max) ^①	kW	0,67 (0,3-1,25)			0,98 (0,3-1,28)			
COP		4,78			4,29			
SCOP: Efficienza energetica stagionale		5,1			5,1			
Classe di efficienza energetica stagionale		A+++			A+++			
Carico termico teorico (Pdesignh) ^②	kW	2,4			2,5			
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0			0			
Consumo energetico annuo indicativo ^③ (QHE)	kWh/a	659			686			
Unità Interna								
Dimensioni (LxAxP)	mm	950x295x298			950x295x298			
Peso	Kg	14			14			
Aria trattata (max)	m³/min	10,3			11			
Capacità di Deumidificazione	l/hr	0,9			1,2			
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	55			55			
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	16-42			16-43			
Unità Esterna								
Dimensioni (LxAxP)	mm	810x585x280			810x585x280			
Peso	Kg	33			33			
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	60			61			
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	47-50			47-52			
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240V~, 50Hz, 1P			220-240V~, 50Hz, 1P			
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 43°			-15° ~ 43°			
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-20° ~ 24°			-20° ~ 24°			
Dati installativi								
Tubazioni liquido/gas	mm(pollici)	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")			6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")			
Lunghezza tubazioni Max	m	20			20			
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	10			10			
Precarica di fabbrica	Kg	0,86			0,86			
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,58			0,58			
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5			5			
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	20			20			
Corrente nominale Raff./Risc.	A	2,4 / 3,0			3,5 / 4,3			
Massima corrente assorbita	A	7			7			
Collegamenti elettrici	• Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E. / U.I.: 4 + terra							
Refrigerante								
Tipo Refrigerante ^④		R32			R32			
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato		675			675			

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La peralta di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

Energy Pro Plus

Novità

Hi-Energy

2,5 kW
QE25XV2A

3,5 kW
QE35XV2A



AI smart

Regolazione automatica del flusso d'aria

Controllo Wi-Fi

Controllo Smart Voice

Smart Eye

Flusso d'aria diretto/indiretto

19 dB(A)

HI-NANO

Self-Clean

Unità universale

Display LED

Dimmer

I FEEL

Riavvio 8°C

Riscaldamento -20°C

Funzione 4 SLEEP

Telecomando

Comando Cablato (Optional)

Antimuffa

Kit easy installation

Garanzia 3+5

Smart Comfort

Comfort assicurato grazie all'azione combinata del rilevatore di presenza "Smart Eye" e della funzione AI che, in base ai parametri ambientali, regola automaticamente temperatura, umidità e ventilazione.



Aria pulita

Grazie alla funzione Self-Clean l'aria immessa in ambiente è sempre pulita e le prestazioni del climatizzatore rimangono ottimali.



ENERGY PRO PLUS

Hi-Energy



R32

Incentivi	50%	65%	110%	C.T.	50%	65%	110%	C.T.
Unità Interna	QE25XV2AG				QE35XV2AG			
Unità Esterna	QE25VX2XW				QE35VX2XW			
Raffreddamento								
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2,6 (1,0-4,0)			3,5 (1,0-4,4)			
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	0,53 (0,18-1,05)			0,79 (0,18-0,90)			
EER		4,86			4,43			
SEER: Efficienza energetica stagionale		8,8			8,5			
Classe di efficienza energetica stagionale		A+++			A+++			
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW	2,6			3,5			
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	103			144			
Riscaldamento (stagione media)								
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	3,2 (1,6-4,2)			4,2 (1,6-4,8)			
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	0,72 (0,3-1,25)			0,98 (0,3-1,28)			
COP		4,44			4,29			
SCOP: Efficienza energetica stagionale		5,1			5,1			
Classe di efficienza energetica stagionale		A+++			A+++			
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	2,4			2,6			
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0			0			
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	659			714			
Unità Interna								
Dimensioni (LxAxP)	mm	835x305x198			835x305x198			
Peso	Kg	10			10			
Aria trattata (max)	m³/min	10			10,8			
Capacità di Deumidificazione	l/hr	0,9			1,2			
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	53			54			
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	19-39			19-39			
Unità Esterna								
Dimensioni (LxAxP)	mm	810x585x280			810x585x280			
Peso	Kg	33			33			
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	60			61			
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	47-50			47-50			
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240V~, 50Hz, 1P			220-240V~, 50Hz, 1P			
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 43°			-15° ~ 43°			
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-20° ~ 24°			-20° ~ 24°			
Dati installativi								
Tubazioni liquido/gas	mm(pollici)	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")			6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")			
Lunghezza tubazioni Max	m	20			20			
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	10			10			
Precarica di fabbrica	Kg	0,86			0,86			
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,58			0,58			
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5			5			
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	20			20			
Corrente nominale Raff./Risc.	A	2,4 / 3,2			3,5 / 4,3			
Massima corrente assorbita	A	7			7			
Collegamenti elettrici		• Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E. / U.I.: 4 + terra						
Refrigerante								
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾		R32			R32			
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato		675			675			

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

Energy Pro

2,5 kW
QE25XV02

3,5 kW
QE35XV02



AI smart

Regolazione automatica del flusso d'aria

Controllo Wi-Fi

Controllo Smart Voice

19 dB(A)

HI-NANO

Self-Clean

Unità universale

Display LED

Dimmer

I FEEL

Riavvio 8°C

Riscaldamento -20°C

Funzione 4 SLEEP

Telecomando

Contatto ON/OFF (Optional)

Comando Cablato (Optional)

Antimuffa

Kit easy installation

Garanzia 3+5



ENERGY PRO



Incentivi	50% 65% 110% C.T.				50% 65% 110% C.T.			
Unità Interna	QE25XV02G				QE35XV02G			
Unità Esterna	QE25XV2XW				QE35XV2XW			
Raffreddamento								
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2,6 (1,0-4,0)			3,5 (1,0-4,4)			
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	0,53 (0,18-1,05)			0,79 (0,18-0,90)			
EER		4,86			4,43			
SEER: Efficienza energetica stagionale		8,8			8,5			
Classe di efficienza energetica stagionale		A+++			A+++			
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW	2,6			3,5			
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	103			144			
Riscaldamento (stagione media)								
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	3,2 (1,6-4,2)			4,2 (1,6-4,8)			
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	0,72 (0,3-1,25)			0,98 (0,3-1,28)			
COP		4,44			4,29			
SCOP: Efficienza energetica stagionale		5,1			5,1			
Classe di efficienza energetica stagionale		A+++			A+++			
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	2,4			2,6			
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0			0			
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	659			714			
Unità Interna								
Dimensioni (LxAxP)	mm	835x305x198			835x305x198			
Peso	Kg	10			10			
Aria trattata (max)	m³/min	10			10,8			
Capacità di Deumidificazione	l/hr	0,9			1,2			
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	53			54			
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	19-39			19-39			
Unità Esterna								
Dimensioni (LxAxP)	mm	810x585x280			810x585x280			
Peso	Kg	33			33			
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	60			61			
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	47-50			47-50			
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240V~.50Hz,1P			220-240V~.50Hz,1P			
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 43°			-15° ~ 43°			
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-20° ~ 24°			-20° ~ 24°			
Dati installativi								
Tubazioni liquido/gas	mm(pollici)	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")			6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")			
Lunghezza tubazioni Max	m	20			20			
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	10			10			
Precarica di fabbrica	Kg	0,86			0,86			
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,58			0,58			
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5			5			
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	20			20			
Corrente nominale Raff./Risc.	A	2,4 / 3,2			3,5 / 4,3			
Massima corrente assorbita	A	7			7			
Collegamenti elettrici	• Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E. / U.I.: 4 + terra							
Refrigerante								
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾		R32			R32			
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato		675			675			

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).

(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).

(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

New Energy

2,5 kW
KC25MR01

3,5 kW
KC35XR01

5,0 kW
KC50BS01

7,0 kW
KC70KT01



Controllo
Wi-Fi



Controllo
Smart Voice



Regolazione
automatica
del flusso d'aria



HI-NANO



19 dB(A)



Self-Clean



Unità universale



Display LED



Dimmer



I FEEL



Riavvio 8°C



Riscaldamento
-20°C



Funzione
SLEEP



Telecomando



Contatto ON/OFF
(Optional)



Comando Cablato
(Optional)



Kit easy
installation



Garanzia 3+5



NEW ENERGY



R32

Incentivi

Unità Interna

Unità Esterna

50% 65% 110% C.T.

50% 65% 110% C.T.

50% 65% 110% C.T.

50%

KC25MR01G

KC35XR01G

KC50BS01G

KC70KT01G

KC25MR01W

KC35XR01W

KC50BS01W

KC70KT01W

Raffreddamento

Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2,6 (0,8-3,2)	3,5 (1,0-4,0)	5,0 (1,5-6,3)	7,0 (1,6-7,8)
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	0,59 (0,17-1,4)	0,89 (0,19-1,5)	1,29 (0,26-1,8)	2,0 (0,42-2,76)
EER		4,41	3,93	3,86	3,5
SEER: Efficienza energetica stagionale		8,5	8,5	7,8	7,9
Classe di efficienza energetica stagionale		A+++	A+++	A++	A++
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW	2,6	3,5	5	7
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	107	144	224	310

Riscaldamento (stagione media)

Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	3,0 (0,8-3,3)	3,9 (1,0-4,4)	5,4 (1,6-6,2)	7,5 (1,8-8,0)
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	0,72 (0,17-1,5)	1,0 (0,19-1,6)	1,38 (0,32-1,65)	2,1 (0,395-2,85)
COP		4,17	3,9	3,91	3,57
SCOP: Efficienza energetica stagionale		4,6	4,6	4,6	4,6
Classe di efficienza energetica stagionale		A++	A++	A++	A++
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	2,3	2,8	3,9	5
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Ti)	kW	0	0	0	0
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	700	852	1187	1522

Unità Interna

Dimensioni (LxAxP)	mm	822x258x203	822x258x203	920x321x227	1008x325x217
Peso	Kg	7,7	7,8	11	12
Aria trattata (max)	m³/min	8,7	9,7	15,8	18,3
Capacità di Deumidificazione	l/hr	0,9	1,2	2	2,2
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	56	56	60	63
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	19-39	19-40	21-44	23-48

Unità Esterna

Dimensioni (LxAxP)	mm	780x540x260	810x585x280	860x667x310	900x750x340
Peso	Kg	28	33	39	49
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	61	62	63	67
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	47-53	47-54	48-56	49-58
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240V~,50Hz,1P	220-240V~,50Hz,1P	220-240V~,50Hz,1P	220-240V~,50Hz,1P
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 43°	-15° ~ 43°	-15° ~ 43°	-15° ~ 43°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-20° ~ 24°	-20° ~ 24°	-20° ~ 24°	-20° ~ 24°

Dati installativi

Tubazioni liquido/gas	mm(pollici)	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 12,7 (1/2")	9,52 (3/8") / 15,88 (5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	20	20	20	20
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	10	10	15	15
Precarica di fabbrica	Kg	0,75	0,8	1,15	1,5
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,51	0,54	0,78	1,01
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	20	20	20	30
Corrente nominale Raff./Risc.	A	2,6 / 3,2	4 / 4,5	5,8 / 6,2	8,9 / 9,4
Massima corrente assorbita	A	7,5	8	12,3	15,2
Collegamenti elettrici		• Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E. / U.I.:4 + terra			

Refrigerante

Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾	R32	R32	R32	R32
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato	675	675	675	675

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

Novità

Hi-Comfort

2,5 kW
CF25YR04

3,5 kW
CF35MR04

5,0 kW
CF50BS04

7,0 kW
CF70BT04



**WiFi** Controllo Wi-Fi

**Controllo Smart Voice**

**Display LED**

**Regolazione automatica del flusso d'aria**

**19 dB(A)**

**Dimmer**

**Unità universale**

**Self-Clean**

**I FEEL**

**Riavvio 8°C**

**Funzione SLEEP**

**Telecomando**

**Contatto ON/OFF**

**Comando Cablato (Optional)**

**4 filtri in 1**

**Kit easy installation**

**Garanzia 3+5**



HI-COMFORT



Incentivi	50% 65% 110% C.T.	50% 65% 110% C.T.	50% 65% 110% C.T.	50%
Unità Interna	CF25YR04G	CF35MR04G	CF50BS04G	CF70BT04G
Unità Esterna	CF25YR04W	CF35MR04W	CF50BS04W	CF70BT04W

Raffreddamento					
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2,6 (1,0-3,0)	3,2 (1,0-4,0)	5,0 (1,5-6,3)	6,5 (1,6-7,2)
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	0,74 (0,19-1,5)	0,94 (0,19-1,6)	1,29 (0,26-1,8)	2,06 (0,42-2,7)
EER		3,49	3,4	3,86	3,15
SEER: Efficienza energetica stagionale		6,3	6,8	7,8	6,2
Classe di efficienza energetica stagionale		A++	A++	A++	A++
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW	2,6	3,2	5	6,5
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	144	165	224	367

Riscaldamento (stagione media)					
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2,7 (1,0-3,0)	3,3 (1,0-4,2)	5,4 (1,6-6,2)	7,1 (1,8-7,3)
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	0,67 (0,19-1,5)	0,84 (0,19-1,6)	1,38 (0,32-1,6)	2,15 (0,39-2,7)
COP		4	3,91	3,91	3,3
SCOP: Efficienza energetica stagionale		4	4	4,6	4
Classe di efficienza energetica stagionale		A+	A+	A++	A+
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	2,2	2,9	3,9	5,45
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Ti)	kW	0	0	0	0
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	770	1015	1187	1908

Unità Interna					
Dimensioni (LxAxP)	mm	795x256x197	795x256x197	890x300x223	998x325x225
Peso	Kg	7,1	7,1	11	11
Aria trattata (max)	m³/min	9,2	9,2	14,7	18,3
Capacità di Deumidificazione	l/hr	0,9	1,2	2	2,2
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	57	57	60	64
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	19-39	19-39	21-44	23-46

Unità Esterna					
Dimensioni (LxAxP)	mm	660x483x240	780x540x260	860x667x310	860x667x310
Peso	Kg	21,5	25	39	41
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	62	62	63	65
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	51	52	56	56
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240V~,50Hz,1P	220-240V~,50Hz,1P	220-240V~,50Hz,1P	220-240V~,50Hz,1P
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 43°	-15° ~ 43°	-15° ~ 43°	-15° ~ 43°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-20° ~ 24°	-20° ~ 24°	-20° ~ 24°	-20° ~ 24°

Dati installativi					
Tubazioni liquido/gas	mm(pollici)	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 12,7 (1/2")	9,52 (3/8") / 15,88 (5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	20	20	20	20
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	10	10	15	15
Precarica di fabbrica	Kg	0,48	0,66	1,15	1,3
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,32	0,45	0,78	0,88
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	20	20	20	30
Corrente nominale Raff./Risc.	A	3,4/3,0	4,2/3,8	5,8/6,2	9,2/9,6
Massima corrente assorbita	A	6,5	7	12,3	15,2
Collegamenti elettrici	• Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E. / U.I.: 4 + terra				

Refrigerante					
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾		R32	R32	R32	R32
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato		675	675	675	675

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.



PORTATILE



Gas R290



Sistema automatico di evaporazione della condensa



Doppie alette verticali automatiche



Doppie alette verticali automatiche



4 ruote per facile spostamento



Modalità silenziosa



Timer 24 ore



Auto-diagnosi e funzionamento d'emergenza



Sistema automatico di deumidificazione



Modello		APH09NJ	APH12FJ
Capacità Std (Min-Max) ^①	kW	2,6	3,5
Assorbimento Std (Min-Max) ^①	kW	1	1,345
EER	-	2,6	2,6
Classe di efficienza energetica in raffreddamento	-	A	A
Capacità in riscaldamento	kW	2,4	3,0
Assorbimento in riscaldamento	kW	0,857	1,07
COP	-	2,8	2,8
Classe di efficienza energetica in riscaldamento	-	-	A+
Portata d'aria	m³/hr	350	380
Capacità di deumidificazione	l/hr	1	1,3
Tipo Refrigerazione	-	R290	R290
Livello rumorosità (Pressione sonora)	dB(A)	52	52
Alimentazione	V,Hz	220-240V~,50Hz	
Dimensioni	mm	430x690x325	442x750x382



PURIFICATORE

AE-23R4AF



Rimozione polvere



Anti-Odori



Rimozione formaldeide



Indicatore qualità aria



Ionizzatore



Telecomando



Modalità silenzioso



Funzione SLEEP



Timer



Filtro ai carboni attivi



Indicatore pulizia filtro



Filtro Hepa

AE-15K4AF1



Rimozione polvere



Indicatore qualità aria



Ionizzatore



Modalità silenzioso



Funzione SLEEP



Timer



Indicatore pulizia filtro



Filtro Hepa



Display qualità aria



Sistema di purificazione multistrato



Purificazione veloce

Modello		AE-15K4AF1	AE-23R4AF
Alimentazione	V-Hz	220/50Hz	220/50Hz
Assorbimento	W	52	48
P-CADR / m³/h (CFM)	m³/h	260(152)	400(235)
P-CCM	-	P4	P4
F-CADR / m³/h (CFM)	m³/h	-	200(117)
F-CCM	-	-	F4
Livello Pressione Sonora (Super/Hi/Mid/Low)	dB(A)	21-49	21-49
Filtro HEPA	-	H11	H12
Livello particelle Filtro HEPA	µm	0,3	0,1
Aria trattata	m²	18-31	28-48
Peso	kg	8,0	8,5
Dimensioni (LxPxA)	mm	432x268x638	432x268x638

Linea Residenziale



Multisplit



GAMMA UNITÀ ESTERNE



DUAL
3,5 kW



DUAL
4,2 kW



DUAL
5,2 kW



TRIAL
5,2 kW | 6,2 kW | 7,2 kW
Novità | Novità



QUADRI
8,1 kW | 10,5 kW



PENTA
12,5 kW

GAMMA UNITÀ INTERNE



SILENTIUM PRO
2,5 kW | 3,5 kW



ENERGY PRO PLUS
2,5 kW | 3,5 kW



ENERGY PRO
2,5 kW | 3,5 kW



NEW ENERGY
2,0 kW | 2,5 kW | 3,5 kW
5,0 kW | 7,0 kW



HI-COMFORT
2,0 kW | 2,5 kW | 3,5 kW
5,0 kW | 7,0 kW



CASSETTA
2,5 kW | 3,5 kW | 5,2 kW



CANALIZZABILE
2,5 kW | 3,5 kW | 5,2 kW



CONSOLE
2,5 kW | 3,5 kW | 5,2 kW



INNOVAZIONE E TECNOLOGIA

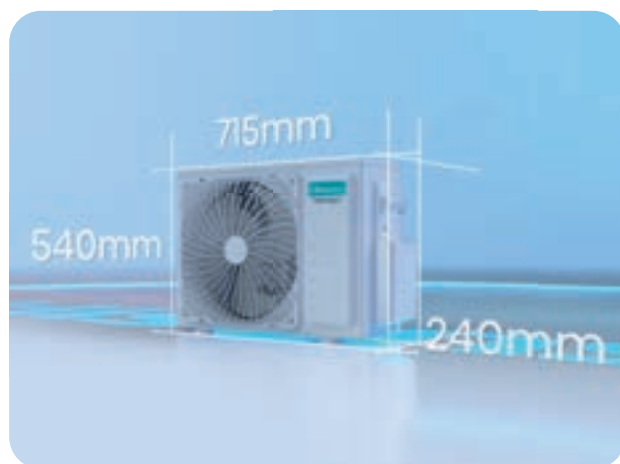
Alta efficienza Compressore Inverter DC Twin Rotary

La progettazione del nuovo compressore BLDC Inverter a doppio rotore garantisce un miglior bilanciamento ed una riduzione delle vibrazioni. Ciò si traduce nel massimo livello di silenziosità ed in un'ottima resa in termini di efficienza e risparmio energetico.



Design compatto

Le dimensioni delle nuove unità esterne Free Match sono state ridotte del 10% per consentirne l'installazione anche in spazi ridotti.



Full DC Inverter

La tecnologia Hisense Inverter Expert garantisce elevata efficienza e ridotto livello sonoro grazie all'azione combinata del compressore DC Inverter, del motore ventola DC Inverter e della valvola di espansione elettronica.



Smart Defrost

In base allo storico dati, il sistema adatta le condizioni per l'attivazione dello sbrinatorio per garantire il massimo comfort in modalità riscaldamento.



Range di funzionamento

Le nuove unità esterne Free Match garantiscono il massimo dell'efficienza anche a basse temperature, fino a -20° (in riscaldamento).



CARATTERISTICHE

Unità Esterne

- Collegabili fino a 5 unità interne
- Compressore DC Inverter
- Full DC Inverter
- Funzionamento silenzioso
- Raffreddamento e riscaldamento a -15°C
- Smart defrost
- Controllo di livello di carica refrigerante
- Garanzia 3+5

Unità Interne A parete

- WiFi Controllo Wi-Fi
- I FEEL
- Timer 24h
- Regolazione auto del flusso d'aria
- Dimmer
- Display LED
- HI-NANO (in base al modello)
- 4 filtri in 1 (in base al modello)
- Antimuffa

Cassetta

- Fresh Air Intake
- Controllo Wi-Fi (Optional)
- Pompa scarico condensa integrata
- Contatto ON/OFF
- HI-NANO (Optional)

Canalizzabili

- Doppia modalità ingresso aria
- Regolazione pressione statica
- Controllo Wi-Fi (Optional in base al modello)
- HI-NANO (Optional)
- Pompa scarico condensa integrata
- Display LED
- Contatto ON/OFF

Console

- Mandata dell'aria superiore e inferiore
- Flessibilità di installazione
- Doppia aletta
- Controllo Wi-Fi (Optional)
- Contatto ON/OFF

Tabella compatibilità

		Novità											Novità													
		Silentium Pro		Energy Pro Plus		Energy Pro		New Energy					Hi-Comfort					Console			Canalizzabile			Cassetta		
Modello	N° int	2,5 kW	3,5 kW	2,5 kW	3,5 kW	2,5 kW	3,5 kW	2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW	7,0 kW	2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW	7,0 kW	2,6 kW	3,5 kW	5,2 kW	2,5 kW	3,5 kW	5,2 kW	2,6 kW	3,5 kW	5,2 kW
DUAL 3,5	2	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•			•	•		•	•		•	•	
DUAL 4,2	2	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•			•	•		•	•		•	•	
DUAL 5,2	2	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•			•	•		•	•		•	•	
TRIAL 5,2	3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
TRIAL 6,2	3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
TRIAL 7,2	3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
QUADRI 8,1	4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
QUADRI 10,5	4	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•
PENTA 12,5	5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



UNITÀ INTERNE



SILENTIUM PRO

2,5 kW QD25XU02G
3,5 kW QD35XU02G



ENERGY PRO PLUS

2,5 kW QE25XV2AG
3,5 kW QE35XV2AG



ENERGY PRO

2,5 kW QE25XV02G
3,5 kW QE35XV02G



NEW ENERGY

2,0 kW KC20MR01G
2,5 kW KC25MR01G
3,5 kW KC35XR01G
5,0 kW KC50BS01G
7,0 kW KC70KT01G

Modello		QD25XU02G	QD35XU02G
Capacità di raffreddamento	kW	2,6	3,5
Capacità di riscaldamento	kW	3,2	4,2
Assorbimento	W	26	30
Corrente nominale	A	0,13	0,15
Aria trattata (max)	m³/min	10,3	11,0
Livello pressione sonora (min-max)	dB(A)	16 - 39	16 - 39
Dimensioni (LxAxP)	mm	950x295x298	950x295x298
Peso netto	Kg	14	14
Tubazioni liquido/gas	mm (pollici)	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")

Modello		QE25XV2AG	QE35XV2AG
Capacità di raffreddamento	kW	2,6	3,5
Capacità di riscaldamento	kW	3,2	4,2
Assorbimento	W	26	30
Corrente nominale	A	0,13	0,15
Aria trattata (max)	m³/min	10	10,83
Livello pressione sonora (min-max)	dB(A)	19 - 39	19 - 39
Dimensioni (LxAxP)	mm	835x305x198	835x305x198
Peso netto	Kg	10	10
Tubazioni liquido/gas	mm (pollici)	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")

Modello		QE25XV02G	QE35XV02G
Capacità di raffreddamento	kW	2,6	3,5
Capacità di riscaldamento	kW	3,2	4,2
Assorbimento	W	26	30
Corrente nominale	A	0,13	0,15
Aria trattata (max)	m³/min	10,0	10,8
Livello pressione sonora (min-max)	dB(A)	19 - 39	19 - 39
Dimensioni (LxAxP)	mm	835x305x198	835x305x198
Peso netto	Kg	10	10
Tubazioni liquido/gas	mm (pollici)	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")

Modello		KC20MR01G	KC25MR01G	KC35XR01G	KC50BS01G	KC70KT01G
Capacità di raffreddamento	kW	2,1	2,6	3,5	5,0	7,0
Capacità di riscaldamento	kW	2,5	3,0	3,9	5,4	7,5
Assorbimento	W	22	22	24	45	52
Corrente nominale	A	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5
Aria trattata (max)	m³/min	8,7	8,7	9,7	15,8	18,3
Livello pressione sonora (min-max)	dB(A)	19 - 39	19 - 39	19 - 40	21 - 44	23 - 48
Dimensioni (LxAxP)	mm	822x258x203	822x258x203	822x258x203	920x321x227	1008x325x217
Peso netto	Kg	7,7	7,7	7,8	11,0	12,0
Tubazioni liquido/gas	mm (pollici)	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") 12,7 (1/2")	9,52 (3/8") 15,88 (5/8")

Modello		CF20YR04G	CF25YR04G	CF35MR04G	CF50BS04G	CF70BT04G
Capacità di raffreddamento	kW	2,1	2,6	3,2	5	6,5
Capacità di riscaldamento	kW	2,5	2,7	3,3	5,4	7,1
Assorbimento	W	25	25	25	65	75
Corrente nominale	A	0,15	0,15	0,15	0,3	0,35
Aria trattata (max)	m³/min	9,17	9,17	9,17	14,67	18,33
Livello pressione sonora (min-max)	dB(A)	19 - 39	19 - 39	19 - 39	21 - 44	21 - 44
Dimensioni (LxAxP)	mm	795x256x197	795x256x197	795x256x197	890x300x220	998x325x225
Peso netto	Kg	7,1	7,1	7,1	11,0	13,0
Tubazioni liquido/gas	mm (pollici)	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") 12,7 (1/2")	9,52 (3/8") 15,88 (5/8")

Modello interna		ACT26UR4RCA4	ACT35UR4RCA4	ACT52UR4RCA4
Modello pannello		PE-EA-B29	PE-EA-B29	PE-EA-B29
Capacità di raffreddamento	kW	2,84	3,75	5,2
Capacità di riscaldamento	kW	3,13	4,00	5,9
Assorbimento	W	22	35	41
Corrente nominale	A	0,2	0,2	0,9
Portata d'aria	m³/min	8,7	10	13,33
Livello pressione sonora (min-max)	dB(A)	26-34	30-38	34-42
Dimensioni interna (LxAxP)	mm	570x570x215	570x570x215	570x570x215
Dimensioni pannello (LxAxP)	mm	620x620x41	620x620x41	620x620x41
Peso netto	Kg	14,5	15,5	15,5
Tubazioni liquido/gas	mm (pollici)	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") 12,7 (1/2")

Modello		ADT26UX4RBL4	ADT35UX4RBL4	ADT52UX4RCL4
Capacità di raffreddamento	kW	2,9	3,62	5,3
Capacità di riscaldamento	kW	3,1	3,8	5,8
Assorbimento	W	22	25	32
Corrente nominale	A	0,1	0,1	0,5
Portata d'aria	m³/min	8,7	10	15
Livello pressione sonora (min-max)	dB(A)	26 - 32	30 - 36	33 - 41
Pressione statica esterna (min-max)	Pa	0-50	0-50	0-50
Dimensioni (LxAxP)	mm	910x190x447	910x190x447	1180x190x447
Peso netto	Kg	18	18	22,5
Tubazioni liquido/gas	mm (pollici)	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") 12,7 (1/2")

Modello		AKT26UR4RK4	AKT35UR4RK4	AKT52UR4RK4
Capacità di raffreddamento	kW	2,95	3,52	5
Capacità di riscaldamento	kW	3,05	3,8	5,1
Assorbimento	W	22	25	35
Corrente nominale	A	0,1	0,1	0,5
Portata d'aria	m³/min	8,7	10	11,7
Livello pressione sonora (min-max)	dB(A)	28 - 39	33 - 38	35 - 44
Dimensioni (LxAxP)	mm	700x630x220	700x630x220	700x630x220
Peso netto	Kg	15	15	15
Tubazioni liquido/gas	mm (pollici)	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") 12,7 (1/2")

Novità



HI-COMFORT

2,0 kW CF20YR04G
2,5 kW CF25YR04G
3,5 kW CF35MR04G
5,0 kW CF50BS04G

7,0 kW CF70BT04G



CASSETTA

2,6 kW ACT26UR4RCA4
3,5 kW ACT35UR4RCA4
5,2 kW ACT52UR4RCA4



CANALIZZABILE

2,6 kW ADT26UX4RBL4
3,5 kW ADT35UX4RBL4
5,2 kW ADT52UX4RCL4



CONSOLE

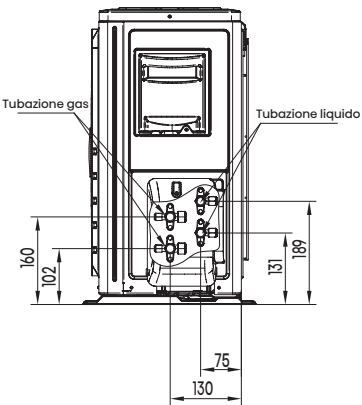
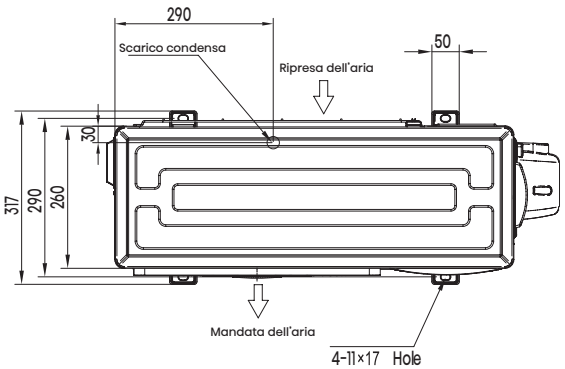
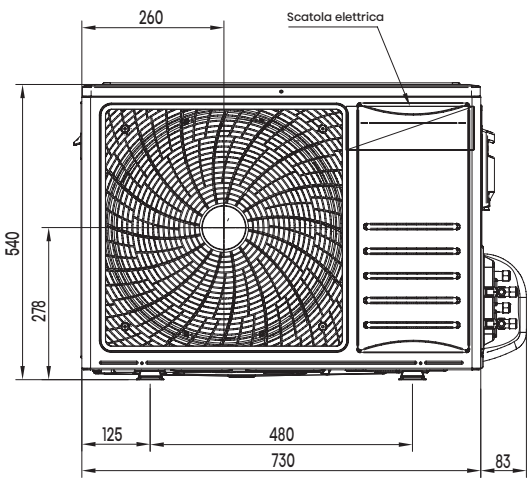
2,6 kW AKT26UR4RK4
3,5 kW AKT35UR4RK4
5,2 kW AKT52UR4RK4



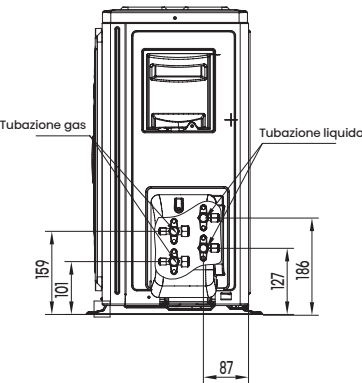
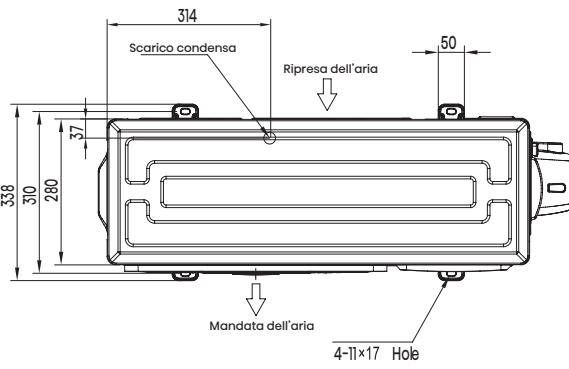
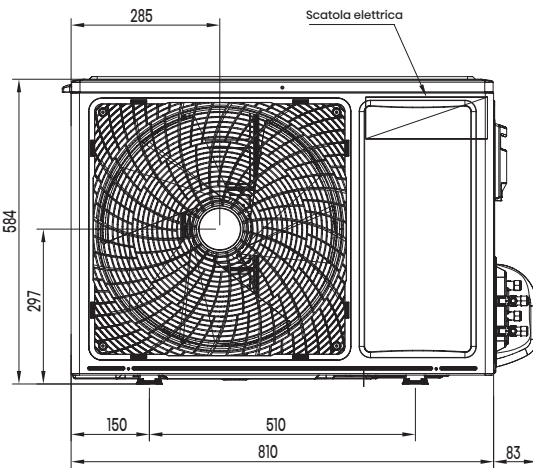
UNITÀ ESTERNE

Modello		2AMW35U4RRA*	2AMW42U4RRA*	2AMW50U4RXA*
N° unità interne max collegabili		2	2	2
Raffreddamento				
Capacità Std (Min-Max) ^①	kW	3,5 (1,0-4,1)	4,1 (1,4-5,5)	5,2 (1,8-6,6)
Assorbimento Std (Min-Max) ^①	kW	0,85 (0,25-1,56)	1 (0,33-1,9)	1,38 (0,39-2,2)
SEER: Efficienza energetica stagionale / η_{se}		6,63	6,61	7,21
Classe di efficienza energetica stagionale		A++	A++	A++
Carico termico teorico (Pdesignc) ^②	kW	3,5	4,1	5,2
Consumo energetico annuo indicativo ^③ (QCE)	kWh/a	185	217	252
Riscaldamento (stagione media)				
Capacità Std (Min-Max) ^①	kW	3,85 (1,25-4,75)	4,5 (1,4-5,6)	6 (1,4-7,2)
Assorbimento Std (Min-Max) ^①	kW	0,85 (0,2-1,6)	1 (0,2-1,6)	1,43 (0,29-2,3)
SCOP: Efficienza energetica stagionale / η_{sh}		4,12	4,1	4,1
Classe di efficienza energetica stagionale		A+	A+	A+
Carico termico teorico (Pdesignh) ^②	kW	3,8	4,2	5,5
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0	0	0
Consumo energetico annuo indicativo ^③ (QHE)	kWh/a	1291	1434	1878
Unità Esterna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	730x540x260	730x540x260	810x584x280
Peso	Kg	34	34	37
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	62	62	64
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	47-53	47-53	48-55
Alimentazione	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°
Dati installativi				
Tubazioni liquido/gas	mm (pollici)	6,35 (1/4") x 2 9,52 (3/8") x 2	6,35 (1/4") x 2 9,52 (3/8") x 2	6,35 (1/4") x 2 9,52 (3/8") x 2
Lunghezza tubazioni Max / Max per unità	m	30/15	30/15	30/15
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	15	15	15
Precarica di fabbrica	Kg	0,95	0,95	1,07
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,64	0,64	0,72
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	15	15	15
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	12	12	12
Collegamenti elettrici	• Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E. / U.I.: 3+terra per ogni U.I.			
Refrigerante				
Tipo Refrigerante ^④		R32	R32	R32
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato		675	675	675

2AMW35U4RRA 2AMW42U4RRA



2AMW50U4RXA



(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 Kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 Kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.
* Disponibili fino a esaurimento scorte



		Novità	Novità	Novità
Modello		2AMW35U4RGC	2AMW42U4RGC	2AMW52U4RXC
N° unità interne max collegabili		2	2	2
Raffreddamento				
Capacità Std (Min-Max) ^①	kW	3,5 (1,0-4,5)	4,1 (1,0-5,5)	5,0 (1,2-6,6)
Assorbimento Std (Min-Max) ^①	kW	0,82 (0,3-2,3)	0,95 (0,33-2,3)	1,24 (0,39-2,5)
SEER: Efficienza energetica stagionale / η_{se}		7,8	7,6	7,6
Classe di efficienza energetica stagionale		A++	A++	A++
Carico termico teorico (Pdesignc) ^②	kW	3,5	4,1	5
Consumo energetico annuo indicativo ^③ (QCE)	kWh/a	157	189	230
Riscaldamento (stagione media)				
Capacità Std (Min-Max) ^①	kW	4,0 (1,0-5,0)	4,5 (1,0-6,0)	5,5 (1,2-7,0)
Assorbimento Std (Min-Max) ^①	kW	0,9 (0,2-2,3)	0,95 (0,2-2,3)	1,3 (0,29-2,5)
SCOP: Efficienza energetica stagionale / η_{sh}		4,1	4,4	4,4
Classe di efficienza energetica stagionale		A+	A+	A+
Carico termico teorico (Pdesignh) ^②	kW	3,5	3,5	4,5
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0	0	0
Consumo energetico annuo indicativo ^③ (QHE)	kWh/a	1195	1114	1432
Unità Esterna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	715x540x240	715x540x240	810x580x280
Peso	Kg	28,5	28,5	35
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	58	58	60
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	47-53	47-53	48-55
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240/50&60/1	220-240/50&60/1	220-240/50&60/1
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 50°	-15° ~ 50°	-15° ~ 50°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-20° ~ 24°	-20° ~ 24°	-20° ~ 24°
Dati installativi				
Tubazioni liquido/gas	mm (pollici)	6,35 (1/4") x 2 9,52 (3/8") x 2	6,35 (1/4") x 2 9,52 (3/8") x 2	6,35 (1/4") x 2 9,52 (3/8") x 2
Lunghezza tubazioni Max / Max per unità	m	30/15	30/15	30/20
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	15	15	15
Precarica di fabbrica	Kg	0,95	0,95	1,05
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,64	0,64	0,71
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	15	15	15
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	12	12	12
Collegamenti elettrici	• Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E. / U.I.: 3+terra per ogni U.I.			
Refrigerante				
Tipo Refrigerante ^④		R32	R32	R32
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato		675	675	675

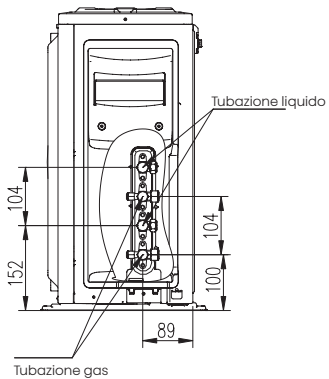
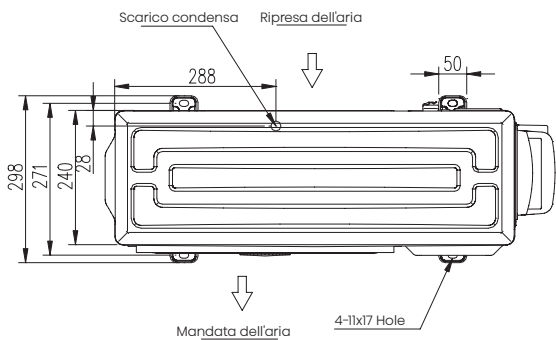
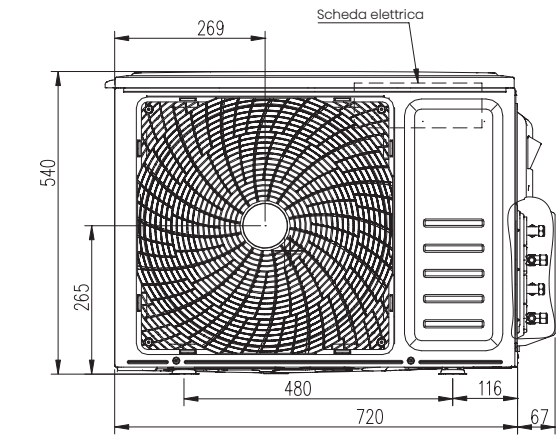
(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido)

(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido)

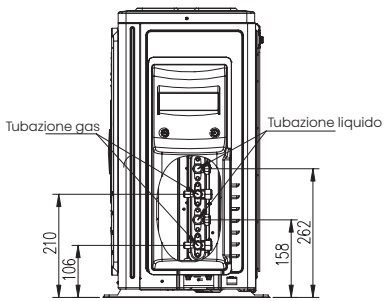
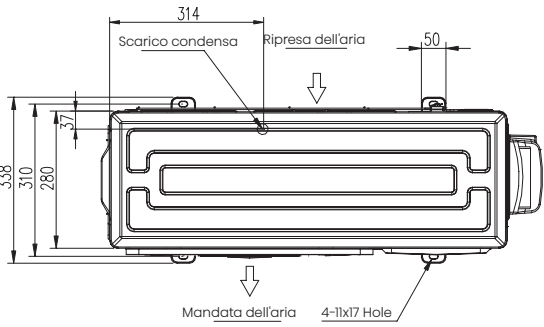
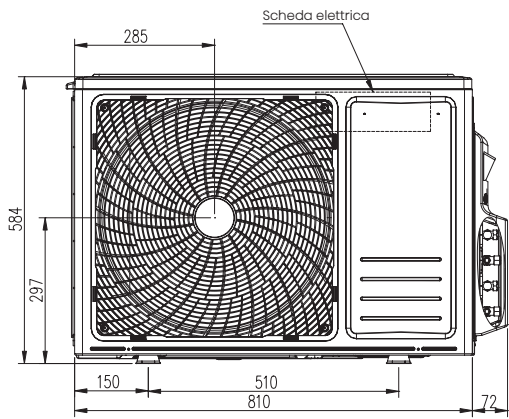
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 Kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 Kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

2AMW35U4RGC
2AMW42U4RGC



2AMW52U4RXC





				Novità		Novità
Modello		3AMW52U4RJA	3AMW62U4RFA*	3AMW62U4RJC	3AMW72U4RFA*	3AMW72U4RJC
N° unità interne max collegabili		3	3	3	3	3
Raffreddamento						
Capacità Std (Min-Max) ^①	kW	5,5 (1,6-8,2)	6,3 (2,5-9,0)	6,3 (2,0-9,0)	7,2 (3,0-10,0)	7,0 (2,0-10,0)
Assorbimento Std (Min-Max) ^①	kW	1,30 (0,36-2,80)	1,47 (0,61-2,95)	1,4 (0,5-3,9)	1,87 (0,65-3,1)	1,75 (0,5-3,9)
SEER: Efficienza energetica stagionale / η _{s,c}		7,3	6,9	7,8	6,8	7,8
Classe di efficienza energetica stagionale		A++	A++	A++	A++	A++
Carico termico teorico (Pdesignc) ^②	kW	5,5	6,3	6,3	7,2	7
Consumo energetico annuo indicativo ^③ (QCE)	kWh/a	264	320	283	371	314
Riscaldamento (stagione media)						
Capacità Std (Min-Max) ^①	kW	6,3 (1,3-8,5)	7,2 (2,2-9,2)	7,0 (2,0-9,0)	7,9 (2,3-10)	8,0 (2,0-10,0)
Assorbimento Std (Min-Max) ^①	kW	1,6 (0,2-2,6)	1,78 (0,51-2,95)	1,58 (0,50-3,9)	2,03 (0,52-3,1)	2,0 (0,5-3,9)
SCOP: Efficienza energetica stagionale / η _{s,h}		4,05	4,01	4,3	4,01	4,3
Classe di efficienza energetica stagionale		A+	A+	A+	A+	A+
Carico termico teorico (Pdesignh) ^②	kW	5	5,5	5	5,5	5
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(TI)	kW	0	0	0	0	0
Consumo energetico annuo indicativo ^③ (QHE)	kWh/a	1728	1920	1628	1920	1465
Unità Esterna						
Dimensioni (LxAxP)	mm	860x670x310	860x670x310	860x670x310	860x670x310	860x670x310
Peso	Kg	46	49	49	49	49
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	65	68	63	68	63
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	49-55	49-55	49-55	49-55	54-60
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50&60/1	220-240/50/1	220-240/50&60/1
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 50°	-15° ~ 48°	-65°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-20° ~ 24°	-15° ~ 24°	-20 ~ 24°
Dati installativi						
Tubazioni liquido/gas	mm (pollici)	6,35 (1/4") x 3 9,52 (3/8") x 3	6,35 (1/4") x 3 9,52 (3/8") x 3	6,35 (1/4") x 3 9,52 (3/8") x 3	6,35 (1/4") x 3 9,52 (3/8") x 3	6,35 (1/4") x 3 9,52 (3/8") x 3
Lunghezza tubazioni Max / Max per unità	m	45/20	45/20	25/50	45/20	25/50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	15	15	15	15	15
Precarica di fabbrica	Kg	1,35	1,45	1,46	1,46	1,46
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,91	0,98	0,98	0,98	0,98
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	15	15	15	15	15
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	12	12	12	12	12
Collegamenti elettrici		• Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E. / U.I.: 3+terra per ogni U.I.				
Refrigerante						
Tipo Refrigerante ^④		R32	R32	R32	R32	R32
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato		675	675	675	675	675

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).

(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).

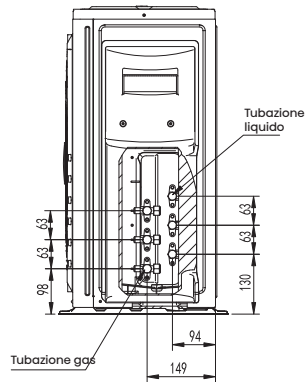
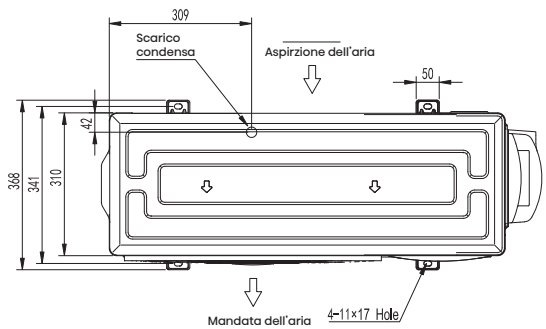
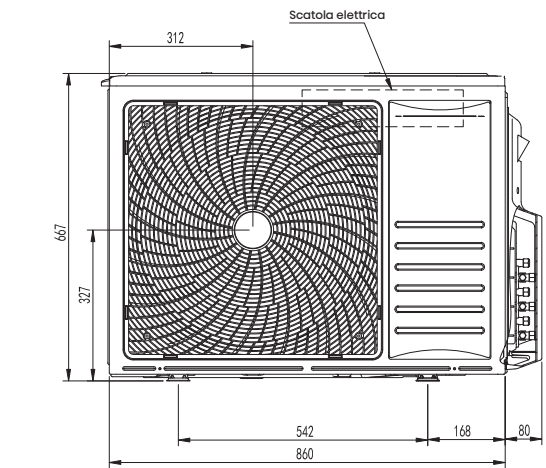
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 Kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 Kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

* Disponibili fino a esaurimento scorte

3AMW52U4RJA
3AMW62U4RFA
3AMW62U4RJC

3AMW72U4RFA
3AMW72U4RJC





Modello		4AMW81U4RAA	4AMW105U4RAA	5AMW125U4RTA
N° unità interne max collegabili		4	4	5
Raffreddamento				
Capacità Std (Min-Max) ^①	kW	8 (2,6-11,5)	10 (2,6-11,5)	12,5 (3,5-15,3)
Assorbimento Std (Min-Max) ^①	kW	2,25 (0,58-4)	3,1 (0,58-4)	3,61 (0,83-5,48)
SEER: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,c}$		7,01	6,5	6,5
Classe di efficienza energetica stagionale		A++	A++	- / 257%
Carico termico teorico (Pdesignc) ^②	kW	8	10	12,5
Consumo energetico annuo indicativo ^③ (QCE)	kWh/a	399	538	673
Riscaldamento (stagione media)				
Capacità Std (Min-Max) ^①	kW	9 (2,2-12)	11 (2,2-12)	13,5 (3,6-14,0)
Assorbimento Std (Min-Max) ^①	kW	2,25 (0,46-4)	2,8 (0,46-4)	3,6 (0,68-6,5)
SCOP: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,h}$		4,05	4,01	3,72
Classe di efficienza energetica stagionale		A+	A+	- / 146%
Carico termico teorico (Pdesignh) ^②	kW	8	8	10,5
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0	0	0
Consumo energetico annuo indicativo ^③ (QHE)	kWh/a	2765	2793	3952
Unità Esterna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	950x840x340	950x840x340	950x1050x340
Peso	Kg	73	73	90
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	68	68	75
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	54-60	54-60	55-61
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°
Dati installativi				
Tubazioni liquido/gas	mm (pollici)	6,35 (1/4") x 4 9,52 (3/8") x 4	6,35 (1/4") x 4 9,52 (3/8") x 4	6,35 (1/4") x 5 9,52 (3/8") x 5
Lunghezza tubazioni Max / Max per unità	m	15	15	15
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	2,2	2,2	3
Precarica di fabbrica	Kg	1,48	1,48	2,03
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	20	20	25
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	12	12	12
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	12	12	12
Collegamenti elettrici	• Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E. / U.I.: 3+terra per ogni U.I.			
Refrigerante				
Tipo Refrigerante ^④		R32	R32	R32
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato		675	675	675

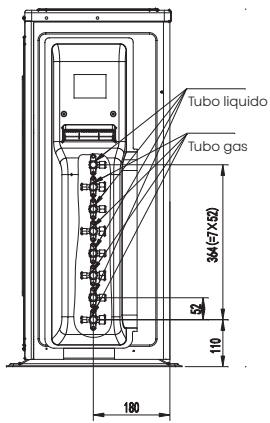
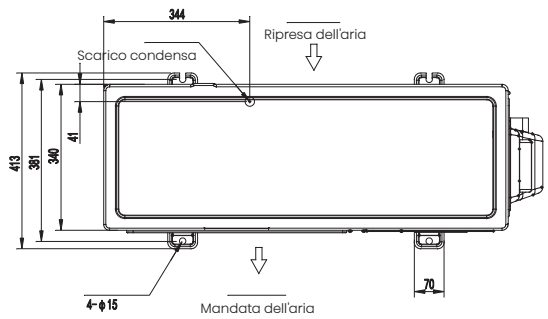
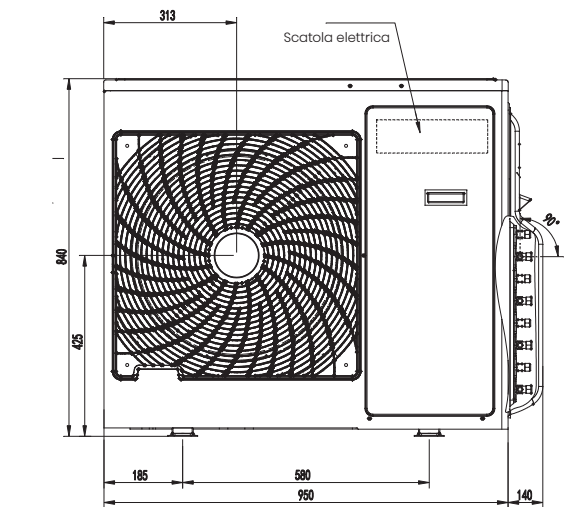
(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido)

(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido)

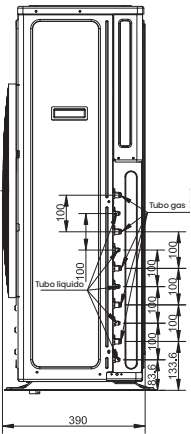
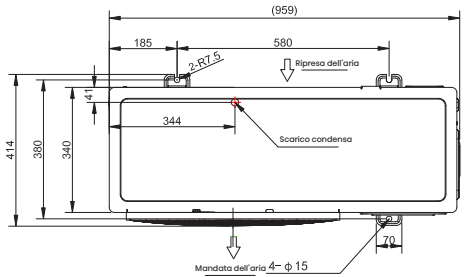
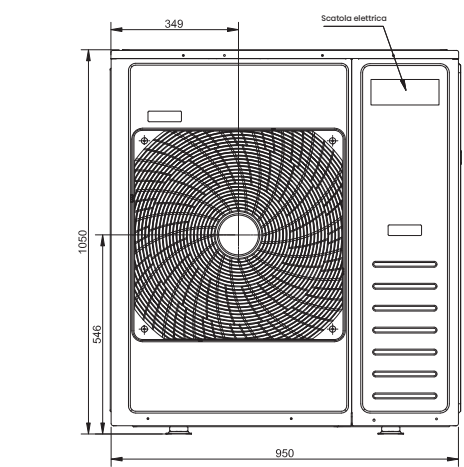
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 Kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 Kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

4AMW81U4RAA
4AMW105U4RAA



5AMW125U4RTA



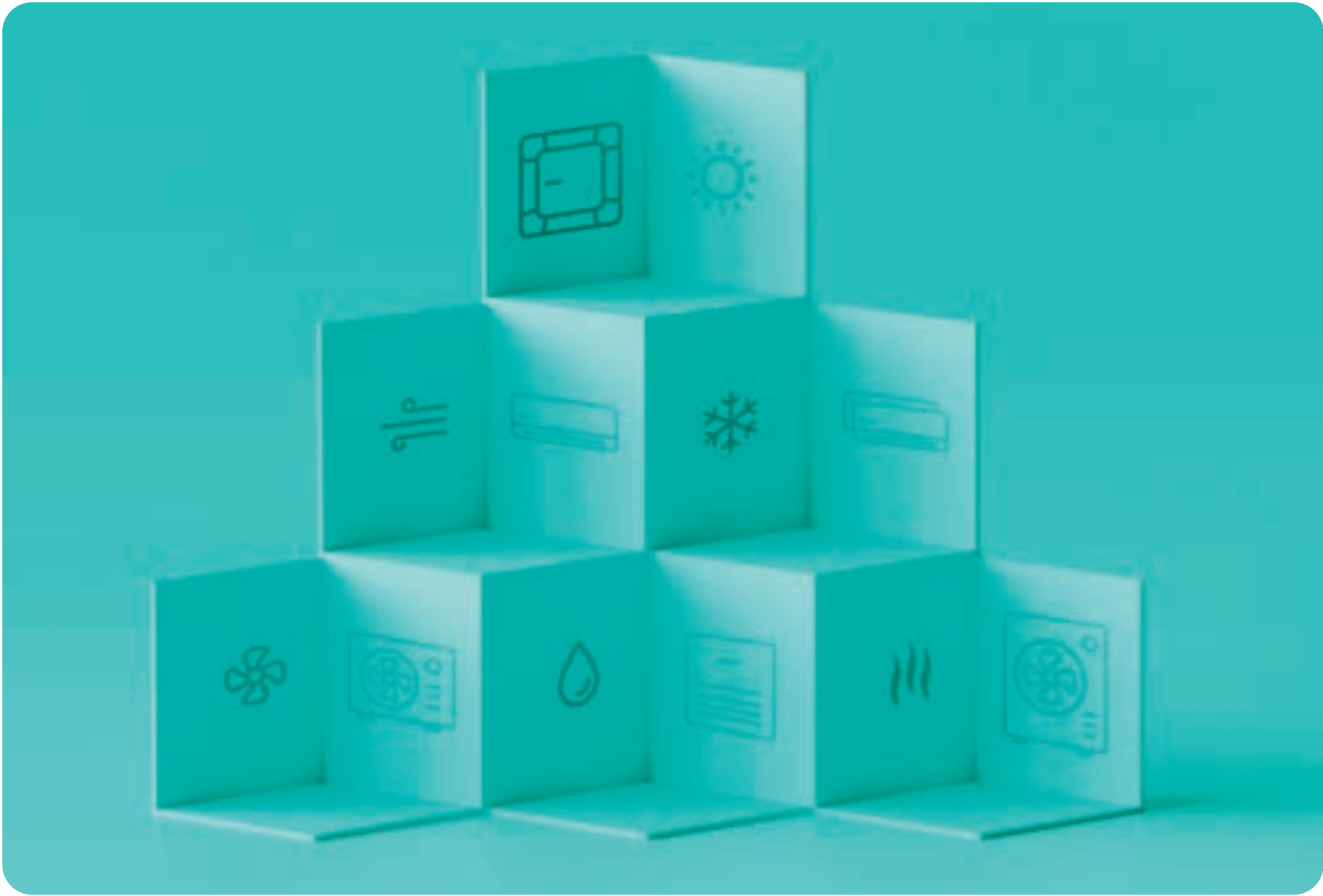


COMBINAZIONI

2AMW35U4RGC

Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO															
	Capacità totale (W)					Assorbimento (W)					(A)	EER W/W	Pdc (W)	SEER	Classe	Qce
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
1.5+1.5	1550	1550			3100	1000	3800	770	330	2300	3,38	4,03	3100	7,70	A++	141
1.5+2.0	1450	2150			3500	1000	4500	820	330	2300	3,60	4,27	3500	7,80	A++	157
1.5+2.5	1250	2250			3500	1000	4500	800	330	2300	3,51	4,38	3500	8,00	A++	153
1.5+12	1030	2470			3500	1000	4500	790	330	2300	3,47	4,43	3500	8,00	A++	153
2.0+2.0	1750	1750			3500	1000	4500	790	330	2300	3,47	4,43	3500	8,00	A++	153
2.0+2.5	1650	1850			3500	1000	4500	780	330	2300	3,43	4,49	3500	8,00	A++	153
2.5+2.5	1750	1750			3500	1000	4500	770	330	2300	3,38	4,55	3500	8,10	A++	151

Combinazioni unità interne	RISCALDAMENTO															
	Capacità totale (W)					Assorbimento (W)					(A)	COP W/W	Pd _h (W)	SCOP	Classe	Q _{he}
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
1.5+1.5	1700	1700			3400	1000	4250	830	200	2000	3,65	4,10	3000	4,10	A+	1024
1.5+2.0	1700	2300			4000	1000	5000	900	200	2300	3,95	4,44	3500	4,10	A+	1195
1.5+2.5	1600	2400			4000	1000	5000	870	200	2300	3,82	4,60	3500	4,10	A+	1195
1.5+12	1500	2500			4000	1000	5000	850	200	2300	3,73	4,71	3500	4,30	A+	1140
2.0+2.0	2000	2000			4000	1000	5000	870	200	2300	3,82	4,60	3500	4,10	A+	1195
2.0+2.5	1800	2200			4000	1000	5000	850	200	2300	3,73	4,71	3500	4,30	A+	1140
2.5+2.5	2000	2000			4000	1000	5000	830	200	2300	3,65	4,82	3500	4,40	A+	1114



Novità

2AMW35U4RGC
2AMW42U4RGC
2AMW52U4RXC



2AMW42U4RGC

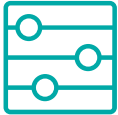
Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO															
	Capacità totale (W)					Assorbimento (W)					(A)	EER W/W	Pdc (W)	SEER	Classe	Qce
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
1.5+2.0	1500	2000			3500	1000	3800	770	330	2300	3,38	4,55	3500	7,50	A++	163
1.5+2.5	1950	2150			4100	1000	5500	950	330	2300	4,17	4,32	4100	7,60	A++	189
1.5+3.5	1900	2200			4100	1000	5500	950	330	2300	4,17	4,32	4100	7,80	A++	217
2.0+2.0	2050	2050			4100	1000	5500	950	330	2300	4,17	4,32	4100	7,60	A++	189
2.0+2.5	1900	2200			4100	1000	5500	950	330	2300	4,17	4,32	4100	7,80	A++	184
2.0+3.5	1800	2300			4100	1000	5500	920	330	2300	4,04	4,46	4100	8,00	A++	179
2.5+2.5	2050	2050			4100	1000	5500	920	330	2300	4,04	4,46	4100	8,00	A++	179
2.5+3.5	2000	2100			4100	1000	5500	920	330	2300	4,04	4,46	4100	8,00	A++	179

Combinazioni unità interne	RISCALDAMENTO															
	Capacità totale (W)					Assorbimento (W)					(A)	COP w/w	Pd _h (W)	SCOP	Classe	Q _{he}
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
1.5+2.0	1700	2300			4000	1000	5000	1000	200	2300	4,40	4,00	3200	4,10	A+	1093
1.5+2.5	2150	2350			4500	1000	6000	990	200	2300	4,30	4,50	3500	4,10	A+	1195
1.5+3.5	2100	2400			4500	1000	6000	970	200	2300	4,30	4,60	3500	4,30	A+	1427
2.0+2.0	2250	2250			4500	1000	6000	990	200	2300	4,30	4,50	3500	4,10	A+	1195
2.0+2.5	2100	2400			4500	1000	6000	970	200	2300	4,30	4,60	3500	4,30	A+	1140
2.0+3.5	2000	2500			4500	1000	6000	950	200	2300	4,20	4,70	3500	4,40	A+	1114
2.5+2.5	2250	2250			4500	1000	6000	950	200	2300	4,20	4,70	3500	4,40	A+	1114
2.5+3.5	2150	2350			4500	1000	6000	950	200	2300	4,20	4,70	3500	4,60	A++	1065

2AMW52U4RXC

Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO															
	Capacità totale (W)						Assorbimento (W)			(A)	EER W/W	Pdc(W)	SEER	Classe	Qce	
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN							MAX
1.5+2.5	1500	2500			4000	1200	5000	1000	390	2000	4,40	4,00	4000	7,40	A++	189
1.5+3.5	1500	3500			5000	1200	6600	1260	390	2500	5,50	4,00	5000	7,60	A++	230
2.0+2.0	2000	2000			4000	1200	5000	1000	390	2000	4,40	4,00	4000	7,40	A++	189
2.0+2.5	2000	2500			4500	1200	6000	1150	390	2300	5,00	3,91	4500	7,50	A++	210
2.0+3.5	2000	3000			5000	1200	6600	1260	390	2500	5,50	3,97	5000	7,50	A++	233
2.5+2.5	2500	2500			5000	1200	6600	1245	390	2500	5,40	4,02	5000	7,60	A++	230
2.5+3.5	2300	2700			5000	1200	6600	1245	390	2500	5,40	4,02	5000	7,65	A++	229
3.5+3.5	2500	2500			5000	1200	6600	1245	390	2500	5,40	4,02	5000	7,65	A++	229

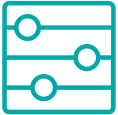
Combinazioni unità interne	RISCALDAMENTO															
	Capacità totale (W)					Assorbimento (W)					(A)	COP W/W	Pd _h (W)	SCOP	Classe	Q _{he}
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
1.5+2.5	1800	2800			4600	1200	6500	1200	290	2000	5,27	3,83	4000	4,10	A+	1366
1.5+3.5	1800	3200			5000	1200	7000	1300	290	2300	5,71	3,85	4500	4,30	A+	1465
2.0+2.0	2300	2300			4600	1200	6500	1200	290	2000	5,27	3,83	4000	4,10	A+	1366
2.0+2.5	2300	2700			5000	1200	6700	1300	290	2300	5,71	3,85	4500	4,30	A+	1465
2.0+3.5	2000	3500			5500	1200	7000	1300	290	2500	5,71	4,23	4500	4,30	A+	1465
2.5+2.5	2750	2750			5500	1200	7000	1300	290	2500	5,71	4,23	4500	4,40	A+	1432
2.5+3.5	2500	3000			5500	1200	7000	1290	290	2500	5,67	4,26	4500	4,60	A++	1370
3.5+3.5	2750	2750			5500	1200	7000	1280	290	2500	5,62	4,30	4500	4,62	A++	1364



2AMW35U4RRA

Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO															
	Capacità totale (W)						Assorbimento (W)			(A)	EER W/W	Pdc (W)	SEER	Classe	Qce	
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN							MAX
1.5+1.5	1550	1550			3100	950	3800	750	250	1500	3,3	4,13	3100	5,90	A+	184
1.5+2.0	1450	2050			3500	1000	4100	845	250	1560	3,7	4,14	3500	6,63	A++	185
1.5+2.5	1250	2250			3500	1000	4100	845	250	1560	3,7	4,14	3500	6,64	A++	184
1.5+3.5	1030	2470			3500	1000	4100	845	250	1560	3,7	4,14	3500	6,64	A++	184
2.0+2.0	1750	1750			3500	1000	4100	845	250	1560	3,7	4,14	3500	6,64	A++	184
2.0+2.5	1650	1850			3500	1000	4100	845	250	1560	3,7	4,14	3500	6,65	A++	184
2.5+2.5	1750	1750			3500	1000	4100	870	250	1600	3,8	4,02	3500	6,70	A++	183

Combinazioni unità interne	RISCALDAMENTO															
	Capacità totale (W)					Assorbimento (W)					(A)	COP W/W	Pdh (W)	SCOP	Classe	Qhe
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
1.5+1.5	1600	1850			3450	1250	4250	800	200	1520	3,5	4,31	3800	3,85	A	1382
1.5+2.0	1600	2250			3850	1250	4750	850	200	1600	3,7	4,53	3800	4,12	A+	1291
1.5+2.5	1375	2475			3850	1250	4750	850	200	1600	3,7	4,53	3800	4,12	A+	1291
1.5+3.5	1120	2680			3800	1250	4800	850	200	1650	3,7	4,47	3800	4,12	A+	1291
2.0+2.0	1925	1925			3850	1250	4750	850	200	1600	3,7	4,53	3800	4,10	A+	1298
2.0+2.5	1750	2100			3850	1250	4800	850	200	1650	3,7	4,53	3800	4,12	A+	1291
2.5+2.5	1925	1925			3850	1250	4800	860	200	1670	3,8	4,48	3800	4,14	A+	1285



2AMW35U4RRA
2AMW42U4RRA
2AMW50U4RXA

2AMW42U4RRA

Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO															
	Capacità totale (W)						Assorbimento (W)			(A)	EER W/W	Pdc (W)	SEER	Classe	Qce	
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN							MAX
1.5+2.0	1700	2000			3700	1400	5200	1000	330	1850	4,4	3,70	3700	5,95	A+	218
1.5+2.5	1950	2150			4100	1400	5500	1000	330	1900	4,4	4,10	4100	6,61	A++	217
1.5+3.5	1900	2200			4100	1400	5500	1020	330	1950	4,5	4,02	4100	6,62	A++	217
2.0+2.0	2050	2050			4100	1400	5500	1000	330	1900	4,4	4,10	4100	6,61	A++	217
2.0+2.5	1900	2200			4100	1400	5500	1020	330	1950	4,5	4,02	4100	6,62	A++	217
2.0+3.5	1800	2300			4100	1400	5500	1030	330	1960	4,5	3,98	4100	6,65	A++	216
2.5+2.5	2050	2050			4100	1400	5500	1030	330	1960	4,5	3,98	4100	6,65	A++	216
2.5+3.5	2000	2100			4100	1400	5500	1040	330	1970	4,6	3,94	4100	6,68	A++	215

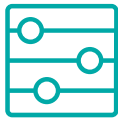
Combinazioni unità interne	RISCALDAMENTO															
	Capacità totale (W)						Assorbimento (W)			(A)	COP W/W	Pdh (W)	SCOP	Classe	Qhe	
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN							MAX
1.5+2.0	1900	2200			4100	1400	5300	1000	200	1550	4,4	4,10	4000	3,90	A	1436
1.5+2.5	2150	2350			4500	1400	5600	1000	200	1600	4,2	4,50	4200	4,10	A+	1434
1.5+3.5	2100	2400			4500	1400	5600	1010	200	1620	4,4	4,46	4200	4,12	A+	1427
2.0+2.0	2250	2250			4500	1400	5600	1000	200	1600	4,2	4,50	4200	4,10	A+	1434
2.0+2.5	2100	2400			4500	1400	5600	1010	200	1620	4,4	4,46	4200	4,12	A+	1427
2.0+3.5	2000	2500			4500	1400	5600	1020	200	1650	4,5	4,41	4200	4,14	A+	1420
2.5+2.5	2250	2250			4500	1400	5600	1020	200	1650	4,5	4,41	4200	4,14	A+	1420
2.5+3.5	2150	2350			4500	1400	5600	1040	200	1680	4,6	4,33	4200	4,15	A+	1417

2AMW50U4RXA

Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO															
	Capacità totale (W)					Assorbimento (W)					(A)	EER W/W	Pdc(W)	SEER	Classe	Qce
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
1.5+2.5	1600	2800			4400	1800	6200	1210	390	2000	5,3	3,64	4400	6,61	A++	233
1.5+3.5	1500	3500			5000	1800	6200	1280	390	2000	5,6	3,91	5000	6,65	A++	263
2.0+2.0	2400	2400			4800	1800	6200	1310	390	2000	5,8	3,66	4800	6,68	A++	251
2.0+2.5	2300	2600			4900	1800	6400	1320	390	2100	5,8	3,71	4900	6,90	A++	249
2.0+3.5	2100	3100			5200	1800	6600	1370	390	2200	6,0	3,80	5200	7,10	A++	256
2.5+2.5	2600	2600			5200	1800	6600	1380	390	2200	6,2	3,77	5200	7,21	A++	252
2.5+3.5	2400	2800			5200	1800	6600	1400	390	2230	6,1	3,71	5200	7,23	A++	252
3.5+3.5	2600	2600			5200	1800	6600	1420	390	2250	6,2	3,66	5200	7,25	A++	251

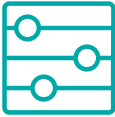
Combinazioni unità interne	RISCALDAMENTO															
	Capacità totale (w)					Assorbimento (w)					(A)	COP w/w	Pdh (w)	SCOP	Classe	Qhe
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
1.5+2.5	2200	3000			5200	1400	6200	1350	290	2000	5,9	3,85	4200	3,90	A	1508
1.5+3.5	2200	3700			5900	1400	7000	1410	290	2200	6,2	4,18	4200	3,96	A	1485
2.0+2.0	2700	2700			5400	1400	6200	1380	290	2000	6,1	3,91	4200	3,95	A	1489
2.0+2.5	2600	3200			5800	1400	6600	1420	290	2100	6,2	4,08	4200	4,05	A+	1452
2.0+3.5	2300	3700			6000	1400	7200	1440	290	2300	6,3	4,17	4800	4,10	A+	1639
2.5+2.5	3000	3000			6000	1400	7200	1430	290	2300	6,4	4,20	5500	4,10	A+	1878
2.5+3.5	2500	3500			6000	1400	7200	1450	290	2350	6,4	4,14	5500	4,12	A+	1869
3.5+3.5	3000	3000			6000	1400	7200	1480	290	2380	6,5	4,05	5500	4,15	A+	1855

3AMW52U4RJA



Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO															
	Capacità totale (W)					Assorbimento (W)					(A)	EER W/W	PdH (W)	SEER	Classe	Qce
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
1.5+2.5	1500	2600			4100	1600	5700	900	400	2200	3,90	4,56	4100	7,40	A++	194
1.5+3.5	1500	3500			5000	1600	6700	1100	440	2200	4,80	4,55	5000	7,35	A++	238
1.5+5.0	1100	4400			5500	2000	8700	1400	580	2450	6,10	3,93	5500	7,10	A++	271
2.0+2.0	2100	2100			4200	1600	5700	920	450	2200	4,00	4,57	4200	7,40	A++	199
2.0+2.5	2100	2600			4700	1600	6700	1030	440	2200	4,50	4,56	4700	7,30	A++	225
2.0+3.5	2000	3500			5500	1700	7000	1350	460	2400	5,90	4,07	5500	7,10	A++	271
2.0+5.0	1500	4000			5500	1800	8000	1330	500	2500	5,80	4,14	5500	7,05	A++	273
2.5+2.5	2750	2750			5500	1600	8200	1300	360	2800	6,30	4,23	5500	7,30	A++	264
2.5+3.5	2200	3300			5500	1700	8200	1300	460	2850	5,70	4,23	5500	7,25	A++	266
2.5+5.0	1500	4000			5500	1800	8500	1280	500	2950	5,60	4,30	5500	7,20	A++	267
3.5+3.5	2750	2750			5500	1800	8500	1260	500	2950	5,50	4,37	5500	7,25	A++	266
3.5+5.0	2000	3500			5500	1800	9000	1250	500	2950	5,40	4,40	5500	7,15	A++	269
1.5+1.5+1.5	1500	1500	1500		4500	1600	6500	1100	550	2100	4,80	4,09	4500	6,90	A++	228
1.5+1.5+2.0	1500	1500	2100		5100	1600	6800	1250	550	2200	5,40	4,08	5100	6,95	A++	257
1.5+1.5+2.5	1450	1450	2600		5500	2500	7500	1380	580	2850	6,00	3,99	5500	6,95	A++	277
1.5+1.5+3.5	1150	1150	3200		5500	2500	7800	1380	610	2900	6,00	3,99	5500	6,95	A++	277
1.5+1.5+5.0	1000	1000	3500		5500	2500	8500	1350	610	2900	5,90	4,07	5500	6,90	A++	279
1.5+2.0+2.0	1300	2100	2100		5500	2500	7000	1400	610	2900	6,10	3,93	5500	6,95	A++	277
1.5+2.0+2.5	1150	1850	2500		5500	2500	7800	1350	610	2900	5,90	4,07	5500	6,95	A++	277
1.5+2.0+3.5	1000	1500	3000		5500	2500	8500	1320	610	2950	5,70	4,17	5500	6,95	A++	277
1.5+2.0+5.0	900	1300	3300		5500	2500	9000	1300	610	2950	5,70	4,23	5500	6,90	A++	279
1.5+2.5+2.5	1000	2250	2250		5500	2500	8500	1280	610	2950	5,60	4,30	5500	7,05	A++	273
1.5+2.5+3.5	900	1800	2800		5500	2500	8800	1280	610	2950	5,60	4,30	5500	7,05	A++	273
1.5+3.5+3.5	800	2350	2350		5500	2500	9000	1255	610	2950	5,50	4,38	5500	7,00	A++	275
2.0+2.0+2.0	1835	1835	1835		5500	2500	7500	1400	610	2950	6,10	3,93	5500	6,95	A++	277
2.0+2.0+2.5	1750	1750	2000		5500	2500	7800	1350	610	2950	5,90	4,07	5500	6,90	A++	279
2.0+2.0+3.5	1350	1350	2800		5500	2800	8000	1320	630	2950	5,70	4,17	5500	6,90	A++	279
2.0+2.5+2.5	1500	2000	2000		5500	3000	8500	1280	650	3100	8,00	4,30	5500	6,95	A++	277
2.0+2.5+3.5	1100	2000	2400		5500	3000	9000	1280	650	3100	8,00	4,30	5500	6,95	A++	277
2.5+2.5+2.5	1835	1835	1835		5500	3000	9000	1250	650	3100	8,00	4,40	5500	7,05	A++	273
2.5+2.5+3.5	1750	1750	2000		5500	3000	9000	1250	650	3100	8,00	4,40	5500	7,00	A++	275

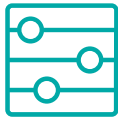
Combinazioni unità interne	RISCALDAMENTO															
	Capacità totale (W)					Assorbimento (W)					(A)	COP w/w	PdH (W)	SCOP	Classe	Qhe
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
1.5+2.5	2000	3000			5000	1300	7000	1200	400	2500	5,2	4,17	4500	4,03	A+	1563
1.5+3.5	2000	3700			5700	1900	7600	1380	435	2600	6,0	4,13	5000	4,05	A+	1728
1.5+5.0	1800	4500			6300	2100	8500	1550	495	2800	6,7	4,06	5000	3,95	A	1772
2.0+2.0	2600	2600			5200	1300	7000	1200	400	2500	5,2	4,33	4500	3,99	A	1579
2.0+2.5	2600	3000			5600	1900	7500	1350	435	2600	5,9	4,15	5000	4,01	A+	1746
2.0+3.5	2600	3700			6300	1900	8100	1580	450	2650	6,9	3,99	5000	4,05	A+	1728
2.0+5.0	1900	4400			6300	1900	8900	1550	435	2800	6,7	4,06	5000	4,08	A+	1716
2.5+2.5	3150	3150			6300	1300	8500	1600	200	2600	7,2	3,94	5000	4,05	A+	1728
2.5+3.5	2800	3500			6300	1900	9000	1570	435	2650	6,8	4,01	5000	4,08	A+	1716
2.5+5.0	2300	4000			6300	2100	9000	1550	475	2750	6,7	4,06	5000	4,10	A+	1707
3.5+3.5	3150	3150			6300	2100	9000	1560	475	2800	6,8	4,04	5000	4,05	A+	1728
3.5+5.0	2400	3900			6300	2200	9000	1540	495	2750	6,7	4,09	5000	4,10	A+	1707
1.5+1.5+1.5	2000	2000	2000		6000	2200	7500	1400	400	2300	6,1	4,29	5000	3,96	A	1768
1.5+1.5+2.0	1900	1900	2500		6300	2200	8000	1600	510	2350	7,0	3,94	5000	3,98	A	1759
1.5+1.5+2.5	1800	1800	2700		6300	2200	8500	1590	510	2500	6,9	3,96	5000	4,00	A+	1750
1.5+1.5+3.5	1450	1450	3400		6300	2200	9000	1580	520	2600	6,9	3,99	5000	4,05	A+	1728
1.5+1.5+5.0	1400	1400	3500		6300	2200	9000	1570	520	2650	6,8	4,01	5000	4,06	A+	1724
1.5+2.0+2.0	1300	2500	2500		6300	2200	7800	1600	520	2350	7,0	3,94	5000	3,98	A	1759
1.5+2.0+2.5	1100	2400	2800		6300	2200	8000	1580	520	2550	6,9	3,99	5000	4,02	A+	1741
1.5+2.0+3.5	1000	2300	3000		6300	2200	9000	1560	520	2600	6,8	4,04	5000	4,05	A+	1728
1.5+2.0+5.0	1000	2000	3300		6300	2200	9000	1540	520	2550	6,7	4,09	5000	4,05	A+	1728
1.5+2.5+2.5	1000	2650	2650		6300	2200	9000	1560	520	2500	6,8	4,04	5000	4,02	A+	1741
1.5+2.5+3.5	1000	2600	2700		6300	2200	9000	1550	520	2550	6,7	4,06	5000	4,03	A+	1737
1.5+3.5+3.5	1000	2650	2650		6300	2200	9000	1540	400	2500	6,7	4,09	5000	4,03	A+	1737
2.0+2.0+2.0	2100	2100	2100		6300	2200	9000	1590	510	2300	6,9	3,96	5000	3,99	A	1754
2.0+2.0+2.5	1900	1900	2500		6300	2200	9000	1570	510	2500	6,8	4,01	5000	4,01	A+	1746
2.0+2.0+3.5	1800	1800	2700		6300	2200	9000	1550	510	2550	6,7	4,06	5000	4,01	A+	1746
2.0+2.5+2.5	1700	2300	2300		6300	2300	9000	1560	520	2500	6,8	4,04	5000	4,03	A+	1737
2.0+2.5+3.5	1650	2250	2400		6300	2300	9000	1540	520	2550	6,7	4,09	5000	4,03	A+	1737
2.5+2.5+2.5	2100	2100	2100		6300	2200	9000	1540	520	2500	6,7	4,09	5000	4,05	A+	1728
2.5+2.5+3.5	2050	2050	2200		6300	2300	9000	1520	520	2500	6,6	4,14	5000	4,05	A+	1728



Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO															
	Capacità totale (W)					Assorbimento (W)					(A)	EER W/W	Pdh (W)	SEER	Classe	Qce
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
1.5+3.5	1500	3500			5000	2000	8000	1300	500	3000	5,71	3,85	5000	7,50	A++	233
1.5+5.0	1500	4800			6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	8,00	A++	276
2.0+2.5	2000	2500			4500	2000	8000	1300	500	3000	5,71	3,46	4500	8,00	A++	197
2.0+3.5	2000	3500			5500	2000	8500	1400	500	3500	6,15	3,93	5500	7,70	A++	250
2.0+5.0	2000	4300			6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	8,00	A++	276
2.5+2.5	2500	2500			5000	2000	8000	1300	500	3000	5,71	3,85	5000	7,70	A++	227
2.5+3.5	2500	3500			6000	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,08	6000	8,00	A++	263
2.5+5.0	2300	4000			6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	8,00	A++	276
3.5+3.5	3150	3150			6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	8,00	A++	276
3.5+5.0	2500	3800			6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	8,00	A++	276
1.5+1.5+2.0	1500	1500	2000		5000	2000	8000	1300	500	3000	5,71	3,85	5000	8,00	A++	219
1.5+1.5+2.5	1500	1500	2500		5500	2000	8500	1400	500	3500	6,15	3,93	5500	7,70	A++	250
1.5+1.5+3.5	1500	1500	3300		6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	8,00	A++	276
1.5+1.5+5.0	1200	1200	3900		6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	8,00	A++	276
1.5+2.0+2.0	1500	2000	2000		5500	2000	8500	1400	500	3500	6,15	3,93	5500	7,70	A++	250
1.5+2.0+2.5	1500	2000	2500		6000	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,08	6000	7,70	A++	273
1.5+2.0+3.5	1400	1900	3000		6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	8,00	A++	276
1.5+2.0+5.0	1100	1300	4000		6400	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,35	6400	8,00	A++	280
1.5+2.5+2.5	1500	2400	2400		6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	7,80	A++	283
1.5+2.5+3.5	1200	2000	3100		6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	8,00	A++	276
1.5+2.5+5.0	1000	1900	3400		6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	7,80	A++	283
2.0+2.0+2.0	2100	2100	2100		6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	7,80	A++	283
2.0+2.0+2.5	2000	2000	2300		6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	7,80	A++	283
2.0+2.0+3.5	1800	1800	2700		6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	8,00	A++	276
2.0+2.0+5.0	1500	1500	3300		6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	8,10	A++	272
2.0+2.5+2.5	1700	2300	2300		6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	8,00	A++	276
2.0+2.5+3.5	1500	2000	2800		6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	8,05	A++	274
2.0+2.5+5.0	1500	2000	2800		6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	8,10	A++	272
2.0+3.5+3.5	1300	2500	2500		6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	8,10	A++	272
2.0+3.5+5.0	1200	2300	2800		6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	8,00	A++	276
2.5+2.5+2.5	2100	2100	2100		6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	8,00	A++	276
2.5+2.5+3.5	2000	2000	2300		6300	2000	9000	1470	500	3900	6,46	4,29	6300	8,05	A++	274

Combinazioni unità interne	RISCALDAMENTO															
	Capacità totale (W)					Assorbimento (W)					(A)	COP w/w	Pdh (W)	SCOP	Classe	Qhe
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
1.5+3.5	2000	4000			6000	2000	8000	1500	500	3000	6,52	4,00	4500	4,00	A++	1537
1.5+5.0	2000	5000			7000	2000	9000	1580	500	3900	6,87	4,43	5000	4,00	A++	1666
2.0+2.5	2500	3500			6000	2000	8000	1500	500	3000	6,52	4,00	4500	4,00	A++	1500
2.0+3.5	2600	3700			6300	2000	8500	1550	500	3500	6,74	4,06	4500	4,00	A++	1500
2.0+5.0	2300	4700			7000	2000	9000	1570	500	3900	6,83	4,46	5000	4,00	A++	1667
2.5+2.5	3000	3000			6000	2000	8500	1500	500	3500	6,52	4,00	4500	4,00	A++	1465
2.5+3.5	3000	3700			6700	2000	9000	1520	500	3900	6,61	4,41	5000	4,00	A++	1628
2.5+5.0	2420	4780			7200	2000	9000	1570	500	3900	6,90	4,59	5000	4,00	A++	1591
3.5+3.5	3500	3500			7000	2000	9000	1570	500	3900	6,83	4,46	5000	4,00	A++	1591
3.5+5.0	3000	4000			7000	2000	9000	1560	500	3900	6,78	4,49	5000	4,00	A++	1591
1.5+1.5+2.0	2000	2000	2400		6400	2000	8000	1500	500	3000	6,52	4,27	4500	4,00	A++	1500
1.5+1.5+2.5	2000	2000	2600		6600	2000	8500	1550	500	3500	6,74	4,26	4500	4,00	A++	1500
1.5+1.5+3.5	1800	1800	3400		7000	2000	9000	1580	500	3900	6,87	4,43	5000	4,00	A++	1667
1.5+1.5+5.0	1600	1600	3800		7000	2000	9000	1570	500	3900	6,90	4,46	5000	4,00	A++	1667
1.5+2.0+2.0	1500	2600	2700		6800	2000	8500	1550	500	3500	6,74	4,39	4500	4,00	A++	1500
1.5+2.0+2.5	1500	2600	2900		7000	2000	9000	1580	500	3900	6,87	4,43	5000	4,00	A++	1667
1.5+2.0+3.5	1400	2300	3300		7000	2000	9000	1570	500	3900	6,83	4,46	5000	4,00	A++	1628
1.5+2.0+5.0	1200	2000	3800		7000	2000	9000	1560	500	3900	6,78	4,49	5000	4,00	A++	1628
1.5+2.5+2.5	1400	2800	2800		7000	2000	9000	1570	500	3900	6,83	4,46	5000	4,00	A++	1628
1.5+2.5+3.5	1500	2500	3000		7000	2000	9000	1570	500	3900	6,83	4,46	5000	4,00	A++	1628
1.5+2.5+5.0	1500	2200	3300		7000	2000	9000	1560	500	3900	6,78	4,49	5000	4,00	A++	1628
2.0+2.0+2.0	2333	2333	2334		7000	2000	9000	1600	500	3900	7,03	4,38	5000	4,00	A+	1628
2.0+2.0+2.5	2240	2240	2520		7000	2000	9000	1570	500	3900	6,90	4,46	5000	4,00	A++	1628
2.0+2.0+3.5	2140	2140	2720		7000	2000	9000	1570	500	3900	6,90	4,46	5000	4,00	A++	1609
2.0+2.0+5.0	1900	1900	3200		7000	2000	9000	1560	500	3900	6,85	4,49	5000	4,00	A++	1609
2.0+2.5+2.5	2020	2490	2490		7000	2000	9000	1570	500	3900	6,90	4,46	5000	4,00	A++	1609
2.0+2.5+3.5	2040	2180	2780		7000	2000	9000	1570	500	3900	6,90	4,46	5000	4,00	A++	1591
2.0+2.5+5.0	1700	2000	3300		7000	2000	9000	1560	500	3900	6,85	4,49	5000	4,00	A++	1591
2.0+3.5+3.5	1680	2660	2660		7000	2000	9000	1560	500	3900	6,85	4,49	5000	4,00	A++	1591
2.0+3.5+5.0	1500	2300	3200		7000	2000	9000	1550	500	3900	6,81	4,52	5000	4,00	A++	1591
2.5+2.5+2.5	2333	2333	2334		7000	2000	9000	1580	500	3900	6,94	4,43	5000	4,00	A++	1591
2.5+2.5+3.5	2200	2200	2600		7000	2000	9000	1560	500	3900	6,85	4,49	5000	5,00	A++	1522

3AMW62U4RFA



Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO															
	Capacità totale (W)					Assorbimento (W)					(A)	EER W/W	Pdc (W)	SEER	Classe	Qce
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
1.5+3.5	1500	3500			5000	1600	6700	1165	440	2200	5,1	4,29	5000	6,35	A++	276
1.5+5.0	1500	5000			6500	2000	8700	1565	580	3000	6,8	4,15	6500	6,65	A++	342
2.0+2.5	2100	2600			4700	1600	6700	1165	440	2200	5,1	4,03	4700	6,35	A++	259
2.0+3.5	2100	3500			5600	1700	7000	1305	460	2550	5,7	4,29	5600	6,70	A++	293
2.0+5.0	2100	4800			6900	1800	8000	1770	500	2950	7,7	3,90	6900	6,45	A++	374
2.5+2.5	2600	2600			5200	1700	7000	1250	460	2200	5,4	4,16	5200	6,50	A++	280
2.5+3.5	2600	3500			6100	1700	7200	1420	460	2550	6,2	4,30	6100	6,80	A++	314
2.5+5.0	2460	4540			7000	1800	9000	1805	500	2950	7,8	3,88	7000	6,20	A++	395
3.5+3.5	3500	3500			7000	1800	8000	1815	500	2750	7,9	3,86	7000	6,15	A++	398
3.5+5.0	2800	4200			7000	1800	9500	1795	500	2900	7,8	3,90	7000	6,25	A++	392
1.5+1.5+2.0	1500	1500	2000		5000	1600	6700	1165	440	2200	5,1	4,29	5000	6,35	A++	276
1.5+1.5+2.5	1600	1600	2600		5800	2500	9000	1595	580	2950	6,9	3,64	5800	6,21	A++	327
1.5+1.5+3.5	1500	1500	3500		6500	2500	9000	1695	610	2950	7,4	3,83	6500	6,30	A++	361
1.5+1.5+5.0	1300	1300	4300		6900	2500	9000	1795	610	2950	7,8	3,84	6900	6,32	A++	382
1.5+2.0+2.0	1500	2100	2100		5700	2500	9000	1795	610	2950	7,8	3,18	5700	6,21	A++	321
1.5+2.0+2.5	1600	2200	2800		6600	2500	9000	1795	610	2950	7,8	3,68	6600	6,25	A++	370
1.5+2.0+3.5	1400	2100	3300		6800	2500	9000	1795	610	2950	7,8	3,79	6800	6,41	A++	371
1.5+2.0+5.0	1200	1500	4200		6900	2500	9000	1795	610	2950	7,8	3,84	6900	6,42	A++	376
1.5+2.5+2.5	1500	2600	2600		6700	2500	9000	1795	610	2950	7,8	3,73	6700	6,43	A++	365
1.5+2.5+3.5	1300	2300	3400		7000	2500	9000	1795	610	2950	7,8	3,90	7000	6,38	A++	384
1.5+2.5+5.0	1600	2000	3400		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	3,89	7000	6,20	A++	395
2.0+2.0+2.0	2100	2100	2100		6300	2500	9000	1470	610	2950	6,4	4,29	6300	6,90	A++	320
2.0+2.0+2.5	2100	2100	2600		6800	2500	9000	1795	610	2950	7,8	3,79	6800	6,10	A++	390
2.0+2.0+3.5	1990	1990	3020		7000	2800	9500	1795	630	2950	7,8	3,90	7000	6,20	A++	395
2.0+2.0+5.0	1800	1800	3400		7000	2900	10000	1800	650	3100	7,8	3,89	7000	6,20	A++	395
2.0+2.5+2.5	2020	2490	2490		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	3,89	7000	6,20	A++	395
2.0+2.5+3.5	1860	2300	2840		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	3,89	7000	6,20	A++	395
2.0+2.5+5.0	1600	2000	3400		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	3,89	7000	6,20	A++	395
2.0+3.5+3.5	1720	2640	2640		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	3,89	7000	6,20	A++	395
2.0+3.5+5.0	1600	2200	3200		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	3,89	7000	6,20	A++	395
2.5+2.5+2.5	2333	2333	2333		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	3,89	7000	6,20	A++	395
2.5+2.5+3.5	2170	2170	2660		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	3,89	7000	6,20	A++	395

Combinazioni unità interne	RISCALDAMENTO															
	Capacità totale (W)						Assorbimento (W)			(A)	COP W/W	Pdh (W)	SCOP	Clas- se	Qhe	
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN							MAX
1.5+3.5	2000	3700			5700	1900	7000	1250	435	2250	5,4	4,56	5000	3,81	A	1837
1.5+5.0	2000	5500			7500	2100	8500	1850	495	3050	8,0	4,05	5300	3,92	A	1893
2.0+2.5	2600	3000			5600	1900	7000	1250	435	2250	5,4	4,48	5000	3,81	A	1837
2.0+3.5	2600	3700			6300	1900	7200	1380	115	2450	6,0	4,57	5000	3,83	A	1828
2.0+5.0	2370	4830			7200	1900	8500	2170	435	2800	9,4	3,32	5500	3,85	A	2000
2.5+2.5	3000	3000			6000	1900	7200	1480	435	2500	6,4	4,05	5000	3,81	A	1837
2.5+3.5	3000	3700			6700	1900	7500	1520	435	2500	6,6	4,41	5500	3,81	A	2021
2.5+5.0	2420	4780			7200	2100	9500	2150	475	2850	9,3	3,35	5500	3,89	A	1979
3.5+3.5	3600	3600			7200	2100	8700	1890	475	2700	8,2	3,81	5500	3,87	A	1990
3.5+5.0	2820	4380			7200	2200	9700	2090	495	2900	9,1	3,44	5500	3,91	A	1969
1.5+1.5+2.0	2000	2000	2600		6600	2200	9200	2120	510	2950	9,2	3,11	5500	3,81	A	2021
1.5+1.5+2.5	2000	2000	2800		6800	2200	9200	2120	510	2950	9,2	3,21	5500	3,98	A	1935
1.5+1.5+3.5	1800	1800	3600		7200	2200	9200	2120	520	2950	9,2	3,40	5500	3,99	A	1930
1.5+1.5+5.0	1600	1600	4000		7200	2200	9200	2120	520	2950	9,2	3,40	5500	4,01	A+	1920
1.5+2.0+2.0	1500	2800	2800		7100	2200	9200	2120	520	2950	9,2	3,35	5500	4,01	A+	1920
1.5+2.0+2.5	1500	2600	3000		7100	2200	9200	2120	520	2950	9,2	3,35	5500	4,01	A+	1920
1.5+2.0+3.5	1400	2300	3500		7200	2200	9200	2120	520	2950	9,2	3,40	5500	4,01	A+	1920
1.5+2.0+5.0	1200	2000	4000		7200	2200	9200	2120	520	2950	9,2	3,40	5500	4,01	A+	1920
1.5+2.5+2.5	1500	2800	2800		7100	2200	9200	2120	520	2950	9,2	3,35	5500	4,01	A+	1920
1.5+2.5+3.5	1500	2500	3200		7200	2200	9200	2120	520	2950	9,2	3,40	5500	4,01	A+	1920
1.5+2.5+5.0	1500	2200	3500		7200	2300	10000	2120	520	3100	9,2	3,40	5500	4,03	A+	1911
2.0+2.0+2.0	2400	2400	2400		7200	2200	9200	1780	510	2950	7,7	4,04	5500	4,01	A+	1920
2.0+2.0+2.5	2240	2240	2720		7200	2200	9200	2120	510	2950	9,2	3,40	5500	3,95	A	1949
2.0+2.0+3.5	2140	2140	2920		7200	2200	9700	2140	510	2950	9,3	3,36	5500	3,72	A	2070
2.0+2.0+5.0	1900	1900	3400		7200	2300	10000	2100	520	3100	9,1	3,43	5500	3,86	A	1995
2.0+2.5+2.5	2220	2490	2490		7200	2300	10000	2180	520	3100	9,5	3,30	5500	4,01	A+	1920
2.0+2.5+3.5	2140	2280	2780		7200	2300	10000	2170	520	3100	9,4	3,32	5500	4,02	A+	1915
2.0+2.5+5.0	1700	2100	3400		7200	2300	10000	2120	520	3100	9,2	3,40	5500	4,03	A+	1911
2.0+3.5+3.5	1880	2660	2660		7200	2300	10000	2160	520	3100	9,4	3,33	5500	4,00	A+	1925
2.0+3.5+5.0	1700	2300	3200		7200	2300	10000	2130	520	3100	9,3	3,38	5500	4,03	A+	1911
2.5+2.5+2.5	2400	2400	2400		7200	2200	10000	2170	520	3100	9,4	3,32	5500	4,05	A+	1901
2.5+2.5+3.5	2275	2275	2650		7200	2300	10000	2190	520	3100	9,5	3,29	5500	4,03	A+	1911

Novità

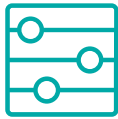
3AMW72U4RJC



Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO															
	Capacità totale (W)					Assorbimento (W)					(A)	EER w/w	Pdc (W)	SEER	Classe	Qce
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
1.5+5.0	1500	5000			6500	2000	9000	1660	500	3500	7,52	3,92	6500	7,60	A++	299
2.0+2.5	2000	2500			4500	2000	6500	1300	440	2200	5,89	3,46	4500	7,00	A++	225
2.0+3.5	2000	3500			5500	2000	8000	1450	460	2550	6,57	3,79	5500	7,20	A++	267
2.0+5.0	2000	5000			7000	2000	10000	1750	500	3900	7,93	4,00	7000	7,70	A++	318
2.5+2.5	2500	2500			5000	2000	7000	1400	460	2200	6,34	3,57	5000	7,10	A++	246
2.5+3.5	2500	3500			6000	2000	8000	1570	500	3000	7,11	3,82	6000	7,60	A+	276
2.5+5.0	2500	4500			7000	2000	10000	1750	500	3900	7,93	4,00	7000	7,70	A++	318
3.5+3.5	3500	3500			7000	2000	10000	1750	500	3900	7,93	4,00	7000	7,70	A++	318
3.5+5.0	2800	4200			7000	2000	10000	1730	500	3900	7,52	4,05	7000	7,85	A++	312
5.0+5.0	3500	3500			7000	2000	10000	1710	500	3900	7,43	4,09	7000	7,90	A++	310
1.5+1.5+2.5	1500	1500	2500		5500	2000	8000	1450	580	2950	6,57	3,79	5500	7,20	A++	267
1.5+1.5+3.5	1500	1500	3500		6500	2000	9000	1660	500	3500	7,52	3,92	6500	7,70	A++	295
1.5+1.5+5.0	1300	1300	4400		7000	2000	10000	1750	500	3900	7,93	4,00	7000	7,80	A++	314
1.5+2.0+2.0	1500	2000	2000		5500	2000	8000	1450	610	2950	6,57	3,79	5500	7,20	A++	267
1.5+2.0+2.5	1500	2000	2500		6000	2000	8000	1570	500	3000	7,11	3,82	6000	7,60	A++	276
1.5+2.0+3.5	1500	2000	3500		7000	2000	10000	1750	500	3900	7,93	4,00	7000	7,80	A++	314
1.5+2.0+5.0	1200	1800	4000		7000	2000	10000	1730	500	3900	7,52	4,05	7000	7,85	A++	312
1.5+2.5+2.5	1500	2500	2500		6500	2000	9000	1660	500	3500	7,52	3,92	6500	7,70	A++	295
1.5+2.5+3.5	1300	2500	3200		7000	2000	10000	1750	500	3900	7,93	4,00	7000	7,80	A++	314
1.5+3.5+3.5	1000	3000	3000		7000	2000	10000	1750	500	3900	7,93	4,00	7000	7,80	A++	314
1.5+3.5+5.0	1000	2500	3500		7000	2000	10000	1710	500	3900	8,00	4,09	7000	7,90	A++	310
2.0+2.0+2.0	2000	2000	2000		6000	2000	8000	1570	500	3000	7,11	3,82	6000	7,60	A+	276
2.0+2.0+2.5	2000	2000	2500		6500	2000	9000	1660	500	3500	7,52	3,92	6500	7,70	A++	295
2.0+2.0+3.5	2000	2000	3000		7000	2000	10000	1750	500	3900	7,93	4,00	7000	7,80	A++	314
2.0+2.0+5.0	1800	1800	3400		7000	2000	10000	1730	500	3900	7,52	4,05	7000	7,85	A++	312
2.0+2.5+2.5	2000	2500	2500		7000	2000	10000	1750	500	3900	7,93	4,00	7000	7,80	A++	314
2.0+2.5+3.5	1700	2300	3000		7000	2000	10000	1750	500	3900	7,93	4,00	7000	7,80	A++	314
2.0+2.5+5.0	1600	2000	3400		7000	2000	10000	1730	500	3900	8,00	4,05	7000	7,85	A++	312
2.0+3.5+3.5	1600	2700	2700		7000	2000	10000	1730	500	3900	8,00	4,05	7000	7,85	A++	312
2.0+3.5+5.0	1600	2200	3200		7000	2000	10000	1710	500	3900	8,00	4,09	7000	7,90	A++	310
2.5+2.5+2.5	2333	2333	2334		7000	2000	10000	1750	500	3900	7,93	4,00	7000	7,90	A++	310
2.5+2.5+3.5	2100	2100	2800		7000	2000	10000	1730	500	3900	8,00	4,05	7000	7,95	A++	308
2.5+2.5+5.0	1800	1800	3400		7000	2000	10000	1710	500	3900	8,00	4,09	7000	8,00	A++	306
2.5+3.5+3.5	2000	2500	2500		7000	2000	10000	1730	500	3900	8,00	4,05	7000	7,95	A++	308
3.5+3.5+3.5	2333	2333	2334		7000	2000	10000	1710	500	3900	8,00	4,09	7000	8,00	A++	306

Combinazioni unità interne	RISCALDAMENTO															
	Capacità totale (W)						Assorbimento (W)			(A)	COP w/w	Pdh (W)	SCOP	Clas- se	Qhe	
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN							MAX
1.5+5.0	2000	5500			7500	2000	9500	1900	500	3700	8,26	3,95	4800	4,10	A+	1639
2.0+2.5	2500	3000			5500	2000	6500	1470	435	2250	6,39	3,74	4000	4,20	A+	1333
2.0+3.5	2500	4000			6500	2000	8000	1700	115	2450	7,39	3,82	4500	4,20	A+	1500
2.0+5.0	2600	5400			8000	2000	10000	2000	500	3900	8,70	4,00	5000	4,20	A+	1666
2.5+2.5	3000	3000			6000	2000	7500	1590	435	2500	6,91	3,77	4300	4,30	A+	1400
2.5+3.5	3300	3700			7000	2000	9000	1800	500	3500	7,83	3,89	4500	4,30	A+	1465
2.5+5.0	2800	5200			8000	2000	10000	2000	500	3900	8,70	4,00	5000	4,40	A+	1590
3.5+3.5	4000	4000			8000	2000	10000	2000	500	3900	8,70	4,00	5000	4,40	A+	1590
3.5+5.0	3200	4800			8000	2000	10000	1980	500	3900	8,61	4,04	5000	4,40	A+	1590
5.0+5.0	4000	4000			8000	2000	10000	1960	500	3900	8,52	4,08	5000	4,40	A+	1590
1.5+1.5+2.5	1700	1700	3100		6500	2000	8000	1700	510	2950	7,39	3,82	4500	4,20	A+	1500
1.5+1.5+3.5	1900	1900	3700		7500	2000	9500	1900	500	3700	8,26	3,95	4800	4,20	A+	1600
1.5+1.5+5.0	2000	2000	4000		8000	2000	10000	2000	500	3900	8,70	4,00	5000	4,20	A+	1666
1.5+2.0+2.0	1300	2600	2600		6500	2000	8000	1700	520	2950	7,39	3,82	4500	4,20	A+	1500
1.5+2.0+2.5	1500	2500	3000		7000	2000	9000	1800	500	3500	7,83	3,89	4500	4,20	A+	1500
1.5+2.0+3.5	1500	2500	4000		8000	2000	10000	2000	500	3900	8,70	4,00	4500	4,30	A+	1465
1.5+2.0+5.0	1400	2500	4100		8000	2000	10000	1980	500	3900	8,61	4,04	5000	4,30	A+	1627
1.5+2.5+2.5	1500	3000	3000		7500	2000	9500	1900	500	3700	8,26	3,95	4800	4,30	A+	1562
1.5+2.5+3.5	2000	2500	3500		8000	2000	10000	2000	500	3900	8,70	4,00	5000	4,30	A+	1627
1.5+3.5+3.5	1600	3200	3200		8000	2000	10000	2000	500	3900	8,70	4,00	5000	4,30	A+	1627
1.5+3.5+5.0	1400	3000	3600		8000	2000	10000	1960	500	3900	8,52	4,08	5000	4,30	A+	1627
2.0+2.0+2.0	2333	2333	2334		7000	2000	9000	1800	500	3500	7,83	3,89	4500	4,30	A+	1465
2.0+2.0+2.5	2400	2400	2700		7500	2000	9500	1900	500	3700	8,26	3,95	4800	4,30	A+	1562
2.0+2.0+3.5	2300	2300	3400		8000	2000	10000	2000	500	3900	8,70	4,00	5000	4,35	A+	1609
2.0+2.0+5.0	2000	2000	4000		8000	2000	10000	1980	500	3900	8,61	4,04	5000	4,35	A+	1609
2.0+2.5+2.5	2400	2800	2800		8000	2000	10000	2000	500	3900	8,70	4,00	5000	4,35	A+	1609
2.0+2.5+3.5	2200	2600	3200		8000	2000	10000	2000	500	3900	8,70	4,00	5000	4,40	A+	1590
2.0+2.5+5.0	1800	2300	3900		8000	2000	10000	1980	500	3900	8,61	4,04	5000	4,40	A+	1590
2.0+3.5+3.5	2100	2950	2950		8000	2000	10000	1980	500	3900	8,61	4,04	5000	4,40	A+	1590
2.0+3.5+5.0	1700	2500	3800		8000	2000	10000	1960	500	3900	8,52	4,08	5000	4,40	A+	1590
2.5+2.5+2.5	2666	2667	2667		8000	2000	10000	2000	500	3900	8,70	4,00	5000	4,40	A+	1590
2.5+2.5+3.5	2500	2500	3000		8000	2000	10000	1980	500	3900	8,61	4,04	5000	4,60	A++	1521
2.5+2.5+5.0	1900	1900	4200		8000	2000	10000	1960	500	3900	8,52	4,08	5000	4,62	A++	1515
2.5+3.5+3.5	2200	2900	2900		8000	2000	10000	1980	500	3900	8,61	4,04	5000	4,61	A++	1518
3.5+3.5+3.5	2666	2667	2667		8000	2000	10000	1960	500	3900	8,52	4,08	5000	4,62	A++	1515

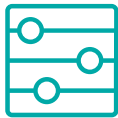
3AMW72U4RFA



Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO															
	Capacità totale (W)					Assorbimento (W)					(A)	COP W/W	Pdh (W)	SCOP	Classe	Qce
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
1.5+5.0	1500	5000			6500	2000	8700	1565	580	3000	6,8	4,15	6500	6,65	A++	342
2.0+2.5	2100	2600			4700	1600	6700	1465	440	2200	6,4	3,21	4700	5,95	A+	276
2.0+3.5	2100	3500			5600	1700	7000	1715	460	2550	7,5	3,27	5600	6,01	A+	326
2.0+5.0	2100	4800			6900	1800	8000	1805	500	2950	7,8	3,82	6900	6,49	A++	372
2.5+2.5	2600	2600			5200	1700	7000	1545	460	2200	6,7	3,37	5200	5,95	A+	306
2.5+3.5	2600	3500			6100	1700	7200	1715	460	2550	7,5	3,56	6100	6,01	A+	355
2.5+5.0	2560	4640			7200	1800	9000	1805	500	2950	7,8	3,99	7200	6,55	A++	385
3.5+3.5	3600	3600			7200	1800	8000	1815	500	2750	7,9	3,97	7200	6,55	A++	385
3.5+5.0	2900	4300			7200	1800	9500	1795	500	2900	7,8	4,01	7200	6,65	A++	379
5.0+5.0	3600	3600			7200	3000	9800	1870	620	3100	8,1	3,85	7200	6,75	A++	373
1.5+1.5+2.5	1600	1600	2600		5800	2500	9000	1595	580	2950	6,9	3,64	5800	6,21	A++	327
1.5+1.5+3.5	1500	1500	3500		6500	2500	9000	1695	610	2950	7,4	3,83	6500	6,30	A++	361
1.5+1.5+5.0	1300	1300	4300		6900	2500	9000	1795	610	2950	7,8	3,84	6900	6,32	A++	382
1.5+2.0+2.0	1500	2100	2100		5700	2500	9000	1795	610	2950	7,8	3,18	5700	6,21	A++	321
1.5+2.0+2.5	1600	2200	2800		6600	2500	9000	1795	610	2950	7,8	3,68	6600	6,25	A++	370
1.5+2.0+3.5	1400	2100	3300		6800	2500	9000	1795	610	2950	7,8	3,79	6800	6,41	A++	371
1.5+2.0+5.0	1200	1800	4200		7200	2500	9000	1795	610	2950	7,8	4,01	7200	6,25	A++	403
1.5+2.5+2.5	1500	2600	2600		6700	2500	9000	1795	610	2950	7,8	3,73	6700	6,43	A++	365
1.5+2.5+3.5	1300	2500	3200		7000	2500	9000	1795	610	2950	7,8	3,90	7000	6,38	A++	384
1.5+3.5+3.5	1200	3000	3000		7200	2500	9000	1795	610	2950	7,8	4,01	7200	6,38	A++	395
1.5+3.5+5.0	1000	2500	3700		7200	3000	10000	1870	650	3100	8,0	3,85	7200	6,80	A++	371
2.0+2.0+2.0	2100	2100	2100		6300	2500	9000	1785	610	2950	7,8	3,53	6300	6,01	A+	367
2.0+2.0+2.5	2100	2100	2600		6800	2500	9000	1795	610	2950	7,8	3,79	6800	6,35	A++	375
2.0+2.0+3.5	2090	2090	3020		7200	2800	9500	1795	630	2950	7,8	4,01	7200	6,70	A++	376
2.0+2.0+5.0	1840	1840	3520		7200	2900	10000	1870	650	3100	8,1	3,85	7200	6,75	A++	373
2.0+2.5+2.5	2060	2570	2570		7200	3000	10000	1870	650	3100	8,0	3,85	7200	6,80	A++	371
2.0+2.5+3.5	1880	2380	2940		7200	3000	10000	1870	650	3100	8,0	3,85	7200	6,80	A++	371
2.0+2.5+5.0	1620	2080	3500		7200	3000	10000	1870	650	3100	8,0	3,85	7200	6,82	A++	370
2.0+3.5+3.5	1760	2720	2720		7200	3000	10000	1870	650	3100	8,0	3,85	7200	6,90	A++	365
2.0+3.5+5.0	1620	2280	3300		7200	3000	10000	1870	650	3100	8,0	3,85	7200	6,85	A++	368
2.5+2.5+2.5	2400	2400	2400		7200	3000	10000	1870	650	3100	8,0	3,85	7200	6,90	A++	365
2.5+2.5+3.5	2220	2220	2760		7200	3000	10000	1870	650	3100	8,0	3,85	7200	7,00	A++	360
2.5+2.5+5.0	1850	1850	3500		7200	3000	10000	1870	650	3100	8,0	3,85	7200	6,95	A++	363
2.5+3.5+3.5	2060	2570	2570		7200	3000	10000	1870	650	3100	8,0	3,85	7200	7,05	A++	357
3.5+3.5+3.5	2400	2400	2400		7200	3000	10000	1870	650	3100	8,0	3,85	7200	7,10	A++	355

Combinazioni unità interne	RISCALDAMENTO															
	Capacità totale (W)					Assorbimento (W)					(A)	COP W/W	Pdh (W)	SCOP	Classe	Qhe
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
1.5+5.0	2000	5500			7500	2100	8500	1850	495	3050	8,0	4,05	5300	3,92	A	1893
2.0+2.5	2600	3000			5600	1900	7000	1615	435	2250	7,0	3,47	5000	3,81	A	1837
2.0+3.5	2600	3700			6300	1900	7200	1915	115	2450	8,3	3,29	5000	3,83	A	1828
2.0+5.0	2530	5390			7920	1900	8500	2030	435	2800	8,8	3,90	5500	3,85	A	2000
2.5+2.5	3000	3000			6000	1900	7200	1615	435	2500	7,0	3,72	5000	3,81	A	1837
2.5+3.5	3000	3700			6700	1900	7500	1930	435	2500	8,4	3,47	5000	3,81	A	1837
2.5+5.0	2780	5140			7920	2100	9500	2030	475	2850	8,8	3,90	5500	3,89	A	1979
3.5+3.5	3700	3700			7400	2100	8700	2035	475	2700	8,8	3,64	5000	3,87	A	1809
3.5+5.0	3180	4740			7920	2200	9700	2020	495	2900	8,8	3,92	5500	3,91	A	1969
5.0+5.0	3960	3960			7920	2300	9800	2010	500	3000	8,7	3,94	5500	3,94	A	1954
1.5+1.5+2.5	2000	2000	2800		6800	2200	9200	2120	510	2950	9,2	3,21	5500	3,98	A	1935
1.5+1.5+3.5	1800	1800	3600		7200	2200	9200	2120	520	2950	9,2	3,40	5500	3,99	A	1930
1.5+1.5+5.0	1600	1600	4000		7200	2200	9200	2120	520	2950	9,2	3,40	5500	4,01	A+	1920
1.5+2.0+2.0	1500	2800	2800		7100	2200	9200	2120	520	2950	9,2	3,35	5500	4,01	A+	1920
1.5+2.0+2.5	1500	2600	3000		7100	2200	9200	2120	520	2950	9,2	3,35	5500	4,01	A+	1920
1.5+2.0+3.5	1400	2300	3500		7200	2200	9200	2120	520	2950	9,2	3,40	5500	4,01	A+	1920
1.5+2.0+5.0	1300	2500	4100		7900	2200	9200	2120	520	2950	9,2	3,73	5500	4,01	A+	1920
1.5+2.5+2.5	1500	2800	2800		7100	2200	9200	2120	520	2950	9,2	3,35	5500	4,01	A+	1920
1.5+2.5+3.5	1500	2500	3200		7200	2200	9200	2120	520	2950	9,2	3,40	5500	4,01	A+	1920
1.5+3.5+3.5	1500	3200	3200		7900	2200	9200	2120	520	2950	9,2	3,73	5500	4,01	A+	1920
1.5+3.5+5.0	1300	3000	3600		7900	2200	9200	2120	520	2950	9,2	3,73	5500	4,01	A+	1920
2.0+2.0+2.0	2600	2600	2600		7800	2200	9200	2020	510	2950	8,8	3,86	5500	4,01	A+	1920
2.0+2.0+2.5	2520	2520	2880		7920	2200	9200	2020	510	2950	8,8	3,92	5500	4,01	A+	1920
2.0+2.0+3.5	2320	2320	3280		7920	2200	9700	2020	510	2950	8,8	3,92	5500	4,01	A+	1920
2.0+2.0+5.0	2080	2080	3760		7920	2300	10000	2030	520	3100	8,8	3,90	5500	4,01	A+	1920
2.0+2.5+2.5	2400	2760	2760		7920	2300	10000	2030	520	3100	8,8	3,90	5500	4,01	A+	1920
2.0+2.5+3.5	2220	2550	3150		7920	2300	10000	2030	520	3100	8,8	3,90	5500	4,02	A+	1915
2.0+2.5+5.0	1780	2280	3860		7920	2300	10000	2030	520	3100	8,8	3,90	5500	4,03	A+	1911
2.0+3.5+3.5	2060	2930	2930		7920	2300	10000	2030	520	3100	8,8	3,90	5500	4,01	A+	1920
2.0+3.5+5.0	1790	2480	3650		7920	2300	10000	2030	520	3100	8,8	3,90	5500	4,03	A+	1911
2.5+2.5+2.5	2640	2640	2640		7920	2200	10000	2030	520	3100	8,8	3,90	5500	4,05	A+	1901
2.5+2.5+3.5	2455	2455	3010		7920	2300	10000	2030	520	3100	8,8	3,90	5500	4,03	A+	1911
2.5+2.5+5.0	1980	1980	3960		7920	2300	10000	2030	520	3100	8,8	3,90	5500	4,04	A+	1906
2.5+3.5+3.5	2290	2815	2815		7920	2300	10000	2030	520	3100	8,8	3,90	5500	3,96	A	1944
3.5+3.5+3.5	2640	2640	2640		7920	2300	10000	2030	520	3100	8,8	3,90	5500	3,95	A	1949

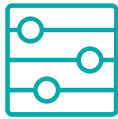
4AMW81U4RAA



Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO															
	Capacità totale (W)						Assorbimento (W)			(A)	EER W/W	Pdc (W)	SEER	Classe	Qce	
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN							MAX
1.5+5.0	1500	5000			6500	2400	8000	1950	500	3300	8,5	3,33	6500	6,01	A +	379
2.0+3.5	2100	3500			5600	2200	7000	1750	500	2700	7,6	3,20	5600	5,95	A +	329
2.0+5.0	2100	4800			6900	2400	8000	1950	500	3300	8,5	3,54	6900	6,01	A +	402
2.5+2.5	2600	2600			5200	2200	7000	1680	500	3000	7,3	3,10	5200	5,93	A +	307
2.5+3.5	2600	3500			6100	2200	7200	1850	500	3100	8,0	3,30	6100	5,95	A +	359
2.5+5.0	2600	4800			7400	2400	9000	2100	500	3500	9,1	3,52	7400	6,01	A +	431
3.5+3.5	3500	3500			7000	2200	8000	2050	500	3100	8,9	3,41	7000	5,97	A +	410
3.5+5.0	3200	4800			8000	2200	9500	2110	500	3500	9,2	3,79	8000	6,00	A +	467
5.0+5.0	4000	4000			8000	2300	11000	2200	500	3800	9,6	3,64	8000	6,23	A++	449
1.5+1.5+3.5	1500	1500	3500		6500	2400	8000	1950	500	3300	8,5	3,33	6500	6,01	A +	379
1.5+1.5+5.0	1500	1500	5000		8000	2200	9500	2110	500	3500	9,2	3,79	8000	6,00	A +	467
1.5+2.0+3.5	1500	2000	3500		7000	2200	8000	2050	500	3100	8,9	3,41	7000	5,97	A +	410
1.5+2.0+5.0	1400	1800	4800		8000	2200	9500	2110	500	3500	9,2	3,79	8000	6,00	A +	467
1.5+2.5+2.5	1500	2500	2500		6500	2400	8000	1950	500	3300	8,5	3,33	6500	6,01	A +	379
1.5+2.5+3.5	1500	2500	3400		7400	2400	9000	2130	540	3500	9,3	3,47	7400	6,39	A++	405
1.5+2.5+5.0	1250	2250	4500		8000	2400	10000	2250	540	3800	9,8	3,56	8000	6,43	A++	435
1.5+3.5+3.5	1400	3300	3300		8000	2400	10000	2250	540	3800	9,8	3,56	8000	6,43	A++	435
1.5+3.5+5.0	1200	2800	4000		8000	2400	10000	2250	540	3800	9,8	3,56	8000	6,43	A++	435
1.5+5.0+5.0	1000	3500	3500		8000	2400	10000	2250	540	3800	9,8	3,56	8000	6,43	A++	435
2.0+2.0+2.0	2100	2100	2100		6300	2400	8500	1900	540	3300	8,3	3,32	6300	6,32	A++	349
2.0+2.0+2.5	2100	2100	2600		6800	2400	8700	1980	540	3500	8,6	3,43	6800	6,32	A++	377
2.0+2.0+3.5	2100	2100	3200		7400	2400	9000	2130	540	3500	9,3	3,47	7400	6,39	A++	405
2.0+2.0+5.0	1910	1910	4180		8000	2400	10000	2250	540	3800	9,8	3,56	8000	6,43	A++	435
2.0+2.5+2.5	2100	2600	2600		7300	2400	9000	2200	540	3600	9,6	3,32	7300	6,32	A++	404
2.0+2.5+3.5	2100	2600	3300		8000	2400	9500	2250	540	3700	9,8	3,56	8000	6,39	A++	438
2.0+2.5+5.0	1810	2240	3950		8000	2400	10500	2250	540	3800	9,8	3,56	8000	6,43	A++	435
2.0+3.5+3.5	2020	2990	2990		8000	2400	10000	2250	540	3700	9,8	3,56	8000	6,49	A++	431
2.0+3.5+5.0	1800	2800	3400		8000	2400	10000	2250	540	3700	9,8	3,56	8000	6,49	A++	431
2.5+2.5+2.5	2600	2600	2600		7800	2400	9500	2230	540	3700	9,7	3,50	7800	6,32	A++	432
2.5+2.5+3.5	2540	2540	2920		8000	2400	10000	2250	540	3800	9,8	3,56	8000	6,39	A++	438
2.5+2.5+5.0	2130	2130	3740		8000	2400	10500	2250	540	4000	9,8	3,56	8000	6,43	A++	435
2.5+3.5+3.5	2370	2815	2815		8000	2400	10000	2250	540	4000	9,8	3,56	8000	6,98	A++	401
2.5+3.5+5.0	2010	2480	3510		8000	2400	10500	2250	540	3800	9,8	3,56	8000	7,18	A++	390
3.5+3.5+3.5	2667	2667	2667		8000	2400	10500	2250	540	3800	9,8	3,56	8000	7,16	A++	391
1.5+1.5+1.5+2.0	1500	1500	1500	2000	6500	2400	8000	1950	500	3300	8,5	3,33	6500	6,01	A +	379
1.5+1.5+2.0+2.0	1500	1500	2000	2000	7000	2200	8000	2050	500	3100	8,9	3,41	7000	5,97	A +	410
1.5+1.5+2.0+2.5	1500	1500	2000	2400	7400	2400	9000	2130	540	3500	9,3	3,47	7400	6,39	A++	405
1.5+1.5+2.0+3.5	1500	1500	1800	3200	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,1	3,56	8000	7,03	A++	398
1.5+1.5+2.0+5.0	1400	1400	1700	3500	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,1	3,56	8000	7,03	A++	398
1.5+1.5+2.5+2.5	1400	1400	2600	2600	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,1	3,56	8000	7,03	A++	398
1.5+1.5+2.5+3.5	1400	1400	2300	2900	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,1	3,56	8000	7,03	A++	398
1.5+1.5+2.5+5.0	1300	1300	2000	3400	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,1	3,56	8000	7,03	A++	398
1.5+1.5+3.5+3.5	1300	1300	2700	2700	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,1	3,56	8000	7,03	A++	398
1.5+1.5+3.5+5.0	1300	1300	2500	2900	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,1	3,56	8000	7,03	A++	398
1.5+2.0+2.0+2.0	1400	2200	2200	2200	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,1	3,56	8000	7,03	A++	398
1.5+2.0+2.0+2.5	1400	2000	2000	2600	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,1	3,56	8000	7,03	A++	398
1.5+2.0+2.0+3.5	1400	1900	1900	2800	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,1	3,56	8000	7,03	A++	398
1.5+2.0+2.0+5.0	1300	1700	1700	3300	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,1	3,56	8000	7,03	A++	398
1.5+2.0+2.5+2.5	1400	2000	2300	2300	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,1	3,56	8000	7,03	A++	398
1.5+2.0+2.5+3.5	1400	1900	2200	2500	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,1	3,56	8000	7,03	A++	398
1.5+2.0+2.5+5.0	1300	1800	2000	2900	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,1	3,56	8000	7,03	A++	398
1.5+2.5+2.5+2.5	1100	2300	2300	2300	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,1	3,56	8000	7,03	A++	398
1.5+2.5+2.5+3.5	1100	2200	2200	2500	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,1	3,56	8000	7,03	A++	398
1.5+2.5+3.5+3.5	1100	1900	2500	2500	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,1	3,56	8000	7,03	A++	398
2.0+2.0+2.0+2.0	2000	2000	2000	2000	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,0	3,56	8000	7,01	A++	399
2.0+2.0+2.0+2.5	1933	1933	1933	2200	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,1	3,56	8000	7,03	A++	398
2.0+2.0+2.0+3.5	1810	1810	1810	2570	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	3,56	8000	7,05	A++	397
2.0+2.0+2.0+5.0	1550	1550	1550	3350	8000	2600	11500	2270	580	4000	10,2	3,52	8000	7,07	A++	396
2.0+2.0+2.5+2.5	1830	1830	2170	2170	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	3,56	8000	7,09	A++	395
2.0+2.0+2.5+3.5	1720	1720	2130	2430	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	3,56	8000	7,11	A++	394
2.0+2.0+2.5+5.0	1480	1480	1840	3200	8000	2600	11500	2270	580	4000	10,2	3,52	8000	7,13	A++	393
2.0+2.0+3.5+3.5	1620	1620	2380	2380	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	3,56	8000	7,15	A++	392
2.0+2.5+2.5+2.5	1850	2050	2050	2050	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	3,56	8000	7,17	A++	391
2.0+2.5+2.5+3.5	1640	1930	1930	2500	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	3,56	8000	7,19	A++	389
2.0+2.5+3.5+3.5	1550	1920	2265	2265	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	3,56	8000	7,21	A++	388
2.5+2.5+2.5+2.5	2000	2000	2000	2000	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	3,56	8000	7,23	A++	387
2.5+2.5+2.5+3.5	1940	1940	1940	2180	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	3,56	8000	7,25	A++	386

Combinazioni unità interne	RISCALDAMENTO															
	Capacità totale (W)						Assorbimento (W)			(A)	COP w/w	Pdh (W)	SCOP	Classe	Qhe	
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN							MAX
1.5+5.0	2000	5400			7400	2000	8500	1950	400	3300	8,5	3,79	5000	3,87	A	1809
2.0+3.5	2600	3700			6300	1800	7200	1750	400	2700	7,6	3,60	5000	3,81	A	1837
2.0+5.0	2600	5400			8000	2000	8500	1950	400	3300	8,5	4,10	6000	3,87	A	2171
2.5+2.5	3000	3000			6000	1800	7200	1680	400	3000	7,3	3,57	5000	3,80	A	1842
2.5+3.5	3000	3700			6700	1800	7500	1850	400	3100	8,0	3,62	5000	3,81	A	1837
2.5+5.0	3000	5500			8500	2000	9500	2100	400	3500	9,1	4,05	7000	3,87	A	2532
3.5+3.5	3700	3700			7400	1800	8700	2050	400	3100	8,9	3,61	7000	3,83	A	2559
3.5+5.0	3620	5380			9000	2000	9700	2110	400	3500	9,2	4,27	7200	3,89	A	2591
5.0+5.0	4500	4500			9000	2000	11000	2200	420	3800	9,6	4,09	7500	3,91	A	2685
1.5+1.5+3.5	2000	2000	3400		7400	2000	8500	1950	400	3300	8,5	3,79	5000	3,87	A	1809
1.5+1.5+5.0	2000	2000	5000		9000	2000	9700	2110	400	3500	9,2	4,27	7200	3,89	A	2591
1.5+2.0+3.5	2000	2500	2900		7400	1800	8700	2050	400	3100	8,9	3,61	7000	3,83	A	2559
1.5+2.0+5.0	1800	2300	4900		9000	2000	9700	2110	400	3500	9,2	4,27	7200	3,89	A	2591
1.5+2.5+2.5	2000	2700	2700		7400	2000	8500	1950	400	3300	8,5	3,79	5000	3,87	A	1809
1.5+2.5+3.5	2000	3000	3900		8900	2200	9500	2130	420	3500	9,3	4,18	7000	3,85	A	2545
1.5+2.5+5.0	1500	2600	4900		9000	2200	10500	2250	420	3800	9,8	4,00	7500	3,87	A	2713
1.5+3.5+3.5	1600	3700	3700		9000	2200	10500	2250	420	3800	9,8	4,00	7500	3,87	A	2713
1.5+3.5+5.0	1300	3200	4500		9000	2200	10500	2250	420	3800	9,8	4,00	7500	3,87	A	2713
1.5+5.0+5.0	1200	3900	3900		9000	2200	10500	2250	420	3800	9,8	4,00	7500	3,87	A	2713
2.0+2.0+2.0	2600	2600	2600		7800	2200	9200	1900	420	3300	8,3	4,11	6000	3,84	A	2188
2.0+2.0+2.5	2600	2600	3000		8200	2200	9200	1980	420	3500	8,6	4,14	6000	3,84	A	2188
2.0+2.0+3.5	2600	2600	3700		8900	2200	9500	2130	420	3500	9,3	4,18	7000	3,85	A	2545
2.0+2.0+5.0	2187	2187	4626		9000	2200	10500	2250	420	3800	9,8	4,00	7500	3,87	A	2713
2.0+2.5+2.5	2600	3000	3000		8600	2200	9500	2200	420	3600	9,6	3,91	7000	3,84	A	2552
2.0+2.5+3.5	2520	2900	3580		8600	2200	10000	2250	420	3700	9,8	3,82	7000	3,85	A	2545
2.0+2.5+5.0	2110	2430	4460		9000	2200	10500	2250	420	3800	9,8	4,00	7500	3,90	A	2692
2.0+3.5+3.5	2340	3330	3330		9000	2200	10000	2250	420	3700	9,8	4,00	7500	3,93	A	2672
2.0+3.5+5.0	2000	3200	3800		9000	2200	10000	2250	420	3700	9,8	4,00	7500	3,93	A	2672
2.5+2.5+2.5	3000	3000	3000		8600	2200	10000	2230	420	3700	9,7	3,86	7000	3,84	A	2552
2.5+2.5+3.5	2784	2784	3433		9000	2200	10000	2250	420	3800	9,8	4,00	7500	3,85	A	2727
2.5+2.5+5.0	2350	2350	4300		9000	2200	10500	2250	420	4000	9,8	4,00	7500	3,90	A	2692
2.5+3.5+3.5	2600	3200	3200		9000	2200	10000	2250	420	4000	9,8	4,00	7500	3,88	A	2706
2.5+3.5+5.0	2210	2730	4060		9000	2200	10500	2250	420	3800	9,8	4,00	7500	3,97	A	2645
3.5+3.5+3.5	3000	3000	3000		9000	2200	10000	2250	420	3800	9,8	4,00	7500	4,01	A+	2618
1.5+1.5+1.5+2.0	1700	1700	1700	2300	7400	2000	8500	1950	400	3300	8,5	3,79	5000	3,87	A	1809
1.5+1.5+2.0+2.0	1700	1700	2000	2000	7400	2000	8500	1950	400	3300	8,5	3,79	5000	3,87	A	1809
1.5+1.5+2.0+2.5	1800	1800	2100	3200	8900	2200	9500	2130	420	3500	9,3	4,18	7000	3,85	A	2545
1.5+1.5+2.0+3.5	1700	1700	2000	3600	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500	4,05	A+	2593
1.5+1.5+2.0+5.0	1500	1500	2000	4000	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500	4,05	A+	2593
1.5+1.5+2.5+2.5	1500	1500	3000	3000	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500	4,05	A+	2593
1.5+1.5+2.5+3.5	1500	1500	2500	3500	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500	4,05	A+	2593
1.5+1.5+2.5+5.0	1400	1400	2400	3800	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500	4,05	A+	2593
1.5+1.5+3.5+3.5	1400	1400	3100	3100	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500	4,05	A+	2593
1.5+1.5+3.5+5.0	1300	1300	3000	3400	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500	4,05	A+	2593
1.5+2.0+2.0+2.0	1500	2500	2500	2500	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500	4,05	A+	2593
1.5+2.0+2.0+2.5	1500	2300	2300	2900	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500	4,05	A+	2593
1.5+2.0+2.0+3.5	1500	2100	2100	3300	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500	4,05	A+	2593
1.5+2.0+2.0+5.0	1400	2000	2000	3600	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500	4,05	A+	2593
1.5+2.0+2.5+2.5	1500	2100	2700	2700	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500	4,05	A+	2593
1.5+2.0+2.5+3.5	1500	2000	2600	2900	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500	4,05	A+	2593
1.5+2.0+2.5+5.0	1400	1900	2500	3200	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500	4,05	A+	2593
1.5+2.5+2.5+2.5	1200	2600	2600	2600	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500	4,05	A+	2593
1.5+2.5+2.5+3.5	1200	2500	2500	2800	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500	4,05	A+	2593
1.5+2.5+3.5+3.5	1200	2400	2700	2700	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500	4,05	A+	2593
2.0+2.0+2.0+2.0	2250	2250	2250	2250	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500	4,05	A+	2593
2.0+2.0+2.0+2.5	2167	2167	2167	2500	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500	4,05	A+	2593
2.0+2.0+2.0+3.5	2035	2035	2035	2895	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,00	7500	4,06	A+	2586
2.0+2.0+2.0+5.0	1760	1760	1760	3720	9000	2200	12000	2270	460	4000	10,2	3,96	7800	4,09	A+	2670
2.0+2.0+2.5+2.5	2090	2090	2410	2410	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,00	7800	4,05	A+	2696
2.0+2.0+2.5+3.5	1965	1965	2270	2800	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,00	8000	4,07	A+	2752
2.0+2.0+2.5+5.0	1710	1710	1970	3610	9000	2200	12000	2270	460	4000	10,2	3,96	8000	4,10	A+	2732
2.0+2.0+3.5+3.5	1860	1860	2640	2640	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,00	8000	4,06	A+	2759
2.0+2.5+2.5+2.5	2010	2330	2330	2330	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,00	8000	4,05	A+	2765
2.0+2.5+2.5+3.5	1900	2195	2195	2710	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,00	8000	4,06	A+	2759
2.0+2.5+3.5+3.5	1800	2080	2560	2560	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,00	8000	4,08	A+	2745
2.5+2.5+2.5+2.5	2250	2250	2250	2250	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,00	8000	4,05	A+	2765
2.5+2.5+2.5+3.5	2125	2125	2125	2625	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,00	8000	4,06	A+	2759

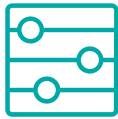
4AMW105U4RAA



Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO															
	Capacità totale (W)					Assorbimento (W)			(A)	EER W/W	Pdc (W)	SEER	Classe	Qce		
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM							MIN	MAX
2.0+5.0	2100	5000			7100	2400	8000	1950	500	3300	8,5	3,64	7100	5,95	A+	418
2.5+5.0	2600	5000			7600	2400	9000	2100	500	3500	9,1	3,62	7600	5,95	A+	447
3.5+3.5	3500	3500			7000	2200	8000	2050	500	3100	8,9	3,41	7000	5,76	A+	425
3.5+5.0	3500	5000			8500	2200	9500	2310	500	3500	10,0	3,68	8500	5,98	A+	497
5.0+5.0	5000	5000			10000	2200	10500	3150	500	4000	13,7	3,17	10000	6,05	A+	579
2.0+2.0+2.5	2100	2100	2600		6800	2400	8700	1980	540	3500	8,6	3,43	6800	6,11	A++	390
2.0+2.0+3.5	2100	2100	3500		7700	2400	9000	2130	540	3500	9,3	3,62	7700	6,13	A++	440
2.0+2.0+5.0	2100	2100	5000		9200	2400	10500	2900	540	3800	12,6	3,17	9200	6,19	A++	520
2.0+2.5+2.5	2100	2600	2600		7300	2400	9000	2200	540	3600	9,6	3,32	7300	6,11	A++	418
2.0+2.5+3.5	2100	2600	3500		8200	2400	9500	2400	540	3700	10,4	3,42	8200	6,13	A++	468
2.0+2.5+5.0	2100	2600	5000		9700	2400	11000	3100	540	3800	13,5	3,13	9700	6,19	A++	548
2.0+3.5+3.5	2100	3500	3500		9100	2400	10000	2800	540	3700	12,2	3,25	9100	6,15	A++	518
2.0+3.5+5.0	2050	3100	4850		10000	2400	11000	3120	540	4000	13,6	3,21	10000	6,22	A++	563
2.0+5.0+5.0	1740	4130	4130		10000	2400	11500	3090	540	4000	13,4	3,24	10000	6,35	A++	551
2.5+2.5+2.5	2600	2600	2600		7800	2400	9800	2300	540	3700	10,0	3,39	7800	6,11	A++	447
2.5+2.5+3.5	2600	2600	3500		8700	2400	10000	2600	540	3800	11,3	3,35	8700	6,13	A++	497
2.5+2.5+5.0	2550	2550	4900		10000	2400	11000	3100	540	4000	13,5	3,23	10000	6,19	A++	565
2.5+3.5+3.5	2600	3500	3500		9600	2400	10500	2850	540	3800	12,4	3,37	9600	6,15	A++	546
2.5+3.5+5.0	2400	2960	4640		10000	2400	11500	3150	540	4000	13,7	3,17	10000	6,22	A++	563
2.5+5.0+5.0	2060	3970	3970		10000	2400	11500	3100	540	4000	13,5	3,23	10000	6,35	A++	551
3.5+3.5+3.5	3200	3200	3200		9600	2400	10500	2950	540	3800	12,8	3,25	9600	6,21	A++	541
3.5+3.5+5.0	2800	2800	4400		10000	2400	11500	3100	540	4000	13,5	3,23	10000	6,31	A++	555
3.5+5.0+5.0	2420	3790	3790		10000	2400	11500	3000	540	4000	13,0	3,33	10000	6,39	A++	548
5.0+5.0+5.0	3300	3300	3300		9900	2600	11500	3100	540	4000	13,5	3,19	9900	6,79	A++	510
2.0+2.0+2.0+2.0	2100	2100	2100	2100	8400	2600	10000	2450	580	3800	10,7	3,43	8400	6,50	A++	452
2.0+2.0+2.0+2.5	2100	2100	2100	2600	8900	2600	10500	2600	580	4000	11,3	3,42	8900	6,50	A++	479
2.0+2.0+2.0+3.5	2100	2100	2100	3200	9500	2600	11000	3070	580	4000	13,3	3,09	9500	6,53	A++	509
2.0+2.0+2.0+5.0	1860	1860	1860	4420	10000	2600	11500	3090	580	4000	13,4	3,24	10000	6,58	A++	532
2.0+2.0+2.5+2.5	2100	2100	2600	2600	9400	2600	11000	2900	580	4000	12,6	3,24	9400	6,50	A++	506
2.0+2.0+2.5+3.5	2100	2100	2600	3200	10000	2600	11000	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	6,53	A++	536
2.0+2.0+2.5+5.0	1780	1780	2200	4240	10000	2600	11500	3100	580	4000	13,5	3,23	10000	6,58	A++	532
2.0+2.0+3.5+3.5	1980	1980	3020	3020	10000	2600	11000	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	6,61	A++	530
2.0+2.0+3.5+5.0	1700	1700	2580	4020	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	6,73	A++	520
2.0+2.0+5.0+5.0	1480	1480	3520	3520	10000	2600	11500	3050	580	4000	13,3	3,28	10000	6,75	A++	519
2.0+2.5+2.5+2.5	2100	2600	2600	2600	9900	2600	11000	3100	580	4000	13,5	3,19	9900	6,50	A++	533
2.0+2.5+2.5+3.5	2000	2480	2480	3040	10000	2600	11000	3100	580	4000	13,5	3,23	10000	6,53	A++	536
2.0+2.5+2.5+5.0	1700	2110	2110	4080	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	6,58	A++	532
2.0+2.5+3.5+3.5	1892	2342	2883	2883	10000	2600	11500	3090	580	4000	13,4	3,24	10000	6,61	A++	530
2.0+2.5+3.5+5.0	1628	2016	2481	3876	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	6,75	A++	519
2.0+2.5+5.0+5.0	1429	1769	3401	3401	10000	2600	11500	3050	580	4000	13,3	3,28	10000	7,02	A++	499
2.0+3.5+3.5+3.5	1795	2735	2735	2735	10000	2600	11500	3100	580	4000	13,5	3,23	10000	7,15	A++	490
2.0+3.5+3.5+5.0	1556	2370	2370	3704	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	7,18	A++	487
2.5+2.5+2.5+2.5	2500	2500	2500	2500	10000	2600	11500	3100	580	4000	13,8	3,23	10000	6,50	A++	538
2.5+2.5+2.5+3.5	2364	2364	2364	2909	10000	2600	11500	3100	580	4000	13,5	3,23	10000	6,53	A++	536
2.5+2.5+2.5+5.0	2031	2031	2031	3906	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	6,58	A++	532
2.5+2.5+3.5+3.5	2241	2241	2759	2759	10000	2600	11500	3100	580	4000	13,5	3,23	10000	6,61	A++	530
2.5+2.5+3.5+5.0	1940	1940	2388	3731	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	6,73	A++	520
2.5+3.5+5.0+5.0	1711	1711	3289	3289	10000	2600	11500	3050	580	4000	13,3	3,28	10000	7,02	A++	499
2.5+3.5+3.5+3.5	2131	2623	2623	2623	10000	2600	11500	3100	580	4000	13,5	3,23	10000	7,15	A++	490
2.5+3.5+3.5+5.0	1857	2286	2286	3571	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	7,18	A++	487
3.5+3.5+3.5+3.5	2500	2500	2500	2500	10000	2600	11500	3100	580	4000	13,5	3,23	10000	7,20	A++	486
3.5+3.5+3.5+5.0	2192	2192	2192	3425	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	7,20	A++	486

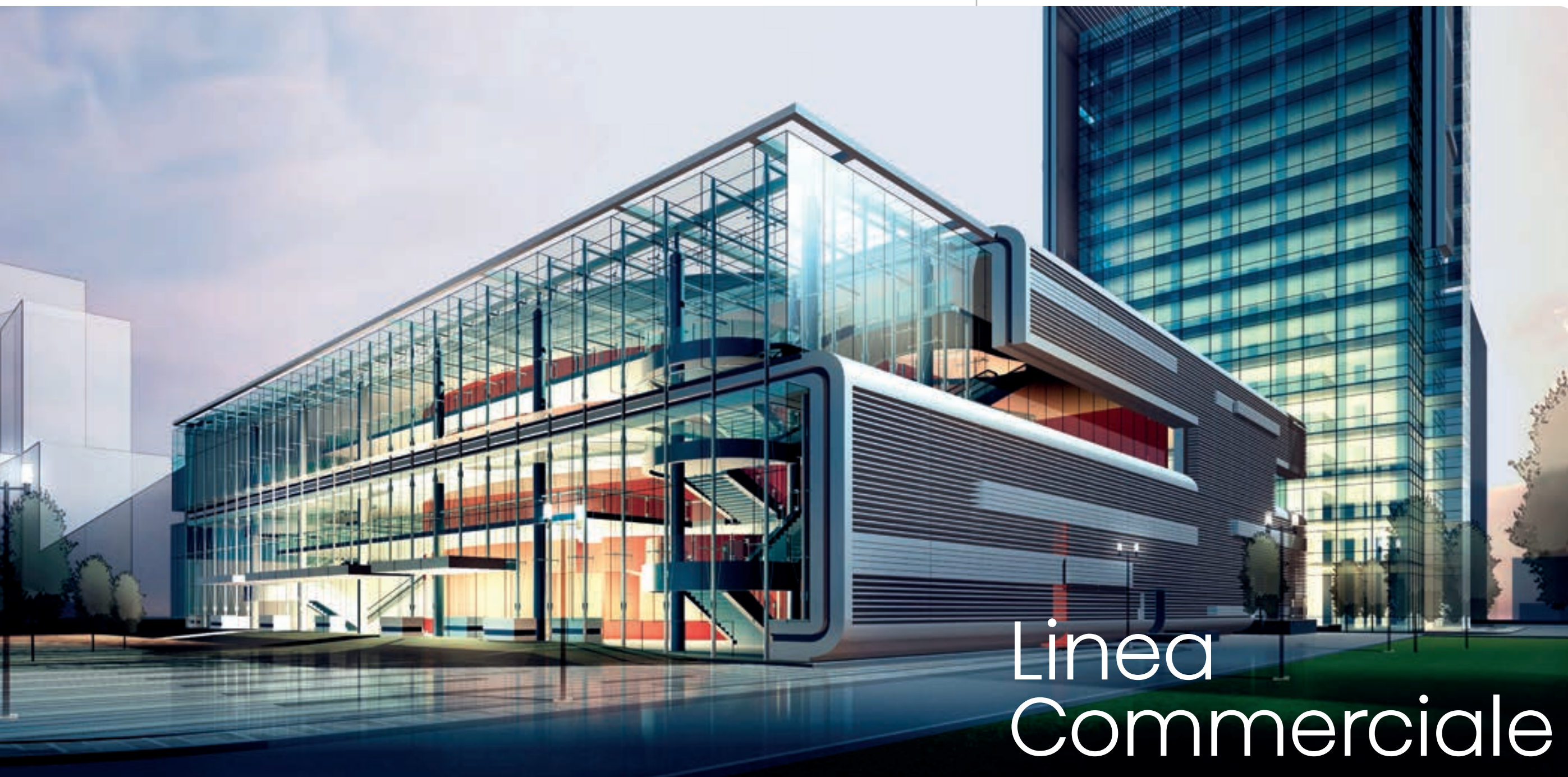
Combinazioni unità interne	RISCALDAMENTO															
	Capacità totale (W)					Assorbimento (W)			(A)	COP W/W	Pdh (W)	SCOP	Classe	Qhe		
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM							MIN	MAX
2.0+5.0	2600	5800			8400	2000	8500	2300	400	2833	10,0	3,65	6000	3,83	A	2193
2.5+5.0	3000	5800			8800	2000	9500	2350	400	3167	10,2	3,74	6000	3,83	A	2193
3.5+3.5	3700	3700			7400	1800	8700	2250	400	2900	9,8	3,29	6000	3,81	A	2205
3.5+5.0	3700	5800			9500	1800	9700	2470	400	3233	10,7	3,85	7000	3,84	A	2552
5.0+5.0	5500	5500			11000	1800	11000	2790	400	3667	12,1	3,94	8000	3,89	A	2879
2.0+2.0+2.5	2600	2600	3000		8200	2200	9200	2110	420	3067	9,2	3,89	6000	3,85	A	2182
2.0+2.0+3.5	2600	2600	3700		8900	2200	9500	2530	420	3167	11,0	3,52	6000	3,86	A	2176
2.0+2.0+5.0	2600	2600	5800		11000	2200	10500	2750	420	3500	12,0	4,00	8000	3,88	A	2887
2.0+2.5+2.5	2600	3000	3000		8600	2200	9500	2670	420	3167	11,6	3,22	6000	3,85	A	2182
2.0+2.5+3.5	2600	3000	3700		9300	2200	10000	2690	420	3333	11,7	3,46	7000	3,86	A	2539
2.0+2.5+5.0	2509	2895	5596		11000	2200	10500	2710	420	3500	11,8	4,06	8000	3,88	A	2887
2.0+3.5+3.5	2600	3700	3700		10000	2200	10000	2730	420	3333	11,9	3,66	8000	3,84	A	2917
2.0+3.5+5.0	2364	3364	5273		11000	2200	10500	2750	420	3500	12,0	4,00	8000	3,87	A	2894
2.0+5.0+5.0	2014	4493	4493		11000	2200	11000	2770	420	3667	12,0	3,97	8000	3,91	A	2864
2.5+2.5+2.5	3000	3000	3000		9000	2200	10000	2790	420	3333	12,1	3,23	6000	3,85	A	2182
2.5+2.5+3.5	3000	3000	3700		9700	2200	10000	2810	420	3333	12,2	3,45	7000	3,86	A	2539
2.5+2.5+5.0	2797	2797	5407		11000	2200	10500	2830	420	3500	12,3	3,89	8000	3,88	A	2887
2.5+3.5+3.5	3000	3700	3700		10400	2200	10000	2750	420	3333	12,0	3,78	8000	3,84	A	2917
2.5+3.5+5.0	2640	3256	5104		11000	2200	10500	2770	420	3500	12,0	3,97	8000	3,87	A	2894
2.5+5.0+5.0	2260	4370	4370		11000	2200	12000	2790	420	4000	12,1	3,94	8000	3,91	A	2864
3.5+3.5+3.5	3667	3667	3667		11000	2200	10500	2790	420	3500	12,1	3,94	8000	3,93	A	2850
3.5+3.5+5.0	3083	3083	4833		11000	2200	10000	2810	420	3333	12,2	3,91	8000	3,97	A	2821
3.5+5.0+5.0	2660	4170	4170		11000	2200	12000	2820	420	4000	12,3	3,90	8000	4,01	A+	2793
5.0+5.0+5.0	3500	3500	3500		10500	2200	12000	2850	420	4000	12,4	3,68	8000	4,05	A+	2765
2.0+2.0+2.0+2.0	2600	2600	2600	2600	10400	2200	12000	2550	460	2878	11,1	4,08	7500	4,01	A+	2618
2.0+2.0+2.0+2.5	2600	2600	2600	3000	10800	2200	12000	2660	460	2878	11,6	4,06	7500	4,01	A+	2618
2.0+2.0+2.0+3.5	2487	2487	2487	3539	11000	2200	12000	2660	460	2878	11,6	4,14	7800	4,03	A+	2710
2.0+2.0+2.0+5.0	2103	2103	2103	4691	11000	2200	12000	2680	460	2967	11,7	4,10	7800	4,07	A+	2683
2.0+2.0+2.5+2.5	2554	2554	2946	2946	11000	2200	12000	2660	460	2878	11,6	4,14	7800	4,01	A+	2723
2.0+2.0+2.5+3.5	2403	2403	2773	3420	11000	2200	12000	2660	460	2967	11,6	4,14	7800	4,03	A+	2710
2.0+2.0+2.5+5.0	2043	2043	2357	4557	11000	2200	12000	2810	460	2967	12,2	3,91	8000	4,07	A+	2752
2.0+2.0+3.5+3.5	2270	2270	3230	3230	11000	2200	12000	2750	460	2849	12,0	4,00	7800	4,04	A+	2703
2.0+2.0+3.5+5.0	1946	1946	2769	4340	11000	2200	12000	2810	460	2967	12,2	3,91	8000	4,09	A+	2738
2.0+2.0+5.0+5.0	1702	1702	3798	3798	11000	2200	12000	2820	460	2967	12,3	3,90	8000	4,11	A+	2725
2.0+2.5+2.5+2.5	2466	2845	2845	2845	11000	2200	12000	2750	460	2849	12,0	4,00	8000	4,01	A+	2793
2.0+2.5+2.5+3.5	2325	2683	2683	3309	11000	2200	12000	2750	460	2849	12,0	4,00	8000	4,03	A+	2779
2.0+2.5+2.5+5.0	1986	2292	2292	4431	11000	2200	12000	2810	460	2967	12,2	3,91	8000	4,07	A+	2752
2.0+2.5+3.5+3.5	2200	2538	3131	3131	11000	2200	12000	2800	460	2967	12,2	3,93	8000	4,04	A+	2772
2.0+2.5+3.5+5.0	1894	2185	2695	4225	11000	2200	12000	2810	460	2967	12,2	3,91	8000	4,09	A+	2738
2.0+2.5+5.0+5.0	1663	1919	3709	3709	11000	2200	12000	2820	460	2967	12,3	3,90	8000	4,11	A+	2725
2.0+3.5+3.5+3.5	2088	2971	2971	2971	11000	2200	12000	2800	460	2967	12,2	3,93	8000	4,06	A+	2759
2.0+3.5+3.5+5.0	1810	2576	2576	4038	11000	2200	12000	2810	460	2967	12,2	3,91	8000	4,05	A+	2765
2.5+2.5+2.5+2.5	2750	2750	2750	2750	11000	2200	12000	2800	460	4000	12,4	3,93	8000	4,01	A+	2793
2.5+2.5+2.5+3.5	2598	2598	2598	3205	11000	2200	12000	2800	460	4000	12,5	3,93	8000	4,03	A+	2779
2.5+2.5+2.5+5.0	2230	2230	2230	4311	11000	2200	12000	2810	460	4000	12,5	3,91	8000	4,05	A+	2765
2.5+2.5+3.5+3.5	2463	2463	3037	3037	11000	2200	12000	2800	460	4000	12,5	3,93	8000	4,07	A+	2752
2.5+2.5+3.5+5.0	2129	2129	2626	4116	11000	2200	12000	2810	460	4000	12,5	3,91	8000	4,09	A+	2738
2.5+2.5+5.0+5.0	1875	1875	3625	3625	11000	2200	12000	2820	460	4000	12,5	3,90	8000	4,11	A+	2725
2.5+3.5+3.5+3.5	2340	2887	2887	2887	11000	2200	12000	2800	460	4000	12,5	3,93	8000	4,13	A+	2712
2.5+3.5+3.5+5.0	2037	2512	2512	3938	11000	2200	12000	2810	460	4000	12,5	3,91	8000	4,15	A+	2699
3.5+3.5+3.5+3.5	2750	2750	2750	2750	11000	2200	12000	2800	460	4000	12,5	3,93	8000	4,12	A+	2718
3.5+3.5+3.5+5.0	2408	2408	2408	3775	11000	2200	12000	2810	460	4000	12,5	3,91	8000	4,13	A+	2712

5AMW125U4RTA



Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO																
	Capacità totale (W)						Assorbimento (W)				(A)	EER W/W	Pdc (W)	SEER	Classe	Qce	η _{s,c}
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX							
2.0+2.0+5.0	2000	2000	5000		9000	3000	9450	2400	552	3648	10,4	3,75	9000	5,80	A+	543	-
2.0+2.0+7.0	2000	2000	7000		11000	3000	11550	2400	552	3648	10,4	4,58	11000	5,80	A+	664	-
2.0+2.5+5.0	2000	2600	5000		9600	3000	10080	2400	552	3648	10,4	4,00	9600	5,80	A+	579	-
2.0+2.5+7.0	2000	2600	7000		11600	3000	12180	2400	552	3648	10,4	4,83	11600	5,80	A+	700	-
2.0+3.5+5.0	2000	3500	5000		10500	3000	11025	2400	552	3648	10,4	4,38	10500	5,80	A+	634	-
2.0+3.5+7.0	2000	3500	7000		12500	3000	13125	2400	552	3648	10,4	5,21	12500	5,80	A+	754	-
2.0+5.0+5.0	2000	5000	5000		12000	3000	12600	2400	552	3648	10,4	5,00	12000	5,80	-	724	229%
2.0+5.0+7.0	1800	4500	6200		12500	3000	13125	2400	552	3648	10,4	5,21	12500	5,80	-	754	229%
2.5+2.5+5.0	2600	2600	5200		10400	3400	10920	2400	552	3648	10,4	4,33	10400	5,80	A+	628	-
2.5+2.5+7.0	2600	2600	7000		12200	3400	12810	2500	575	3800	10,8	4,88	12200	5,80	-	736	229%
2.5+3.5+3.5	2600	3500	3500		9600	3400	10080	2500	575	3800	10,8	3,84	9600	5,80	A+	579	-
2.5+3.5+5.0	2600	3500	5200		11300	3400	11865	2500	575	3800	10,8	4,52	11300	5,80	A+	682	-
2.5+3.5+7.0	2500	3500	6500		12500	3400	13125	2500	575	3800	10,8	5,00	12500	5,80	-	754	229%
2.5+5.0+5.0	2600	4900	5000		12500	3400	13125	2500	575	3800	10,8	5,00	12500	6,05	-	723	239%
2.5+5.0+7.0	2300	4200	6000		12500	3400	13125	2500	575	3800	10,8	5,00	12500	6,52	-	671	258%
3.5+3.5+3.5	3500	3500	3500		10500	3400	11025	2500	575	3800	10,8	4,20	10500	6,52	A++	564	-
3.5+3.5+5.0	3500	3500	5000		12000	3400	12600	2500	575	3800	10,8	4,80	12000	6,50	A++	646	-
3.5+3.5+7.0	3000	3000	6500		12500	3400	13125	2500	575	3800	10,8	5,00	12500	6,50	-	673	257%
3.5+5.0+5.0	3100	4700	4700		12500	3400	13125	2500	575	3800	10,8	5,00	12500	6,48	-	675	256%
3.5+5.0+7.0	3000	4000	5500		12500	3400	13125	2500	575	3800	10,8	5,00	12500	6,49	-	674	257%
5.0+5.0+5.0	4200	4200	4100		12500	3400	13125	2500	575	3800	10,8	5,00	12500	6,48	-	675	256%
2.0+2.0+2.0+2.0	2000	2000	2000	2000	8000	3000	8400	2000	460	3040	8,6	4,00	8000	6,48	A++	432	-
2.0+2.0+2.0+2.5	2000	2000	2000	2500	8500	3000	8925	2100	483	3192	9,1	4,05	8500	6,48	A++	459	-
2.0+2.0+2.0+3.5	2000	2000	2000	3500	9500	3000	9975	2200	506	3344	9,5	4,32	9500	6,48	A++	513	-
2.0+2.0+2.0+5.0	2000	2000	2000	5000	11000	3000	11550	2300	529	3496	9,9	4,78	11000	6,48	A++	594	-
2.0+2.0+2.0+7.0	2000	2000	2000	6500	12500	3000	13125	2400	552	3648	10,4	5,21	12500	6,48	A++	675	256%
2.0+2.0+2.5+2.5	2000	2000	2500	2500	9000	3000	9450	2200	506	3344	9,5	4,09	9000	6,48	A++	486	-
2.0+2.0+2.5+3.5	2000	2000	2500	3500	10000	3000	10500	2300	529	3496	9,9	4,35	10000	6,48	A++	540	-
2.0+2.0+2.5+5.0	2000	2000	2500	5000	12500	3000	13125	2400	552	3648	10,4	5,21	12500	6,48	-	675	256%
2.0+2.0+2.5+7.0	2000	2000	2500	6000	12500	3000	13125	2400	552	3648	10,4	5,21	12500	6,48	-	675	256%
2.0+2.0+3.5+3.5	2000	2000	3500	3500	11000	3000	11550	2300	529	3496	9,9	4,78	11000	6,48	A++	594	-
2.0+2.0+3.5+5.0	2000	2000	2500	5000	11500	3000	12075	2400	552	3648	10,4	4,79	11500	6,48	A++	621	-
2.0+2.0+3.5+7.0	2000	2000	3000	5500	12500	3000	13125	2700	621	4104	11,7	4,63	12500	6,48	-	675	256%
2.0+2.0+5.0+5.0	2000	2000	4250	4250	12500	3000	13125	2700	621	4104	11,7	4,63	12500	6,48	-	675	256%
2.0+2.0+5.0+7.0	1500	1500	3850	5650	12500	3000	13125	2700	621	4104	11,7	4,63	12500	6,48	-	675	256%
2.0+2.5+2.5+2.5	2000	2500	2500	2500	9500	3000	9975	2700	621	4104	11,7	3,52	9500	6,48	A++	513	-
2.0+2.5+2.5+3.5	2000	2500	2500	3500	10500	3000	11025	2700	621	4104	11,7	3,89	10500	6,48	A++	567	-
2.0+2.5+2.5+5.0	2000	2500	2500	5000	12000	3000	12600	2700	621	4104	11,7	4,44	12000	6,48	-	648	256%
2.0+2.5+2.5+7.0	1900	2300	2300	6000	12500	3000	13125	2700	621	4104	11,7	4,63	12500	6,48	-	675	256%
2.0+3.5+3.5+3.5	2000	3500	3500	3500	12500	3000	13125	2700	621	4104	11,7	4,63	12500	6,48	-	675	256%
2.0+3.5+3.5+5.0	2000	3000	3000	4500	12500	3000	13125	2700	621	4104	11,7	4,63	12500	6,48	-	675	256%
2.0+3.5+3.5+7.0	1500	2500	2500	6000	12500	3000	13125	2700	621	4104	11,7	4,63	12500	6,48	-	675	256%
2.5+2.5+2.5+2.5	2600	2600	2600	2600	10400	3400	10920	2700	621	4104	11,7	3,85	10400	6,60	A++	552	-
2.5+2.5+2.5+3.5	2600	2600	2600	3500	11300	3400	11865	2750	632	4180	11,9	4,11	11300	6,70	A++	590	-
2.5+2.5+2.5+5.0	2500	2500	2500	5000	12500	3400	13125	2800	644	4256	12,1	4,46	12500	6,75	-	648	267%
2.5+2.5+2.5+7.0	2000	2000	2000	6500	12500	3400	13125	2800	644	4256	12,1	4,46	12500	6,76	-	647	267%
2.5+2.5+3.5+3.5	2500	2500	3500	3500	12000	3400	12600	2800	644	4256	12,1	4,29	12000	6,73	-	624	266%
2.5+2.5+3.5+5.0	2500	2500	3200	4300	12500	3400	13125	2800	644	4256	12,1	4,46	12500	6,75	-	648	267%
2.5+2.5+3.5+7.0	2000	2000	3000	5500	12500	3400	13125	2800	644	4256	12,1	4,46	12500	6,76	-	647	267%
2.5+2.5+5.0+5.0	2000	2000	4250	4250	12500	3400	13125	2800	644	4256	12,1	4,46	12500	6,76	-	647	267%
2.5+2.5+5.0+7.0	1900	1900	3700	5000	12500	3400	13125	2800	644	4256	12,1	4,46	12500	6,76	-	647	267%
2.5+3.5+3.5+3.5	2300	3400	3400	3400	12500	3400	13125	2800	644	4256	12,1	4,46	12500	6,76	-	647	267%
2.5+3.5+3.5+5.0	2200	3000	3000	4300	12500	3400	13125	2800	644	4256	12,1	4,46	12500	6,76	-	647	267%
2.5+3.5+3.5+7.0	1900	2400	2400	5800	12500	3400	13125	2800	644	4256	12,1	4,46	12500	6,76	-	647	267%
3.5+3.5+3.5+3.5	3100	3100	3100	3200	12500	3400	13125	2800	644	4256	12,1	4,46	12500	6,75	-	648	267%
3.5+3.5+3.5+5.0	2700	2700	2700	4400	12500	3400	13125	2800	644	4256	12,1	4,46	12500	6,80	-	643	269%
2.5+2.5+2.5+2.5+2.5	2500	2500	2500	2500	12500	3500	12300	3610	830	5487	15,6	3,46	12500	6,50	-	673	257%
2.5+2.5+2.5+2.5+3.5	2300	2300	2300	2300	12500	3500	13125	3700	851	5624	16,0	3,38	12500	6,51	-	672	257%
2.5+2.5+2.5+2.5+5.0	2000	2000	2000	2000	12500	3500	13125	3800	874	5776	16,4	3,29	12500	6,53	-	670	258%
2.5+2.5+2.5+3.5+3.5	2000	2000	2000	3250	12500	3500	13125	3750	862	5700	16,2	3,33	12500	6,52	-	671	258%
2.5+2.5+3.5+3.5+3.5	2050	2050	2800	2800	12500	3500	13125	3800	874	5776	16,4	3,29	12500	6,53	-	670	258%

Combinazioni unità interne	RISCALDAMENTO																
	Capacità totale (W)						Assorbimento (W)				(A)	COP w/w	Pdh (W)	SCOP	Classe	Qhe	η _{sh}
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX							
2.0+2.0+5.0	2500	2500	5500		10500	3000	10920	2400	413	3168	10,6	4,38	10000	3,75	A	3733	-
2.0+2.0+7.0	2500	2500	7500		12500	3000	13000	2400	413	3168	10,6	5,21	10000	3,75	A	3733	-
2.0+2.5+5.0	2500	3000	5500		11000	3000	11440	2400	413	3168	10,6	4,58	10000	3,75	A	3733	-
2.0+2.5+7.0	2500	3000	7500		13000	3000	13520	2400	413	3168	10,6	5,42	10000	3,75	A	3733	-
2.0+3.5+5.0	2500	4000	5500		12000	3000	12480	2400	413	3168	10,6	5,00	10000	3,75	A	3733	-
2.0+3.5+7.0	2500	4000	7000		13500	3000	14040	2400	413	3168	10,6	5,63	10000	3,75	A	3733	-
2.0+5.0+5.0	2500	5500	5500		13500	3000	14040	2400	413	3168	10,6	5,63	10000	3,75	-	3733	147%
2.0+5.0+7.0	2500	4500	6500		13500	3000	14040	2400	413	3168	10,6	5,63	10000	3,75	-	3733	147%
2.5+2.5+5.0	3000	3000	5500		11500	3000	11960	2400	413	3168	10,6	4,79	10000	3,75	A	3733	-
2.5+2.5+7.0	3000	3000	7500		13500	3000	14040	2500	430	3300	11,0	5,40	10000	3,75	-	3733	147%
2.5+3.5+3.5	3000	4000	4000		11000	3000	11440	2500	430	3300	11,0	4,40	10000	3,75	A	3733	-
2.5+3.5+5.0	3000	4000	5500		12500	3000	13000	2500	430	3300	11,0	5,00	10000	3,75	A	3733	-
2.5+3.5+7.0	3000	3500	7000		13500	3000	14040	2500	430	3300	11,0	5,40	10000	3,76	-	3723	147%
2.5+5.0+5.0	3000	5250	5250		13500	3000	14040	2500	430	3300	11,0	5,40	10000	3,78	-	3704	148%
2.5+5.0+7.0	2500	4500	6500		13500	3000	14040	2500	430	3300	11,0	5,40	10000	3,81	-	3675	149%
3.5+3.5+3.5	4000	4000	4000		12000	3000	12480	2500	430	3300	11,0	4,80	10000	3,81	A	3675	-
3.5+3.5+5.0	3600	3600	5000		12200	3000	12688	2700	464	3564	11,9	4,52	10000	3,81	A	3675	-
3.5+3.5+7.0	3600	3600	6500		13700	3000	14248	2700	464	3564	11,9	5,07	10000	3,81	-	3675	149%
3.5+5.0+5.0	3600	5000	5000		13600	3000	14144	2700	464	3564	11,9	5,04	10000	3,78	-	3704	148%
3.5+5.0+7.0	3600	4500	6500		14600	3000	15184	2700	464	3564	11,9	5,41	10000	3,80	-	3684	149%
5.0+5.0+5.0	4500	4500	4500		13500	3000	14040	2800	482	3696	12,3	4,82	10000	3,68	-	3804	144%
2.0+2.0+2.0+2.0	2500	2500	2500	2500	10000	3500	10400	2500	430	3300	11,0	4,00	10000	3,75	A	3733	-
2.0+2.0+2.0+2.5	2500	2500	2500	3000	10500	3500	10920	2600	447	3432	11,5	4,04	10000	3,75	A	3733	-
2.0+2.0+2.0+3.5	2500	2500	2500	4000	11500	3500	11960	2650	456	3498	11,7	4,34	10000	3,75	A	3733	-
2.0+2.0+2.0+5.0	2500	2500	2500	6000	13500	3500	14040	2700	464	3564	11,9	5,00	10000	3,75	A	3733	-
2.0+2.0+2.0+7.0	2000	2000	2000	7500	13500	3500	14040	2700	464	3564	11,9	5,00	10000	3,75	A	3733	-
2.0+2.0+2.5+2.5	2500	2500	3500	3500	12000	3500	12480	2200	378	2904	9,7	5,45	10000	3,75	A	3733	-
2.0+2.0+2.5+3.5	2500	2500	3000	4000	12000	3500	12480	2200	378	2904	9,7	5,45	10000	3,75	A	3733	-
2.0+2.0+2.5+5.0	2000	2000	4000	5500	13500	3500	14040	2400	413	3168	10,6	5,63	10000	3,75	-	3733	147%
2.0+2.0+2.5+7.0	2000	2000	3500	6000	13500	3500	14040	2500	430	3300	11,0	5,40	10000	3,75	-	3733	147%
2.0+2.0+3.5+3.5	2500	2500	4000	4000	13000	3500	13520	2400	413	3168	10,6	5,42	10000	3,75	A	3733	-
2.0+2.0+3.5+5.0	2500	2500	3500	5000	13500	3500	14040	2500	430	3300	11,0	5,40	10000	3,75	A	3733	-
2.0+2.0+3.5+7.0	2000	2000	3500	6000	13500	3500	14040	2600	447	3432	11,5	5,19	10000	3,75	-	3733	147%
2.0+2.0+5.0+5.0	2000	2000	4750	4750	13500	3500	14040	2700	464	3564	11,9	5,00	10000	3,75	-	3733	147%
2.0+2.0+5.0+7.0	2000	2000	3500	6000	13500	3500	14040	2750	473	3630	12,1	4,91	10000	3,75	-	3733	147%
2.0+2.5+2.5+2.5	2500	3000	3000	3000	11500	3500	11960	2400	413	3168	10,6	4,79	10000	3,75	A	3733	-
2.0+2.5+2.5+3.5	2500	3000	3000	4000	12500	3500	13000	2500	430	3300	11,0	5,00	10000	3,75	A	3733	-
2.0+2.5+2.5+5.0	2500	3000	3000	5000	13500	3500	14040	2600	447	3432	11,5	5,19	10000	3,75	-	3733	147%
2.0+2.5+2.5+7.0	2000	2500	2500	6500	13500	3500	14040	2700	464	3564	11,9	5,00	10000	3,75	-	3733	147%
2.0+3.5+3.5+3.5	2000	3500	3500	3500	12500	3500	13000	2400	413	3168	10,6	5,21	10000	3,75	-	3733	147%
2.0+3.5+3.5+5.0	2000	3500	3500	4500	13500	3500	14040	2600	447	3432	11,5	5,19	10000	3,75	-	3733	147%
2.0+3.5+3.5+7.0	1800	3000	3000	5700	13500	3500	14040	2700	464	3564	11,9	5,00	10000	3,75	-	3733	147%
2.5+2.5+2.5+2.5	3000	3000	3000	3000	12000	3500	12480	2850	490	3762	12,6	4,21	10000	3,73	A	3753	-
2.5+2.5+2.5+3.5	3000	3000	3000	4000	13000	3500	13520	2900	499	3828	12,8	4,48	10000	3,75	A	3733	-
2.5+2.5+2.5+5.0	2500	2500	2500	6000	13500	3500	14040	3000	516	3960	13,2	4,50	10000	3,77	-	3714	148%
2.5+2.5+2.5+7.0	2300	2300	2300	6500	13400	3500	13936	3200	550	4224	14,1	4,19	10000	3,77	-	3714	148%
2.5+2.5+3.5+3.5	3000	3000	3750	3750	13500	3500	14040	2950	507	3841	13,0	4,58	10000	3,76	A	3723	-
2.5+2.5+3.5+5.0	2500	2500	3500	5000	13500	3500	14040	2950	507	3894	13,0	4,58	10000	3,77	-	3714	148%
2.5+2.5+3.5+7.0	2000	2000	3500	6000	13500	3500	14040	2950	507	3894	13,0	4,58	10000	3,78	-	3704	148%
2.5+2.5+5.0+5.0	2000	2000	4750	4750	13500	3500	14040	2900	499	3828	12,8	4,66	10000	3,77	-	3714	148%
2.5+2.5+5.0+7.0	1800	1800	4500	5400	13500	3500	14040	2900	499	3828	12,8	4,66	10000	3,77	-	3714	148%
2.5+3.5+3.5+3.5	2400	3700	3700	3700	13500	3500	14040	2950	507	4078	13,0	4,58	10000	3,76	-	3723	147%
2.5+3.5+3.5+5.0	2500	3200	3200	4600	13500	3500	14040	2950	507	3894	13,0	4,58	10000	3,77	-	3714	148%
2.5+3.5+3.5+7.0	2000	3000	3000	5500	13500	3500	14040	2950	507	3894	13,0	4,58	10000	3,77	-	3714	148%
3.5+3.5+3.5+3.5	3400	3400	3400	3300	13500	3500	14040	2950	507	4105	13,0	4,58	10000	3,77	-	3714	148%
3.5+3.5+3.5+5.0	3000	3000	3000	4500	13500	3500	14040	2950	507	3894	13,0	4,58	10000	3,77	-	3714	148%
2.5+2.5+2.5+2.5+2.5	2700	2700	2700	2700	13500	3600	14040	3600	650	5000	15,9	3,75	10500	3,72	-	3952	146%
2.5+2.5+2.5+2.5+3.5	2500	2500	2500	2500	13500	3600	14040	3650	628	4818	16,1	3,70	10500	3,77	-	3899	148%
2.5+2.5+2.5+2.5+5.0	2300	2300	2300	2300	13500	3600	14040	3950	679	5214	17,4	3,42	10500	3,78	-	3889	148%
2.5+2.5+2.5+3.5+3.5	2300	2300	2300	3300	13500	3600	14040	3900	671	5148	17,2	3,46	10500	3,78	-	3889	148%
2.5+2.5+3.5+3.5+3.5	2100	2100	3100	3100	13500	3600	14040	3950	679	5214	17,4	3,42	10500	3,78	-	3889	148%



Linea Commerciale



UNITÀ ESTERNE AD ALTA EFFICIENZA

R32



7,1 kW



10,5 kW

12,5 kW

14,0 kW



20,0 kW

25,0 kW



Compressore
DC Inverter



DC Fan Motor



Raffreddamento e
riscaldamento -20°C

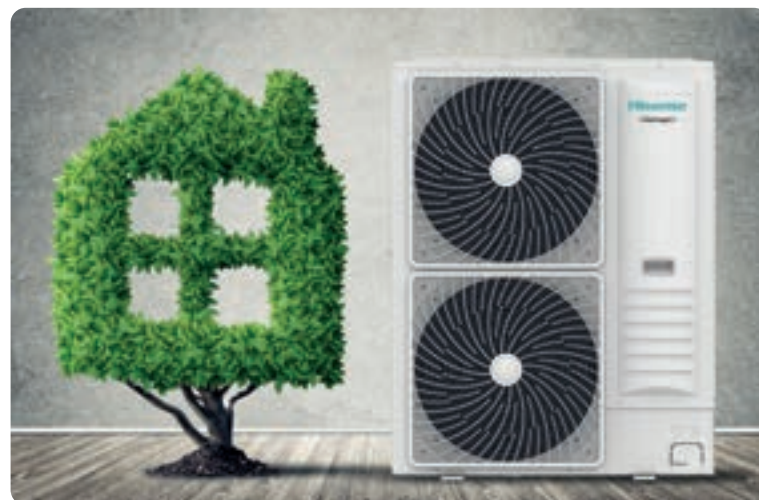


Pump Down
Switch



Garanzia 3+5

Le nuove unità esterne garantiscono un risparmio energetico del 15% in raffreddamento e del 10% in riscaldamento.*



Efficienza a basse temperature

Le nuove unità esterne operano in raffreddamento in un intervallo di temperatura compreso tra -20° e 52°C.



Flessibilità di installazione

È possibile selezionare la direzione delle tubazioni (frontale, posteriore, laterale o dal basso) (per unità esterne ≥10.5kW).



Parametri installativi

	Capacità	Unità	71		
			105	125	200
Lunghezza (Max)	m		50	60	75
Dislivello	m		30	30	30
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m		35	35	35

*Rispetto ai modelli precedenti.



UNITÀ INTERNA CASSETTA ROUND FLOW

Comfort A 360°

Con le nuove unità a cassetta Round Flow è possibile gestire singolarmente ogni aletta tramite il comando remoto in dotazione. Grazie ai movimenti indipendenti dei deflettori si può controllare il flusso d'aria in base alle diverse necessità in ambiente.

360° round flow

Distribuzione uniforme dell'aria.



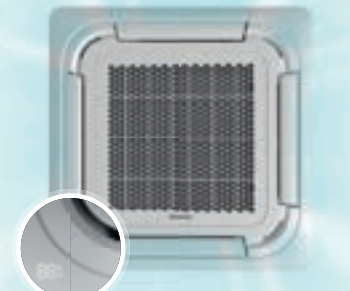
Big louver

L'angolo di apertura dei deflettori può essere regolabile fino a 88° per garantire la distribuzione uniforme dell'aria.



Design semplice ed elegante

Il pannello si contraddistingue per le sue linee semplici ed eleganti che nascondono un display che si attiva all'accensione per consentire di monitorare il funzionamento in ogni momento.



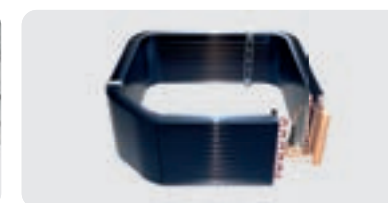
Struttura compatta

Le nuove unità a cassetta Round Flow hanno una struttura molto compatta che misura solo 236mm.



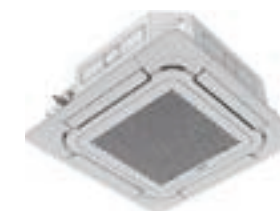
Evaporatore ad alta efficienza

Le unità montano il nuovo evaporatore dotato di un'ampia superficie di scambio per garantire una maggiore efficienza senza rinunciare al risparmio energetico.



Smart Eye (Optional)

Il sensore di presenza «Smart Eye», tramite scansione a infrarossi, individua la posizione delle persone in ambiente e regola il flusso d'aria di conseguenza. Se non viene rilevata nessuna presenza, il climatizzatore passa automaticamente in modalità risparmio energetico.



7,1 kW

10,5 kW

12,5 kW

14,0 kW



Smart Eye (Optional)



Galleggiante per
controllo livello acqua



DC Fan Motor



Controllo Wi-Fi
(Optional)



HI-NANO
(Optional)



Pompa scarico
condensa integrata



Riavvio
automatico



Rinnovo
dell'aria



Contatto
ON/OFF

Molteplici possibilità di controllo

Le unità a cassetta sono fornite con un pratico telecomando ma è possibile controllare l'unità con un comando cablo (optional modello YXE-E01U(E)) o tramite WiFi (optional modello AEH-W4GX)



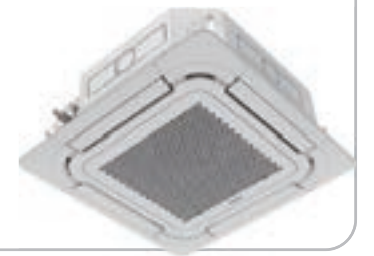


CASSETTA ROUND FLOW

ACT71UR4RJC8
AUC105UR4RKC8
AUC125UR4RKC8
AUC140UR4RKC8

CASSETTA ROUND FLOW

I modelli a cassetta sono forniti con comando remoto.



Incentivi

Unità Interna

Unità Esterna

Pannello

50% 65% 110% C.T.

50% 65% 110% C.T.

50%

50%

ACT71UR4RJC8

AUC105UR4RKC8

AUC125UR4RKC8

AUC140UR4RKC8

AUW71U4RK8

AUW105U6RN8

AUW125U6RN8

AUW140U6RN8

PE-QFA-CD

PE-QFA-CD

PE-QFA-CD

PE-QFA-CD

Raffreddamento

Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	7,0 (2,0-9,0)	10,0 (2,7-12,0)	12,1 (3,8-13,3)	13,5 (4,2-15,6)
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	1,89	2,63	3,94	4,73
EER		3,70	3,80	3,07	2,85
SEER: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,c}$		7,10	7,00	6,20	6,07
Classe di efficienza energetica stagionale		A++	A++	-	-
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW	7,0	10,0	12,1	13,5
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	345	491	669	819

Riscaldamento (stagione media)

Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	8,0 (2,0-10,2)	11,0 (2,7-13,0)	13,5 (3,3-14,5)	16,0 (3,6-17,2)
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	2,10	2,86	3,70	5,00
COP		3,80	3,85	3,65	3,20
SCOP: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,h}$		4,60	4,40	173%	173%
Classe di efficienza energetica stagionale		A+	A+	-	-
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	5,5	8,0	9,0	9,0
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0	0	0	0
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	1674	2545	2864	2864

Unità Interna

Dimensioni (LxAxP)	mm	840x840x236	840x840x272	840x840x272	840x840x272
Peso	Kg	23	26	26	26
Aria trattata (max)	m³/min	20,0	27,5	33,3	33,3
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	54	62	64	64
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	37/43	42/50	46/52	46/52
Dimensioni Pannello (LxAxP)	mm	950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50
Peso Pannello	Kg	6,5	6,5	6,5	6,5

Unità Esterna

Dimensioni (LxAxP)	mm	900x750x340	900x1170x320	900x1170x320	900x1170x320
Peso	Kg	53	81	83	83
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	68	68	69	70
Livello Pressione Sonora (Max)	dB(A)	56	57	58	58
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240/50&60/1	380-415/50&60/3	380-415/50&60/3	380-415/50&60/3
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 52°	-15° ~ 52°	-15° ~ 52°	-15° ~ 52°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-20° ~ 24°	-20° ~ 24°	-20° ~ 24°	-20° ~ 24°

Dati installativi

Tubazioni liquido/gas	mm(pollici)	9,52 (3/8") / 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") / 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") / 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") / 15,88 (5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	50	50	60	60
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	30	30	30	30
Precarica di fabbrica	Kg	1,5	2,72	3,0	3,0
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	1,0	1,8	2,0	2,0
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	7,5	7,5	7,5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	35	35	35	35
Corrente nominale Raff./Risc.	A	8,2 ~ 9,2	5,0 ~ 5,5	6,5 ~ 6,2	7,4 ~ 8,8
Massima corrente assorbita	A	16,0	9,5	13,0	13,0

Collegamenti elettrici

- Alimentazione principale u. esterna
- Collegamento U.E. / U.I.:3 + terra

Refrigerante

Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾	R32	R32	R32	R32
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato	675	675	675	675

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.



CANALIZZABILE HSP

AUD200UX4RPH8
AUD250UX4RPH8

CANALIZZABILE HSP

I modelli canalizzabili sono forniti con comando remoto e comando cablato.



Incentivi

Unità Interna

Unità Esterna

50%

AUD200UX4RPH8

AUW200U6RZ8

50%

AUD250UX4RPH8

AUW250U6RZ8

Raffreddamento

Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	19 (7,0-23,5)	23 (7,5-24,5)
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	6,33	9,78
EER		3,00	2,35
SEER: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,c}$		237%	230%
Classe di efficienza energetica stagionale		-	-
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW	19	23
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	1282	1396

Riscaldamento (stagione media)

Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	22 (6,0-25,0)	25 (6,5-27,5)
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	5,86	7,24
COP		3,75	3,45
SCOP: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,h}$		193%	193%
Classe di efficienza energetica stagionale		-	-
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	17	17
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0	0
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	4857	4857

Unità Interna

Dimensioni (LxAxP)	mm	1400x420x858	1400x420x858
Peso	Kg	84	84
Aria trattata (max)	m³/min	73,33	73,33
ESP	Pa	0-250	0-250
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	81	81
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	52/58	52/58

Unità Esterna

Dimensioni (LxAxP)	mm	1100x1650x390	1100x1650x390
Peso	Kg	140	140
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	76	76
Livello Pressione Sonora (Max)	dB(A)	61	61
Alimentazione	V, Hz, Ø	380-415/50&60/3	380-415/50&60/3
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 50°	-15° ~ 50°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-20° ~ 24°	-20° ~ 24°

Dati installativi

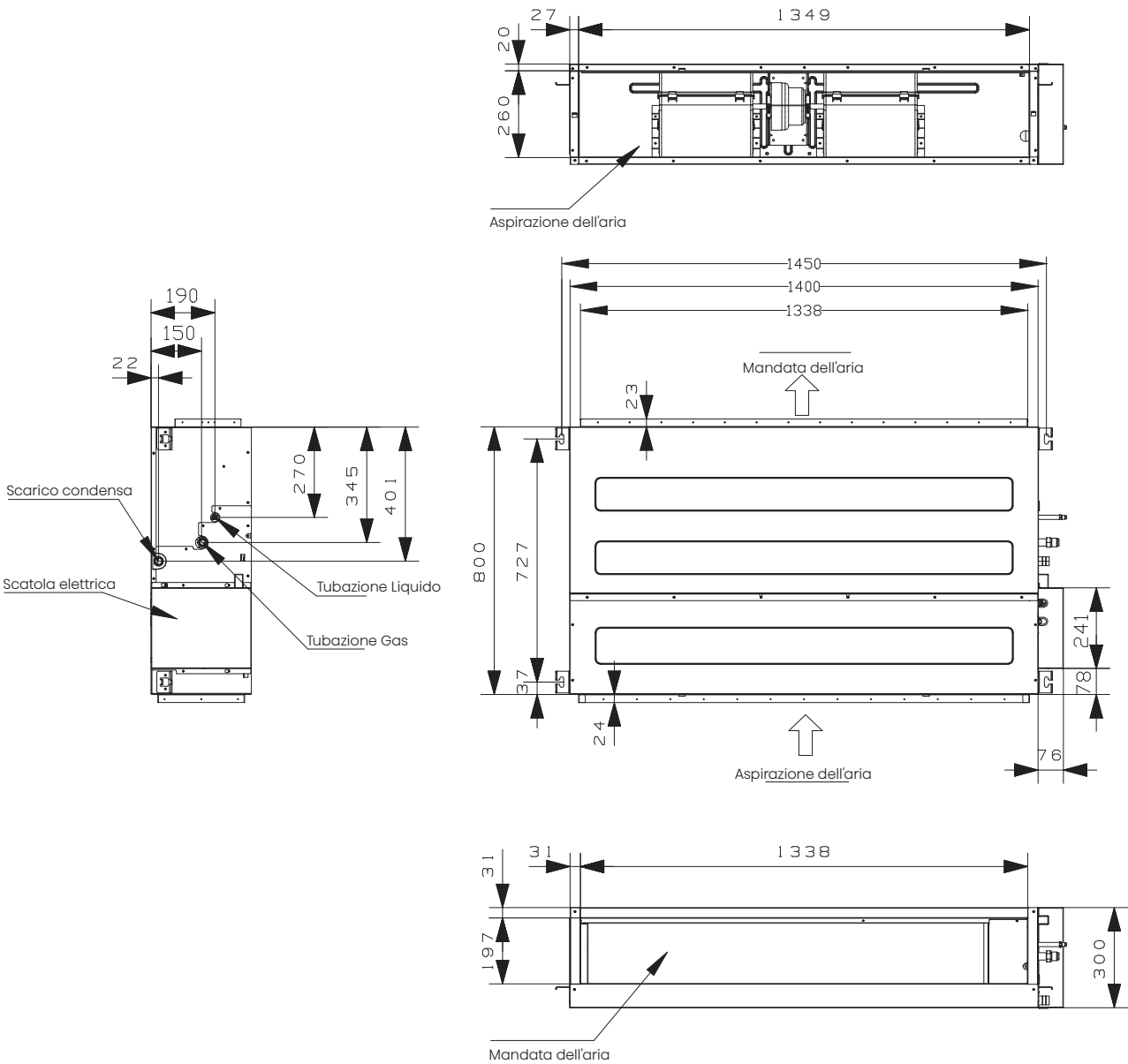
Tubazioni liquido/gas	mm(pollici)	9,52 (3/8") / 22,22 (7/8")	9,52 (3/8") / 22,22 (7/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	75	75
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	30	30
Precarica di fabbrica	Kg	4,6	4,6
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	3,10	3,10
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	75	75
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	35	35
Corrente nominale Raff./Risc.	A	11,2 ~ 10,1	16,5 ~ 13,0
Massima corrente assorbita	A	19	19
Collegamenti elettrici	• Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E. / U.I.: 3 + terra		

Refrigerante

Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾	R32	R32
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato	675	675

Nota Bene: La pressione statica è regolabile tramite comando cablato (YXE-C01U / YXE-C02U)

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

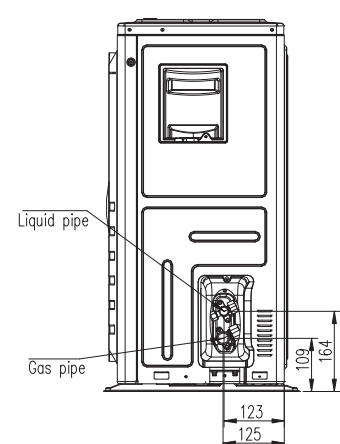
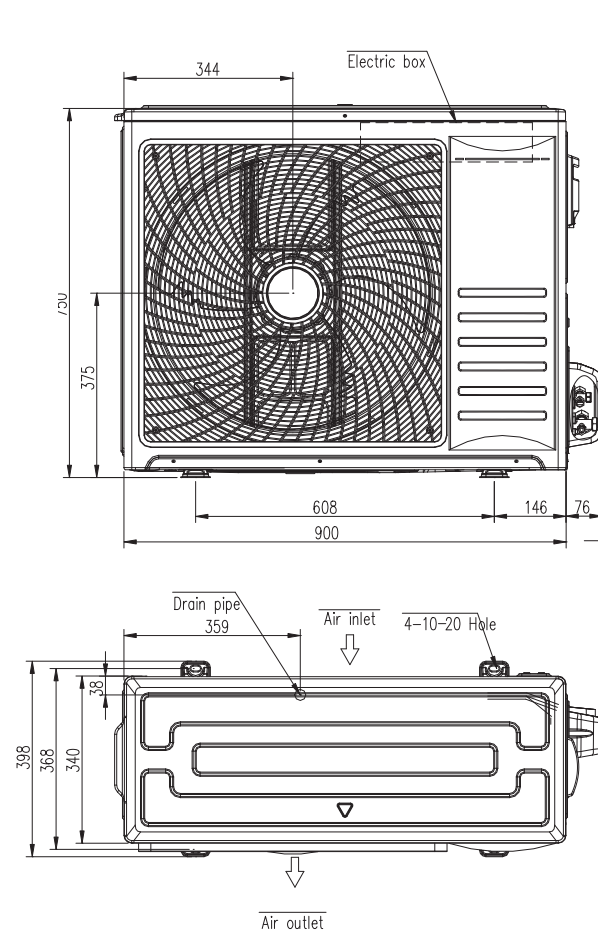




UNITÀ ESTERNE AD ALTA EFFICIENZA

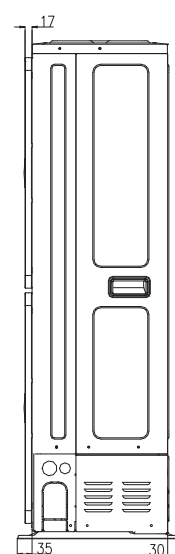
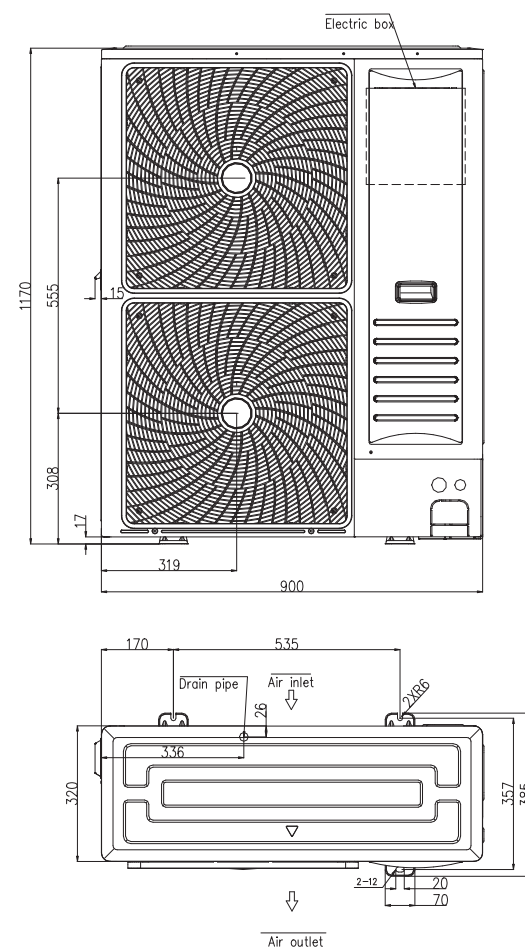
R-32

AUW71U4RK8

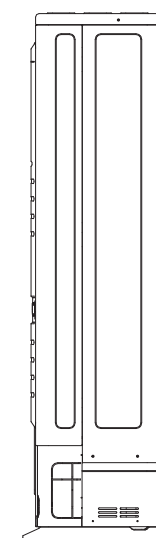
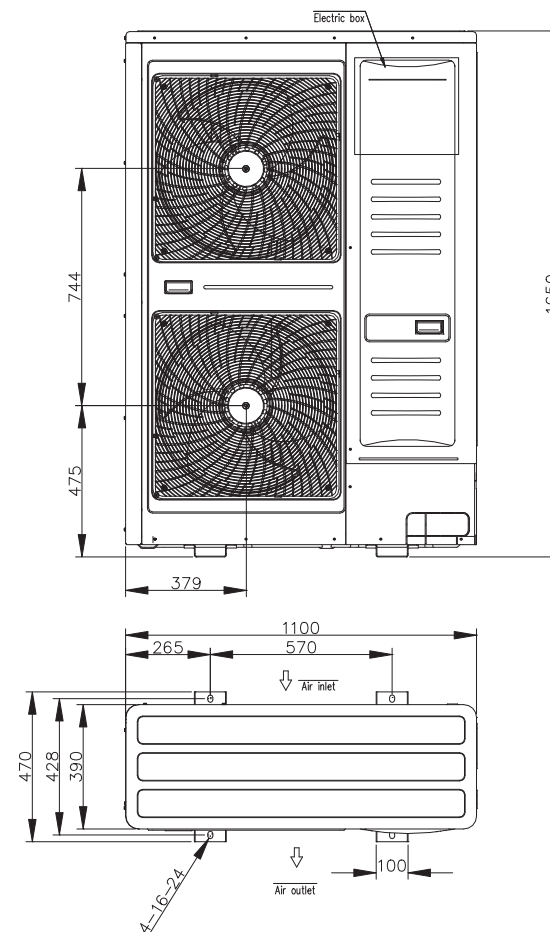


AUW105U6RN8
AUW125U6RN8

AUW140U6RN8



AUW200U6RZ8
AUW250U6RZ8





UNITÀ ESTERNE

R32



2,6 kW



3,5 kW

5,2 kW



7,1 kW



10,5 kW



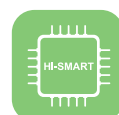
12,5 kW



14,0 kW

17,5 kW

Le unità esterne della linea commerciale sono universali e quindi collegabili a qualsiasi tipologia di unità interne a cassetta, canalizzabili, console e soffitto/pavimento.



Hi-Smart inverter

Hisense ha sviluppato un nuovo algoritmo adattativo che controlla la modulazione del compressore per migliorarne le performance e prolungarne il ciclo di vita.



Nuova aletta corrugata

Aletta corrugata di nuova concezione che migliora la capacità di scambio termico.



Smart defrost

In base allo storico dati, il sistema adatta le condizioni per l'attivazione dello sbrinatorio per garantire il massimo comfort in modalità riscaldamento.



Controllo del livello di carica refrigerante

Nel caso in cui il livello di carica del refrigerante dovesse scendere sotto un determinato livello, il climatizzatore andrebbe in allarme e smetterebbe di funzionare per garantire la sicurezza degli utenti e della macchina stessa.



Compressore DC Inverter



Raffreddamento e riscaldamento -15°C



DC Fan Motor



Pump Down Switch



Tubo corrugato



Funzionamento a basso voltaggio



H-PAM



Unità esterna universale



Circuito PFC



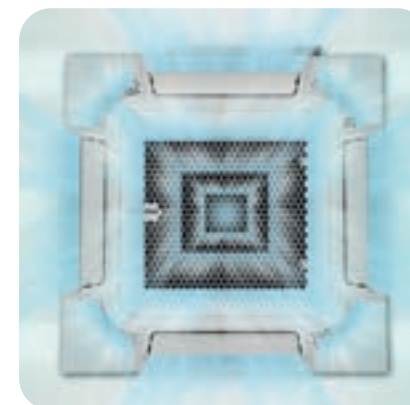
Applicazioni Twin, Triple e Quadri



Garanzia 3+5



UNITÀ INTERNA CASSETTA

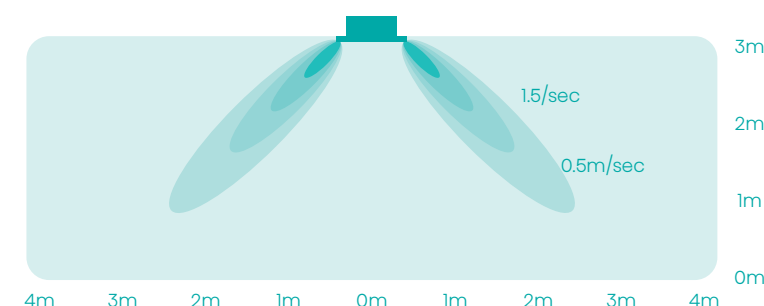


Nuovo pannello

Nuovo pannello progettato per garantire una distribuzione ottimale del flusso d'aria e di conseguenza il comfort ambientale. Il nuovo pannello è dotato di microfori e di alette regolabili per evitare il flusso d'aria diretto sulle persone.

Controllo temperature

I climatizzatori Inverter a cassetta di Hisense hanno la possibilità, durante il funzionamento invernale, di regolare (aumentandolo) il volume di flusso dell'aria, al fine di evitare stratificazioni e raggiungere ogni punto dell'ambiente da climatizzare.



Rinnovo dell'aria

Le unità a cassetta consentono di effettuare il ricambio dell'aria in ambiente grazie alla presa di aspirazione dell'aria esterna.



Scheda stanza



Connettività
Linee segnale (rosso & nero)



Contatto ON/OFF per controllo stanza d'hotel



Sensore di fumo

Connettività
Linee segnale (rosso & nero)



Contatto ON/OFF per controllo antincendio



2,6 kW

3,5 kW

5,2 kW



7,1 kW

9,0 kW

10,5 kW



12,5 kW

14,5 kW

17,5 kW



Galleggiante per controllo livello acqua



DC Fan Motor



Controllo Wi-Fi (Optional)



HI-NANO (Optional)



Pompa scarico condensa integrata



Riavvio automatico



Rinnovo dell'aria



Contatto ON/OFF



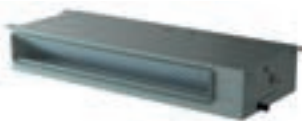
Applicazioni Twin, Triple e Quadri



CANALIZZABILE



2,6 kW
3,5 kW



5,2 kW
7,1 kW



10,5 kW



12,5 kW
14,0 kW
17,5 kW



Controllo Wi-Fi
(Optional)



DC Fan Motor



Doppia modalità
ingresso aria



Regolazione
pressione statica



Pompa scarico condensa
integrata



Galleggiante per
controllo livello acqua



HI-NANO
(Optional)



Ricevitore per
telecomando



Riavvio
automatico



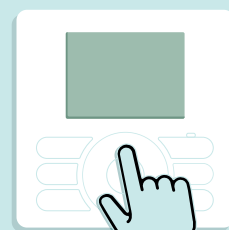
Contatto
ON/OFF



Applicazioni Twin,
Triple e Quadri

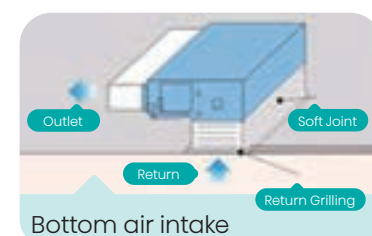
Pressione statica variabile

Su tutta la gamma dei modelli canalizzabili è possibile impostare la pressione statica per garantire una maggiore flessibilità di installazione.



Flessibilità di installazione

I modelli canalizzabili offrono una doppia modalità di installazione e di ingresso aria: posteriore o inferiore. Se la distanza tra l'unità e la parete è limitata, allora potete scegliere l'entrata aria inferiore rimuovendo il quadro inferiore dell'unità. Il livello di rumorosità prodotto da un ingresso d'aria inferiore, può aumentare fino a 5dB rispetto all'utilizzo di un ingresso per l'aria posteriore. Pertanto consigliamo di optare per quest'ultima soluzione.



Bottom air intake



Back air intake

3D Air Panel (opzionale)

È possibile installare una griglia motorizzata sui modelli canalizzabili da 2,6 a 5,2 kW.



Scheda stanza



Connettività
Linee segnale
(rosso & nero)



Contatto ON/OFF
per controllo
stanza d'hotel



Sensore
di fumo

Connettività
Linee segnale
(rosso & nero)



Contatto ON/OFF
per controllo
antincendio



CONSOLE



Controllo
Wi-Fi
(Optional)



DC Fan Motor



Rinnovo
dell'aria



Mandata dell'aria
superiore e
inferiore



Flessibilità
di installazione



Applicazioni
Twin, Triple
e Quadri



2,6 kW 3,5 kW 5,2 kW



Riavvio
automatico



Contatto
ON/OFF



Display
LED

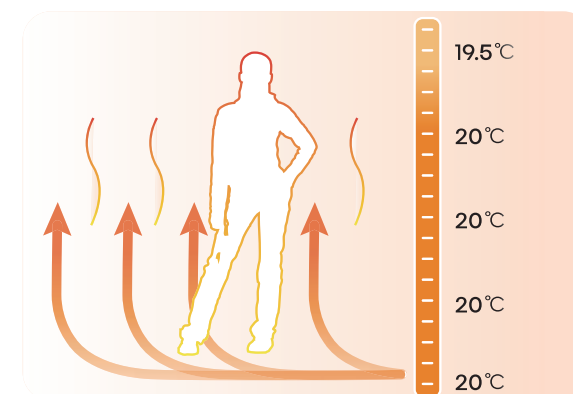
Flusso d'aria

La combinazione della mandata d'aria superiore e inferiore garantisce sempre un flusso d'aria uniforme per una climatizzazione confortevole.



Riscaldamento

La mandata d'aria inferiore garantisce un riscaldamento uniforme in tutto l'ambiente.



SOFFITTO PAVIMENTO



7,1 kW



10,5 kW



12,5 kW 14,0 kW 17,5 kW



Controllo
Wi-Fi
(Optional)



DC Fan Motor



Due tipologie
d'installazione
(SOFF/PAV)



Riavvio
automatico



Contatto
ON/OFF



Rinnovo
dell'aria

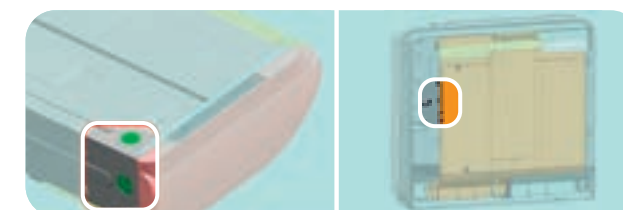
Due tipologie di installazione

Elegante design dal profilo sottile. Ampia griglia di distribuzione dell'aria con alette aerodinamiche per garantire un rapido lavoro di climatizzazione e ridurre il livello di rumorosità.



Rinnovo dell'aria

Le unità a sotto/pavimento e console consentono di effettuare il ricambio dell'aria in ambiente grazie alla presa di aspirazione dell'aria esterna.





CASSETTA

ACT26UR4RCA4
ACT35UR4RCA4
ACT52UR4RCA4

CASSETTA

I modelli a cassetta sono forniti con comando remoto.



Incentivi	50%65%110% C.T.	50%65%110% C.T.	50%65%110% C.T.
Unità Interna	ACT26UR4RCA4	ACT35UR4RCA4	ACT52UR4RCA4
Unità Esterna	AUW26U4RR4	AUW35U4RS4	AUW52U4RS4
Pannello	PE-EA-B29	PE-EA-B29	PE-EA-B29

Raffreddamento				
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2,84 (1,33-3,52)	3,75 (1,72-4,15)	5,2 (1,63-5,53)
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	0,81	1,0	1,55
EER		3,49	3,75	3,35
SEER: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,c}$		6,1	6,9	6,6
Classe di efficienza energetica stagionale		A++	A++	A++
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW	2,84	3,75	5,2
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	170	190	285

Riscaldamento (stagione media)				
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	3,13 (1,11-3,93)	4,0 (1,77-4,65)	5,9 (1,59-6,27)
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	0,74	1,0	1,59
COP		4,22	4,0	3,71
SCOP: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,h}$		4,3	4,4	4,4
Classe di efficienza energetica stagionale		A+	A+	A+
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	2,3	3,7	4,4
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0	0	0
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	804	1200	1488

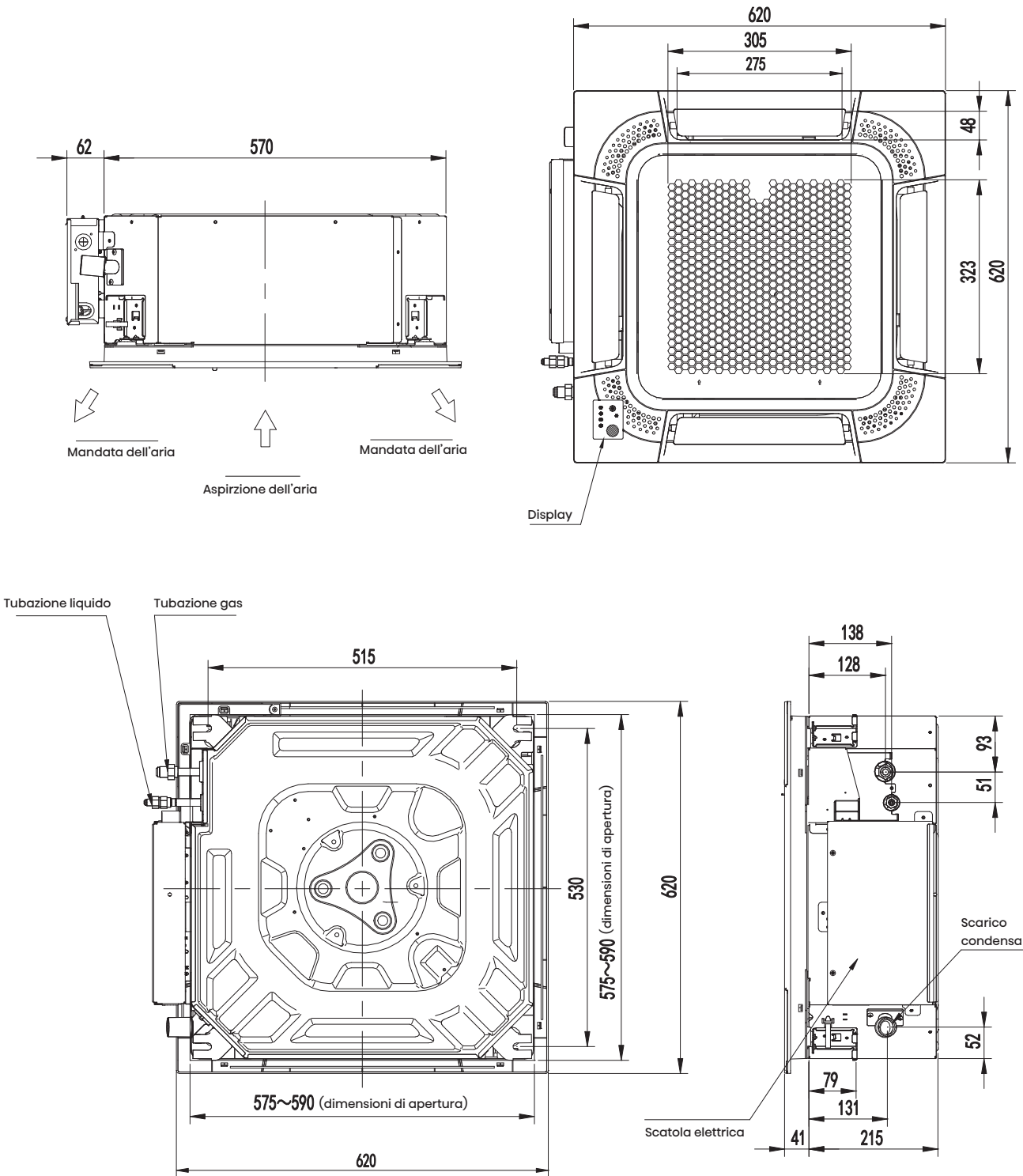
Unità Interna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	570x570x215	570x570x215	570x570x215
Peso	Kg	14,5	15,5	15,5
Aria trattata (max)	m³/min	8,66	10	11,66
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	52	53	57
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	26-34	30-38	34-42
Dimensioni Pannello (LxAxP)	mm	620x620x41	620x620x41	620x620x41
Peso Pannello	Kg	2,6	2,6	2,6

Unità Esterna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	730x540x260	810x580x280	810x580x280
Peso	Kg	28	34	36
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	62	62	64
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	48	50	51
Alimentazione	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°

Dati installativi				
Tubazioni liquido/gas	mm(pollici)	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 12,7 (1/2")
Lunghezza tubazioni Max	m	25	25	30
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	10	15	15
Precarica di fabbrica	Kg	0,75	0,85	0,97
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,506	0,574	0,655
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	12	12	12
Corrente nominale Raff./Risc.	A	3,7 / 3,5	4,5 / 4,5	7,1 / 7,2
Massima corrente assorbita	A	6,7	8,1	10,3
Collegamenti elettrici	• Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E. / U.I.:3 + terra			

Refrigerante				
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾		R32	R32	R32
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato		675	675	675

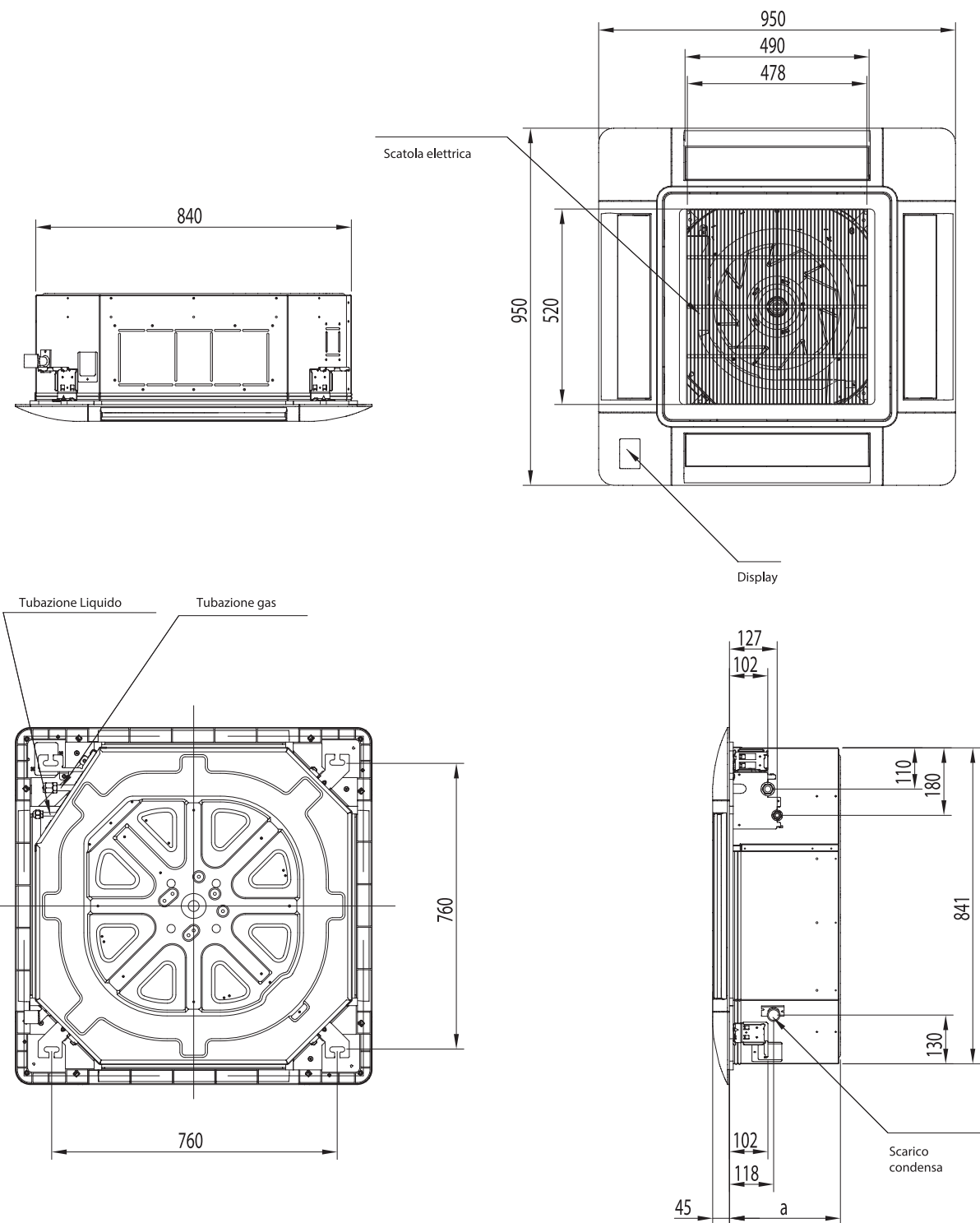
(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.





AUC71UR4RGB4
AUC105U4RGB4
AUC125UR4RHB4

AUC140UR4RHB4
AUC175UR4RHB4



A

248

298

AUC71UR4RGB4 / AUC105UR4RGB4

AUC125U4RHB4 / AUC140UR4RHB4 / AUC175UR4RHB4

Linea Commerciale



CASSETTA

I modelli a cassetta sono forniti con comando remoto.

Incentivi	50%	65%	110%	C.T.	50%	50%	50%	50%
Unità Interna	AUC71UR4RGB4	AUC105UR4RGB4	AUC125UR4RHB4	AUC140UR4RHB4	AUC175UR4RHB4			
Unità Esterna	AUW71U4RF4	AUW105U4RA4	AUW125U4RT5	AUW-140U6RP4	AUW175U6RP4			
Pannello	PE-DA-B29	PE-DA-B29	PE-DA-B29	PE-DA-B29	PE-DA-B29			

Raffreddamento								
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	7,3 (2,4-7,85)	10,5 (3,53-12)	12,7 (3,3-13,2)	14,4 (3,4-16,2)	17,2 (3,3-18)		
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	2,1	3,62	4,31	4,77	6,6		
EER		3,48	2,9	2,95	3,02	2,61		
SEER: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,c}$		6,6	6,1	233%	227%	219%		
Classe di efficienza energetica stagionale		A++	A++	-	-	-		
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW	7,3	10,5	12,7	14,4	17,2		
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	388	604	717	894	883		

Riscaldamento (stagione media)								
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	8,3 (2,1-8,8)	11,3 (3,32-13)	13,5 (3-14,6)	17 (3,7-18)	20 (3-21)		
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	2,17	3,23	3,9	4,64	6,65		
COP		3,82	3,5	3,46	3,66	3,01		
SCOP: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,h}$		4,4	4	152%	154%	162%		
Classe di efficienza energetica stagionale		A+	A+	-	-	-		
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	6	8,6	9	13,5	13,5		
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0	0	0	0	0		
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	1907	3010	3259	5086	4037		

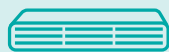
Unità Interna						
Dimensioni (LxAxP)	mm	840x248x840	840x248x840	840x298x840	840x298x840	840x298x840
Peso	Kg	25	27	32	32	32
Aria trattata (max)	m³/min	19,66	26,66	30,83	35	36,66
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	57	63	62	65	63
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	37-45	42-50	46-50	44-53	44-53
Dimensioni Pannello (LxAxP)	mm	950x45x950	950x45x950	950x45x950	950x45x950	950x45x950
Peso Pannello	Kg	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5

Unità Esterna						
Dimensioni (LxAxP)	mm	860x670x310	950x840x340	950x1050x340	950x1386x340	950x1386x340
Peso	Kg	49	70	85	101,5	109
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	68	70	75	73	77
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	56	57	62	59	63
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°

Dati installativi						
Tubazioni liquido/gas	mm (pollici)	9,52 (3/8") 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") 15,88 (5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	50	50	50	50	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	30	30	30	30	30
Precarica di fabbrica	Kg	1,4	2	2,5	3	3,4
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,945	1,35	1,688	2,025	2,295
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	28	28	28	28	28
Corrente nominale Raff./Risc.	A	9,8 / 10,2	15,9 / 14,2	18,7 / 17	8,7 / 8,4	12,5 / 12,6
Massima corrente assorbita	A	18,1	22,5	28,2	12,1	14,8
Collegamenti elettrici	• Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E. / U.I.: 3 + terra					

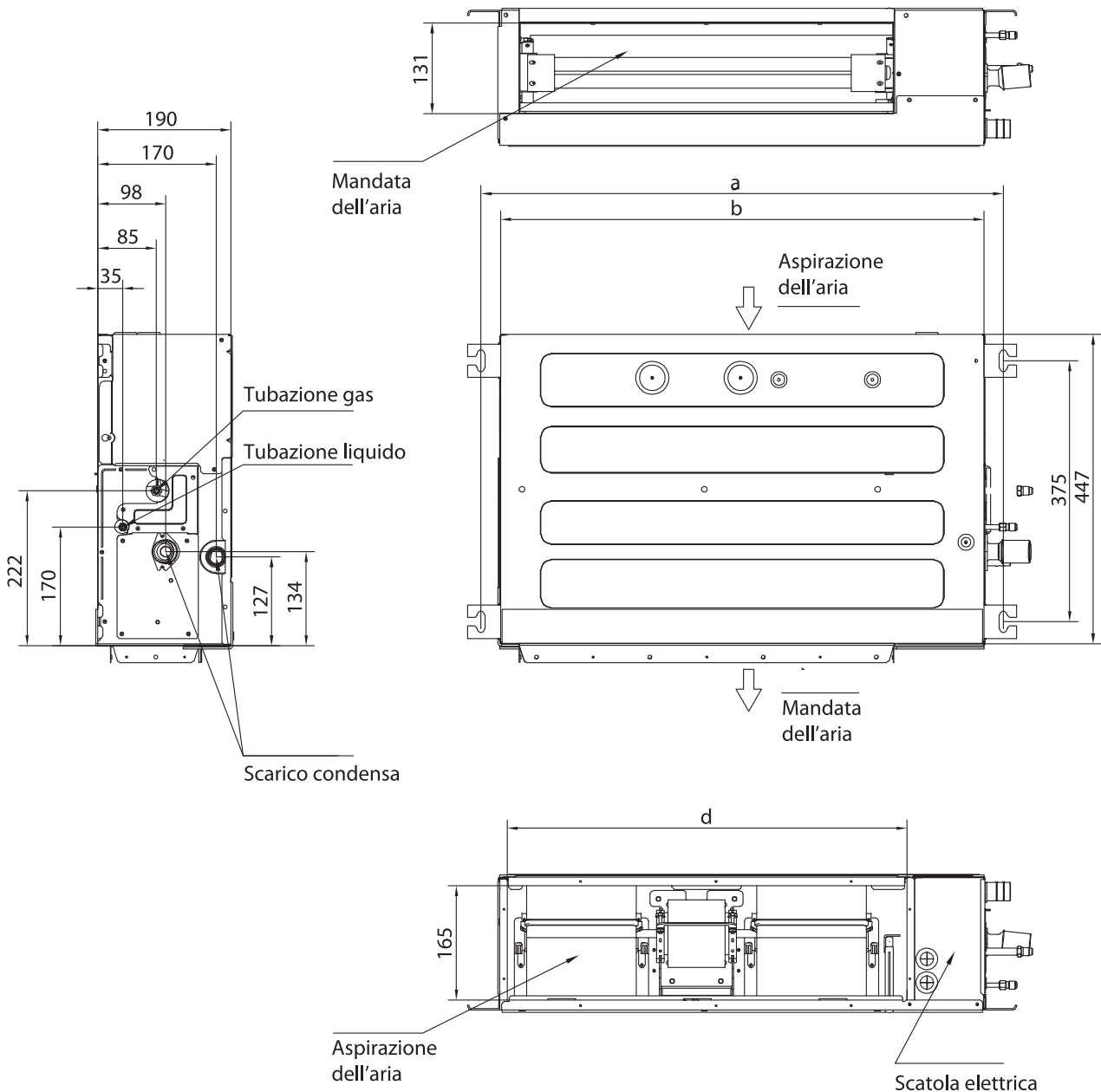
Refrigerante					
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾	R32	R32	R32	R32	R32
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato	675	675	675	675	675

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.



CANALIZZABILE

ADT26UX4RBL4
ADT35UX4RBL4
ADT52UX4RBL4



	A	B	C	D
ADT26 / ADT35	961	910	749	786
ADT52	1231	1180	1019	1056

CANALIZZABILE

I modelli canalizzabili sono forniti con comando remoto e comando cablato.



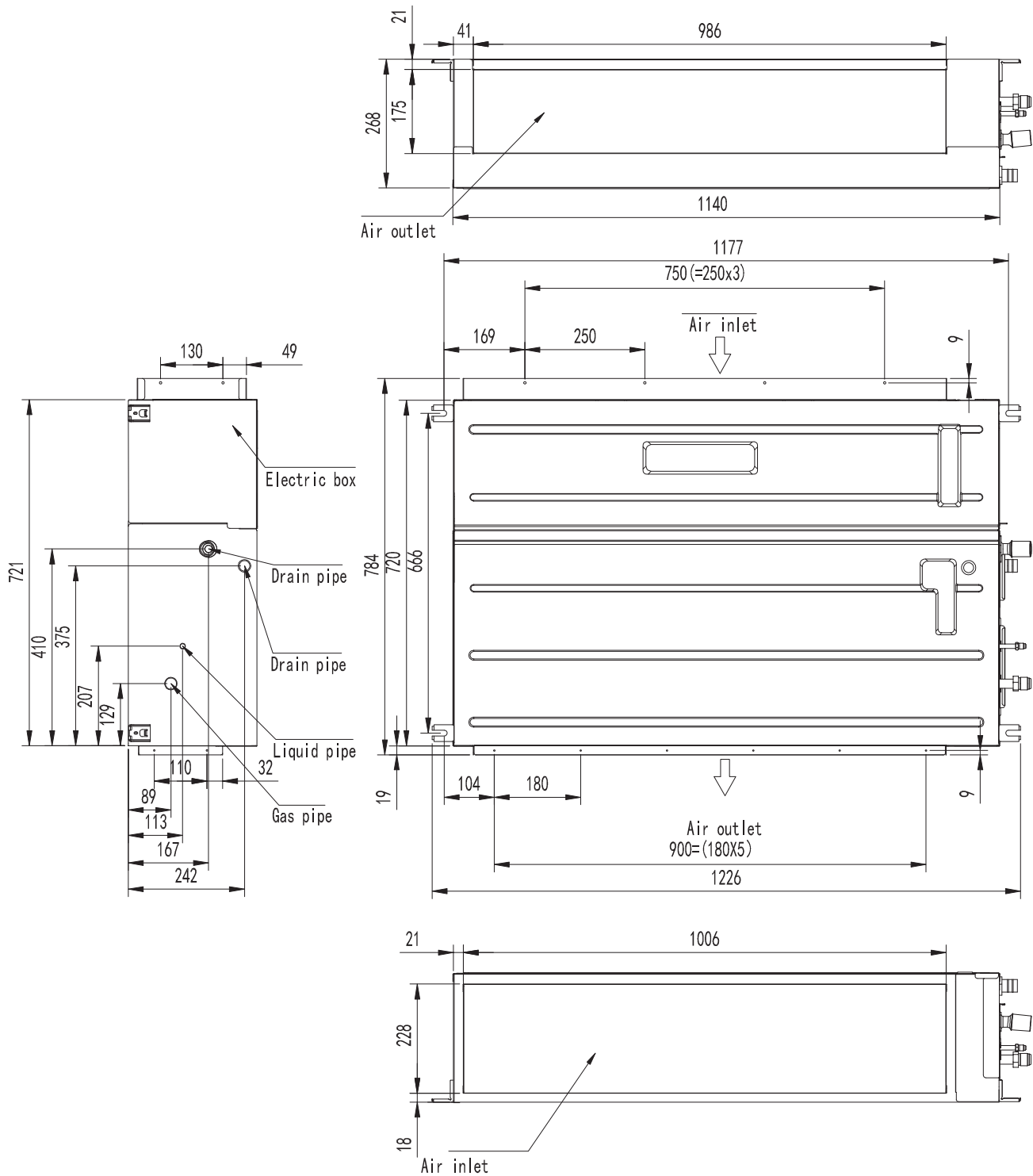
Incentivi			50%	65%	110%	C.T.	50%	65%	110%	C.T.	50%	65%	110%	C.T.
Unità Interna			ADT26UX4RBL4				ADT35UX4RBL4				ADT52UX4RCL4			
Unità Esterna			AUW26U4RR4				AUW35U4RS4				AUW52U4RS4			
Raffreddamento														
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW		2,9 (1,7-3,4)				3,52 (1,72-3,85)				5,3 (2,6-5,6)			
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW		0,82				1				1,61			
EER			3,5				3,5				3,29			
SEER: Efficienza energetica stagionale / η_{se}			6,3				6,3				6,4			
Classe di efficienza energetica stagionale			A++				A++				A++			
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW		2,9				3,5				5,3			
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a		168				197				293			
Riscaldamento (stagione media)														
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW		3,1 (1,75-3,74)				3,8 (1,77-4,22)				5,8 (3-6,1)			
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW		0,78				1				1,54			
COP			3,97				3,8				3,77			
SCOP: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{se,h}$			4,2				4				4			
Classe di efficienza energetica stagionale			A+				A+				A+			
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW		2,4				3,5				4,4			
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW		0				0				0			
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a		935				1214				1584			
Unità Interna														
Dimensioni (LxAxP)	mm		910x190x447				910x190x447				1180x190x447			
Peso	Kg		18				18				22,5			
Aria trattata (max)	m³/min		8,66				10				15			
ESP	Pa		0-50				0-50				0-50			
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)		47				50				57			
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)		26-32				30-36				33-41			
Unità Esterna														
Dimensioni (LxAxP)	mm		730x540x260				810x580x280				810x580x280			
Peso	Kg		28				34				36			
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)		62				62				64			
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)		48				50				51			
Alimentazione	V, Hz, Ø		220-240/50/1				220-240/50/1				220-240/50/1			
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C		-15° ~ 48°				-15° ~ 48°				-15° ~ 48°			
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C		-15° ~ 24°				-15° ~ 24°				-15° ~ 24°			
Dati installativi														
Tubazioni liquido/gas	mm(pollici)		6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")				6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")				6,35 (1/4") / 12,7 (1/2")			
Lunghezza tubazioni Max	m		25				25				30			
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m		10				15				15			
Precarica di fabbrica	Kg		0,75				0,85				0,97			
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq		0,506				0,573				0,655			
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m		5				5				5			
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m		12				12				12			
Corrente nominale Raff./Risc.	A		3,6 / 3,6				4,5 / 4,5				7,4 / 6,8			
Massima corrente assorbita	A		6,5				8,1				10,7			
Collegamenti elettrici			• Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E. / U.I.: 3 + terra											
Refrigerante														
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾			R32				R32				R32			
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato			675				675				675			

Nota Bene: La pressione statica è regolabile tramite comando cablato (YXE-C01U / YXE-C02U)

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.



AUD7IUX4RDH4
AUD105UX4RDH5



CANALIZZABILE

I modelli canalizzabili sono forniti con comando remoto e comando cablatto.



Incentivi

Unità Esterna

Unità Interna

50% 65% 110% C.T.

AUD7IUX4RDH4

AUW7IUA4RF4

50%

AUD105UX4RDH5

AUW105UA4RA4

Raffreddamento

Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	7,3 (2,4-7,85)	10,5 (3,5-11)
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	2,03	3,75
EER		3,60	2,8
SEER: Efficienza energetica stagionale / η_{sc}		7,0	6,1
Classe di efficienza energetica stagionale		A++	A++
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW	7,3	10,5
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	362	613

Riscaldamento (stagione media)

Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	8,0 (2,2-8,7)	11,5 (3,32-12)
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	2,07	3,38
COP		3,86	3,4
SCOP: Efficienza energetica stagionale / η_{sh}		4,05	4
Classe di efficienza energetica stagionale		A+	A+
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	6	8,6
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Ti)	kW	0	0
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	2112	3010

Unità Interna

Dimensioni (LxAxP)	mm	1140x268x720	1140x268x720
Peso	Kg	37,5	37,5
Aria trattata (max)	m³/min	21,66	30
ESP	Pa	0-150	0-150
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	58	64
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	30-38	38-42

Unità Esterna

Dimensioni (LxAxP)	mm	860x670x310	950x840x340
Peso	Kg	49	70
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	68	70
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	56	57
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240/50/1	220-240/50/1
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°

Dati installativi

Tubazioni liquido/gas	mm(pollici)	9,50 (3/8") 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") 15,88 (5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	50	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	30	30
Precarica di fabbrica	Kg	1,4	2
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,945	1,35
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	28	28
Corrente nominale Raff./Risc.	A	8,8 / 9,0	16,5 / 14,9
Massima corrente assorbita	A	18,1	22,5

• Alimentazione principale u. esterna
• Collegamento U.E. / U.I.: 3 + terra

Refrigerante

Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾	R32	R32
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato	675	675

Nota Bene: La pressione statica è regolabile tramite comando cablatto (YXE-C01U / YXE-C02U)

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.



AUD125UX4RHH5
AUD140UX4RHH5
AUD175UX4RHH5

CANALIZZABILE

I modelli canalizzabili sono forniti con comando remoto e comando cablato.



Incentivi

Unità Interna

Unità Esterna

50%

AUD125UX4RHH5

AUW125U4RT5

50%

AUD140UX4RHH5

AUW140U6RP4

50%

AUD175UX4RHH5

AUW175U6RP4

Raffreddamento

Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	12,5 (3,3-13,2)	14,4 (3,2-16)	17,5 (3,3-18,5)
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	4,38	4,78	6,6
EER		2,85	3,01	2,65
SEER: Efficienza energetica stagionale / η_{sc}		241,00%	237,00%	233,00%
Classe di efficienza energetica stagionale		-	-	-
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW	12,5	14,4	17,5
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	763	849	943

Riscaldamento (stagione media)

Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	13,4 (3-14,6)	17,3 (3,4-18,5)	18,5 (3-19,5)
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	3,94	4,67	6,1
COP		3,4	3,7	3,03
SCOP: Efficienza energetica stagionale / η_{sh}		145,00%	146,00%	141,00%
Classe di efficienza energetica stagionale		-	-	-
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	9	12,4	11
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Ti)	kW	0	0	0
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	3403	4694	4205

Unità Interna

Dimensioni (LxAxP)	mm	1300x350x800	1300x350x800	1300x350x800
Peso	Kg	51	51	51
Aria trattata (max)	m³/min	29,2	40	40
ESP	Pa	0-150	0-150	0-150
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	67	73	73
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	36-42	42-48	43-49

Unità Esterna

Dimensioni (LxAxP)	mm	950x1050x340	950x1386x340	950x1386x340
Peso	Kg	85	101,5	109
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	75	73	77
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	62	59	63
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°

Dati installativi

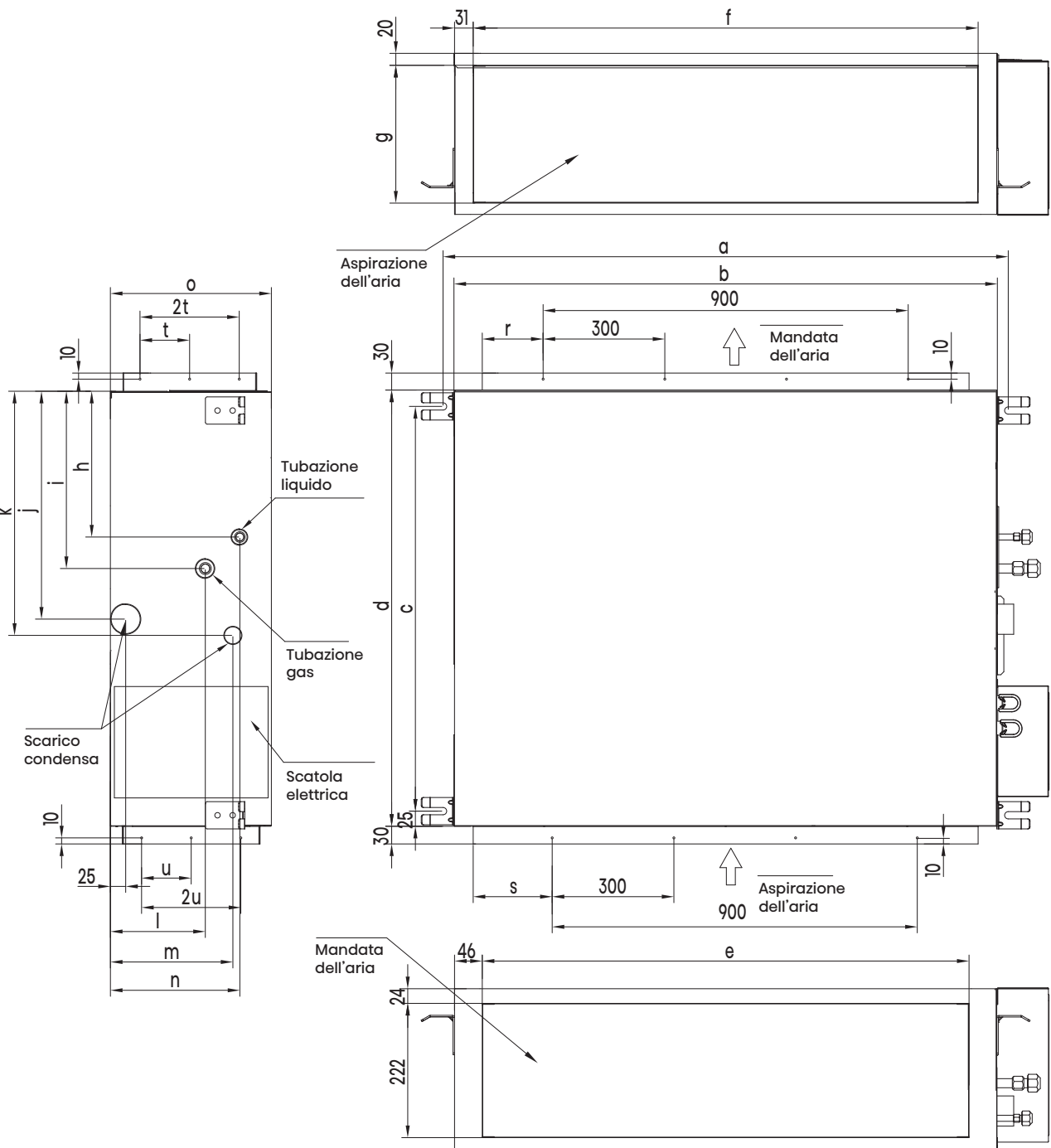
Tubazioni liquido/gas	mm (pollici)	9,52 (3/8") 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") 15,88 (5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	50	50	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	30	30	30
Precarica di fabbrica	Kg	2,5	3	3,4
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	1,688	2,025	2,295
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	28	28	28
Corrente nominale Raff./Risc.	A	19 / 17	8,7 / 8,4	12,5 / 11,5
Massima corrente assorbita	A	28,2	12,6	14,8
Collegamenti elettrici		• Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E. / U.I.:3 + terra		

Refrigerante

Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾	R32	R32	R32
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato	675	675	675

Nota Bene: La pressione statica è regolabile tramite comando cablato (YXE-C01U / YXE-C02U)

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
1334	1300	756	800	1205	1235	308	237	312	375	400	204	186	242	350	3	900	153	168	90	140

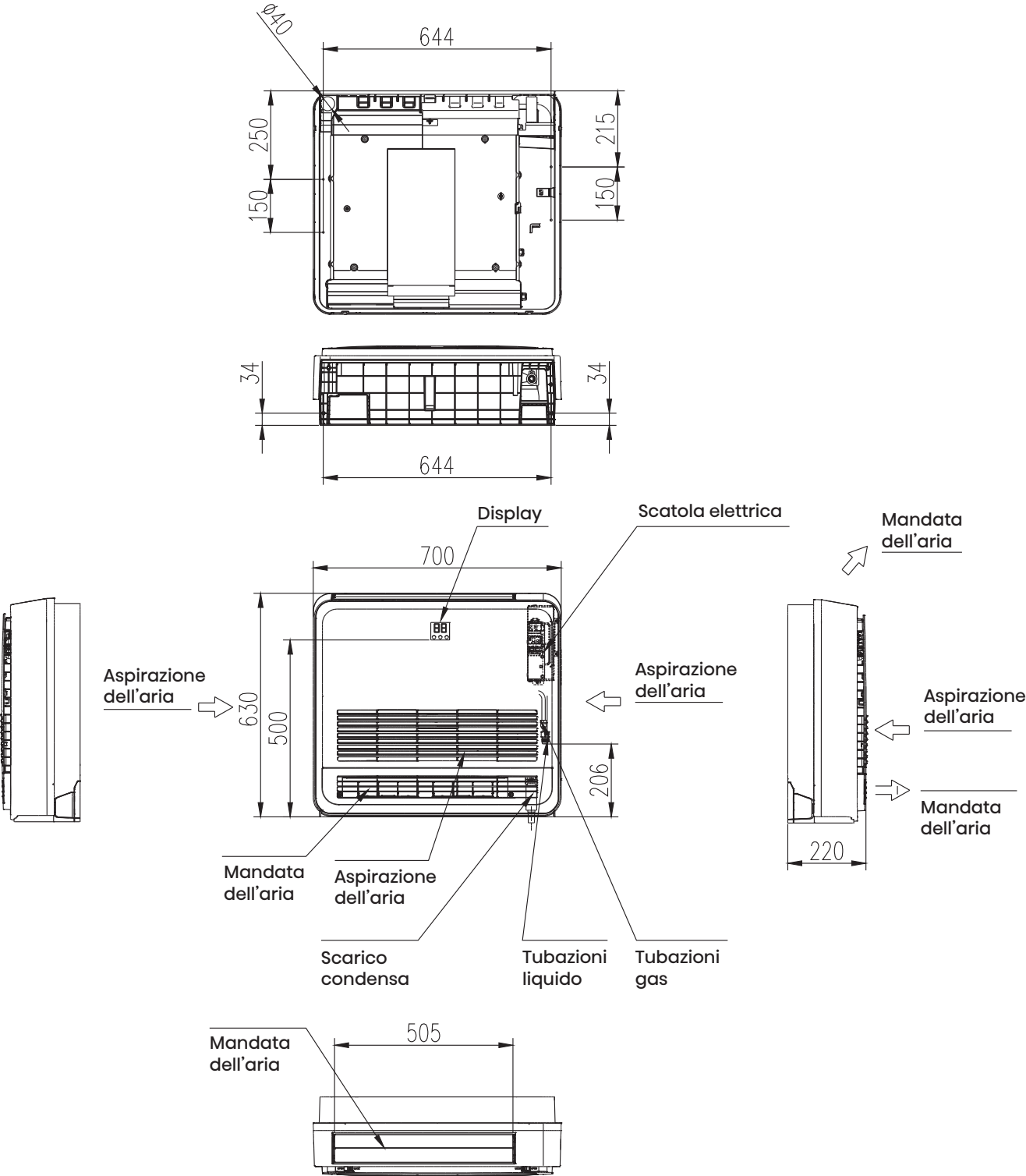


CONSOLE

AKT26UR4RK4
AKT35UR4RK4
AKT52UR4RK4

CONSOLE

I modelli console sono forniti con comando remoto.



Incentivi

Unità Interna

Unità Esterna

50% 65% 110% C.T.

AKT26UR4RK4

AUW26U4RR4

50% 65% 110% C.T.

AKT35UR4RK4

AUW35U4RS4

50% 65% 110% C.T.

AKT52UR4RK4

AUW52U4RS4

Raffreddamento

Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2,95 (1,52-3,67)	3,52 (1,72-3,85)	5,0 (1,73-5,43)
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	0,82	1	1,54
EER		3,59	3,50	3,24
SEER: Efficienza energetica stagionale / η_{se}		6,5	6,5	6,5
Classe di efficienza energetica stagionale		A++	A++	A++
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW	2,95	3,52	5
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	160	189	277

Riscaldamento (stagione media)

Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	3,05 (1,11-3,55)	3,8 (1,77-4,22)	5,1 (1,58-6,37)
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	0,75	0,99	1,37
COP		4,06	3,82	3,71
SCOP: Efficienza energetica stagionale / η_{sh}		4,2	4,1	4,1
Classe di efficienza energetica stagionale		A+	A+	A+
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	2,5	3,5	4,6
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Ti)	kW	0	0	0
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	863	1203	1630

Unità Interna

Dimensioni (LxAxP)	mm	700x630x220	700x630x220	700x630x220
Peso	Kg	15	15	15
Aria trattata (max)	m³/min	8,6	10	11,66
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	52	55	57
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	28-39	33-40	35-44

Unità Esterna

Dimensioni (LxAxP)	mm	730x540x260	810x580x280	810x580x280
Peso	Kg	28	34	34
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	62	62	64
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	48	48	54
Alimentazione	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°

Dati installativi

Tubazioni liquido/gas	mm(pollici)	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 12,7 (1/2")
Lunghezza tubazioni Max	m	25	25	30
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	10	15	15
Precarica di fabbrica	Kg	0,75	0,85	0,97
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,506	0,574	0,655
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	12	12	12
Corrente nominale Raff./Risc.	A	4,3 / 3,5	4,5 / 4,4	7,2 / 6,9
Massima corrente assorbita	A	6,1	8,1	10,5

Collegamenti elettrici • Alimentazione principale u. esterna
• Collegamento U.E. / U.I.: 3 + terra

Refrigerante

Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾	R32	R32	R32
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato	675	675	675

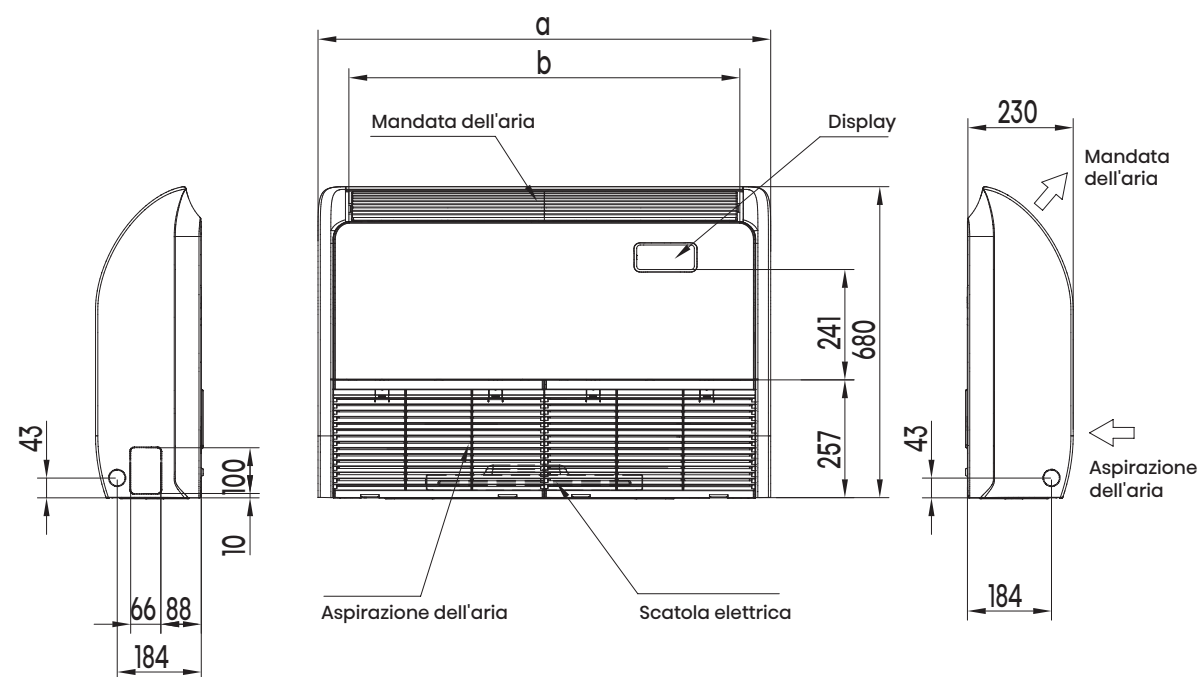
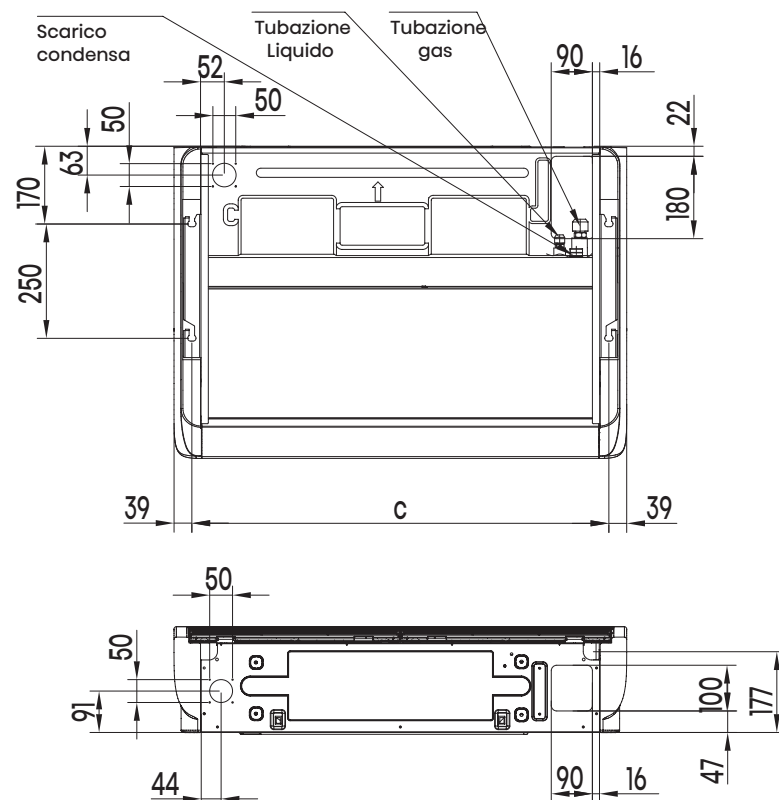
(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 4°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.



SOFFITTO PAVIMENTO

AUV7IUR4RA4
AUV105UR4RB4
AUV125UR4RC4

AUV140UR4RC4
AUV175UR4RC4



	A	B	C
AUV7IUR4RA4	990	855	912
AUV105UR4RB4	1285	1150	1207
AUV125UR4RC4 / AUV140UR4RC4 / AUV175UR4RC4	1580	1445	1502



SOFFITTO / PAVIMENTO

I modelli soffitto / pavimento sono forniti con comando remoto.

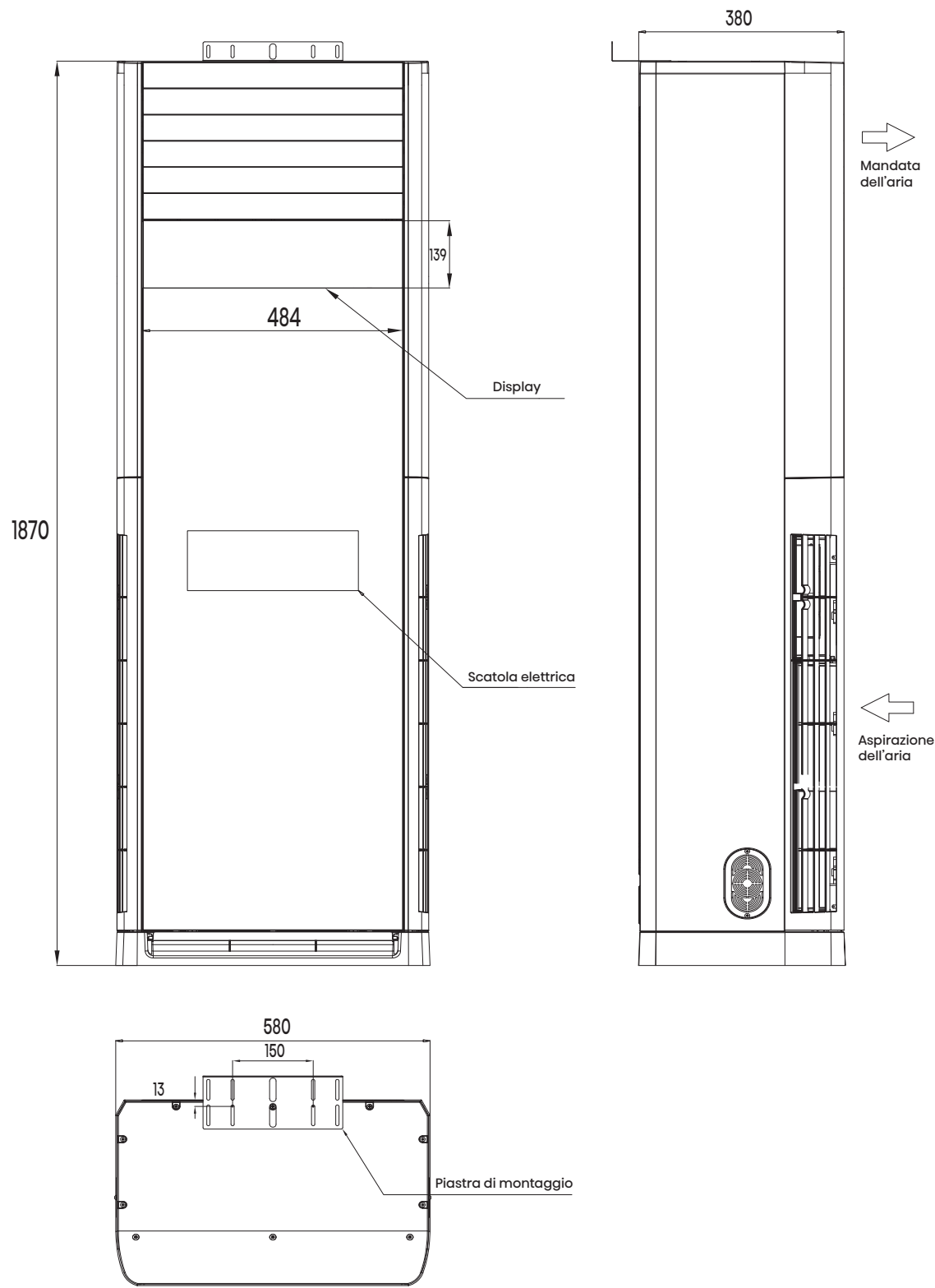
Incentivi		50%	50%	50%	50%	50%
Unità Interna		AUV7IUR4RA4	AUV105UR4RB4	AUV125UR4RC4	AUV140UR4RC4	AUV175UR4RC4
Unità Esterna		AUW7IU4RF4	AUW105U4RA4	AUW125U4RT5	AUW140U6RP4	AUW175U6RP4
Raffreddamento						
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	6,9 (2,5-7,9)	10 (3,5-11)	12,7 (3,3-13,2)	14,3 (3,1-16,1)	17 (3,3-18)
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	2,15	3,57	4,53	4,71	6,6
EER		3,21	2,8	2,95	3,04	2,58
SEER: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,c}$		6,1	6,1	234%	219%	203%
Classe di efficienza energetica stagionale		A++	A++	-	-	-
Carico termico teorico (Pdesigno) ⁽²⁾	kW	6,9	10	12,7	14,3	17
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	387	583	714	940	876
Riscaldamento (stagione media)						
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	7,8 (2,2-9,2)	11,3 (3,32-12)	13,5 (3-14,6)	16,7 (3,6-18)	18 (3-19)
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	2,35	3,42	4,08	5,58	6,1
COP		3,32	3,3	3,31	2,99	2,95
SCOP: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,h}$		4,2	4	148%	147%	143%
Classe di efficienza energetica stagionale		A+	A+	-	-	-
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	6	8,6	8,7	12,2	11
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0	0	0	0	0
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	2007	3010	3223	5015	4509
Unità Interna						
Dimensioni (LxAxP)	mm	990x680x230	1285x680x230	1580x680x230	1580x680x230	1580x680x230
Peso	Kg	30	37	48	48	48
Aria trattata (max)	m³/min	18,33	28,33	33,33	33,33	33,33
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	63	65	66	68	67
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	45-51	51-55	47-53	48-55	48-55
Unità Esterna						
Dimensioni (LxAxP)	mm	860x670x310	950x840x340	950x1050x340	950x1386x340	950x1386x340
Peso	Kg	49	70	85	101,5	109
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	68	70	75	73	77
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	56	57	62	59	63
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°
Dati installativi						
Tubazioni liquido/gas	mm (pollici)	9,52 (3/8") 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") 15,88 (5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	50	50	50	50	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	30	30	30	30	30
Precarica di fabbrica	Kg	1,4	2	2,5	3	3,4
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,94	1,35	1,68	2,02	2,295
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	28	28	28	28	28
Corrente nominale Raff./Risc.	A	9,8 / 10,7	15,8 / 15,1	20 / 18	8,5 / 9,0	12,5 / 11,6
Massima corrente assorbita	A	18,1	22,5	28,2	12	14,8
Collegamenti elettrici		• Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E. / U.I.: 3 + terra				
Refrigerante						
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾		R32	R32	R32	R32	R32
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato		675	675	675	675	675

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 4°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.



COLONNA

AUF14OUR4RMPA



COLONNA

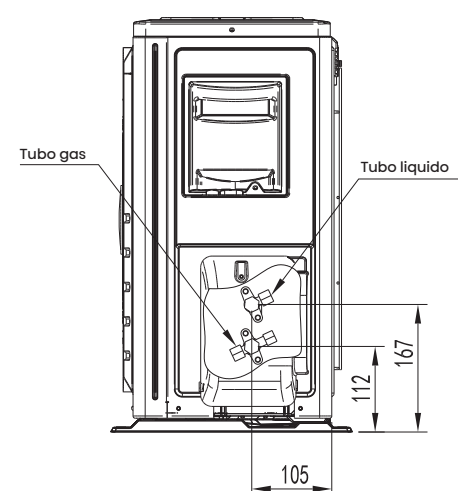
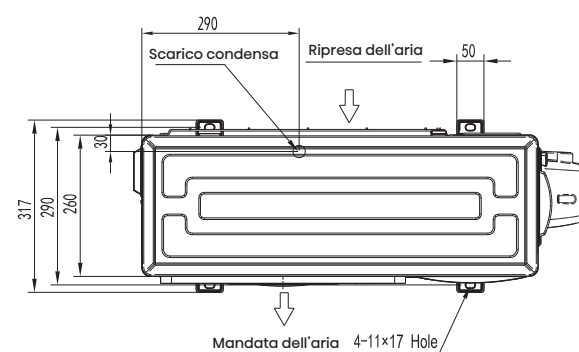
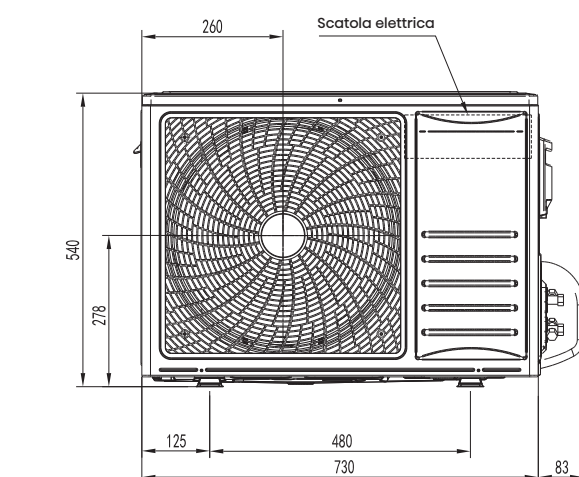
Incentivi	50%	
Unità Esterna	AUF140UR4RMPA	
Unità Interna	AUW140U6RT	
Raffreddamento		
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	14,0 (3,30-14,5)
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	5,0
EER		3
SEER: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,c}$		231%
Classe di efficienza energetica stagionale		-
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW	14
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	-
Riscaldamento (stagione media)		
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	14,5 (3,0-15,0)
Assorbimento Std ⁽¹⁾	kW	4,1
COP		3,54
SCOP: Efficienza energetica stagionale / $\eta_{s,h}$		146%
Classe di efficienza energetica stagionale		-
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	9,5
Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj)	kW	0
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	-
Unità Interna		
Dimensioni (LxAxP)	mm	580x1870x380
Peso	Kg	52
Aria trattata (max)	m³/min	29,16
Livello Potenza Sonora (Max)	dB(A)	64
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	44-52
Unità Esterna		
Dimensioni (LxAxP)	mm	950x1050x340
Peso	Kg	85
Livello Potenza Sonora	dB(A)	76
Livello Pressione Sonora	dB(A)	62
Alimentazione	V, Hz, Ø	380-415V~, 50Hz, 3P
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°
Dati installativi		
Tubazioni liquido/gas	mm(pollici)	9,52 (3/8") / 15,88 (5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	30
Precarica di fabbrica	Kg	2,5
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	1,69
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	28
Corrente nominale Raff./Risc.	A	8,8 / 7,3
Massima corrente assorbita	A	11,6
Collegamenti elettrici	• Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E. / U.I.: 3 + terra	
Refrigerante		
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾	R32	
GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato	675	

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 4°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

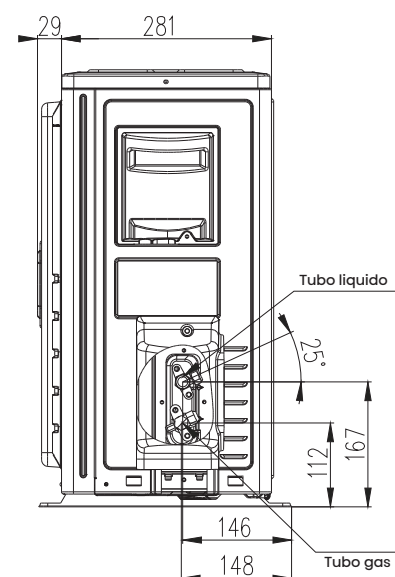
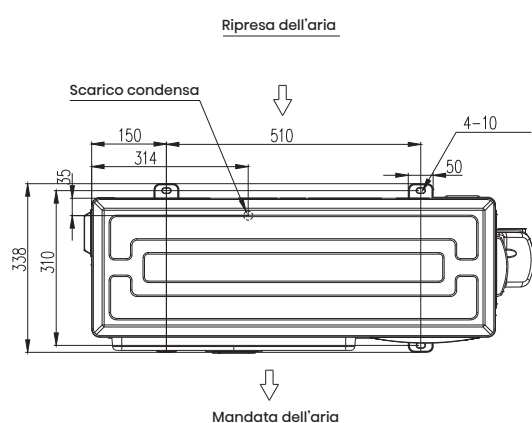
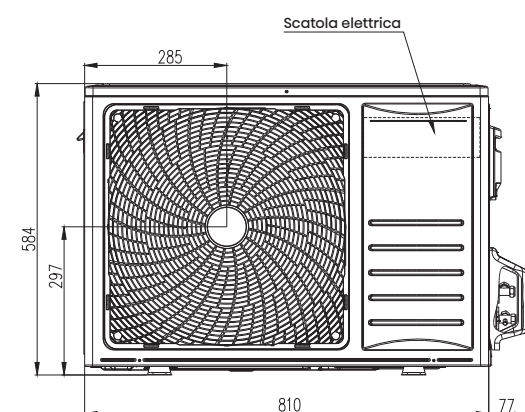


UNITÀ ESTERNE

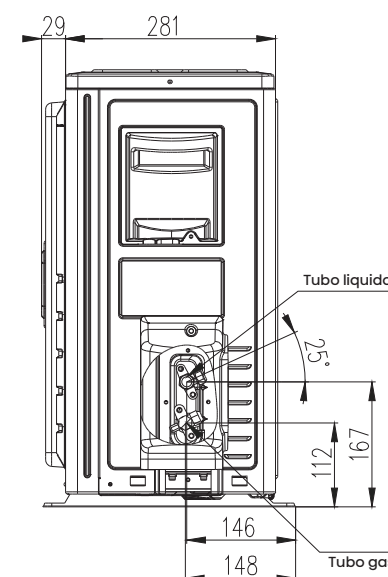
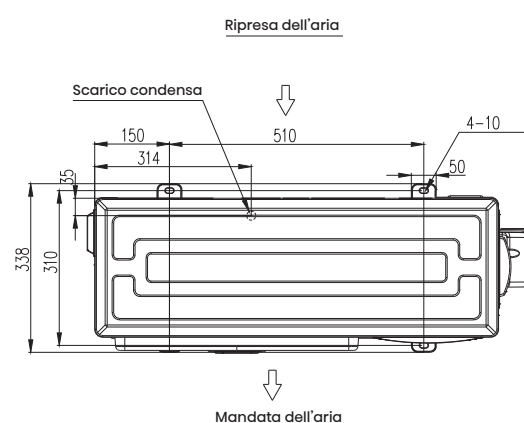
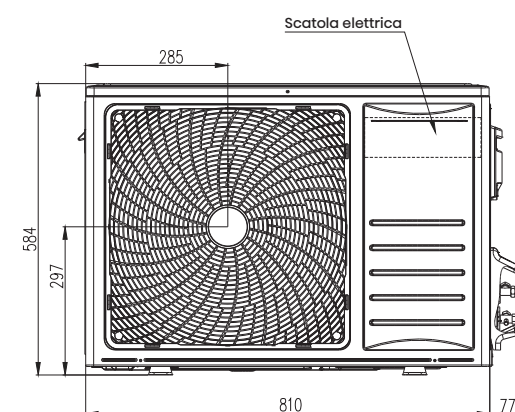
AUW26U4RR4



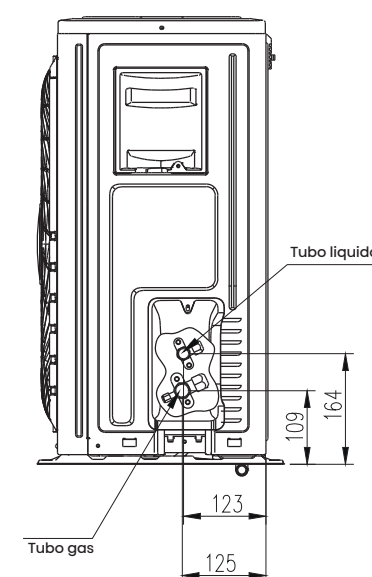
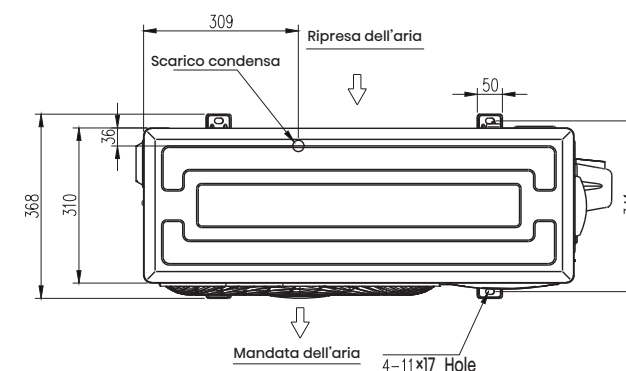
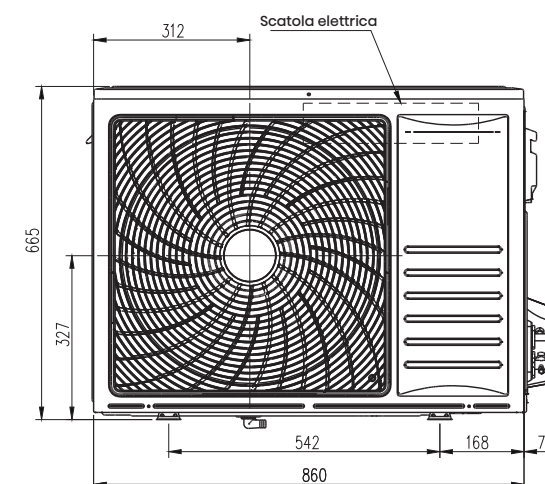
AUW35U4RS4
AUW52U4RS4



AUW71U4RF4

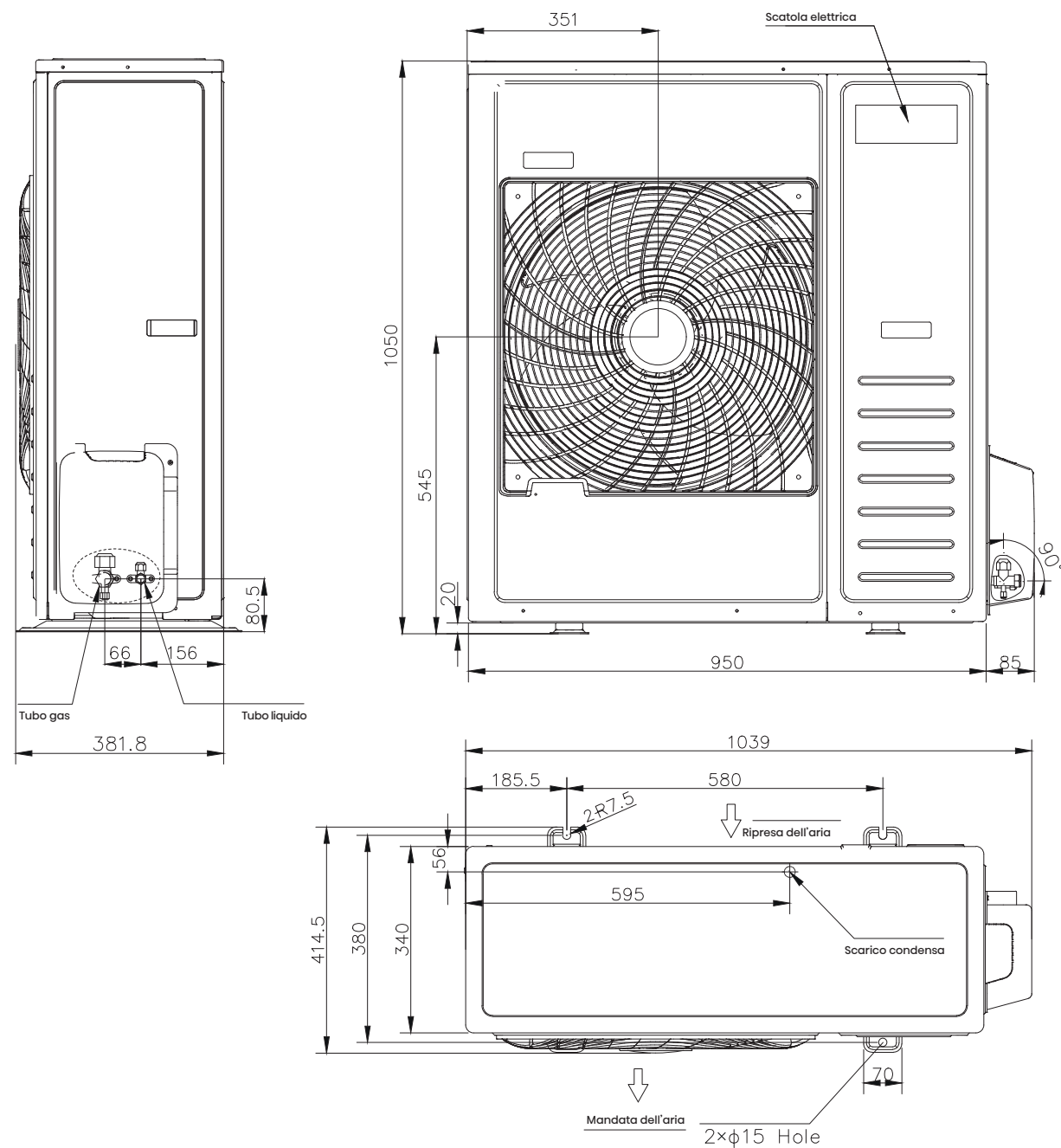


AUW105U4RA4

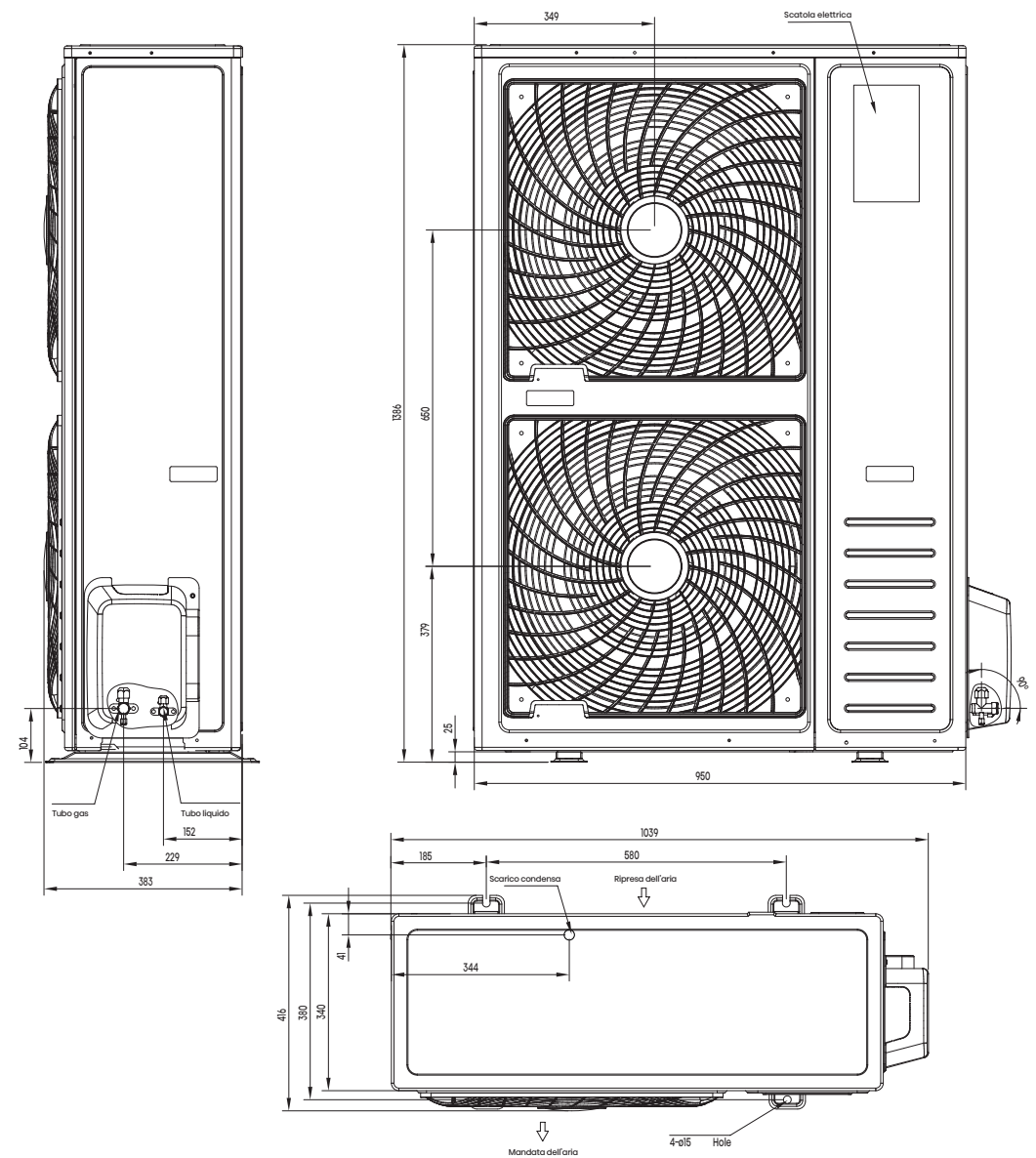




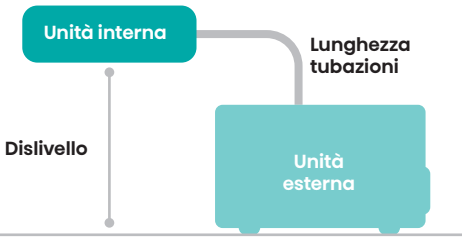
AUW125U4RT5



AUW140U6RP4
AUW175U6RP4



Capacità	Lunghezza max (L)	Dislivello (L)	Carica aggiuntiva refrigerante (oltre 5m)	Precarica refrigerante
2,6 kW	25(m)	10(m)	12(g/m)	750g
3,5 kW	25(m)	15(m)	12(g/m)	850g
5,2 kW	30(m)	15(m)	12(g/m)	970g
7,1 kW	50(m)	30(m)	28(g/m)	1400g
10,5 kW	50(m)	30(m)	28(g/m)	2000g
12,5 kW	50(m)	30(m)	28(g/m)	2500g
14,0 kW	50(m)	30(m)	28(g/m)	3000g
17,5 kW	50(m)	30(m)	28(g/m)	3400g





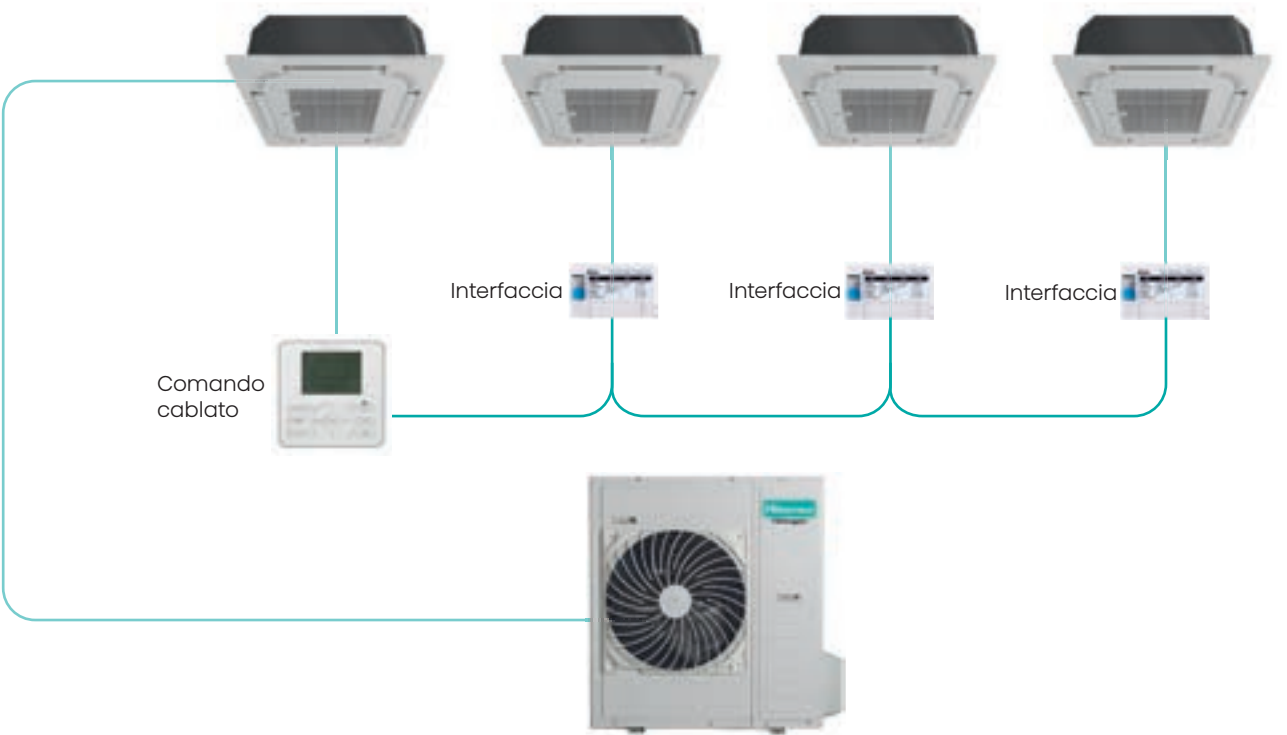
SISTEMI TWIN, TRIPLE E QUADRI

I nuovi sistemi Twin, Triple e Quadri rispondono all'esigenza di climatizzazione di open space di medie e grandi dimensioni. A una sola unità esterna è possibile collegare fino a 4 unità interne che funzionano contemporaneamente con un unico comando cablato.

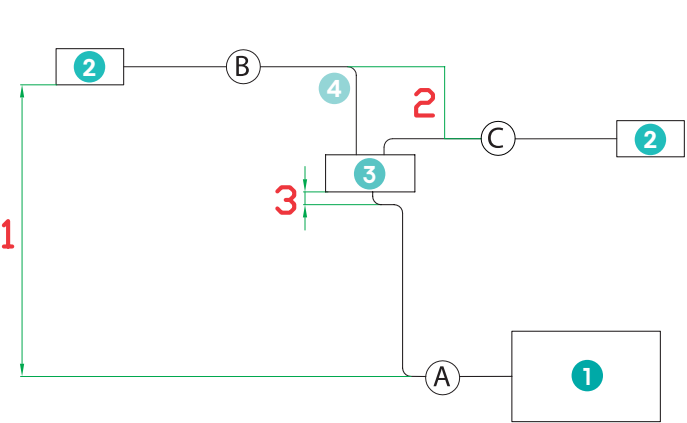
Combinazioni

	kW	5,2	7,1	10,5	12,5*	14,0	17,5
Cassetta	2,6	Twin	Triple	Quadri			
	3,5		Twin	Triple	Quadri	Quadri	
	5,2			Twin	Triple	Triple	Triple
	7,1				Twin	Twin	
Canalizzabile	2,6	Twin	Triple	Quadri			
	3,5		Twin	Triple	Quadri	Quadri	
	5,2			Twin	Triple	Triple	Triple
	7,1				Twin	Twin	
Console	2,6	Twin	Triple	Quadri			
	3,5		Twin	Triple	Quadri	Quadri	
	5,2			Twin	Triple	Triple	Triple
Soffitto / Pavimento	7,1				Twin	Twin	

* Per informazioni sui sistemi con unità esterna da 12,5 kW, rivolgersi al servizio di supporto tecnico Hisense.

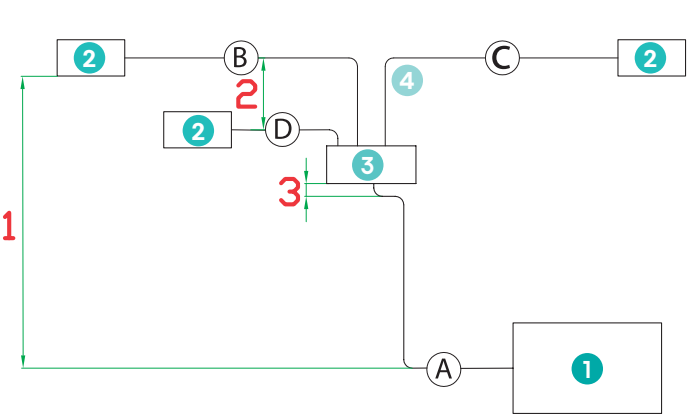


Parametri d'installazione



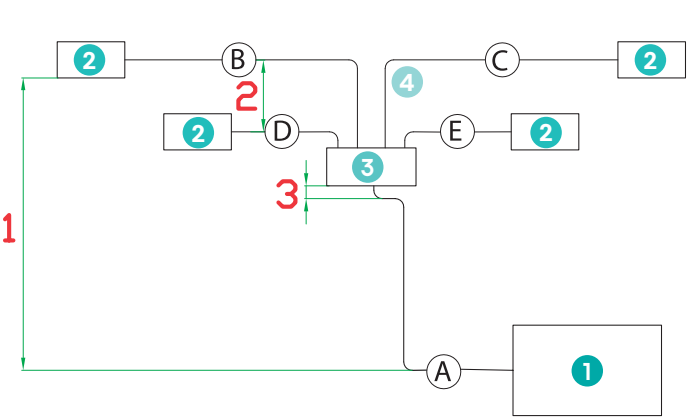
- 1 Unità esterna
- 2 Unità interna
- 3 Giunto di distribuzione
- 4 Curve: 15 max
(8 curve per ogni combinazione
|B+C||B+D||C+D|, e 15 in tutto)

A: Tubazione principale
B/C/D: Derivazioni
|A+B+C+D|: 50m max
|B+C||B+D||C+D|: 8m max
1: 30m max
2: 1m max
3: 0,5m min



- 1 Unità esterna
- 2 Unità interna
- 3 Giunto di distribuzione
- 4 Curve: 15 max
(8 curve per ogni combinazione
|B+C||B+D||C+D|, e 15 in tutto)

A: Tubazione principale
B/C/D: Derivazioni
|A+B+C+D|: 50m max
|B+C||B+D||C+D|: 8m max
1: 30m max
2: 1m max
3: 0,5m min



- 1 Unità esterna
- 2 Unità interna
- 3 Giunto di distribuzione
- 4 Curve: 15 max
(8 curve per ogni combinazione
|B+C||B+D||C+D|, e 15 in tutto)

A: Tubazione principale
B/C/D: Derivazioni
|A+B+C+D|: 50m max
|B+C||B+D||C+D|: 8m max
1: 30m max
2: 1m max
3: 0,5m min



CASSETTA 2,6 kW

I modelli a cassetta sono forniti con comando remoto.

TWIN

TRIPLE

QUADRI

Unità Interna	ACT26UR4RCA4 x 2 U.I.	ACT26UR4RCA4 x 3 U.I.	ACT26UR4RCA4 x 4 U.I.
Unità Esterna	AUW52U4RS4	AUW71U4RF4	AUW105U4RA4
Pannello	PE-EA-B29 x 2	PE-EA-B29 x 3	PE-EA-B29 x 4

Raffreddamento				
Capacità Nominale	kW	5,2	7,3	10,5
Capacità Std (Min~Max) ⁽¹⁾	kW	1,63~5,53	2,4~7,85	3,53~12,0
Assorbimento Std (Min~Max) ⁽¹⁾	kW	1,55	2,1	3,62
EER	-	3,35	3,48	2,90
SEER: Efficienza energetica stagionale	-	6,60	6,60	6,10
η _{s,c}	-	-	-	-
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A++	A++	A++
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW	5,2	7,3	10,5
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	276	387	604

Riscaldamento (stagione media)				
Capacità Nominale	kW	5,9	8,3	11,3
Capacità Std (Min~Max) ⁽¹⁾	kW	1,59~6,27	2,1~8,8	3,32~13,0
Assorbimento Std (Min~Max) ⁽¹⁾	kW	1,59	2,17	3,23
COP	-	3,71	3,82	3,50
SCOP: Efficienza energetica stagionale	-	4,40	4,40	4,00
η _{s,h}	-	-	-	-
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A+	A+	A+
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	4,4	6,0	8,6
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	1488	1911	3010

Unità Interna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	570x215x570	570x215x570	570x215x570
Peso	Kg	14,5/17,5	14,5/17,5	14,5/17,5
Aria trattata (max)	m³/min	8,66/6,83/5,33	8,66/6,83/5,33	8,66/6,83/5,33
Livello Potenza Sonora	dB(A)	52	52	52
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	34/30/26	34/30/26	34/30/26
Dimensioni Pannello (LxAxP)	mm	620x40x620	620x40x620	620x40x620
Peso Pannello	Kg	2,6/4,5	2,6/4,5	2,6/4,5

Unità Esterna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	810x580x280	860x670x310	950x840x340
Peso	Kg	36,0/40,0	49,0/53,0	70,0/75,0
Livello Potenza Sonora	dB(A)	64	68	70
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	51	56	57
Alimentazione	V, Hz, Ø	220~240/50&60/1	220~240/50&60/1	220~240/50&60/1
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°

Dati installativi				
Tubazioni liquido/gas	Ø mm(in)	6.35/12.7 (1/4"/1/2")	9.52/15.88 (3/8"/5/8")	9.52/15.88 (3/8"/5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	30	50	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	15	30	30
Precarica di fabbrica	Kg	0,97	1,40	2,00
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,655	0,945	1,350
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	Fare riferimento al manuale di installazione		
Corrente nominale Raffreddamento	A	7,1	9,8	15,9
Corrente nominale Riscaldamento	A	7,2	10,2	14,2
Corrente massima assorbita	A	10,7	18,1	22,5

Refrigerante				
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾	-	R32	R32	R32
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante	-	675	675	675



CASSETTA 3,5 kW

I modelli a cassetta sono forniti con comando remoto.

TWIN

TRIPLE

QUADRI

Unità Interna	ACT35UR4RCA4 x 2 U.I.	ACT35UR4RCA4 x 3 U.I.	ACT35UR4RCA4 x 4 U.I.
Unità Esterna	AUW71U4RF4	AUW105U4RA4	AUW140U6RP4
Pannello	PE-EA-B29 x 2	PE-EA-B29 x 3	PE-EA-B29 x 4

Raffreddamento				
Capacità Nominale	kW	7,3	10,5	14,4
Capacità Std (Min~Max) ⁽¹⁾	kW	2,4 ~7,85	3,53~12,0	3,4~16,2
Assorbimento Std (Min~Max) ⁽¹⁾	kW	2,1	3,62	4,77
EER	-	3,48	2,90	3,02
SEER: Efficienza energetica stagionale	-	6,60	6,10	5,75
η _{s,c}	-	-	-	227%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A++	A++	-
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW	7,3	10,5	14,4
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	388	603	877

Riscaldamento (stagione media)				
Capacità Nominale	kW	8,3	11,3	17,0
Capacità Std (Min~Max) ⁽¹⁾	kW	2,1~8,8	3,32~13,0	3,70~18,0
Assorbimento Std (Min~Max) ⁽¹⁾	kW	2,17	3,23	4,64
COP	-	3,82	3,50	3,66
SCOP: Efficienza energetica stagionale	-	4,40	4,00	3,93
η _{s,h}	-	-	-	154%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A+	A+	-
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	6,0	8,6	13,5
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	1907	3010	4806

Unità Interna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	570x215x570	570x215x570	570x215x570
Peso	Kg	15,5/18,5	15,5/18,5	15,5/18,5
Aria trattata (max)	m³/min	10/8,33/6,66	10/8,33/6,66	10/8,33/6,66
Livello Potenza Sonora	dB(A)	53	53	53
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	38/34/30	38/34/30	38/34/30
Dimensioni Pannello (LxAxP)	mm	620x40x620	620x40x620	620x40x620
Peso Pannello	Kg	2,6/4,5	2,6/4,5	2,6/4,5

Unità Esterna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	860x670x310	950x840x340	950x1386x340
Peso	Kg	49,0/53,0	70,0/75,0	101,5/114,5
Livello Potenza Sonora	dB(A)	68	70	73
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	56	57	59
Alimentazione	V, Hz, Ø	220~240/50&60/1	220~240/50&60/1	380~415/50&60/3
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°

Dati installativi				
Tubazioni liquido/gas	Ø mm(in)	9.52/15.88 (3/8"/5/8")	9.52/15.88 (3/8"/5/8")	9.52/15.88 (3/8"/5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	50	50	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	30	30	30
Precarica di fabbrica	Kg	1,40	2,00	3,00
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,945	1,350	2,025
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	Fare riferimento al manuale di installazione		
Corrente nominale Raffreddamento	A	9,8	15,9	8,7
Corrente nominale Riscaldamento	A	10,2	14,2	8,4
Corrente massima assorbita	A	18,1	22,5	12,6

Refrigerante				
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾	-	R32	R32	R32
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante	-	675	675	675

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -1°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.



CASSETTA 5,2 kW

I modelli a cassetta sono forniti con comando remoto.

TWIN

TRIPLE

TRIPLE

Unità Interna	ACT52UR4RCA4 x 2 U.I.	ACT52UR4RCA4 x 3 U.I.	ACT52UR4RCA4 x 3 U.I.
Unità Esterna	AUW105U4RA4	AUW140U6RP4	AUW175U6RP4
Pannello	PE-EA-B29 x 2	PE-EA-B29 x 3	PE-EA-B29 x 3

Raffreddamento				
Capacità Nominale	kW	10,5	14,4	17,2
Capacità Std (Min~Max) ⁽¹⁾	kW	3,53~12,0	3,4~16,2	3,3~18,0
Assorbimento Std (Min~Max) ⁽¹⁾	kW	3,62	4,77	6,6
EER	-	2,90	3,02	2,61
SEER: Efficienza energetica stagionale	-	6,10	5,75	5,55
η _{s,c}	-	-	227%	219%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A++	-	-
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW	10,5	14,4	17,2
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	603	877	1082

Riscaldamento (stagione media)				
Capacità Nominale	kW	11,3	17,0	20,0
Capacità Std (Min~Max) ⁽¹⁾	kW	3,32~13,0	3,7~18,0	3,0~21,0
Assorbimento Std (Min~Max) ⁽¹⁾	kW	3,23	4,64	6,65
COP	-	3,50	3,66	3,01
SCOP: Efficienza energetica stagionale	-	4,00	3,93	4,13
η _{s,h}	-	-	154%	162%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A+	-	-
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	8,6	13,5	13,5
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	3010	4806	4579

Unità Interna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	570x215x570	570x215x570	570x215x570
Peso	Kg	15.5/18.5	15.5/18.5	15.5/18.5
Aria trattata (max)	m³/min	11,6/10/8,5	11,6/10/8,5	11,6/10/8,5
Livello Potenza Sonora	dB(A)	57	57	57
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	42/38/34	42/38/34	42/38/34
Dimensioni Pannello (LxAxP)	mm	620x40x620	620x40x620	620x40x620
Peso Pannello	Kg	17/1	17/1	17/1

Unità Esterna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	950x840x340	950x1386x340	950x1386x340
Peso	Kg	70.0/75.0	101.5/114.5	109.0/122.0
Livello Potenza Sonora	dB(A)	70	73	77
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	57	59	63
Alimentazione	V, Hz, Ø	220~240/50&60/1	380~415/50&60/3	380~415/50&60/3
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°

Dati installativi				
Tubazioni liquido/gas	Ø mm(in)	9.52/15.88 (3/8"/5/8")	9.52/15.88 (3/8"/5/8")	9.52/15.88 (3/8"/5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	50	50	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	30	30	30
Precarica di fabbrica	Kg	2,00	3,00	3,4
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	1,350	2,025	2,295
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	Fare riferimento al manuale di installazione		
Corrente nominale Raffreddamento	A	15,9	8,7	12,5
Corrente nominale Riscaldamento	A	14,2	8,4	12,6
Corrente massima assorbita	A	22,5	12,6	14,8

Refrigerante				
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾	-	R32	R32	R32
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante	-	675	675	675



CASSETTA 7,1 kW

I modelli a cassetta sono forniti con comando remoto.

TWIN

Unità Interna	AUC7UR4RGB4 x 2 U.I.
Unità Esterna	AUW140U6RP4
Pannello	PE-DA-B29 x 2

Raffreddamento		
Capacità Nominale	kW	14,4
Capacità Std (Min~Max) ⁽¹⁾	kW	3,4~16,2
Assorbimento Std (Min~Max) ⁽¹⁾	kW	4,77
EER	-	3,02
SEER: Efficienza energetica stagionale	-	5,75
η _{s,c}	-	227%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	-
Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾	kW	14,4
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	877

Riscaldamento (stagione media)		
Capacità Nominale	kW	17,0
Capacità Std (Min~Max) ⁽¹⁾	kW	3,7~18,0
Assorbimento Std (Min~Max) ⁽¹⁾	kW	4,64
COP	-	3,66
SCOP: Efficienza energetica stagionale	-	3,93
η _{s,h}	-	154%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	-
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	13,5
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	4806

Unità Interna		
Dimensioni (LxAxP)	mm	840x248x840
Peso	Kg	25.0/34.0
Aria trattata (max)	m³/min	19,6/16,3/12
Livello Potenza Sonora	dB(A)	57
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	45/41/37
Dimensioni Pannello (LxAxP)	mm	950x45x950
Peso Pannello	Kg	15/1

Unità Esterna		
Dimensioni (LxAxP)	mm	950x1386x340
Peso	Kg	101.5/114.5
Livello Potenza Sonora	dB(A)	73
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	59
Alimentazione	V, Hz, Ø	380~415/50&60/3
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°

Dati installativi		
Tubazioni liquido/gas	Ø mm(in)	9.52/15.88 (3/8"/5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	30
Precarica di fabbrica	Kg	3,00
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	2,025
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	Fare riferimento al manuale di installazione
Corrente nominale Raffreddamento	A	8,7
Corrente nominale Riscaldamento	A	8,4
Corrente massima assorbita	A	12,6

Refrigerante		
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾	-	R32
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante	-	675

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -1°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

I modelli canalizzabili sono forniti con comando remoto e comando cablato.



CANALIZZABILE
2,6 kW

TWIN

TRIPLE

QUADRI

Unità Interna	ADT26UX4RBL4 x 2 U.I.	ADT26UX4RBL4 x 3 U.I.	ADT26UX4RBL4 x 4 U.I.
Unità Esterna	AUW52U4RS4	AUW71U4RF4	AUW105U4RA4

Raffreddamento				
Capacità Nominale	kW	5,3	7,2	10,5
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2,6-5,6	2,45-7,85	3,5-11,0
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	1,61	2,23	3,75
EER	-	3,29	3,23	2,80
SEER: Efficienza energetica stagionale	-	6,40	6,40	6,10
η _{s,c}	-	-	-	-
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A++	A++	A++
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	5,3	7,2	10,5
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	293	394	602

Riscaldamento (stagione media)				
Capacità Nominale	kW	5,8	7,9	11,5
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	3,0-6,1	2,2-8,7	3,32-12,0
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	1,54	2,13	3,38
COP	-	3,77	3,71	3,40
SCOP: Efficienza energetica stagionale	-	4,00	4,20	4,00
η _{s,h}	-	-	-	-
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A+	A+	A+
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	4,4	6,0	8,6
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	1584	2007	3000

Unità Interna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	910x190x447	910x190x447	910x190x447
Peso	Kg	18.0/21.5	18.0/21.5	18.0/21.5
Aria trattata (max)	m³/min	8,66/7/5,83	8,66/7/5,83	8,66/7/5,83
Pressione Statica	Pa	0-50	0-50	0-50
Livello Potenza Sonora	dB(A)	47	47	47
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	32/29/26	32/29/26	32/29/26

Unità Esterna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	810x580x280	860x670x310	950x840x340
Peso	Kg	36.0/40.0	49.0/53.0	70.0/75.0
Livello Potenza Sonora	dB(A)	64	68	70
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	51	56	57
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240/50&60/1	220-240/50&60/1	220-240/50&60/1
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°

Dati installativi				
Tubazioni liquido/gas	Ø mm(in)	6.35/12.7 (1/4"/1/2")	9.52/15.88 (3/8"/5/8")	9.52/15.88 (3/8"/5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	30	50	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	15	30	30
Precarica di fabbrica	Kg	0,97	1,40	2,00
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,655	0,945	1,350
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	Fare riferimento al manuale di installazione		
Corrente nominale Raffreddamento	A	7,4	10,4	16,5
Corrente nominale Riscaldamento	A	6,8	10,0	14,9
Corrente massima assorbita	A	10,7	18,1	22,5

Refrigerante				
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾	-	R32	R32	R32
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante	-	675	675	675

I modelli canalizzabili sono forniti con comando remoto e comando cablato.



CANALIZZABILE
3,5 kW

TWIN

TRIPLE

QUADRI

Unità Interna	ADT35UX4RBL4 x 2 U.I.	ADT35UX4RBL4 x 3 U.I.	ADT35UX4RBL4 x 4 U.I.
Unità Esterna	AUW71U4RF4	AUW105U4RA4	AUW140U6RP4

Raffreddamento				
Capacità Nominale	kW	7,2	10,5	14,4
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2,45-7,85	3,5-11,0	3,2-16,0
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2,23	3,75	4,78
EER	-	3,23	2,80	3,01
SEER: Efficienza energetica stagionale	-	6,40	6,10	6,00
η _{s,c}	-	-	-	237%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A++	A++	-
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	7,2	10,5	14,4
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	394	602	841

Riscaldamento (stagione media)				
Capacità Nominale	kW	7,9	11,5	17,3
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2,2-8,7	3,32-12,0	3,4-18,5
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2,13	3,38	4,67
COP	-	3,71	3,40	3,70
SCOP: Efficienza energetica stagionale	-	4,20	4,00	3,73
η _{s,h}	-	-	-	146%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A+	A+	-
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	6,0	8,6	12,4
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	2007	3000	4656

Unità Interna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	910x190x447	910x190x447	910x190x447
Peso	Kg	18.0/21.5	18.0/21.5	18.0/21.5
Aria trattata (max)	m³/min	10/8,06/6,67	10/8,06/6,67	10/8,06/6,67
Pressione Statica	Pa	0-50	0-50	0-50
Livello Potenza Sonora	dB(A)	50	50	50
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	36/33/30	36/33/30	36/33/30

Unità Esterna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	860x670x310	950x840x340	950x1386x340
Peso	Kg	49.0/53.0	70.0/75.0	101.5/114.5
Livello Potenza Sonora	dB(A)	68	70	73
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	56	57	59
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240/50&60/1	220-240/50&60/1	380-415/50&60/3
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°

Dati installativi				
Tubazioni liquido/gas	Ø mm(in)	9.52/15.88 (3/8"/5/8")	9.52/15.88 (3/8"/5/8")	9.52/15.88 (3/8"/5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	50	50	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	30	30	30
Precarica di fabbrica	Kg	1,40	2,00	3,00
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,945	1,350	2,025
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	Fare riferimento al manuale di installazione		
Corrente nominale Raffreddamento	A	10,4	16,5	8,7
Corrente nominale Riscaldamento	A	10,0	14,9	8,4
Corrente massima assorbita	A	18,1	22,5	12,6

Refrigerante				
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾	-	R32	R32	R32
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante	-	675	675	675

Nota Bene: La pressione statica è regolabile tramite comando cablato (YXE-C01U / YXE-C02U)

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -1°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

I modelli canalizzabili sono forniti con comando remoto e comando cablato.



CANALIZZABILE
5,2 kW

TWIN

TRIPLE

TRIPLE

Unità Interna	ADT52UX4RCL4 x 2 U.I.	ADT52UX4RCL4 x 3 U.I.	ADT52UX4RCL4x 3 U.I.
Unità Esterna	AUW105U4RA4	AUW140U6RP4	AUW175U6RP4

Raffreddamento				
Capacità Nominale	kW	10,5	14,4	17,5
Capacità Std (Min~Max) ^①	kW	3,5~11,0	3,2~16,0	3,3~18,5
Assorbimento Std (Min~Max) ^①	kW	3,75	4,78	6,60
EER	-	2,80	3,01	2,65
SEER: Efficienza energetica stagionale	-	6,10	6,00	5,90
η _{s,c}	-	-	237%	233%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A++	-	-
Carico termico teorico (Pdesignc) ^②	kW	10,5	14,4	17,5
Consumo energetico annuo indicativo ^③ (QCE)	kWh/a	602	849	1038

Riscaldamento (stagione media)				
Capacità Nominale	kW	11,5	17,3	18,5
Capacità Std (Min~Max) ^①	kW	3,32~12,0	3,4~18,5	3,0~19,5
Assorbimento Std (Min~Max) ^①	kW	3,38	4,67	6,1
COP	-	3,40	3,70	3,03
SCOP: Efficienza energetica stagionale	-	4,00	3,73	3,60
η _{s,h}	-	-	146%	141%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A+	-	-
Carico termico teorico (Pdesignh) ^②	kW	8,6	12,4	11,0
Consumo energetico annuo indicativo ^③ (QHE)	kWh/a	3000	4656	4275

Unità Interna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	1180x190x447	1180x190x447	1180x190x447
Peso	Kg	22.5/26.0	22.5/26.0	22.5/26.0
Aria trattata (max)	m³/min	15/12,8/10,8	15/12,8/10,8	15/12,8/10,8
Pressione Statica	Pa	0~50	0~50	0~50
Livello Potenza Sonora	dB(A)	57	57	57
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	41/37/33	41/37/33	41/37/33

Unità Esterna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	950x840x340	950x1386x340	950x1386x340
Peso	Kg	70.0/75.0	101.5/114.5	109.0/122.0
Livello Potenza Sonora	dB(A)	70	73	77
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	57	59	63
Alimentazione	V, Hz, Ø	220~240/50&60/1	380~415/50&60/3	380~415/50&60/3
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°

Dati installativi				
Tubazioni liquido/gas	Ø mm(in)	9.52/15.88 (3/8"/5/8")	9.52/15.88 (3/8"/5/8")	9.52/15.88 (3/8"/5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	50	50	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	30	30	30
Precarica di fabbrica	Kg	2,00	3,00	3,4
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	1,350	2,025	2,295
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	Fare riferimento al manuale di installazione		
Corrente nominale Raffreddamento	A	16,5	8,7	12,5
Corrente nominale Riscaldamento	A	14,9	8,4	11,6
Corrente massima assorbita	A	22,5	12,6	14,8

Refrigerante				
Tipo Refrigerante ^④	-	R32	R32	R32
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante	-	675	675	675

I modelli canalizzabili sono forniti con comando remoto e comando cablato.



CANALIZZABILE
7,1 kW

TWIN

Unità Interna	AUD71UX4RDH4 x 2 U.I.
Unità Esterna	AUW140U6RP4

Raffreddamento		
Capacità Nominale	kW	14,4
Capacità Std (Min~Max) ^①	kW	3,2~16,0
Assorbimento Std (Min~Max) ^①	kW	4,78
EER	-	3,01
SEER: Efficienza energetica stagionale	-	6,00
η _{s,c}	-	237%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	-
Carico termico teorico (Pdesignc) ^②	kW	14,4
Consumo energetico annuo indicativo ^③ (QCE)	kWh/a	841

Riscaldamento (stagione media)		
Capacità Nominale	kW	17,3
Capacità Std (Min~Max) ^①	kW	3,4~18,5
Assorbimento Std (Min~Max) ^①	kW	4,67
COP	-	3,7
SCOP: Efficienza energetica stagionale	-	3,73
η _{s,h}	-	146%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	-
Carico termico teorico (Pdesignh) ^②	kW	12,4
Consumo energetico annuo indicativo ^③ (QHE)	kWh/a	4656

Unità Interna		
Dimensioni (LxAxP)	mm	1140x268x720
Peso	Kg	37.5/44.5
Aria trattata (max)	m³/min	21,6/18,8/16
Pressione Statica	Pa	0~150
Livello Potenza Sonora	dB(A)	58
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	38/34/30

Unità Esterna		
Dimensioni (LxAxP)	mm	950x1386x340
Peso	Kg	101.5/114.5
Livello Potenza Sonora	dB(A)	73
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	59
Alimentazione	V, Hz, Ø	380~415/50&60/3
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°

Dati installativi		
Tubazioni liquido/gas	Ø mm(in)	9.52/15.88 (3/8"/5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	30
Precarica di fabbrica	Kg	3,00
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	2,025
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	Fare riferimento al manuale di installazione
Corrente nominale Raffreddamento	A	8,7
Corrente nominale Riscaldamento	A	8,4
Corrente massima assorbita	A	12,6

Refrigerante		
Tipo Refrigerante ^④	-	R32
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante	-	675

Nota Bene: La pressione statica è regolabile tramite comando cablato (YXE-C01U / YXE-C02U)

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -1°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.



CONSOLE
2,6 kW

I modelli console sono forniti con comando remoto.

TWIN

TRIPLE

QUADRI

Unità Interna	AKT26UR4RK4 x 2 U.I.	AKT26UR4RK4 x 3 U.I.	AKT26UR4RK4 x 4 U.I.
Unità Esterna	AUW52U4RS4	AUW71U4RF4	AUW105U4RA4

Raffreddamento				
Capacità Nominale	kW	5,0	6,90	10,0
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	1,73-5,43	2,50-7,90	3,50-11,00
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	1,54	2,15	3,57
EER	-	3,24	3,21	2,80
SEER: Efficienza energetica stagionale	-	6,50	6,10	6,10
η _{is,c}	-	-	-	-
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A++	A++	A++
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	5,0	6,9	10,0
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	269	396	574

Riscaldamento (stagione media)				
Capacità Nominale	kW	5,1	7,8	11,3
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	1,58-6,37	2,2-9,2	3,32-12,0
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	1,374	2,35	3,42
COP	-	3,71	3,32	3,30
SCOP: Efficienza energetica stagionale	-	4,10	4,20	4,00
η _{is,h}	-	-	-	-
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A+	A+	A+
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	4,6	6,0	8,6
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	1571	2001	3010

Unità Interna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	700x630x220	700x630x220	700x630x220
Peso	Kg	15,0/19,0	15,0/19,0	15,0/19,0
Aria trattata (max)	m³/min	8,66/6,83/5,33	8,66/6,83/5,33	8,66/6,83/5,33
Livello Potenza Sonora	dB(A)	52	52	52
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	39/33/28	39/33/28	39/33/28

Unità Esterna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	810x580x280	860x670x310	950x840x340
Peso	Kg	36,0/40,0	49,0/53,0	70,0/75,0
Livello Potenza Sonora	dB(A)	64	68	70
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	51	56	57
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240/50&60/1	220-240/50&60/1	220-240/50&60/1
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°

Dati installativi				
Tubazioni liquido/gas	Ø mm(in)	6,35/12,7 (1/4"/1/2")	9,52/15,88 (3/8"/5/8")	9,52/15,88 (3/8"/5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	30	50	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	15	30	30
Precarica di fabbrica	Kg	0,97	1,40	2,00
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,655	0,945	1,35
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	Fare riferimento al manuale di installazione		
Corrente nominale Raffreddamento	A	7,2	9,8	15,8
Corrente nominale Riscaldamento	A	6,9	10,7	15,1
Corrente massima assorbita	A	10,7	18,1	22,5

Refrigerante				
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾	-	R32	R32	R32
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante	-	675	675	675



CONSOLE
3,5 kW

I modelli console sono forniti con comando remoto.

TWIN

TRIPLE

QUADRI

Unità Interna	AKT35UR4RK4 x 2 U.I.	AKT35UR4RK4 x 3 U.I.	AKT35UR4RK4 x 4 U.I.
Unità Esterna	AUW71U4RF4	AUW105U4RA4	AUW140U6RP4

Raffreddamento				
Capacità Nominale	kW	6,9	10,0	14,3
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2,5-7,9	3,5-11,0	3,1-16,1
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2,15	3,57	4,71
EER	-	3,21	2,80	3,04
SEER: Efficienza energetica stagionale	-	6,10	6,10	5,55
η _{is,c}	-	-	-	219%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A++	A++	-
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	6,9	10,0	14,3
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	396	574	883

Riscaldamento (stagione media)				
Capacità Nominale	kW	7,8	11,3	16,7
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2,2-9,2	3,32-12,0	3,6-18,0
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	2,35	3,42	5,58
COP	-	3,32	3,30	2,99
SCOP: Efficienza energetica stagionale	-	4,20	4,00	3,75
η _{is,h}	-	-	-	147%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A+	A+	-
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	6,0	8,6	12,2
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	2001	3010	4558

Unità Interna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	700x630x220	700x630x220	700x630x220
Peso	Kg	15,0/19,0	15,0/19,0	15,0/19,0
Aria trattata (max)	m³/min	10/8,5/7,33	10/8,5/7,33	10/8,5/7,33
Livello Potenza Sonora	dB(A)	55	55	55
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	40/35/33	40/35/33	40/35/33

Unità Esterna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	860x670x310	950x840x340	950x1386x340
Peso	Kg	49,0/53,0	70,0/75,0	101,5/114,5
Livello Potenza Sonora	dB(A)	68	70	73
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	56	57	59
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240/50&60/1	220-240/50&60/1	380-415/50&60/3
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°

Dati installativi				
Tubazioni liquido/gas	Ø mm(in)	9,52/15,88 (3/8"/5/8")	9,52/15,88 (3/8"/5/8")	9,52/15,88 (3/8"/5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	50	50	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	30	30	30
Precarica di fabbrica	Kg	1,40	2,00	3,00
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	0,945	1,350	2,025
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	Fare riferimento al manuale di installazione		
Corrente nominale Raffreddamento	A	9,8	15,8	8,5
Corrente nominale Riscaldamento	A	10,7	15,1	9,0
Corrente massima assorbita	A	18,1	22,5	12,6

Refrigerante				
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾	-	R32	R32	R32
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante	-	675	675	675

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -1°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 Kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 Kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.



CONSOLE
5,2 kW

I modelli console sono forniti con comando remoto.

TWIN

TRIPLE

TRIPLE

Unità Interna	AKT52UR4RK4 x 2 U.I.	AKT52UR4RK4 x 3 U.I.	AKT52UR4RK4 x 3 U.I.
Unità Esterna	AUW105U4RA4	AUW140U6RP4	AUW175U6RP4

Raffreddamento				
Capacità Nominale	kW	10,0	14,3	17,0
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	3,5-11,0	3,1-16,1	3,3-18,0
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	3,57	4,71	6,60
EER	-	2,80	3,04	2,58
SEER: Efficienza energetica stagionale	-	6,10	5,55	5,15
η _{is,c}	-	-	219%	203%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A++	-	-
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	10,0	14,3	17,0
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	574	883	1162

Riscaldamento (stagione media)				
Capacità Nominale	kW	11,3	16,7	18,0
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	3,32-12,0	3,60-18,0	3,0-19,0
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	3,42	5,58	6,1
COP	-	3,30	2,99	2,95
SCOP: Efficienza energetica stagionale	-	4,00	3,75	3,65
η _{is,h}	-	-	147%	143%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	A+	-	-
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	8,6	12,2	11,0
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	3010	4558	4220

Unità Interna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	700x630x220	700x630x220	700x630x220
Peso	Kg	15,0/19,0	15,0/19,0	15,0/19,0
Aria trattata (max)	m³/min	11,6/10/7,83	11,6/10/7,83	11,6/10/7,83
Livello Potenza Sonora	dB(A)	57	57	57
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	44/40/35	44/40/35	44/40/35

Unità Esterna				
Dimensioni (LxAxP)	mm	950x840x340	950x1386x340	950x1386x340
Peso	Kg	70,0/75,0	101,5/114,5	109,0/122,0
Livello Potenza Sonora	dB(A)	70	73	77
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	57	59	63
Alimentazione	V, Hz, Ø	220-240/50&60/1	380-415/50&60/3	380-415/50&60/3
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°

Dati installativi				
Tubazioni liquido/gas	Ø mm(in)	9.52/15.88 (3/8"/5/8")	9.52/15.88 (3/8"/5/8")	9.52/15.88 (3/8"/5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	50	50	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	30	30	30
Precarica di fabbrica	Kg	2,00	3,00	3,4
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	1,350	2,025	2,295
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	Fare riferimento al manuale di installazione		
Corrente nominale Raffreddamento	A	15,8	8,5	12,5
Corrente nominale Riscaldamento	A	15,1	9,0	11,6
Corrente massima assorbita	A	22,5	12,6	14,8

Refrigerante				
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾	-	R32	R32	R32
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante	-	675	675	675



SOFFITTO/PAVIMENTO
7,1 kW

I modelli soffitto/pavimento sono forniti con comando remoto.

TWIN

Unità Interna	AUV71UR4RA4 x 2 U.I.
Unità Esterna	AUW140U6RP4

Raffreddamento		
Capacità Nominale	kW	14,3
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	3,1-16,1
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	4,71
EER	-	3,04
SEER: Efficienza energetica stagionale	-	5,55
η _{is,c}	-	219%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	-
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	14,3
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE)	kWh/a	883

Riscaldamento (stagione media)		
Capacità Nominale	kW	16,7
Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	3,6-18,0
Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾	kW	5,58
COP	-	2,99
SCOP: Efficienza energetica stagionale	-	3,75
η _{is,h}	-	147%
Classe di efficienza energetica stagionale	-	-
Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾	kW	12,2
Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE)	kWh/a	4558

Unità Interna		
Dimensioni (LxAxP)	mm	990x680x230
Peso	Kg	30,0/35,0
Aria trattata (max)	m³/min	18,3/15,8/13,3
Livello Potenza Sonora	dB(A)	63
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	51/4°8/45

Unità Esterna		
Dimensioni (LxAxP)	mm	950x1386x340
Peso	Kg	101,5/114,5
Livello Potenza Sonora	dB(A)	73
Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	59
Alimentazione	V, Hz, Ø	380-415/50&60/3
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)	°C	-15° ~ 48°
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)	°C	-15° ~ 24°

Dati installativi		
Tubazioni liquido/gas	Ø mm(in)	9.52/15.88 (3/8"/5/8")
Lunghezza tubazioni Max	m	50
Dislivello max (U. Interna/U. Esterna)	m	30
Precarica di fabbrica	Kg	3,00
Precarica di fabbrica	TCO ₂ Eq	2,025
Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5
Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	Fare riferimento al manuale di installazione
Corrente nominale Raffreddamento	A	8,5
Corrente nominale Riscaldamento	A	9,0
Corrente massima assorbita	A	12,6

Refrigerante		
Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾	-	R32
GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante	-	675

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido).
(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco) / -1°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido).
(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.
(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A) / 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088 / 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.



SISTEMI DI CONTROLLO



COMANDO CABLATO
YXE-C01U1(E)

Funzioni principali

- Raffreddamento/Riscaldamento/Deumidificazione/Ventilazione/Auto/
 - Impostazione temperatura
 - Timer/Sleep
 - Programmazione settimanale
 - Display codici di errore
 - Controllo parametri
 - Indicatore pulizia filtro
 - Ricevitore per telecomando
 - Impostazione limite temperatura
- Orologio
 - Regolazione del flusso d'aria
 - Modalità sicurezza
 - Per modelli multisplit e monosplit

Modello	YXE-C01U1(E)
Alimentazione	DC 12-17V
Dimensioni (mm)	120x120x20
Numero massimo di unità interne collegabili	1



COMANDO CABLATO
YXE-C02U1(E)

Funzioni principali

- Raffreddamento/Riscaldamento/Deumidificazione/Ventilazione/Auto/
 - Impostazione temperatura
 - Timer/Sleep
 - Programmazione settimanale
 - Display codici di errore
 - Controllo parametri
 - Indicatore pulizia filtro
 - Collegabile a comando centralizzato
 - Intervallo di funzionamento
- Diagnosi
 - °C/°F
 - Orologio
 - Regolazione del flusso d'aria
 - Modalità sicurezza
 - Per modelli multisplit e monosplit

Modello	YXE-C02U1(E)
Alimentazione	DC 12-17V
Dimensioni (mm)	120x120x20
Numero massimo di unità interne collegabili	1



COMANDO CABLATO
YXE-C03U1(E)

Per sistemi Twin, Triple e Quadri

Funzioni principali

- Raffreddamento/Riscaldamento/Deumidificazione/Ventilazione/Auto/
 - Impostazione temperatura
 - Timer/Sleep
 - Programmazione settimanale
 - Display codici di errore
 - Controllo parametri
 - Indicatore pulizia filtro
 - Intervallo di funzionamento
- Diagnosi
 - °C/°F
 - Orologio
 - Regolazione del flusso d'aria
 - Modalità sicurezza

Modello	YXE-C03U1(E)
Alimentazione	DC 12-17V
Dimensioni (mm)	120x120x20
Numero massimo di unità interne collegabili	1



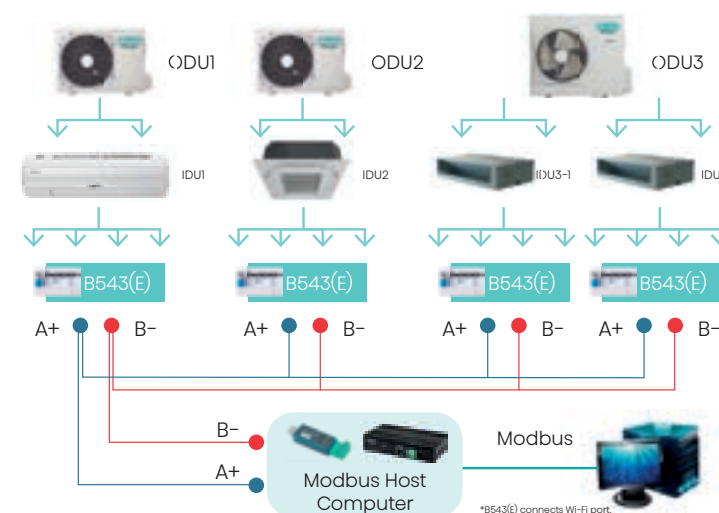
COMANDO CABLATO
YXE-E01U(E)

per modelli Cassetta Round Flow

Funzioni principali

- Raffreddamento/Riscaldamento/Deumidificazione/Ventilazione/Auto/
 - Impostazione temperatura
 - Timer/Sleep
 - Programmazione settimanale
 - Display codici di errore
 - Controllo parametri
 - Indicatore pulizia filtro
 - Ricevitore per telecomando
- Impostazione limite temperatura
 - °C/°F
 - Orologio
 - Regolazione del flusso d'aria
 - Modalità sicurezza
 - Per modelli multisplit e monosplit

Modello	YJE-C01T(E)	B541(E)	YXE-C02U(E)
Alimentazione	AC 175-264V		DC 12-17V
Dimensioni (mm)	120x120x20	80x50x15	120x120x20
Numero massimo di unità interne collegabili	16	1	1



COMANDO CENTRALIZZATO
YJE-C01T(E)



B543(E) B544(E)

INTERFACCIA MODBUS



Ricevitore per comando remoto per modelli canalizzabili R-A01Z(E)



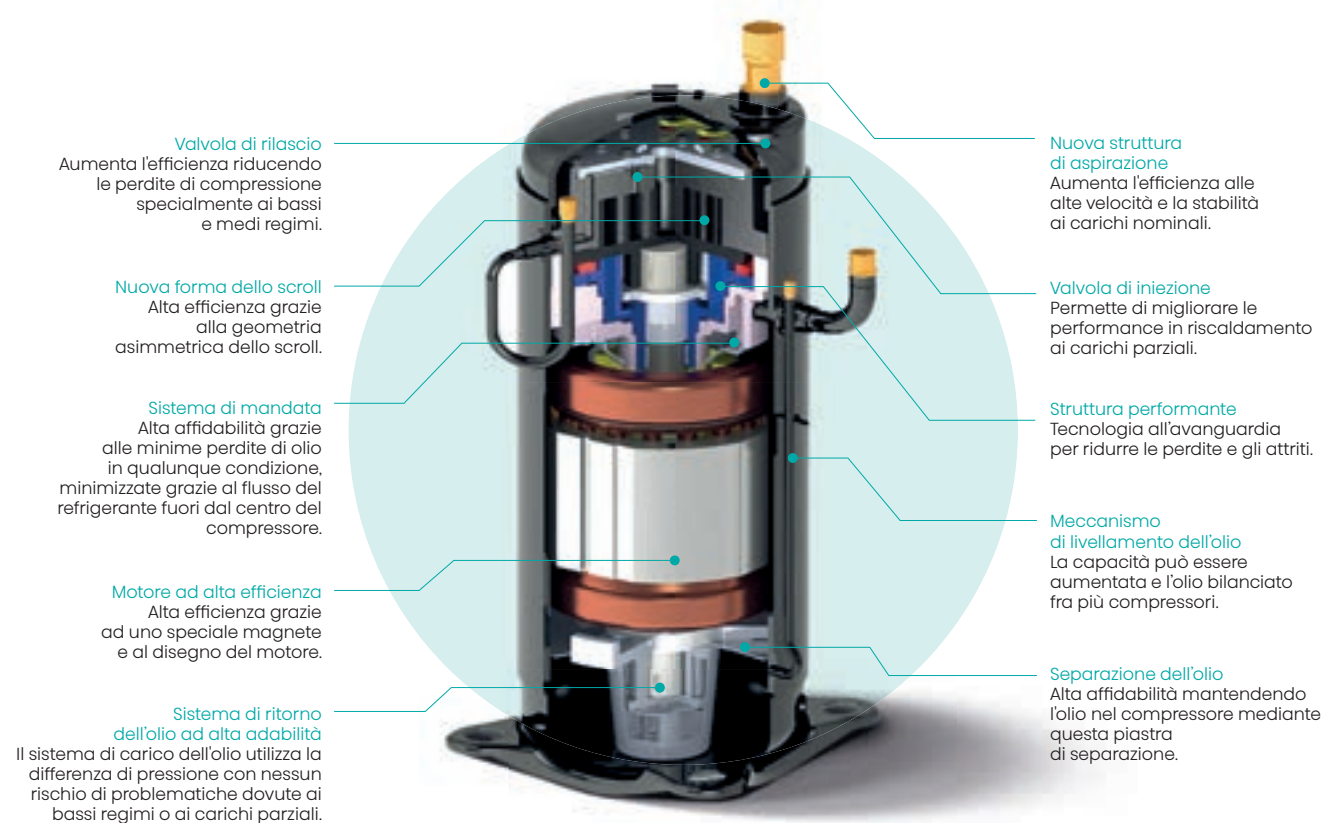
Sistemi VRF



SISTEMI VRF SERIE S

Nuova generazione di compressori scroll ad iniezione di vapore

I sistemi Hisense VRF Hi-FLEXi serie S adottano una nuova generazione di compressori scroll ad alta efficienza con iniezione di vapore. Tale tecnologia permette di raggiungere altissime performance in riscaldamento con conseguente risparmio energetico. La capacità in riscaldamento è garantita con Hisense Hi-FLEXi serie S, anche a basse temperature dell'ambiente esterno con performance migliori fino al 25% rispetto alle tecnologie standard.



Compressore con tecnologia DC Inverter

Hisense VRF adotta una tecnologia di inverter ad alta precisione ed ampio spettro di regolazione. Il range di regolazione è 0 - 450 Hz e l'accuratezza del controllo è a step di 0.01 Hz. La velocità di rotazione dei compressori con DC inverter delle unità esterne Hisense può variare continuamente, aumentando l'accuratezza.



Hi-FLEXi Serie S

La serie S può sfruttare appieno l'energia per fornire simultaneamente il raffreddamento e il riscaldamento in modalità recupero di calore (sistema con installazione a 3 Tubi), o può essere installata come normale sistema a pompa di calore (sistema con installazione a 2 Tubi). Inoltre, al sistema VRF di Hi-Flexi serie S è possibile collegare moduli idronici per il riscaldamento e/o raffreddamento dell'acqua, che possono a loro volta, supportare sistemi di produzione di Acqua Calda Sanitaria, di riscaldamento a pavimento, caloriferi e ventilconvettori, per offrire un ambiente ancora più confortevole.

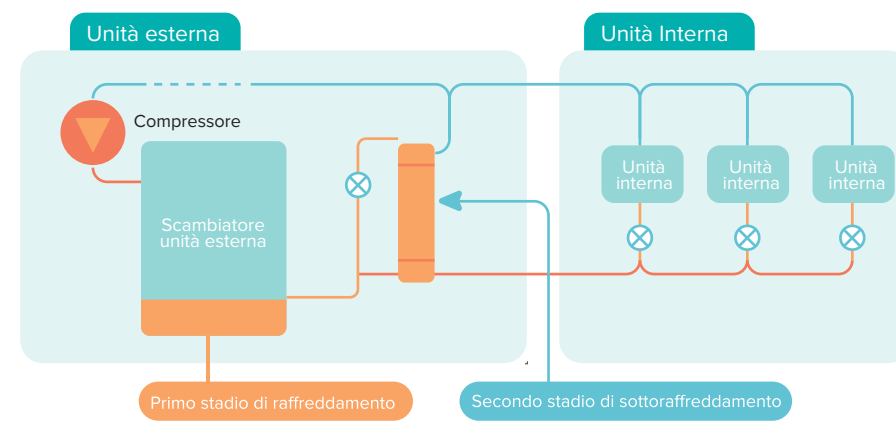
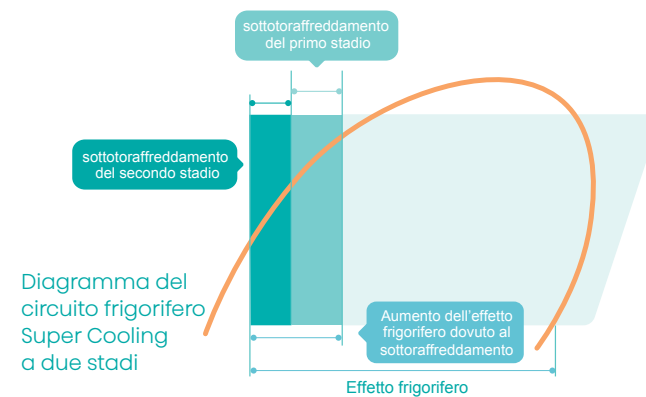
Design eccellente per il VRF

Ampio range di funzionamento e precisione nel controllo della temperatura

Tecnologia ad iniezione di vapore di nuova generazione

Sottoraffreddamento a due stadi: maggiori capacità e lunghezza tubazioni

La sezione di raffreddamento dello scambiatore di calore dell'unità esterna è progettata in modo tale da essere più efficiente dei cicli termodinamici standard. Il primo stadio di sottoraffreddamento porta la temperatura fino a 12,5°C ed il secondo stadio può ridurre la temperatura fino a un delta di 27°C aumentando quindi la capacità frigorifera e permettendo una maggior lunghezza di tubazioni.



Incremento della capacità frigorifera

Perdite di carico del refrigerante minimizzate

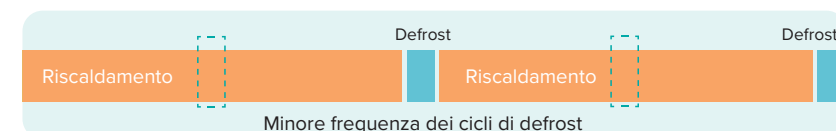
Maggior stabilità e controllo della valvola di espansione

Maggiore lunghezza di tubazioni ammissibili

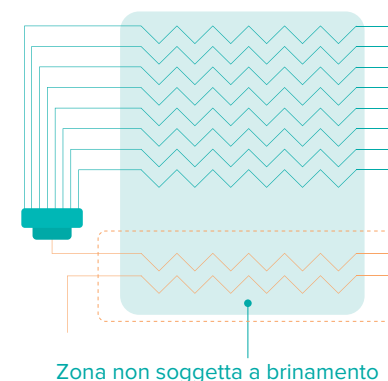
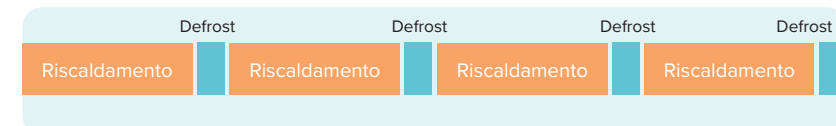
Intelligent Defrost

Hisense Hi-FLEXi serie S migliora la tecnologia dell'Intelligent Defrost ottimizzando la logica di controllo dei cicli di sbrinamento. Grazie al sensore di temperatura dell'unità esterna, al sensore della batteria di scambio e al sensore di pressione dello scambiatore di calore, l'unità esterna gestirà il Defrost mediante l'elaborazione di diversi parametri (TTP). Il risultato è che l'unità esterna minimizzerà il numero di cicli di sbrinamento fino a un terzo rispetto alle tecnologie standard assicurando quindi continuità nel soddisfare i carichi termici in riscaldamento. Inoltre la particolare struttura meccanica della parte inferiore dello scambiatore di calore dell'unità esterna assicura l'assenza di brina nella parte sottostante scongiurando la possibilità di accumulo di gelo e la perdita di capacità termica.

Hisense Intelligent Defrost

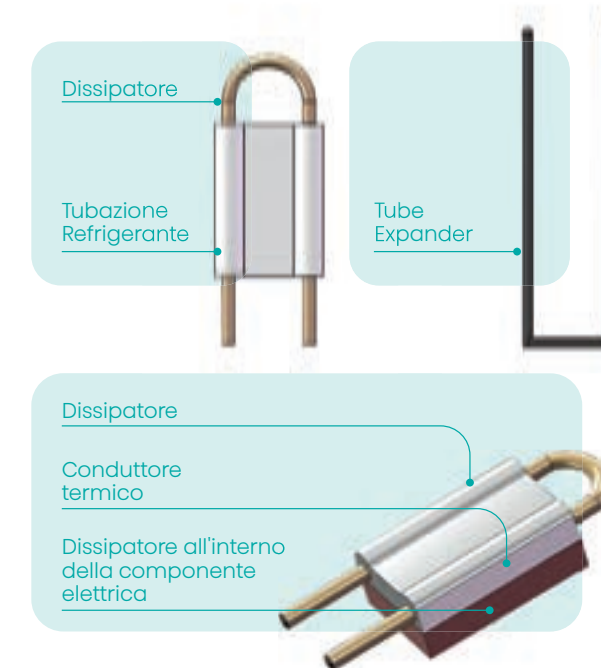


Standard Defrost



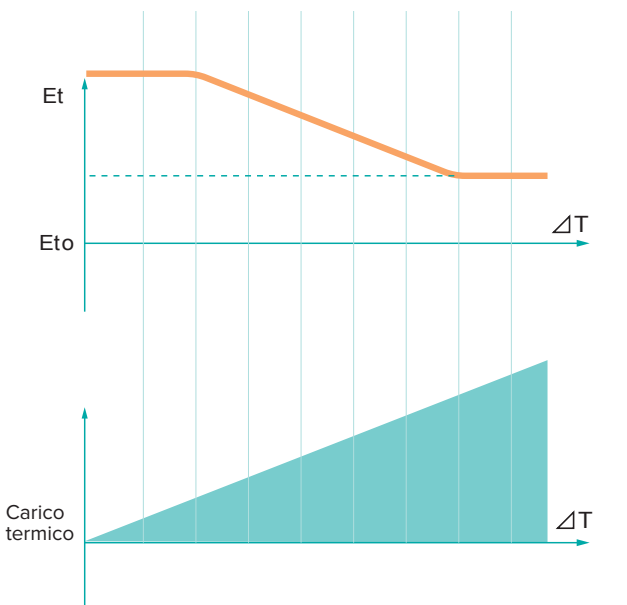
Sistema di raffreddamento a 360° della scheda elettronica brevettato

Con la tecnologia del sistema brevettato di raffreddamento a 360° mediante refrigerante, Hisense Hi-FLEXi serie S dissipa il calore della scheda elettronica, del modulo inverter e della zona dove risiedono i circuiti elettrici con stabilità ed efficienza. Questa tecnologia aumenta l'affidabilità dell'unità specialmente durante il funzionamento ad alte temperature, assicurando maggiore stabilità e sicurezza dell'unità esterna rispetto alle tecnologie standard.



Controllo della temperatura di evaporazione del refrigerante

Il controllo della temperatura del refrigerante di Hisense permette di conseguire il miglior comfort ambientale. La temperatura di evaporazione può essere controllata e gestita in maniera automatica a seconda del carico ambiente o manualmente a seconda dell'applicazione richiesta. La temperatura di evaporazione del refrigerante può variare tra i 2°C e 16°C, range tra i più ampi sul mercato.



Sistema a recupero di calore con distributori

Il sistema Hisense Hi-FLEXi serie S a 3 tubi permette di avere simultaneamente raffreddamento e riscaldamento a valle della medesima unità esterna: il sistema permette di recuperare il calore degli ambienti raffrescati e di dirottare mediante il flusso del refrigerante agli ambienti in riscaldamento. Mediante l'utilizzo di distributori a più attacchi è possibile alimentare diversi terminali con risparmio dei costi di materiale e di installazione.

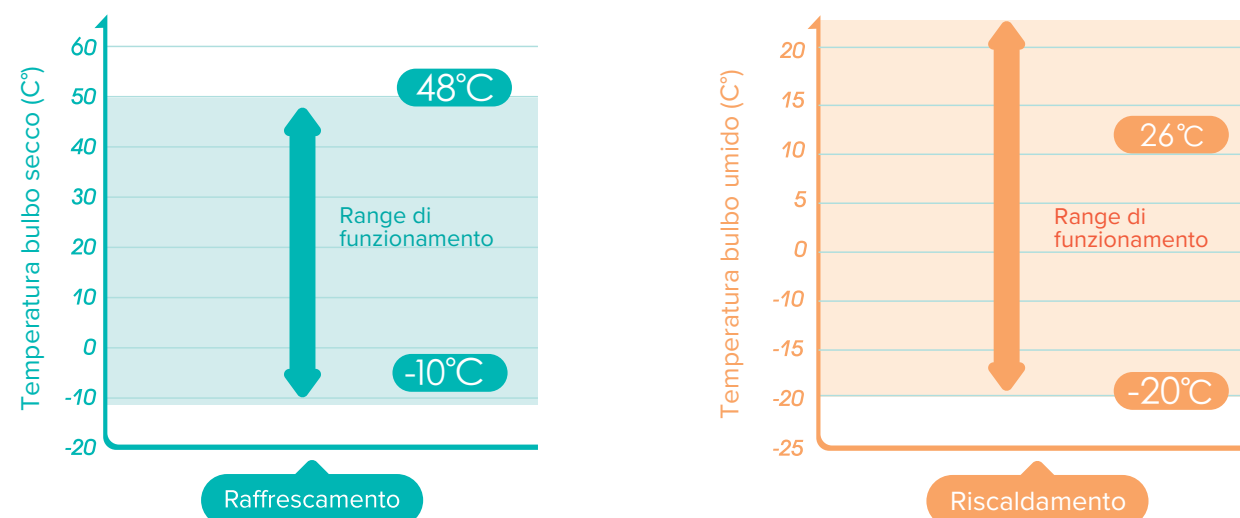




SISTEMI VRF HI-SMART SERIE E+ L+ C+

Incremento campo operativo

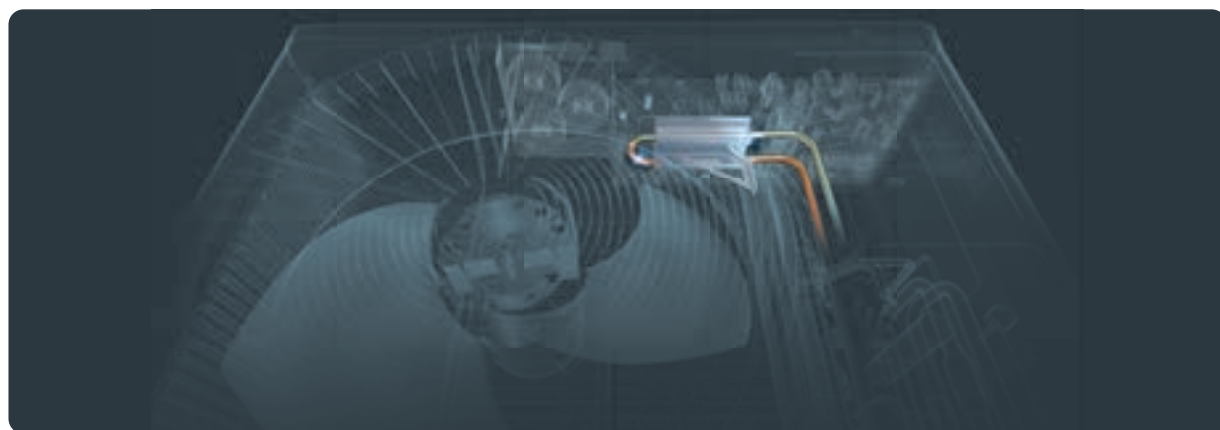
Il campo operativo della temperatura esterna è stato incrementato in Raffrescamento da -5~-46°C a -10~-48°C e in Riscaldamento da -15~-16°C a -20~-26.



* Con temperatura esterna compresa tra -10°C e -5°C il funzionamento in modalità Raffrescamento potrebbe essere discontinuo.

Schede elettroniche raffreddate a gas, tecnologia 360° brevettata

Tecnologia di raffreddamento delle schede elettroniche a refrigerazione montata a 360° (brevetto Hisense). Sistema più efficace e più affidabile anche in condizioni ambientali particolarmente gravose. Aumentando la conduttività termica può ridurre la temperatura del box elettrico fino ad un 10% in più rispetto ai normali sistemi con raffreddamento ad aria.



Hi-Smart Serie E+ L+ C+

Compressore DC full inverter

Tecnologia bassa emissione sonora

Unità compatte



Hisense VRF

127



UNITÀ INTERNE

HP		0.6	0.8	1.0	1.3	1.5	1.8	2.0	2.3	2.5	3.0	3.3	4.0	5.0	6.0	8	10
kBTu/h		5	7	9	12	14	17	19	22	24	27	30	38	48	54	76	96
Cassetta a 1 via			•	•	•	•		•		•							
Cassetta a 2 vie			•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•		
Cassetta a 4 vie				•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		
Cassette a 4 vie mini		•	•	•	•	•	•	•									
Canalizzato da controsoffitto (a media e alta prevalenza)			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Canalizzato DC Alta Prevalenza																•	•
Canalizzato DC Slim		•	•	•	•	•	•	•	•	•							
Pavimento e soffitto							•	•	•	•	•	•	•	•			
A parete		•	•	•	•	•		•		•	•						
Pavimento (da incasso)				•		•		•		•							
Console		•	•	•	•	•	•										
Modulo Idronico											•				•		



VENTILAZIONE

Modello	Portata d'aria (mc/h)	500	800	1000	1300
Recuperatore entalpico		•	•	•	•
Recuperatore entalpico con batteria		•	•	•	•

Modello	Capacità (HP)	Portata d'aria (mc/h)
	3	660
	5	1080
	8	1680
	10	2100
	12	3000
	16	4000
	20	5000
	20	6000



SISTEMI DI CONTROLLO

- COMANDI CABLATI
- COMANDI WIRELESS
- COMANDI CENTRALIZZATI
- INTERFACCE BMS





POMPE DI CALORE

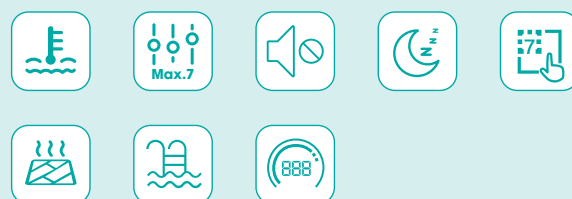
Hi-Therma Split R-32

Hi-Therma Split è un sistema a pompa di calore aria-acqua con modulo idronico separato collegato all'unità esterna mediante tubazioni frigorifere ed alloggiato all'interno dell'edificio, protetto quindi dagli agenti atmosferici e da eventuali fenomeni di congelamento acqua nei periodi più rigidi. Tale modulo idronico è dotato di scambiatore di calore, circolatore, vaso d'espansione e di tutti i principali componenti idraulici funzionali e di sicurezza.

Elevata efficienza e prestazioni



Vantaggi per l'utente



Controllo evoluto



Facile installazione e manutenzione



Unità esterna



Unità interna

Unità interna

- Aspetto sofisticato e stylish
- Design compatto
- Controllo integrato
- Interfacce controllo intuitive
- Facile installazione

Resistenza elettrica a 3 step
1-2-3 kW

Pompa DC alta efficienza
Lettura portata da controllo

Vaso d'espansione

Pompa DC alta efficienza
Lettura portata su comando

Raccolta condensa

Sensore pressione acqua
Lettura portata su comando



POMPE DI CALORE

Hi-Therma Monoblocco R-32

Hi-Therma monoblocco è un sistema a pompa di calore aria-acqua in cui unità interna ed esterna sono combinate in un unico modulo posizionato all'esterno a cui collegare direttamente le tubazioni idroniche dell'impianto. Non è pertanto necessario eseguire lavori sulle tubazioni frigorifere, semplificando notevolmente l'installazione e consentendo la stessa installazione anche a tecnici non certificati evitando di espletare le pratiche di registrazione sul registro telematico F-gas. L'unità è dotata di scambiatore di calore, circolatore, vaso d'espansione e di tutti i principali componenti idraulici funzionali e di sicurezza.

Elevata efficienza e prestazioni



Vantaggi per l'utente



Controllo evoluto



Facile installazione e manutenzione



Installazione semplificata

L'unità Hi-Therma monoblocco consente una facile installazione senza necessità di lavoro sulle tubazioni frigo o refrigerante aggiuntivo. Necessità solo delle connessioni sui tubi verso l'impianto interno.

Componenti idraulici principali



Scambiatore a piastre (coil-wound)



Vaso d'espansione



Circolatore DC ad altissima prevalenza (lettura portata su comando)





PANORAMICA CARATTERISTICHE



Eccellenti prestazioni ed elevata efficienza



Refrigerante R32 a basso effetto serra

L'utilizzo del refrigerante R32 consente una drastica riduzione del potenziale di riscaldamento globale (GWP).



Massima classe energetica A+++

Tutte le unità raggiungono la massima efficienza energetica A+++ per applicazioni a 35°C e una classe A++ a 55°C.



Gestione fonti di calore esterne

Il sistema di controllo può gestire una caldaia di back-up e/o un impianto Solare Termico come fonti di calore integrative.



Riscaldamento garantito fino -25°C

Funzionamento stabile in riscaldamento fino ad una temperatura esterna di -25°C.



Elevata temperatura dell'acqua in mandata 60°C

L'unità può produrre acqua in mandata 60°C senza l'utilizzo di resistenze elettriche (garantiti fino a -5°C esterni).



Acqua calda sanitaria fino 75°C

Col solo compressore sono garantiti fino a 55°C nel bollitore ACS e con l'integrazione della resistenza immersa fino a 75°C (anche per i cicli periodici di sterilizzazione).



Smart Grid

Il sistema può essere integrato con un impianto Fotovoltaico per ottimizzare l'autoconsumo e diminuire il fabbisogno da rete elettrica.



Pompa DC ad alta efficienza

L'unità è dotata di circolatore elettronico gestibile per variare con continuità la portata d'acqua.

Funzioni avanzate



Doppia zona termica

Il controllo indipendente di due circuiti a diversa temperatura dell'acqua consente di impiegare diversi terminali come radiatori e pavimento radiante.



Fino a 7 temp. ambiente

È possibile controllare in maniera indipendente la temperatura ambiente fino 7 stanze mediante accessori come termostati o sensori di temperatura a muro.



Bassa rumorosità

Questa funzione può essere attivata comodamente tramite il controllo o input esterno.



Programma notturno

La modalità notturna può essere impostata e programmata in maniera flessibile.



Controllo centralizzato

Il sistema può essere gestito anche da controllo centralizzato, inclusa la doppia zona termica e le 7 diverse temperature ambiente.



Asciugatura massetto

È possibile impostare ed utilizzare un ciclo automatico di asciugatura del pavimento.



Riscaldamento piscina

Il sistema include un controllo dedicato al riscaldamento della piscina, con bassa priorità.



Monitoraggio energia

È possibile monitorare e controllare il consumo di energia attraverso il comando o la App.



Curva climatica

È possibile controllare la temperatura dell'acqua sull'impianto, sia a punto fisso sia mediante curva climatica personalizzata.

Connessione e controllo intelligente



Smart App control

Mediante apposita App è possibile monitorare e gestire il sistema sempre e ovunque.



Controllo moderno e intuitivo

Controllo dotato di funzioni utente facili e intuitive.



Indicazioni luminose smart

Il led circolare con colore variabile mostra in tempo reale lo stato sistema.

Installazione e manutenzione agevolate



Hi-Checker

Strumento service intelligente per la diagnostica locale, funzione "scatola nera" e/o monitoraggio via cloud.



Flessibilità installativa

Per le unità split elevato spittaggio (40-60 m) e dislivello (15 m) tra unità esterna ed interna.



No tubazioni frigo

Per le unità monoblocco l'installazione non necessita di intervento sul circuito frigorifero.



Monitoraggio pressione e portata acqua

Attraverso il controllo è possibile leggere i valori di pressione e di portata sull'impianto idraulico.



POMPE DI CALORE AQUASMART

I sistemi Hisense a pompa di calore aria-acqua sfruttano l'energia contenuta nell'aria esterna, producendo il calore utile con un consumo elettrico decisamente contenuto. Questi sistemi sono in effetti caratterizzati da ottime prestazioni, un'efficienza elevata, da risparmio di energia e da una drastica riduzione delle emissioni di CO₂ in atmosfera.

Gli apparecchi di questa serie sono facilmente installabili sia in nuovi edifici che in edifici più datati ed in entrambi i casi ne contribuiscono alla limitazione dei consumi globali di energia. Essi sono anche integrabili con i sistemi tradizionali per la produzione del calore (caldaie a combustibili fossili).



Integrazione con altri sistemi di riscaldamento

Poiché i sistemi AquaSmart sono accoppiabili a sistemi riscaldamento solari o a caldaia essi costituiscono una valida soluzione per tutti i casi in cui fonti calore integrative risultino necessarie come back-up o per esempio per la produzione di ACS.

Possibili utilizzi

Riscaldamento a pavimento

Produzione ACS

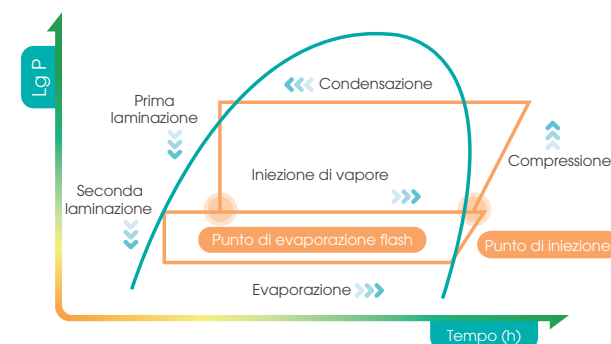
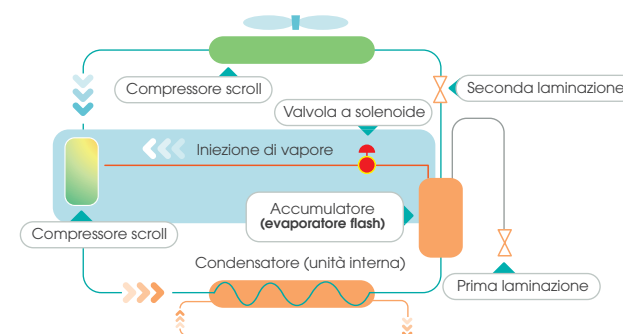
Radiatori a bassa temperatura

In abbinamento con sistemi solari

- Sensore di temperatura
- Termostato di sicurezza
- Regolatore
- Riscaldatore elettrico
- Valvola di ritegno
- Valvola servo comandata a due vie
- Valvola servo comandata a tre vie
- Pompa di scarico condensa
- Decantatore
- Vaso di espansione

Circuiti frigoriferi ad iniezione di vapore

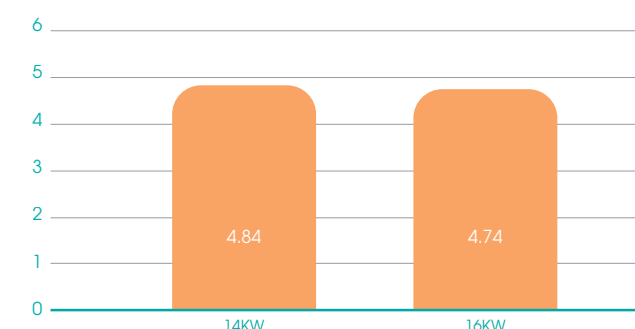
I circuiti frigoriferi di questi apparecchi, che sono dotati di compressore scroll, adottano la tecnologia dell'iniezione di vapore che oltre ad offrire la possibilità di ottenere rapporti di compressione più elevati, garantiscono una circolazione d'olio più uniforme ed un livello sonoro più contenuto.



Il connubio di iniezione di vapore e modulazione continua di inverter aumenta drasticamente l'efficienza del ciclo del frigorifero. A parità potenza assorbita esso aumenta infatti la portata termica del circuito frigorifero.

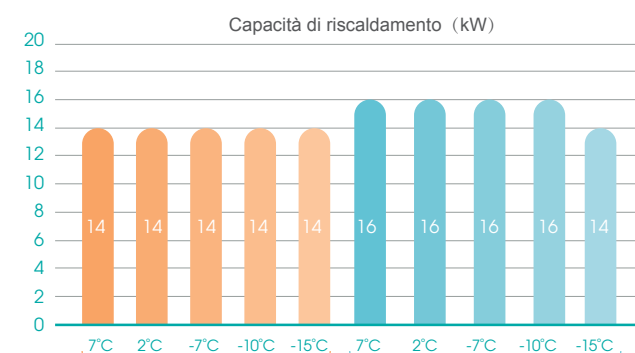
COP fino ad un valore di 4.84

Tutte le unità della serie AquaSmart hanno dei COP elevati che consentono di accedere agli incentivi del Conto Termico 2.0.



Elevata potenza termica anche con basse temperature esterne

Le unità AquaSmart (14/16kW) sono in grado di erogare una potenza termica pressoché identica a quella nominale con temperature esterne fino a -15 °C senza dovere ricorrere ad un sistema di riscaldamento booster. Per questo motivo il progettista può evitare di sovradimensionare gli apparecchi per far fronte ad i carichi invernali più estremi.



UNITÀ
ESTERNA



MODULO
IDRONICO



SCALDACQUA HI-WATER



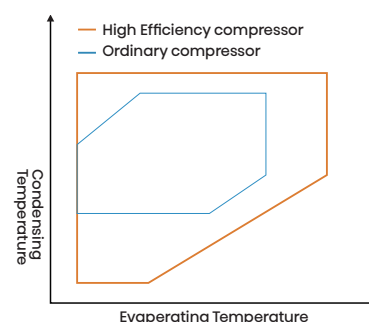
200 litri

300 litri

Hi-Water, scaldacqua ad alta efficienza energetica A++, offre la migliore soluzione per l'approvvigionamento di acqua calda. È più efficiente di una caldaia convenzionale, assorbendo energia rinnovabile dall'ambiente esterno (calore, aria).



A++



Serbatoio d'acqua smaltato

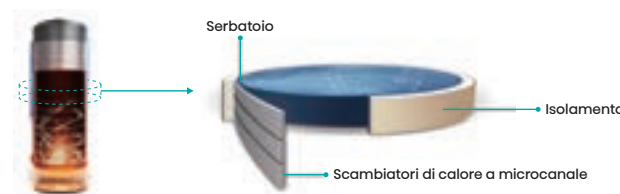
Il serbatoio d'acqua smaltato è più resistente alla corrosione, ha una durata fino a 15 anni. Il materiale isolante dallo spessore di 50 mm, garantisce un ottimo isolamento del serbatoio.



50mm

Scambiatori di calore a microcanale

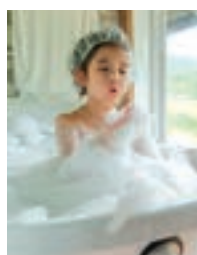
Il nuovo scambiatore, realizzato in lega di alluminio, e con un'area di scambio maggiore, garantisce performance superiori rispetto ai tradizionali tubi di alluminio o rame.



Acqua Calda Domestica



Acqua Calda Sanitaria



Acqua Calda Sanitaria

Funzionamento silenzioso e stabile

Il livello di rumore di funzionamento Hi-Water è di soli 46 db.



Controllo Wifi

Attraverso l'APP, è possibile accedere facilmente al sistema Hi-Water, controllare la temperatura dell'acqua calda in qualsiasi momento e in qualsiasi luogo.

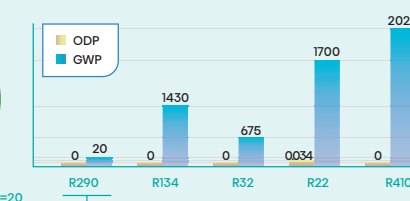


Scaldacqua Hi-Water



Refrigerante eco-sostenibile R290

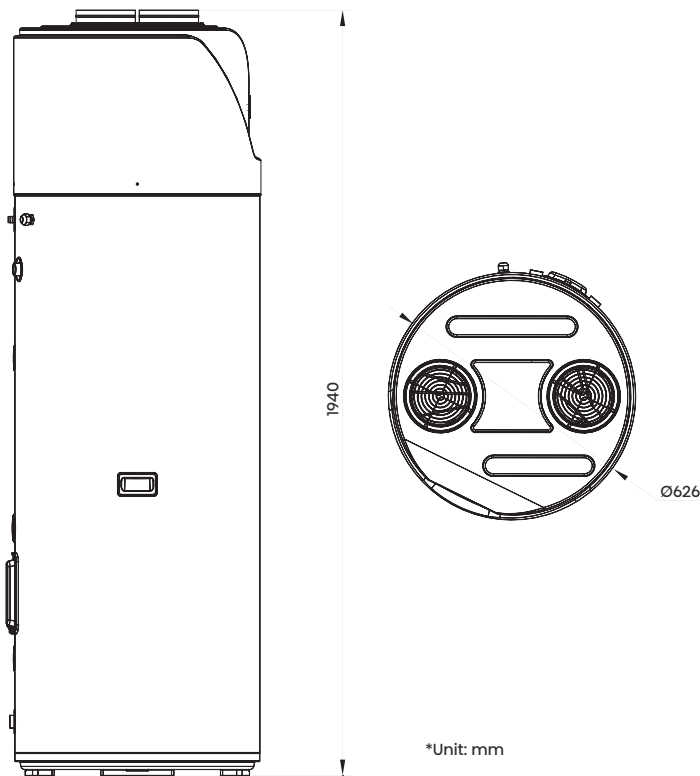
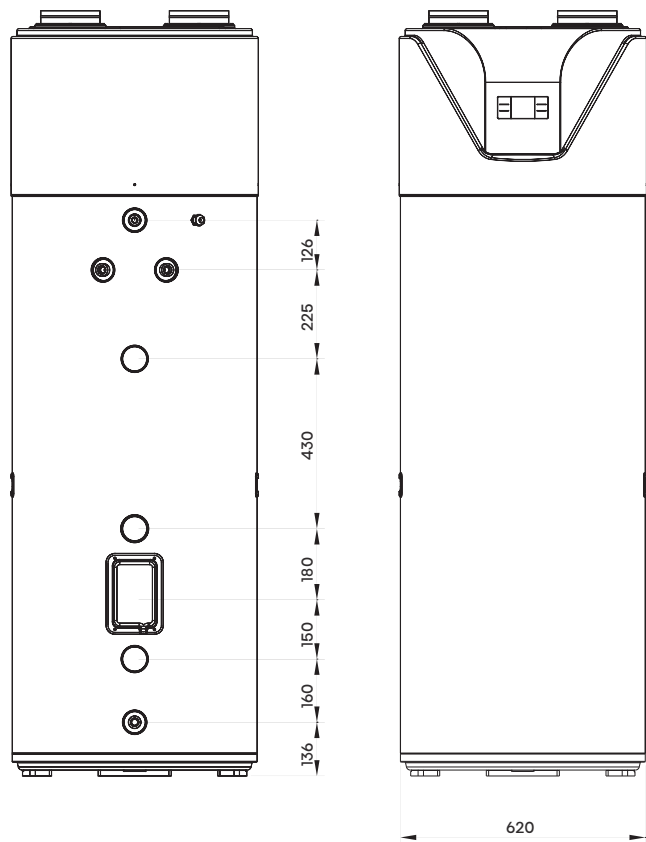
Il refrigerante R290 risponde alle direttive europee in materia di riduzione dell'effetto serra. Ha un potenziale di riduzione dell'ozono (ODP) pari a zero, e un potenziale di riscaldamento globale (GWP) inferiore rispetto a quello del convenzionale refrigerante R134A. Questa è la soluzione perfetta per raggiungere i nuovi obiettivi europei in materia di emissioni di CO₂.





SCALDACQUA HI-WATER

AH-200NH4GHB
AH-300NH4GHB



SCALDACQUA HI-WATER

Modelo		AH-200NH4GHB	AH-300NH4GHB
Caratteristiche			
Alimentazione	V, Hz, Ø	220~240/50&60/1	220~240/50&60/1
Capacità di riscaldamento	kW	2,4	2,4
Refrigerante		R290	R290
Ciclo di spillamento		L	XL
Classe di efficienza energetica		A++	A++
Efficienza energetica	η wh (%)	154,5	168,7
COP		3,75	3,81
Capacità del serbatoio	L	200	300
Aria trattata	m3/h	450	450
Scarico d'aria		Vertical	Vertical
Diametro del condotto dell'aria	mm	ø150	ø150
Riscaldatore elettrico ausiliario	kW	1,5	1,5
Temperatura dell'acqua predefinita	°C	55	55
Intervallo di funzionamento	°C	-7° ~ 43°	-7° ~ 43°
Dimensioni (LxPxA)	mm	ø620x1750	ø620x1950
Dimensioni prodotto imballato	mm	700x700x1930	700x700x2130
Peso netto	Kg	95	102
Peso prodotto imballato	Kg	113	120
Potenza sonora	dB(A)	46	46



GARANZIA



CERTIFICATO DI GARANZIA ESTENDIBILE VALIDO SOLO IN ITALIA **GARANZIA 3 ANNI (5 sul compressore)**

La garanzia di Hisense Italia può essere attivata entro 1 mese dalla data di acquisto sul nostro sito Internet all'indirizzo www.hisenseitalia.it/clima/supporto

INFORMAZIONI GENERALI SULLE CONDIZIONI DI GARANZIA

1.

I climatizzatori Hisense sono garantiti da Hisense Italia Srl per 36 (trentasei) mesi a partire dalla data di acquisto del cliente finale e previa attivazione (come da modalità descritte sopra). La garanzia copre tutte le riparazioni e/o sostituzioni dei componenti del climatizzatore che presentassero vizi e/o difetti di fabbricazione. Hisense Italia Srl estende un'ulteriore Garanzia Commerciale sul solo compressore per ulteriori 24 (ventiquattro) mesi, la stessa prevede la fornitura gratuita della sola parte di ricambio (compressore) che risultasse difettosa, previa verifica da parte di un Centro Assistenza Tecnico Autorizzato (spese di manodopera a carico del cliente).

2.

La presente garanzia si applica unicamente ai modelli della linea Residenziale (ad esclusione dei modelli portatili) e Commerciale. Per conoscere le condizioni di garanzia dei prodotti della linea VRF, rivolgersi al proprio referente commerciale.

3.

Le Pompe di Calore ATW Hisense sono garantite da Hisense Italia Srl per 36 (trentasei) a partire dalla data di primo avviamento da parte di un centro assistenza autorizzato HISENSE.

Per maggiori
informazioni

Numero Verde

800 321 999



— NOTE

Hisense HVAC

Hisense HVAC



Hisense Italia Srl

Via Montefeltro 6/A, 20156
Milano - Italia
<https://clima.hisenseitalia.it>



Le caratteristiche estetiche e le specifiche tecniche di ciascun prodotto possono subire cambiamenti. Hisense si riserva di modificarli in qualsiasi momento senza necessario preavviso.