

EDEA HYBRID



SISTEMA IBRIDO A POMPA DI CALORE PER RISCALDAMENTO, RAFFRESCAMENTO E A.C.S.

DISPONIBILE DA APRILE 2019



PLUS DI PRODOTTO

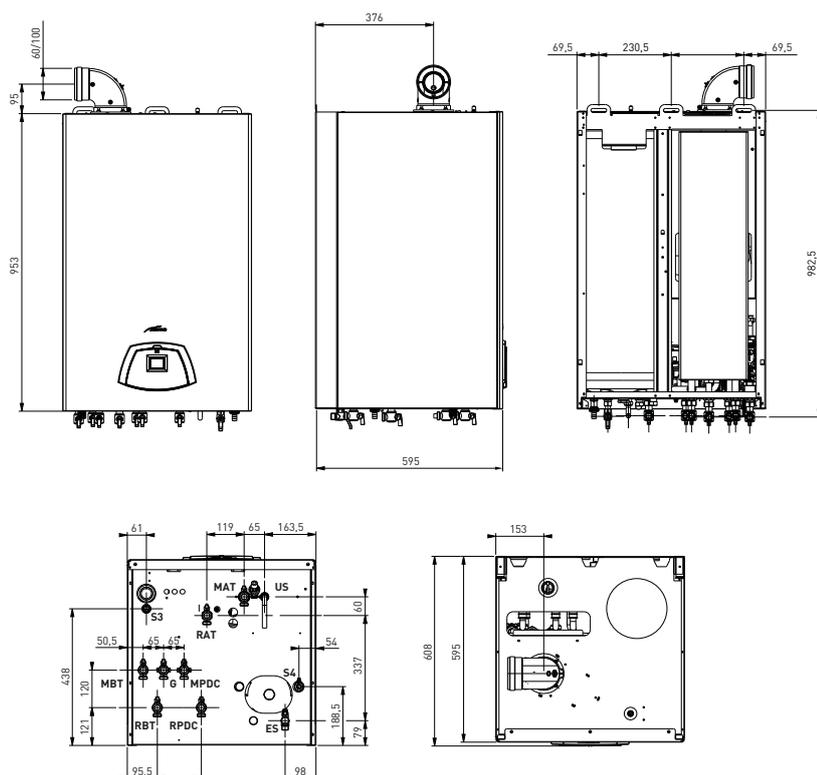
- Sistema composto da una caldaia a condensazione da 25 kW, un bollitore A.C.S. da 55 litri e una pompa di calore aria-acqua esterna (per le versioni complete)
- Bollitore A.C.S. integrato nell'unità interna, preparato esclusivamente dalla PdC con integrazione istantanea della caldaia tramite scambiatore a piastre
- Dotata di accumulo tecnico isolato per integrazione del riscaldamento tra PdC e caldaia
- Ingombro e installazione tipici di una caldaia murale ad accumulo
- Sonda esterna di serie
- Gestione di un circuito a bassa-media temperatura
- Circuito alta temperatura integrato
- Funzione di raffreddamento estivo
- Possibilità di scarico a parete
- Integrazione su A.C.S. del 50% e copertura del 50% del fabbisogno termico totale
- Abbinabile a qualsiasi pompa di calore aria-acqua dotata di gestione estate/inverno e sanitario
- Edea Hybrid 25/55-6, 25/55-8 e 25/55-10 sono apparecchi ibridi, caldaia a condensazione e pompa di calore, espressamente concepiti per funzionare in abbinamento, per cui accedono alla detrazione fiscale del 65%
- Edea Hybrid 25/55 è una caldaia a condensazione in classe A e raggiunge i requisiti per la detrazione fiscale del 50%

PRODOTTI

MODELLO	Codice	
Edea Hybrid 25/55-6	8114460	
Edea Hybrid 25/55-8	8114461	

MODELLO	Codice	
Edea Hybrid 25/55-10	8114462	
Edea Hybrid 25/55 (solo unità interna)	8110460	

DIMENSIONI



LEGENDA

MAT	Mandata circuito alta temperatura	3/4"
RAT	Ritorno circuito alta temperatura	3/4"
MPDC	Mandata PdC	1"
RPDC	Ritorno PdC	1"
G	Gas	3/4"
MBT	Mandata circuito bassa temperatura	1"
RBT	Ritorno circuito bassa temperatura	1"
ES	Entrata sanitaria	1/2"
US	Uscita sanitaria	1/2"
S3	Scarico condensa	ø 25
S4	Scarico bollitore	ø 14

DATI TECNICI

PACCHETTO		Edea 25/55 + SHP M EV 006	Edea 25/55 + SHP M EV 008	Edea 25/55 + SHP M EV 010	Edea 25/55 (solo unità interna)
SANITARIO					
Portata sanitaria specifica equivalente (secondo EN13203) Δt 30°C	l/min	15,9 ^[1]	16,8 ^[1]	17,5 ^[1]	11,5
Capacità accumulo	l	55	55	55	-
Classe di efficienza energetica sanitaria		A	A	A	A
Profilo sanitario di carico dichiarato		XL	XL	XL	XL
RISCALDAMENTO					
Classe di efficienza energetica riscaldamento		A++	A++	A+++	A
CALDAIA: Potenza termica riscaldamento (50-30°C)	kW	4,2÷21,2	4,2÷21,2	4,2÷21,2	4,2÷21,2
POMPA DI CALORE (aria 7°C - acqua 35°C) Potenza termica riscaldamento	kW	2,78÷6,57	3,54÷8,01	4,69÷10	4,69÷12,1
RAFFREDDAMENTO					
POMPA DI CALORE (aria 35°C - acqua 12°C) Potenza termica raffrescamento	kW	2,32÷5,07	2,95÷6,12	3,27÷7,56	3,27÷8,49
Peso caldaia / Pompa di calore	kg	90 / 63,4	90 / 63,4	90 / 95,5	90 / -

[1] Prova eseguita a Δt 40°C e portata 15,5 l/min

ATTENZIONE: dati stimati alla data di stampa del listino.