



## SISTEMI MULTI SPLIT IN POMPA DI CALORE SERIE A DC INVERTER



### Modello ISA-35UI

Unità interna di colore bianco per installazione pensile a parete, dotata di alette bi-direzionali e con sistema di ventilazione a basso livello sonoro tridimensionale manuale e automatico, ventilatore tangenziale con un apposito motore Inverter a 12 step che permette una percezione del clima, sia in modalità freddo che caldo ancora più gradevole, scambiatore di calore a tripla inclinazione per conferire un'alta capacità di scambio, predisposta da entrambi i lati per lo scarico della condensa, dotata della funzione auto pulizia e di un filtro dell'aria ad alta efficienza.

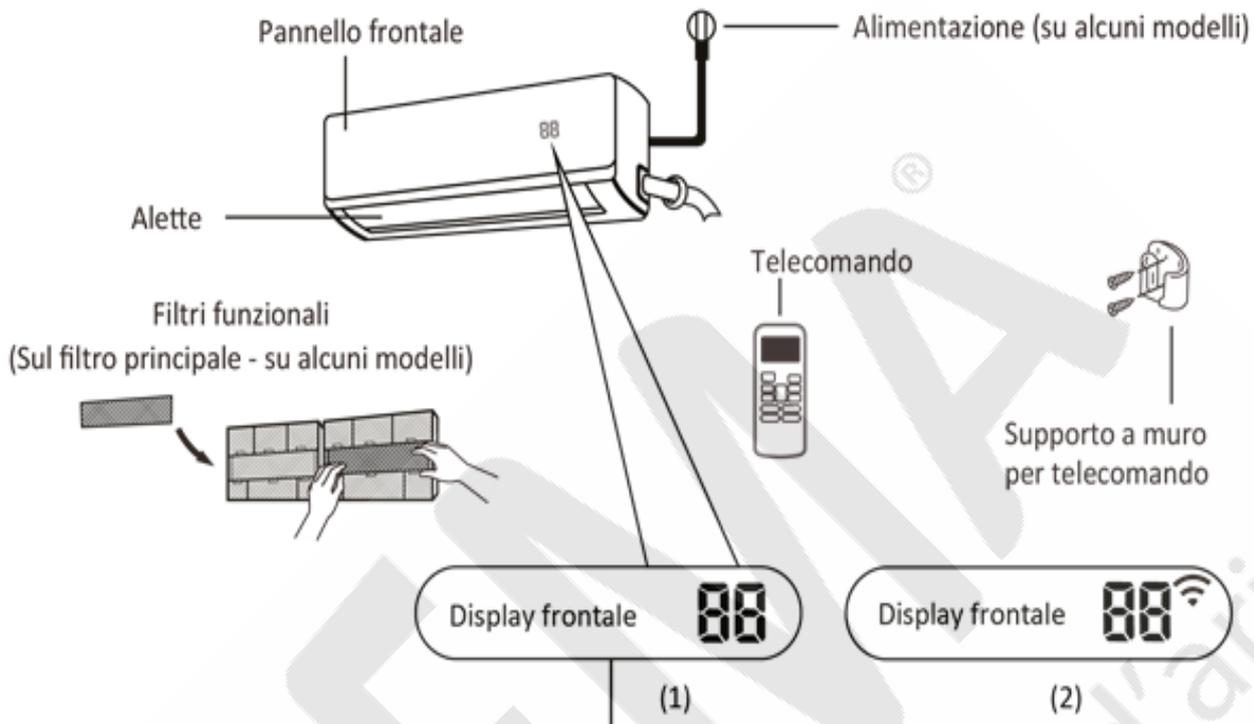
Sul sistema di serie sono disponibili il filtro ionizzatore, il telecomando ad infrarossi con sensore di temperatura, il controllo di condensazione e l'allarme perdite di gas e predisposto l'inserimento del dispositivo WI-FI.

Come da direttiva Europea il condizionatore garantisce un consumo massimo in modalità Stand-by di 1 W/h garantendo un sensibile risparmio energetico.

#### Caratteristiche tecniche

Alimentazione elettrica		V/Ph/Hz	220-240V/1Ph/50Hz
Raffreddamento	Capacità	Btu/h	12000 (4700~15400)
		kW	3,52 (1,38~4,51)
	Potenza assorbita nominale	W	24
	Corrente assorbita nominale	A	0,11
Riscaldamento	Capacità	Btu/h	13000 (3700~16800)
		kW	3,81 (1,08~4,92)
	Potenza assorbita nominale	W	24
	Corrente assorbita nominale	A	0,11
Unità interna	Dimensioni (LxPxH)	mm	802x189x297
	Imballo (LxPxH)	mm	875x285x375
	Peso netto/Peso lordo	Kg	8,2/10,7
Portata aria unità interna (Max/Med/Min)		m <sup>3</sup> /h	520/460/270
Livello pressione sonora unità interna (Max/Med/Min/Smin)		dB(A)	39/35/24/19
Livello potenza sonora unità interna		dB(A)	52
Tubazione frigorifera	Lato liquido/Lato gas	mm (inch)	Φ6,35/Φ9,52 (1/4"/3/8")
Cavo di comunicazione fra U.I. e U.E.		mm <sup>2</sup>	3xfili+terra
Tipo di controllo			Telecomando
Temperature di esercizio	Unità interna (raffred./riscald.)	°C	17~30
	Unità esterna (raffred./riscald.)	°C	-15~50 / -15~30

## Display pannello



- " 00 "** per 3 secondi quando:
- è impostato il **TIMER ON**
  - sono attive le funzioni **FRESH, SWING, TURBO, SILENCE** o **SOLAR PV ECO**
- " 0F "** per 3 secondi quando:
- è impostato il **TIMER OFF**
  - non sono attive le funzioni **FRESH, SWING, TURBO, SILENCE** or **SOLAR PV ECO**
- " cF "** quando è attiva la funzione anti aria fredda
- " dF "** quando è in modalità **DEFROST**
- " 5C "** quando è in modalità auto-pulizia
- " FP "** quando è attiva la protezione anti-gelo
- " 〰 "** quando è attivo il controllo **WI-FI** (su alcuni modelli)
- " 88 "** quando è attiva la funzione **ECO** (su alcuni modelli),  
**'88'** si illumina gradualmente uno ad uno **E --**  
**[ -- 0 -- temp. impostata -- E .....** in un secondo intervallo.

Significato dei codici  
del display

In modalità **FAN**, l'unità visualizzerà la temperatura della stanza.  
 Nelle altre modalità, l'unità visualizzerà la temperatura impostata.

