



SISTEMI MULTI SPLIT IN POMPA DI CALORE SERIE A DC INVERTER



Modello ISA-20UI

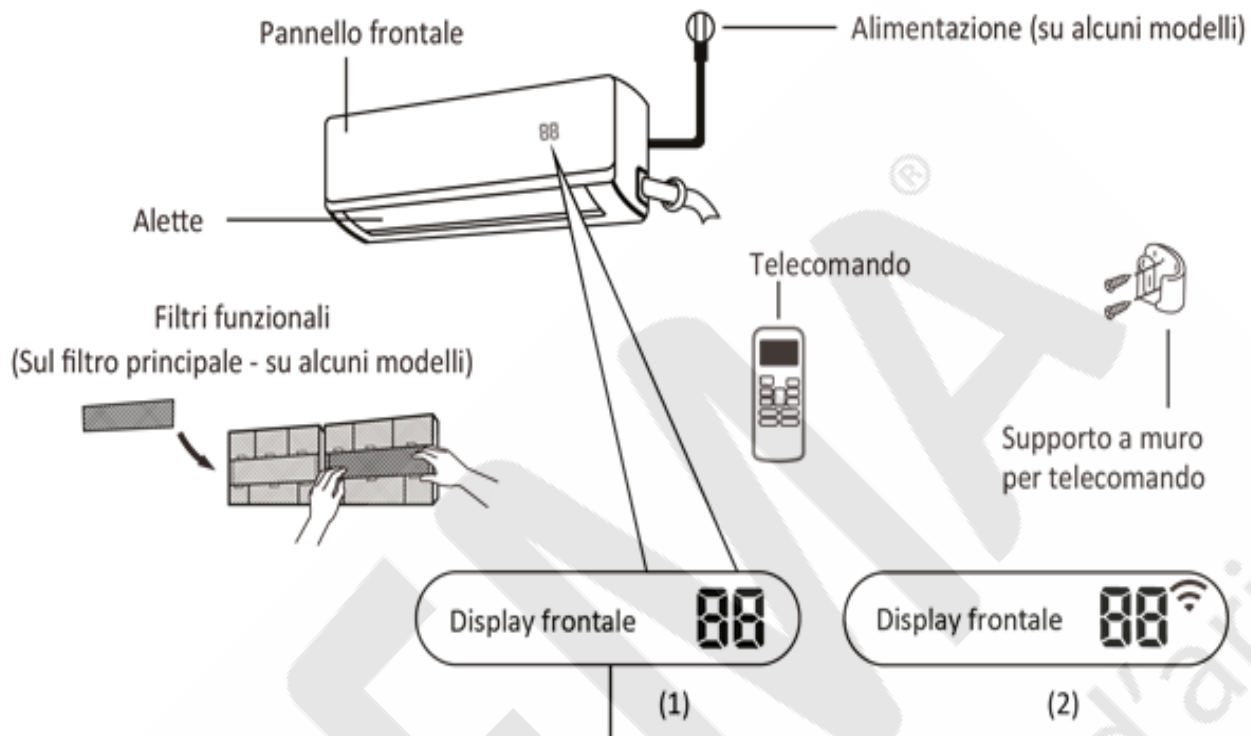
Unità interna di colore bianco per installazione pensile a parete, dotata di alette bi-direzionali e con sistema di ventilazione a basso livello sonoro tridimensionale manuale e automatico, ventilatore tangenziale con un apposito motore Inverter a 12 step che permette una percezione del clima, sia in 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 min - max	Capacità	Btu/h	7000 (2700~8500)
		kW	2,05 (0,79~2,50)
	Potenza assorbita nominale	W	24
	Corrente assorbita nominale	A	0,11
Riscaldamento min - max	Capacità	Btu/h	8000 (2250~9200)
		kW	2,34 (0,66~2,69)
	Potenza assorbita nominale	W	24
	Corrente assorbita nominale	A	0,11
Unità interna	Dimensioni (LxPxH)	mm	722x187x290
	Imballo (LxPxH)	mm	790x270x370
	Peso netto/Peso lordo	Kg	7,4/9,6
Portata aria unità interna (Max/Med/Min)		m ³ /h	400/300/230
Livello pressione sonora unità interna (Max/Med/Min/Smin)		dB(A)	37/28/23/19
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 ²	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

" SC " 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.

