



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



### Modello ISW-50UI

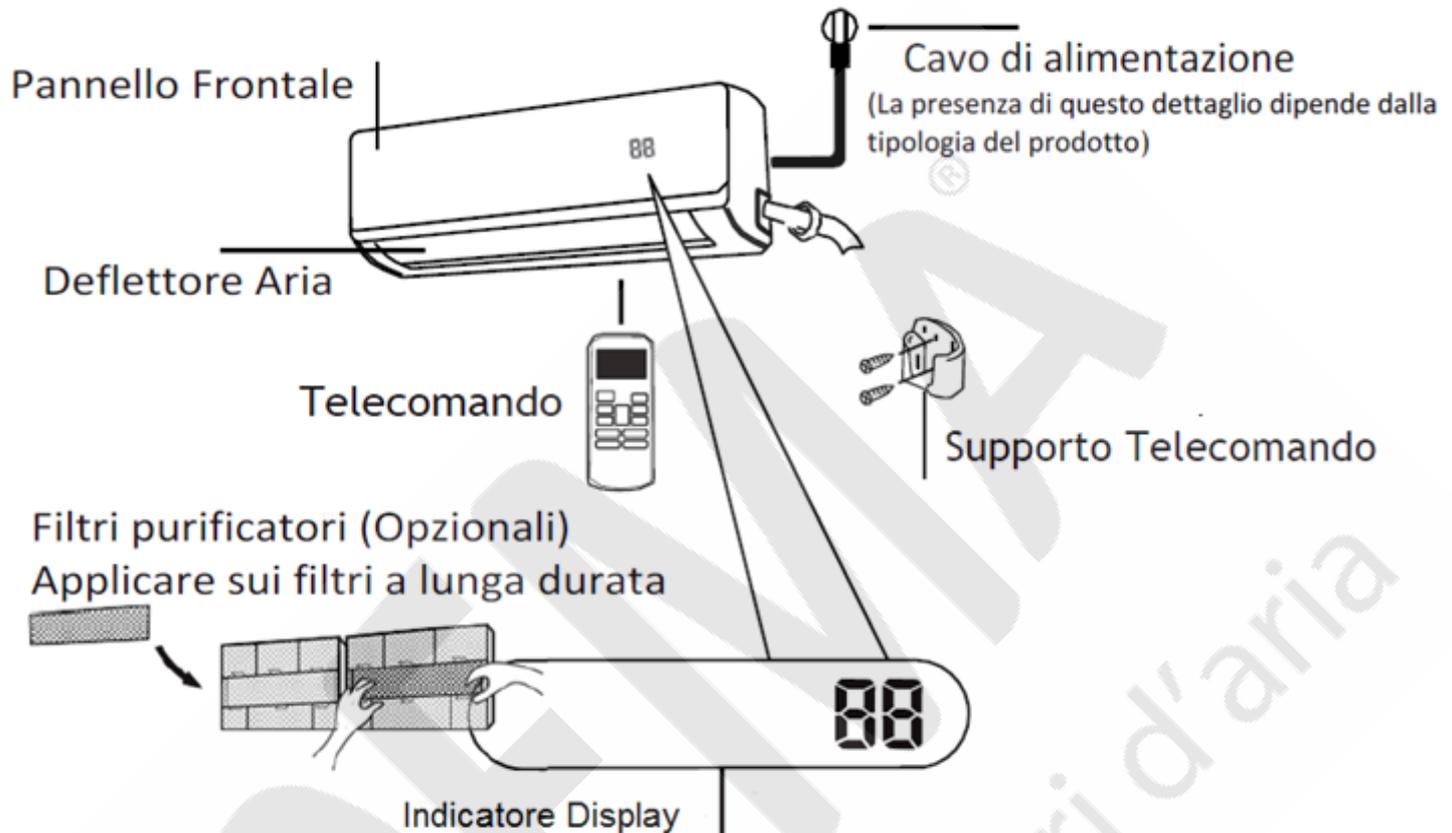
Unità interna di colore bianco per installazione pensile a parete, dotata di alette bi-direzionali e con sistema di ventilazione a basso livello sonoro tridimensionale manuale e automatico, ventilatore tangenziale con un apposito motore Inverter a 12 step che permette una percezione del clima, sia in 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.

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	18000 (6200~20900)
		kW	5,27 (1,82~6,12)
	Potenza assorbita nominale	W	34
	Corrente assorbita nominale	A	0,15
Riscaldamento	Capacità	Btu/h	19000 (4700~23000)
		kW	5,56 (1,38~6,74)
	Potenza assorbita nominale	W	34
	Corrente assorbita nominale	A	0,15
Unità interna	Dimensioni (LxPxH)	mm	1010x230x326
	Imballo (LxPxH)	mm	1085x325x405
	Peso netto/Peso lordo	Kg	11,4/15,1
Portata aria unità interna (Max/Med/Min)		m <sup>3</sup> /h	809/683/558
Livello pressione sonora unità interna (Max/Med/Min)		dB(A)	44/40/30
Livello potenza sonora unità interna		dB(A)	57
Tubazione frigorifera	Lato liquido/Lato gas	mm (inch)	Φ6,35/Φ12,7 (1/4"/1/2")
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

## Componenti dell'unità

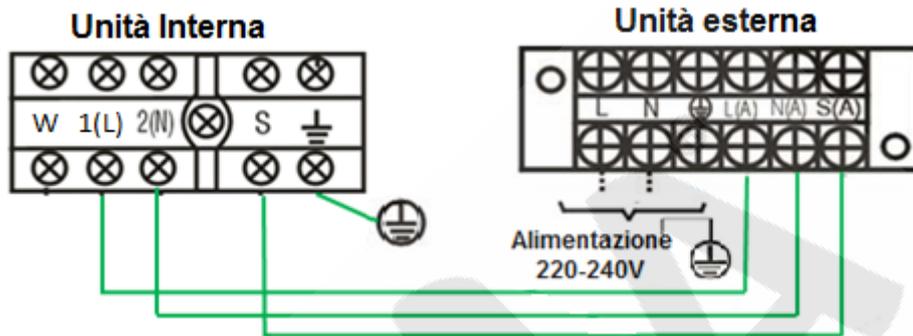


- “01” Visualizzato per 3 secondi in caso di: Attivazione Timer  
Attivazione funzioni FRESH, SWING, TURBO o SILENCE.
- “0F” Visualizzato per 3 secondi in caso di: Disattivazione Timer  
Disattivazione funzioni FRESH, SWING, TURBO o SILENCE.
- “cF” Visualizzato in caso di partenza a caldo
- “dF” Visualizzato in caso di sbrinamento
- “SC” Visualizzato in caso di Auto Pulizia
- “FP” Visualizzato in caso di Prevenzione Gelo

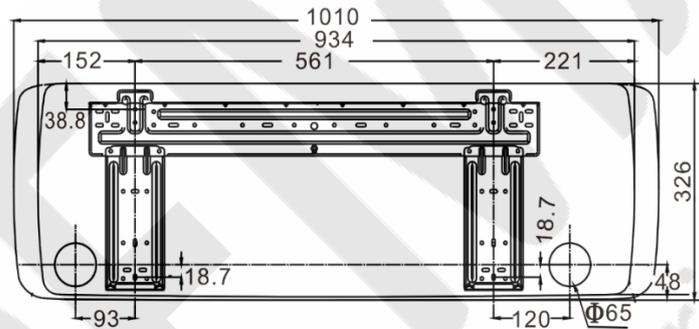
### Significato indicazioni display

Durante l'utilizzo in modalità sola ventilazione, il display dell'unità mostra la temperatura percepita in ambiente.  
Nelle altre modalità viene indicata la temperatura selezionata

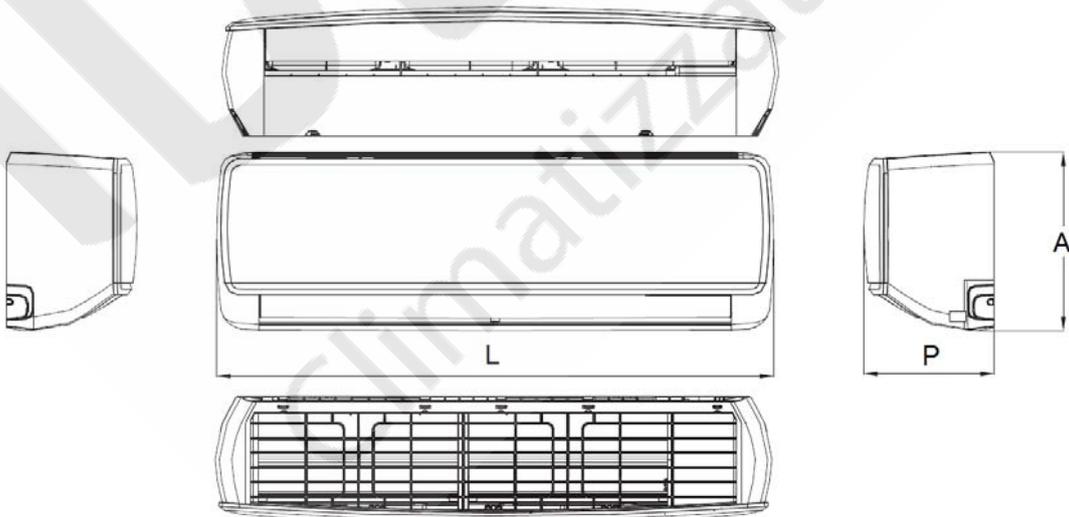
## Collegamento elettrico condizionatori unità interne MULTI SPLIT IDEMA serie ISW



## Dimensioni



Vista frontale



Capacità Btu/h	Unità interna			Tubazione frigorifera	
	L	P	A	Gas	Liquido
18K	1010	230	326	1/2" (Ø12,7)	1/4" (Ø6,35)

A causa della continua evoluzione tecnologica dei prodotti, ci riserviamo il diritto di variare i dati tecnici in qualsiasi momento e senza obbligo di preavviso.