



# OMEGA PACK

## Kit per installazione sotto ai mini-split

Per mini-split

Codice : OP20CE01UN23



### Installazione facile

Kit pronto per l'installazione.



### Affidabilità

Funzionamento ottimale e vita prolungata grazie all'accessorio «Drain Safe Device».



### Silenziosità

Ammortizzatori in gomma

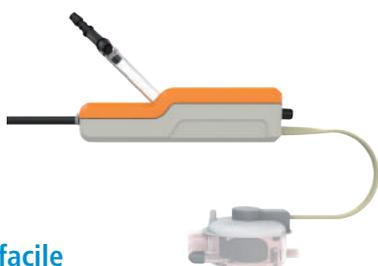
### Contenuto del kit

Pompa a pistone Si-20 - Blocco di rilevazione SI2958, cavo 0,63 m - 2 ammortizzatori in gomma antivibranti - Tubo in PVC trasparente Ø int. 6 mm L 60 mm, dotato di raccordo «Drain Safe Device» preinstallato - Cavo di alimentazione da 1,5 m: 2 fili di alimentazione, 2 fili per il contatto di sicurezza - Contenitore plastico costituito da 2 parti (piastra e coperchio) - Kit di installazione del blocco di rilevazione: raccordo 90° Ø int. 15 mm x L 152 mm, tubo di sfiato Ø int. 4 mm x L 75 mm, 3 fascette di fissaggio, 3 Rilsan, 2,5 x 200 mm - 3 viti e tasselli di fissaggio della piastra

## Si-20

### Pompa slim per installazione all'interno dei mini-split

Codice : SI20CE01UN23



### Installazione facile

Forma allungata (slim). Gli ammortizzatori in gomma avvolgono la pompa consentono il montaggio diretto nel mini-split.

### Caratteristiche tecniche

	Si-20
Portata massima	20 l/h
Altezza di mandata massima	10 m (portata= 4 l/h)
Livello sonoro @ 1 m*	22 dBA
Livelli di rilevazione (mm)	ON : 16, OFF: 11, Safety : 19
Alimentazione elettrica	230 V ~ 50 Hz 14 W
Protezione termica (surriscaldamento)	115°C (riarmo automatico)
Protezione	IP20

\*a 1 m. secondo EN ISO3744

# OMEGA PACK

POMPA A PISTONE - SISTEMA DI SCARICO CONDENSA



## Kit per installazione sotto ai mini-split

Omega Pack è una soluzione progettata per l'installazione al di sotto dei condizionatori mini-split **fino a 20 kW**.

Il prodotto comprende la nuova pompa Si-20, dotata dell'ultima tecnologia Sauermann® di comprovata affidabilità e tutto il necessario per l'installazione.

## VANTAGGI

### ● Estetica moderna

- Design sobrio ed elegante.
- Colore: RAL 9010 (bianco puro).
- Montaggio a dx o a sx allineato al mini-split.
- Si integra perfettamente nel design del condizionatore.



### ● Installazione facile

- **Kit pronto per l'installazione** con tutti gli accessori utili per il montaggio.
- Posizionamento **intuitivo** della piastra.
- **Reversibile**. Possibilità di posizionamento a destra o a sinistra del mini-split.
- Può essere installato su ogni tipo di parete (mattoni, gesso, cemento, ecc.).
- L'accessorio "**Drain Safe Device**" premontato garantisce il funzionamento ottimale della pompa e ne allunga la vita.

### ● Silenziosità



- Funzionamento silenzioso: **22 dBA, testato in laboratorio indipendente**.
- **Gli ammortizzatori in gomma** che avvolgono la pompa sono stati specificamente progettati per ridurre le vibrazioni trasmesse al condizionatore o alla parete.
- Il tubo di mandata è provvisto di materiale isolante antivibrante e anticondensa.



### ● Manutenzione rapida della pompa

Il serbatoio del blocco di rilevazione è trasparente e smontabile.

### ● Affidabilità comprovata e consolidata

- Sauermann Inside®: tecnologia esclusiva.
- Senza filtro. Progettata per lasciar passare particelle fino a 2 mm.
- L'elevata portata fino a 20 l/h consente tempi di funzionamento ridotti.
- Funzionamento ottimale e vita prolungata grazie all'accessorio "Drain Safe Device".



## CONTENUTO DEL KIT



- Pompa a pistone Si-20 con:
  - Blocco di rilevazione SI2958, cavo 0,63 m.
  - 2 ammortizzatori in gomma antivibranti.
  - Tubo in PVC trasparente Ø int. 6 mm L 60 mm, dotato di raccordo "Drain Safe Device" preinstallato.
  - Cavo di alimentazione da 1,5 m: 2 fili di alimentazione, 2 fili per il contatto di sicurezza.
- Contenitore plastico costituito da 2 parti (piastra e coperchio).
- Kit di installazione del blocco di rilevazione:
  - raccordo 90° Ø int. 15 mm x L 152 mm,
  - tubo di sfiato Ø int. 4 mm x L 75 mm,
  - 3 fascette di fissaggio,
  - 3 Rilsan, 2,5 x 200 mm
- 3 viti e tasselli di fissaggio della piastra.

## APPLICAZIONI

Tutti i condizionatori a parete:

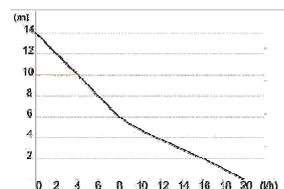


### CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Portata massima</b>	<b>20 l/h</b>
Altezza di mandata massima	10 m (portata = 4 l/h)
Pressione massima	14 m (portata = 0 l/h)
<b>Livello sonoro a 1 m:</b> Secondo norma EN ISO 3744 (misurazione LNE su pompa in acqua non installata)	<b>22 dBA</b>
Livello sonoro in applicazione a 1 m: (misura effettuata nel laboratorio acustico Sauermann con pompa in acqua)	≤ 25 dBA
Alimentazione elettrica	230 V ~ 50 Hz - 14 W
Classe di isolamento	<input checked="" type="checkbox"/> (doppio isolamento)
Livelli di rilevazione	ON: 16 mm, OFF: 11 mm, Sicurezza: 19 mm
Contatto di sicurezza	NC 8 A resistivo – 250 V
Protezione termica (surriscaldamento)	115 °C (riarmo automatico)
Condizioni d'esercizio	100% - Funzionamento continuo
Protezione	IPX2
Colore	RAL 9010 - Bianco puro
Dimensioni coperchio	L 326 x l 58 x H 65 mm
Norme di sicurezza	CE ed EAC
Direttiva RoHS	Conforme
Direttiva RAEE	Conforme
Imballo	0,73 kg - L 358 x l 85 x H 102 mm
Quantità confezione master	6 pezzi

### TABELLA DELLE PORTATE EFFETTIVE (l/h)

	Altezza di mandata	Lunghezza complessiva della tubazione (Ø int 6 mm, 1/4")			
		5 m	10 m	20 m	30 m
	0 m	20	19	18	17
	2 m	16	15	14	13,5
	4 m	11,5	11	10,5	10
	6 m		8,5	7,5	6,5
	8 m		6	5	4
	10 m		4	3,5	2,5



### ACCESSORI CONSIGLIATI



**Tubo PVC trasparente Ø int. 6 mm (1/4")**

ACC 00105: 5 m

ACC 00150: 50 m

ACC 00151: retinato, 50 m



**6 raccordi di scarico a tenuta ad espansione per tubi (Ø int 6 mm (1/4"))**  
ACC 00205