

# Si-10

## UNIVERS' L POMPA A PISTONE

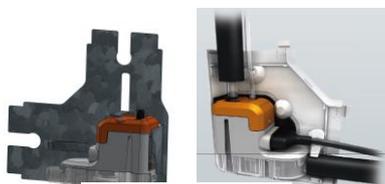


### Pompa multi-uso

La particolare conformazione della nuova Si-10 UNIVERS' L ne consente l'adattamento in molteplici configurazioni sia per interventi di sostituzione che di nuova installazione.

I principali vantaggi consistono in un livello sonoro estremamente basso ed il design innovativo che ne facilita la pulizia e riduce i tempi necessari per le operazioni di manutenzione.

### PRINCIPALI VANTAGGI



#### ● Montaggio universale

- Un'unica pompa per molteplici applicazioni :
  - Adatta per unità fino a 20 kW.
  - Stessa pompa inclusa anche nei nostri kit Delta Pack (nelle due versioni con canalina 80x50 e 80x60).
  - Può sostituire la maggior parte delle pompe alloggiabili in canalina immesse sul mercato negli ultimi 10 anni.
- Speciale accessorio "Drain Safe Device" in dotazione per facilitare il collegamento con il tubo di scarico.



#### ● Silenziosa

- Funzionamento silenzioso: 22 dBA alla massima portata con tests eseguiti in Laboratorio indipendente.
- Supporto di fissaggio concepito in modo specifico per ridurre al massimo la trasmissione delle vibrazioni.



#### ● Manutenzione veloce

- Serbatoio trasparente ed estraibile.
- Galleggiante ben ancorato.
- **Novità!** Presa elettrica con blocco per evitare disconnessioni accidentali.

#### ● Affidabilità garantita e ancora migliorata

- Sauermann Inside®: tecnologia esclusiva.
- Assenza di filtri. Pompa concepita per lasciar passare particelle fino a 2mm.
- Portata elevata: 20 l/h, tempi di funzionamento ridotti.
- Maggiore durata della pompa grazie alla presenza del dispositivo "Drain Safe Device" che, a pompa ferma, favorisce uno scarico supplementare per gravità.



### CONTENUTO DEL KIT



- Pompa a pistone.
- Galleggiante incorporato
- 1 metro di tubo PVC trasparente Ø int. 6mm dotato dello speciale dispositivo « Drain Safe Device » (ACC00216) pre-montato.
- Supporto di fissaggio anti-vibrante .
- \* - Cavo di collegamento con connettore e blocco di sicurezza L=1,5 m: 2 fili per alimentazione, 2 fili per contatto allarme di sicurezza
- Ulteriori accessori compresi nel kit:
  - Gomito 90° Ø int. 15mm x L60mm
  - Tubo di sfiato Ø int. 4mm x L75mm

## APPLICAZIONI

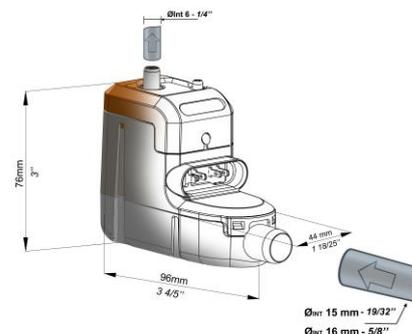
Per tutti i condizionatori fino a 20 kW :

- Condizionatori a parete
- Unità a soffitto
- Canalizzati
- Fan coils



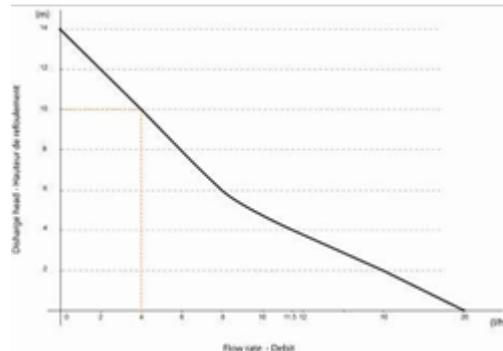
## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Portata massima</b>	<b>20 l/h</b>
Altezza di mandata massima	10 m (Portata = 4l/h)
Pressione massima	14 m (Portata = 0l/h)
<b>Livello sonoro a 1m</b> secondo norma EN ISO 3744 (Misurazione LNE, su sola pompa in acqua, non installata)	<b>22 dBA</b>
Livello sonoro nell'applicazione a 1m: (Misura effettuata su sola pompa in acqua presso il laboratorio acustico Sauermann)	< 25 dBA
Alimentazione elettrica	230 V ~ 50/60 Hz - 14 W
Classe d'isolamento	<input type="checkbox"/> (doppio isolamento)
Livelli di rilevazione	ON: 18mm, OFF: 13mm, AL: 21mm
Contatto allarme	NC 8 A resistivo - 250 V
Protezione termica (surriscaldamento)	115°C (riarmo automatico)
Ciclo di funzionamento	100%: Ciclo continuo
Protezione	IPX4
Norme di sicurezza	CE e EAC
Direttiva RoHS	Conforme
Direttiva RAEE	Conforme
Peso e misure imballo singolo	0,40 kg - L170 x l160 x H100 mm
Contenuto confezione completa	12 pezzi



## TABELLA PORTATE REALI (l/h)

	Altezza di mandata	Lungh. Totale tubazione (tubo Ø int. 6 mm)			
		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**  
 Øint. 6mm  
 ACC 00105 : 5m  
 ACC 00150 : 50m



**Raccordo di scarico a tenuta ad espansione**  
 Øint. 6mm  
 ACC 00205 (confezione da 6 pezzi)