

## SCHEMA TECNICA

# PE 5200

## Pompa peristaltica

Codice Sauermann®: PE5200SIUN23



### Pompa compatta

La PE5200 viene azionata tramite un blocco di rilevazione a galleggiante a 3 livelli (marcia/arresto/contatto di sicurezza). Il contatto di allarme è normalmente chiuso e permette di arrestare automaticamente il compressore del climatizzatore o un'elettrovalvola quanto viene raggiunto il livello di sicurezza.

## Vantaggi



### Prestazioni elevate

- Altezza di mandata fino a 12m.
- Basso livello sonoro.



### Manutenzione rapida ed economica

- La testa sostituibile ed il tubo di facile accesso consentono di ridurre i costi di manutenzione.



### Semplice da installare


- Design compatto.
- Protezione IP65 (non è richiesta alcuna ventilazione).

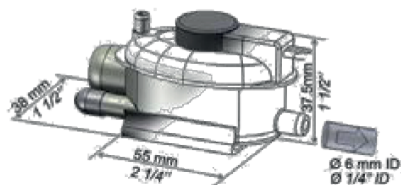
## Contenuto del kit



- Pompa peristaltica PE 5200
- Cavo d'alimentazione: 1,7 m, 2 fili (fase e neutro)
- Cavo del contatto di sicurezza: 1,7 m, 2 fili
- Piastra in plastica scorrevole, facile da montare (1 vite di fissaggio)
- Blocco di rilevazione a galleggiante (SI2958, cavo da 1,5 m)
- Kit d'installazione del blocco di rilevazione:
  - Manicotto (Ø 15 x 35 mm)
  - Tubo di sfiato Ø int 4 x L 75 mm
  - Guida di montaggio
  - Bi-adesivo

## Caratteristiche tecniche

Portata max.	6 l/h
Altezza d'aspirazione max.	2 m
Altezza di mandata max.	12 m
Livello sonoro nell'applicazione a 1 m (Misurazione effettuata presso il laboratorio acustico Sauermann su pompa in acqua)	≤ 30 dBA
Alimentazione elettrica	230 V~ 50 Hz - 11 W
Classe d'isolamento	 (doppio isolamento)
Tipo di rilevazione	Con galleggiante
Livelli di rilevazione	On: 16 mm; Off: 11 mm; Sicurezza: 19 mm
Interruttore di sicurezza	NF 8 A resistivo – 250 V
Protezione	IP65
Dimensioni pompa	L 109 x l 110 x H 91 mm
Dimensioni blocco di rilevazione	L 55 x l 38 x H 37,5 mm
Norme di sicurezza	CE & EAC
Direttiva RoHS	Conforme
Direttiva RAEE	Conforme
Peso (imballo incluso)	1.2 kg
Master carton	16 pezzi



## Applicazioni

### Climatizzatori fino a 8 kw

- Condizionatori murali
- Condizionatori per centri computer
- Condizionatori a soffitto
- Canalizzati

## Accessori consigliati

Descrizione	Codice
 <b>Tubo PVC trasparente</b> Ø int. 6 mm (1/4")	ACC00909 (5 m) ACC00910 (50 m) ACC00914 (retinato, 50 m)
 <b>Interruttore di comando</b> Permette la gestione di un allarme supplementare o l'azionamento della pompa	ACC00601
 <b>Testa di ricambio</b> per PE5000, PE5100 e PE5200	PE5001
 <b>6 Raccordi di scarico a tenuta ad espansione</b> per tubo Ø int. 6 mm (1/4")	ACC00919
 <b>Tubo di ricambio</b> per PE5000, PE5100 e PE5200	PE5002

## Tabella delle portate reali (l/h)

Lunghezza complessiva della tubazione (Ø int. 6 mm; 1/4")

Alt. max. d'aspirazione	Alt. max. di mandata	La portata rimane invariata qualunque sia l'altezza di mandata o di aspirazione
2 m	12 m	6