

Prestazioni e caratteristiche tecniche																																									
  	<table border="0"> <tr> <td>Alimentazione elettrica</td> <td>230V~ 50Hz - 75 W – 0.80A</td> </tr> <tr> <td>Portata massima</td> <td>400 l/h</td> </tr> <tr> <td>Altezza di mandata massima</td> <td>3.7 m (Q=50l/h)</td> </tr> <tr> <td>Pressione massima</td> <td>4 m (portata=0)</td> </tr> <tr> <td>Livello sonoro su pompa installata (Misurato nel laboratorio acustico Sauerermann con pompa funzionante con acqua)</td> <td>≤43 dBA a 1m</td> </tr> <tr> <td>Livelli di rilevazione mm</td> <td>On=27mm, Off=21mm, Allarme=32mm</td> </tr> <tr> <td>Temperatura max.condensa</td> <td>65°C, 80°C su brevi periodi</td> </tr> <tr> <td>Acidità max. condensa</td> <td><u>pH ≥ 2 (caldaie a condensazione a combustibile)</u></td> </tr> <tr> <td>Contatto allarme</td> <td>NC 4 A resistivo– 250V</td> </tr> <tr> <td>Protezione termica (surriscaldamento)</td> <td>120°C (riarmo automatico)</td> </tr> <tr> <td>Protezione</td> <td>IP X4</td> </tr> <tr> <td>Norme di sicurezza</td> <td>CE</td> </tr> <tr> <td>Direttiva RoHS</td> <td>Conforme</td> </tr> <tr> <td>Direttiva RAEE</td> <td>Conforme</td> </tr> <tr> <td>Dimensioni della pompa senza serbatoio</td> <td>190 L x 80 l x 100 H mm</td> </tr> <tr> <td>Dimensioni della pompa con serbatoio</td> <td>221 L x 100 l x 106 H mm</td> </tr> <tr> <td>Dimensioni dell'imballo</td> <td>293 L x 136 lx 183 H mm</td> </tr> <tr> <td>Peso (imballo incluso)</td> <td>± 2,5 kg</td> </tr> <tr> <td>Cartone esterno contenente</td> <td>5 pezzi</td> </tr> <tr> <td>Pezzi per pallet</td> <td>90 pezzi</td> </tr> </table>	Alimentazione elettrica	230V~ 50Hz - 75 W – 0.80A	Portata massima	400 l/h	Altezza di mandata massima	3.7 m (Q=50l/h)	Pressione massima	4 m (portata=0)	Livello sonoro su pompa installata (Misurato nel laboratorio acustico Sauerermann con pompa funzionante con acqua)	≤43 dBA a 1m	Livelli di rilevazione mm	On=27mm, Off=21mm, Allarme=32mm	Temperatura max.condensa	65°C, 80°C su brevi periodi	Acidità max. condensa	<u>pH ≥ 2 (caldaie a condensazione a combustibile)</u>	Contatto allarme	NC 4 A resistivo– 250V	Protezione termica (surriscaldamento)	120°C (riarmo automatico)	Protezione	IP X4	Norme di sicurezza	CE	Direttiva RoHS	Conforme	Direttiva RAEE	Conforme	Dimensioni della pompa senza serbatoio	190 L x 80 l x 100 H mm	Dimensioni della pompa con serbatoio	221 L x 100 l x 106 H mm	Dimensioni dell'imballo	293 L x 136 lx 183 H mm	Peso (imballo incluso)	± 2,5 kg	Cartone esterno contenente	5 pezzi	Pezzi per pallet	90 pezzi
Alimentazione elettrica	230V~ 50Hz - 75 W – 0.80A																																								
Portata massima	400 l/h																																								
Altezza di mandata massima	3.7 m (Q=50l/h)																																								
Pressione massima	4 m (portata=0)																																								
Livello sonoro su pompa installata (Misurato nel laboratorio acustico Sauerermann con pompa funzionante con acqua)	≤43 dBA a 1m																																								
Livelli di rilevazione mm	On=27mm, Off=21mm, Allarme=32mm																																								
Temperatura max.condensa	65°C, 80°C su brevi periodi																																								
Acidità max. condensa	<u>pH ≥ 2 (caldaie a condensazione a combustibile)</u>																																								
Contatto allarme	NC 4 A resistivo– 250V																																								
Protezione termica (surriscaldamento)	120°C (riarmo automatico)																																								
Protezione	IP X4																																								
Norme di sicurezza	CE																																								
Direttiva RoHS	Conforme																																								
Direttiva RAEE	Conforme																																								
Dimensioni della pompa senza serbatoio	190 L x 80 l x 100 H mm																																								
Dimensioni della pompa con serbatoio	221 L x 100 l x 106 H mm																																								
Dimensioni dell'imballo	293 L x 136 lx 183 H mm																																								
Peso (imballo incluso)	± 2,5 kg																																								
Cartone esterno contenente	5 pezzi																																								
Pezzi per pallet	90 pezzi																																								

Vantaggi

- Può venire utilizzata per caldaie a condensazione a combustibile senza neutralizzazione (pH ≥ 2)
- **Design solido con protezione IPX4**, per la protezione del motore e degli switch dai vapori acidi
- **Innovativo sistema di rilevazione (con magnete)**
 - ⇒ Solidità e protezione delle parti meccaniche ed elettriche
 - ⇒ Galleggiante resistente agli acidi ed ai combustibili
- Valvola antiritorno da ¼ di giro **facilmente smontabile a mano** per tubi in PVC 10mm (3/8")
- **Basso livello sonoro** – funzionamento silenzioso
- **Dimensioni ridotte per un design compatto** e basso livello di rilevazione
- Bacinella facilmente smontabile- Pompa reversibile
- 2 fori per fissaggio diretto al muro
- 1 ingresso Ø23.5mm
- **Migliore resistenza agli urti** grazie alla sua costruzione rinforzata
- Portata elevata che consente una riduzione dei tempi di funzionamento
- Protezione termica: 120°C (riarmo automatico)
- Applicazione in vasca



Pompa senza vaschetta

Descrizione

Pompa centrifuga monoblocco IPX4

- Pompa centrifuga per condense acide e cariche d'impurità
- Adatta per **condense acide** (pH ≥ 2) e calde (65°C, 80°C su brevi periodi) per **caldaie a condensazione a gas o combustibile liquido**
- Contatto di allarme normalmente chiuso che consente l'arresto automatico del compressore del climatizzatore o di un' elettrovalvola.

Contenuto del kit

- Pompa con serbatoio integrato da 0,5 l
- Valvola antiritorno integrata
- Cavo di alimentazione: 2 m con presa europea
- Cavi di allarme: 1 m, 2 fili (contatto NC)
- Kit di installazione: 2 viti e tasselli
- Tubo PVC trasparente, \varnothing 10 mm, 5m
- Adattatore ACC02040 \varnothing 15/17-20-24/25-32-40mm

Applicazioni

Caldaie a condensazione (a gas o combustibile liquido)

Caldaie a gas ad alta efficienza

Multicassettes

Condizionatori a colonna

Evaporatori

Vetrine refrigerate

Evaporatori per magazzini refrigerati

Canalizzati



Accessori



ACC 00125

Tubo PVC trasparente, \varnothing 10mm
ACC 00125 : in bobina da 25 m



Adattatori flessibili
ACC 00225: \varnothing 24mm
ACC 00230: \varnothing 32 mm
ACC 00240: \varnothing 40 mm



ACC 00801

Valvola antiritorno per tubo \varnothing 10 mm int.

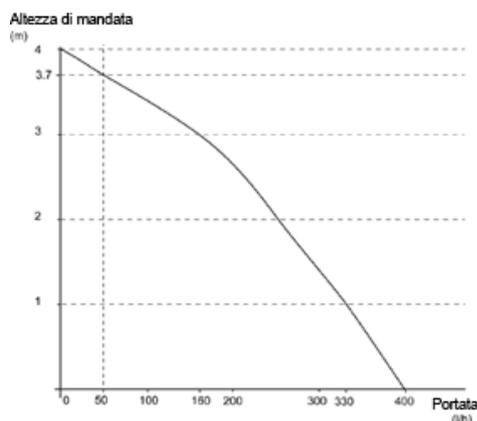


Tabella delle portate effettive

Le perdite di carico definite in questa tabella sono calcolate con tubazione flessibile da 10 mm int.	Altezza di mandata verticale	Lunghezza complessiva della tubazione			
		5 m (in l/h)	10 m (in l/h)	20 m (in l/h)	30 m (in l/h)
	1 m	320	270	190	150
	2 m	240	200	130	100
	3 m	150	110	70	50
	3.7 m	50	40	25	15
	4 m	0	0	0	0