


Prestazioni e caratteristiche tecniche		
	Alimentazione elettrica	230 V ~ 50 Hz - 35 W
	Portata massima	30 l/h
	Altezza d'aspirazione massima	2,5 m
	Altezza di mandata massima	10 m
	Livello sonoro nell'applicazione (misurazione effettuata presso il laboratorio acustico Sauermann con pompa in acqua)	≤ 42 dBA a 1m
	Livelli di rilevazione	On =16 mm, Off =11 mm allarme = 19 mm
	Contatto allarme	NA-NC 8 A resistivo - 250 V
	Protezione termica	90°C
	Norme di sicurezza	CE
	Direttiva RoHS	Conforme
	Direttiva RAEE	Conforme
	Dimensioni della pompa	74 L x 52 l x 95 H mm
Dimensioni del blocco di rilevazione	55 L x 38 l x 36 H mm	
Peso (imballo incluso)	525 g circa	
Cartone esterno c	10 pezzi	
Vantaggi		
<ul style="list-style-type: none"> • Ingombro ridotto • Elevata portata • Connessione elettrica rapida con connettore a vite 		
Descrizione		
<p>Mini-pompa di scarico condensa appositamente progettata per i climatizzatori che dispongono di uno spazio interno ridotto.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pompa a pistone oscillante che aspira e successivamente scarica l'acqua di condensa • Blocco di rilevazione dotato di interruttore a galleggiante a 3 livelli (marcia/arresto/allarme) • Il contatto di allarme normalmente chiuso arresta automaticamente il compressore del climatizzatore o una elettrovalvola • Il contatto di allarme normalmente aperto consente di attivare automaticamente un spia luminosa o un allarme sonoro • Protezione termica 90°C sulla bobina della pompa 		

Contenuto del kit

- Pompa a pistone con portata di 30 l/h
- Blocco di rilevazione con galleggiante (SI2958, cavo da 1,5 m)
- Connettore a 6 pin (alimentazione: fase, neutro e terra + allarme: C, NA, NC) e protezione per connettore
- Kit di installazione del rilevatore: gomma Ø 15 x 35 mm , tubo di sfiato Ø 4 x 6 mm - 75 mm, guida di montaggio autoadesiva

Applicazioni

Climatizzatori fino a 30 kW
Split murali
Ventilconvettori
Condizionatori a soffitto
Canalizzabili



Accessori



ACC 00105, ACC 00150

Tubo PVC trasparente, Ø 6 mm int. (1/4")
ACC 00105: in blister 5 m
ACC 00150: in bobina 50 m



ACC 00205

6 raccordi di scarico a tenuta ad espansione per
condensa



ACC 17010

Filtro in linea
per tubo Ø 6 mm int.

Tabella delle portate effettive per la pompa SI 1730

Le perdite di carico definite in questa tabella sono calcolate con tubazione flessibile da 6 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)
ALTEZZA DI ASPIRAZIONE 0m	1 m	29	27	25	23
	2 m	27.5	25.5	24	22
	3 m	25.5	24	22	20.5
	4 m	23.5	22	20	19
	5 m	21	19.5	18	16.5
	6 m		16.5	15	14
	7 m		14	12.5	11.5
	8 m		11.5	10	9
	9 m		9	7.5	6.5
	10 m		6	5	4
ALTEZZA DI ASPIRAZIONE 1m	1 m	24	22	21	20
	2 m	22	21	20	19
	3 m	20	19	18	17.5
	4 m	17	16.5	16	15.5
	5 m		14	13.5	13.5
	6 m		11.5	11	11
	7 m		10	9.5	9
	8 m		8	7.5	7
	9 m		6	5.5	5
	10 m			3.5	3
ALTEZZA DI ASPIRAZIONE 2m	1 m	20	19	18	17.5
	2 m	17	16.5	16	15.5
	3 m	14.5	14	13.5	13.5
	4 m		11.5	11	11
	5 m		10	9.5	9
	6 m		8	7.5	7
	7 m		6	5.5	5
	8 m		4	3.5	3
ALTEZZA DI ASPIRAZIONE 2.5m	1 m	14.5	14	13.5	13.5
	2 m	12	11.5	11	11
	3 m		10	9.5	9
	4 m		8	7.5	7
	5 m		6	5.5	5
	6 m		4	3.5	3

Esempi di installazione del blocco di rilevazione (1 per ogni pompa)

