

	Alimentazione elettrica	230 V ~ 50/60 Hz - 10 W
	Portata massima	8 l/h
	Altezza d'aspirazione massima	1 m
	Altezza di mandata massima	6 m
	Livello sonoro, norma EN ISO 3744 (misurazione su sola pompa in acqua effettuata presso il laboratorio LNE)	20,2 dBA a 1 m
	Livello sonoro nell'applicazione (misurazione effettuata presso il laboratorio acustico Sauermann con pompa in acqua)	≤ 28 dBA a 1 m
	Livelli di rilevazione	On = 16 mm, Off = 11 mm, Allarme = 19 mm
	Contatto allarme	NC 8 A resistivo - 250 V
	Protezione termica (surriscaldamento)	90°C
	Protezione	IP20
Norme di sicurezza	CE	
Direttiva RoHS	Conforme	
Direttiva RAEE	Conforme	
Dimensioni della pompa	66 L x 44 l x 59 H mm	
Dimensioni del blocco di rilevazione	55 L x 38 l x 36 H mm	
Peso (imballo incluso)	375 g circa	
Cartone esterno contene	25 pezzi	
Vantaggi <ul style="list-style-type: none"> • Ingombro ridotto • Funzionamento MOLTO silenzioso • Blocco di rilevazione senza filtro, con minime esigenze di manutenzione • Blocco di rilevazione dotato di un pettine di trattenimento delle grosse particelle • Raccordo estraibile e piastra scorrevole in gomma per una maggiore facilità d'installazione 		
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 a galleggiante a 3 livelli (marcia/arresto/allarme) • Il contatto di allarme normalmente chiuso arresta automaticamente il compressore del sistema di climatizzazione o una elettrovalvola. • Protezione termica 90°C sulla bobina della pompa • Allacciamento elettrico tramite presa 		

Contenuto del kit

- Pompa a pistone oscillante con portata di 8 l/h
- Blocco di rilevazione con galleggiante (SI2958, cavo da 1,5 m)
- Piastra di montaggio antivibrante in gomma
- Cavo di alimentazione da 1,5 m
- 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 10 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

Tabella delle portate effettive per la pompa SI 3080

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	10 m	20 m	30 m
		SI3080 (in l/h)	SI3080 (in l/h)	SI3080 (in l/h)	SI3080 (in l/h)
ALTEZZA DI ASPIRAZIONE 0 m	1 m	6,8	6,3	5,3	4,3
	2 m	5,5	5,0	4,1	3,2
	3 m	4,2	3,8	3,0	2,5
	4 m	3,0	2,6	2,2	2,0
	5 m	2,2	2,0	1,8	1,5
	6 m		1,4	1,2	1,0
ALTEZZA DI ASPIRAZIONE 1 m	1 m	5,6	5,2	4,3	3,4
	2 m	4,3	3,9	3,1	2,3
	3 m	3,0	2,7	2,0	1,6
	4 m	1,8	1,5	1,2	1,1
	5 m		0,9	0,8	0,6
	6 m		0,2	0,2	0,1

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

