

Performances et caractéristiques techniques		
	Alimentation électrique	230 V ~ 50/60 Hz - 18 W
	Débit Maximal	20 l/h
	Hauteur d'aspiration maximale	2 m
	Hauteur de refoulement maximale	6 m
	Niveau sonore suivant EN ISO 3744 (Mesures effectuées au LNE, pompe en eau, hors application)	32.4 dBa
	Niveau sonore en application (Mesures effectuées dans le laboratoire acoustique Sauermann, pompe en eau)	≤ 34 dBa à 1 m
	Niveau de détection	marche = 16 mm, arrêt = 11 mm, alarme = 19 mm
	Contact d'alarme	NF 8 A résistif - 250 V
	Protection thermique (surchauffe)	90°C
	Protection	IP20
	Norme de sécurité	certification CE par laboratoire VDE
	Directive RoHS	Conforme
	Directive DEEE	Conforme
Dimensions de la pompe	L66 x l44 x h59 mm	
Dimensions du bloc de détection	L55 x l38 x h36 mm	
Poids (avec emballage)	375 g environ	
Conditionnement en lot	25 pièces	

Avantages

- Faible encombrement
- Bloc de détection sans filtre, nécessitant peu de maintenance
- Bloc de détection muni d'un peigne retenant les grosses particules
- Débit élevé
- Raccord amovible et platine coulissante en caoutchouc pour une installation facile

Description

Cette mini-pompe de relevage de condensats a été spécialement conçue pour les climatiseurs ayant un espace interne réduit.

- Pompe à piston oscillant qui aspire puis évacue l'eau de condensation
- Bloc de détection à flotteur à 3 niveaux (marche/arrêt/alarme)
- Le contact d'alarme normalement fermé arrête automatiquement le compresseur du système de climatisation, une électrovanne, ou active un signal lumineux ou une sirène
- Protection thermique 90°C sur la bobine de pompe
- Branchement électrique par prise

Contenu du Kit

- Pompe à piston oscillant ayant un débit de 20l/h
- Bloc de détection avec flotteur (SI2958, câble de 1.5m)
- Platine de montage antivibratoire en caoutchouc
- Câble d'alimentation de 1,5 m
- Kit d'installation du détecteur : caoutchouc blond Ø 15 x 35, tube d'évent Ø 4 x 6 - 75 mm, rail de montage autoadhésif

Applications

Climatiseurs jusqu'à 10 kW
Splits muraux
Ventilo-convecteurs
Plafonniers
Gainables



Accessoires



ACC 00105, ACC 00150, ACC 00151
Tube PVC transparent, Ø 6 mm int (1/4")
ACC 00105 : sous blister 5m
ACC 00150 : en bobine 50m
ACC 00151 : armé en bobine 50m



ACC 00205
6 raccords d'évacuation auto-étanches

Tableau des débits réels pour la pompe SI 3200

Les pertes de charges définies	Hauteur de refoulement	Longueur totale de tuyauterie			
		5 m	10 m	20 m	30 m SI 3200
avec une tuyauterie flexible de 6 mm int.		SI 3200 (en l/h)	SI 3200 (en l/h)	SI 3200 (en l/h)	SI 3200 (en l/h)
	HAUTEUR D'ASPIRATION 0 m	19,0	17,5	15,5	13,5
		17,5	16,0	14,0	12,0
		16,0	14,0	12,0	10,0
		14,0	12,0	10,0	8,5
		11,5	10,0	8,5	7,0
HAUTEUR D'ASPIRATION 1 m	6 m		8,0	7,0	6,0
		16,5	15,5	13,5	12,0
		14,5	13,5	11,5	11,0
		12,5	11,5	10,5	10,0
		10,0	9,0	8,5	8,0
			7,5	6,5	5,5
HAUTEUR D'ASPIRATION 2 m	6 m		5,0	4,0	3,0
		13,0	12,5	12,0	11,0
		12,0	11,5	11,0	10,0
		11,0	10,5	10,0	9,0
			7,5	7,0	6,0
			5,5	5,0	5,0
			3,5	3,0	3,0

Différentes possibilités d'installation

