


Performances et caractéristiques techniques		
	Alimentation électrique	230 V ~ 50/60 Hz - 10 W
	Débit Maximal	8 l/h
	Hauteur d'aspiration maximale	1 m
	Hauteur de refoulement maximale	6 m
	Niveau sonore suivant EN ISO 3744 (Mesures effectuées au LNE, pompe en eau, hors application)	20,2 dBA à 1 m
	Niveau sonore en application (Mesures effectuées dans le laboratoire acoustique Sauerermann, pompe en eau)	≤ 28 dBA à 1 m
	Niveau de détection	marche = 16 mm, arrêt = 11mm, alarme = 19 mm
	Contact d'alarme	NF 8 A résistif - 250 V
	Protection thermique (surchauffe)	90°C
	Protection	IP20
	Norme de sécurité	CE Certifié par le laboratoire VDE
	Directive RoHS	Conforme
	Directive DEEE	Conforme
Dimensions de la pompe	L66 x I44 x h59 mm	
Dimensions du bloc de détection	L55 x I38 x h36 mm	
Poids (avec emballage)	375 g environ	
Conditionnement en lot	25 pièces	

Avantages

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

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.
- Protection thermique 90°C sur la bobine de pompe
- Branchement électrique par prise

Contenu du Kit

- Pompe à piston oscillant ayant un débit de 8l/h
- Bloc de détection avec flotteur (SI2958, câble de 1,5 m)
- 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 3080

Les pertes de charges définies dans ce tableau sont calculées avec une tuyauterie flexible de 6 mm int.	Hauteur de refoulement	Longueur totale de tuyauterie			
		5 m	10 m	20 m	30 m
		SI3080 (en l/h)	SI3080 (en l/h)	SI3080 (en l/h)	SI3080 (en l/h)
HAUTEUR D'ASPIRATION 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
HAUTEUR D'ASPIRATION 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

Différentes possibilités d'installation

