


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  
 Ventilateurs-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			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			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

