

POMPES RELEVAGE EAUX CLAIRES




<p>BPS 80</p> <p>BPS 100A</p> <p>BPS 300</p>		<p>BPS - Vide cave eaux claires</p> <p>UTILISATION Vide cave, vidange de garages, de sous-sols, de fosses, eaux pluviales, arrosages par écoulement.</p> <p>CONSTRUCTION Corps de pompe, couvercle, turbine ouverte polypropylène GF. Crépine en Nylon. Arbre en acier inox (SUS304).</p> <p style="text-align: right;">Etanchéité par garniture mécanique (céramique/carbone) + bague à lèvres. Câble 3/5 m HO5RNF. Orifice mâle 3/4". Livrée avec manchette de refoulement.</p> <p>LIMITES D'UTILISATION Usage intermittent. Passage 3 mm. Température du liquide 40°C.</p>						
230 V Monophasé								
TYPE	Ø mm	Volt	P2 W Utile	Amp	Câble HO5RNF	CODE	Pu H.T. €	
BPS 80	19		80		3 m	237 124	64.99	
BPS 100 A	25	230 V	100		3 m	237 183	111.40	
BPS 300 A	40		300		5 m	237 213	167.50	

<p>Dimensions BPS (mm)</p> <p>Dimensions (mm)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>TYPE</th> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>On</th> <th>Off</th> <th>kg</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BPS 80</td> <td>215</td> <td>240</td> <td>155</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>BPS 100 A</td> <td>240</td> <td>270</td> <td>155</td> <td>450</td> <td>70</td> <td>3,1</td> </tr> <tr> <td>BPS 300 A</td> <td>320</td> <td>370</td> <td>196</td> <td>550</td> <td>70</td> <td>7,0</td> </tr> </tbody> </table>							TYPE	A	B	C	On	Off	kg	BPS 80	215	240	155	-	-		BPS 100 A	240	270	155	450	70	3,1	BPS 300 A	320	370	196	550	70	7,0	<p>Courbes de débit BPS</p> <p>The graph shows the relationship between head (hmt) and flow rate (m³/h) for three pump models. The y-axis represents head in meters (hmt) from 0 to 8. The x-axis represents flow rate in m³/h from 0 to 12. BPS 80 has a maximum head of approximately 7.5m at 0 flow. BPS 100 has a maximum head of approximately 7.5m at 0 flow. BPS 300 has a maximum head of approximately 7.5m at 0 flow.</p>						
TYPE	A	B	C	On	Off	kg																																			
BPS 80	215	240	155	-	-																																				
BPS 100 A	240	270	155	450	70	3,1																																			
BPS 300 A	320	370	196	550	70	7,0																																			




POMPES RELEVAGE EAUX CLAIRES



SM 200

Régulation automatique
SANS FLOTTEUR



SM 300

SM - Vide cave eaux claires

UTILISATION
Vide cave, vidange de garages, de sous-sols, de fosses, eaux pluviales, arrosages par écoulement.

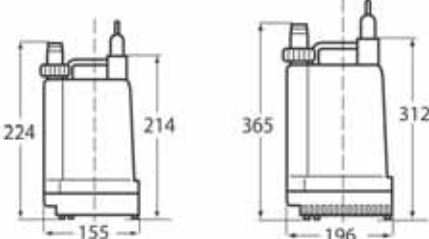
CONSTRUCTION
Corps de pompe, couvercle, turbine ouverte polypropylène GF. Crépine en Nylon. Arbre en acier inox Aisi 304. Étanchéité par garniture mécanique (céramique/carbonate) + bague à lèvres. Livrée avec manchette de refoulement.

LIMITES D'UTILISATION
Usage intermittent. Passage 3 mm. Température du liquide 40°C. Immersion maximum 7 m. Utilisation intérieure.

TYPE	Ø mm	Volt	P2 W Utile	Amp	Câble HO7RNF	kg	CODE	Pu H.T. €
SM 200	32	230 V	200		3 m	4.5	237 256	162.10
SM 300	40	230 V	250		5 m	6.8	237 264	216.20

AVEC DISPOSITIF ELECTRONIQUE DE MISE EN MARCHÉ AUTOMATIQUE

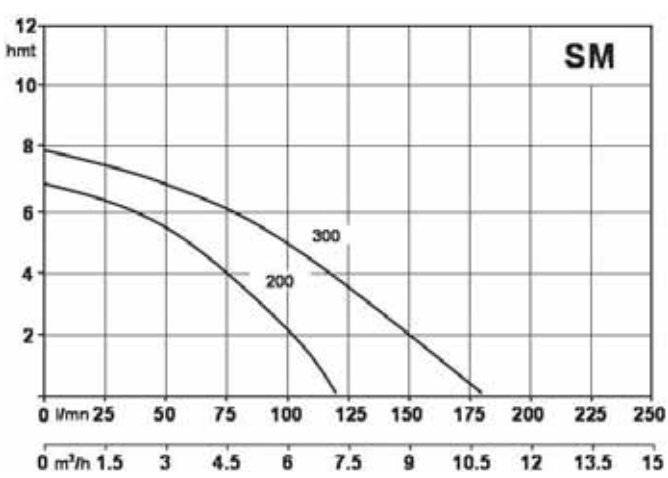
Dimensions SM (mm)



SM 200: 224mm height, 155mm width

SM 300: 365mm height, 196mm width

Courbes de débit SM



The graph shows head (hmt) on the y-axis (0 to 12) and flow rate (l/mn and m³/h) on the x-axis (0 to 250). Two curves are shown: one for SM 200 and one for SM 300. SM 300 has a higher head and flow rate than SM 200.

Principe de fonctionnement

Quand la pompe est mise sous tension, le dispositif met la pompe en service pendant 10 secondes, ce qui permet au dispositif de détecter la présence d'eau par contrôle de la charge moteur.

- a) **niveau haut**, présence d'eau (moteur chargé) la pompe continue à fonctionner jusqu'à ce que le système détecte le niveau bas (baisse de charge).
- b) **niveau bas**, absence d'eau (moteur à vide) la pompe s'arrête pendant environ 3 minutes puis redémarre pendant environ 4 secondes (détection niveau d'eau).

Ce cycle s'effectue de manière périodique toutes les trois minutes environ.
Ce cycle est interrompu lorsque la pompe est débranchée.
Il faut toujours prévoir un clapet anti-retour sur le refoulement

