


# SEMISOM




# Electropompes immergées SEMISOM

## pour eaux chargées





### CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES

Roue vortex	P2		1~230 V		3~400 V	24 V DC	Numéro pôles	DNM	Passage solides ø	Q		Débit										
	hp	kW	Max A	µF	Max A	Max A				m³/h	H (m)											
											0	6	9	12	15	18	21	24	27	30	36	
												0	6	9	12	15	18	21	24	27	30	36
SEMISOM 265	0,75	0,55	4,2	16	1,7	28	2	1"½	40	8,5	6,5	5,5	4	3	1							
SEMISOM 290	0,75	0,55	4,2	16	1,7		2	2"	50	8,5	7	6,5	5,5	4,5	3,5	2,5	1					
SEMISOM 390	1	0,75	5,5	16	2,3		2	2"	50	10	8,5	8	7	6	5	4	3	2	1			
<b>NEW</b> SEMISOM 504	1	0,75	6,1	20	2,5		4	2"	50	6,2	6	5,7	5,4	5,1	4,8	4,5	4,2	3,8	3			
SEMISOM 490	1,5	1,1	7,3	20	2,7		2	2"	50	11	9,5	9	8	7,5	6,5	5,5	5	4	3	1		
SEMISOM 590	2	1,5	10,5	31,5	4,1		2	2"	50	14,5	13	12,5	11,5	11	10	9	8	7,5	6,5	5		
SEMISOM 650	2	1,5	12	31,5	4,6		2	2"½	65	9	8	7,5	7	6,5	6	5,5	5	4,5	4	3		
<b>NEW</b> SEMISOM 650 H	2	1,5	12	31,5	4,6		2	2"½	65	12,8	12	11,6	11,1	10,7	10,2	9,5	8,8	8,1	7,5	6		





  

Roue bi-canal	P2		1~230 V		3~400 V	24 V DC	Numéro pôles	DNM	Passage solides ø	Q		Débit										
	hp	kW	Max A	µF	Max A	Max A				m³/h	H (m)											
											0	6	9	12	15	18	21	24	27	30	36	
												0	6	9	12	15	18	21	24	27	30	36
SEMISOM 262	0,75	0,55	4,2	16	1,7	28	2	2"	32	10,5	9	8	7	6	4,5	3	1					
SEMISOM 635	1,5	1,1	7,3	20	2,7		2	2"	32	15	13,5	13	12	11	10	9	7,5	6,5	5	2		

### VERSIONS DISPONIBLES

Roue vortex	Sortie verticale	Sortie horizontale	Griffe	Monophasé	Monophasé + flotteur	Monophasé + flotteur et condensateur intégré	Triphasé	Triphasé + flotteur	24 V
									
SEMISOM 265	•			VS	VS	VA	VS	VA	VS
SEMISOM 290		•		HS	HS	HA	HS		
SEMISOM 390	•			VS	VS	VA	VS	VA	
<b>NEW</b> SEMISOM 504		•		HS	HS		HS		
SEMISOM 490	•			VS	VS	VA	VS	VA	
SEMISOM 590		•		HS	HS	HA	HS		
SEMISOM 650			•	RS	RS		RS		
<b>NEW</b> SEMISOM 650 H			•	RS	RS		RS		


  

Roue bi-canal	Sortie verticale	Sortie horizontale	Griffe	Monophasé	Monophasé + flotteur	Monophasé + flotteur et condensateur intégré	Triphasé	Triphasé + flotteur	24 V
									
SEMISOM 262	•			VS	VS	VA	VS	VA	VS
SEMISOM 635	•			VS	VS	VA	VS	VA	
		•		HS	HS	HA	HS		

V = Sortie verticale; H = Sortie horizontale; R = Griffe  
 S = Version standard; A = Version automatique

## Electropompes immergées SEMISOM série RS pour eaux chargées avec griffe d'accroche

### CARACTÉRISTIQUES - 2 pôles 50 Hz

Roue vortex 	Code	Version		P2		Max A	Performances		Ø solides	DNM	Dimensions (mm)				Poids kg
				hp	kW		l/min	m			A	B	C	D	
SEMISOM 650 RS	SM650	230 V	Monophasé	2	1,5	12	100 - 300 - 600	8 - 6 - 3	65	2"1/2	445	91	334	195	23
	SM650+G	230 V	Mono + Fl.												23,3
	ST650	400 V	Triphasé												4,6
NEW SEMISOM 650H RS	SM650H	230 V	Monophasé	2	1,5	12	100 - 300 - 600	12 - 10,2 - 6	65	2"1/2	445	91	334	195	23
	SM650H+G	230 V	Mono + Fl.												23,3
	ST650H	400 V	Triphasé												4,6

Montage obligatoire avec pied d'assise

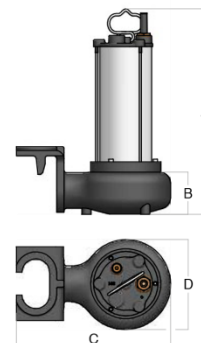


#### FOURNIES AVEC

10 mètres câble d'alimentation



Coffret de démarrage contenant condensateur et protecteur thermique unipolaire (versions monophasées)

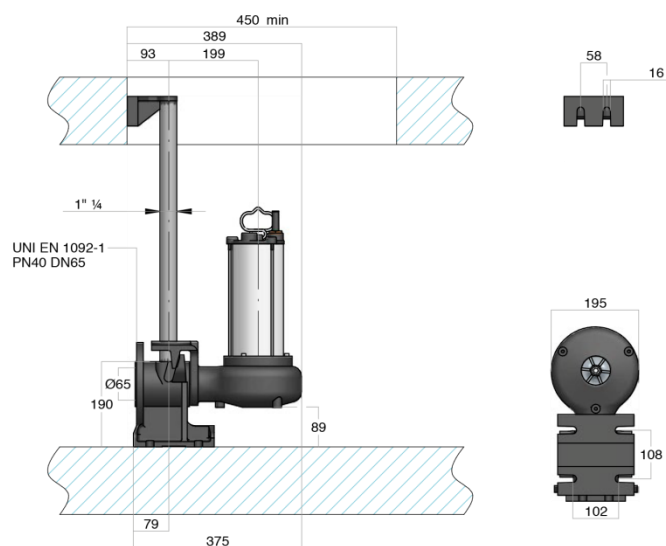


### ACCESSOIRES

Code	Description
04105044	Pied d'assise Semisom 650 (tubes de guidage 1"1/4 non inclus)



### EXEMPLE D'INSTALLATION AVEC PIED D'ASSISE



## Stations de relevage automatiques SEMIBOX pour eaux chargées

### APPLICATIONS

Pour collecter et évacuer eaux de drainage, eaux usées et d'assainissement

Indiquées si les égouts sont situées plus haut que le point de relevage

Installables à l'extérieur (garage, sous sol) ou enterrables

### ELECTROPOMPES COMBINABLES

Type	Construction	Caractéristiques / matériels	Performance
Semisom 125 GR	voir page 127	voir page 127	voir page 128
Semisom 265 VS	voir page 109	voir page 109	voir page 114
Semisom 265 VA	voir page 109	voir page 109	voir page 112
Semisom 390 VS	voir page 109	voir page 109	voir page 114
Semisom 390 VA	voir page 109	voir page 109	voir page 112

### CARACTÉRISTIQUES

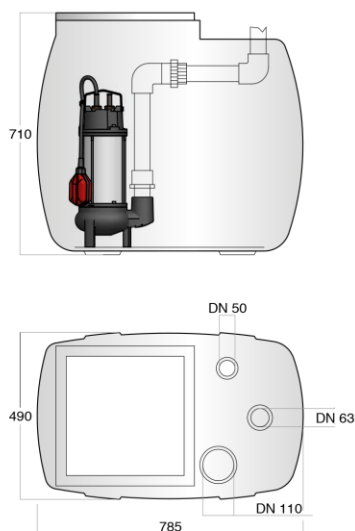
Cuve en polyéthylène haute densité, résistant à la corrosion et enterrable, fournie avec les joints à installer sur les manchons d'entrée, sortie et ventilation

Refoulement avec raccords union qui consente de démonter l'électropompe facilement

Couvercle équipé d'un joint d'étanchéité pour faciliter l'inspection de la cuve

Kit de raccordement du refoulement de la pompe avec raccords Ø 50 mm ou Ø 63 mm

Code	Description
06510026	Station de relevage automatique SEMIBOX 200 litres



## ACCESSOIRES

Code	Description
06520005	Kit de raccordement pompe/ cuve DN 50/1"½
06520010	Kit de raccordement pompe/ cuve DN 63/2"



Pour electropompes SEMISOM avec sortie verticale

## EXEMPLE D'INSTALLATION

