



## SAR 40 - 100 EQUIPEE D'UNE POMPE SANS PIED D'ASSISE

SAR 40 (litres)



SAR 100 (litres)



### UTILISATION :

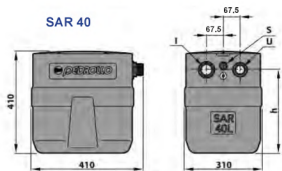
- Installation simple, silencieuse et sans odeurs, posée à même le sol.
- **SAR 40 et SAR 100 :**
  - Relevage des eaux ménagères se situant en contre bas de l'égout
  - Lavabo, baignoire, machine à laver.
  - Convient pour des eaux sans matières grasses, ni fibreuses ou solides (hors WC).

### CONSTRUCTION ET EQUIPEMENT :

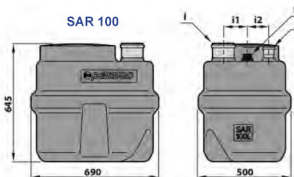
- Cuve en polyéthylène haute densité.
- Couvercle étanche avec fermeture par vis.
- 1 pompe montée sans pied d'assise, avec raccord union démontable.
- Pompes monophasées, équipées de 10 m de câble électrique et prise normalisée (sauf SAR 40, câble lg. 5 m).
- **SAR 40 :**
  - Entrée 1"1/2 M avec traversée de paroi fileté (rep. I).
  - Sortie 1"1/4 M avec traversée de paroi fileté (rep. U).
  - Ventilation 1/2" M avec traversée de paroi fileté (rep. S).
  - 1 clapet anti-retour monté sur la colonne de refoulement.
- **SAR 100 :**
  - Entrée PVC 110 (rep. I).
  - Sortie 1"1/4 M avec traversée de paroi fileté pour modèle RX et Sortie 1"1/2 M pour modèle ZX (rep. U).
  - Ventilation PVC 50 (rep. S).

Désignation	Pompe	kW	Q = débit en m3/h										
			0	3.6	6	8.4	9.6	10.8	15	18	24		
SAR 40 avec	1 x TOP 1	0.25	H	6.5	5	3.7	2	1					
				7.7	5.6	4.1	2.7	2					
SAR 40 avec	1 x RXm1	0.25	M	12.3	9.9	8.3	6.8	5.9	4.9				
				12.3	9.9	8.3	6.8	5.9	4.9				
SAR 40 avec	1 x RXm3	0.55	T	7	5.4	4.2	2.4	2.2	1.5				
				9.9	8.7	7.7	6.2	5.8	5	1			
SAR 100 avec	1 x TOP2 VORTEX	0.37		11	10	9.2	8.7	8.2	6.8	5.7	4.3	1.5	
SAR 100 avec	1 x RXm 3/20 VORTEX	0.55											
SAR 100 avec	1 x ZXm 1A/40	0.80											
m = monophasé			H M T = Hauteur manométrique totale en m (10 m CE = 1 bar)										

SAR 40



SAR 100



modèle	DIMENSIONS en mm					kg
	l	u	s	h		
SAR40 TOP1	1"1/2M	1"1/4M	1/2" M	305	14	
SAR40 RXm1 + RXm3	1"1/2M	1"1/4M	1/2" M	305/335	15/17	

modèle	DIMENSIONS en mm					kg
	l	u	s	i1	i2	
SAR100 TOP-RX	DN110	1"1/4M	DN50	145	100	29/30
SAR100 ZX	DN110	1"1/2M	DN50	145	100	36

Options	
Clapet 1" 1/4	Clapet à boule 33/42 fonte (pour SAR 100 avec pompes TOP ou RX).
Clapet 1" 1/2	Clapet à boule 40/49 fonte (pour SAR 100 avec pompe ZX).
Alarm-Box 230V - BAT-909B	Boîtier Alarm-Box mono 230V + bat. rechargeable / Aut. 15h (livré sans prise, ni flotteur).
Flotteur T8010 pour Alarm-Box	Interrupteur à flotteur, câble lg. 10m, à prévoir avec Alarm-Box.



## SAR 250 : 1 POMPE - SAR 550 : 2 POMPES SANS PIEDS D'ASSISE (ECO)



SAR 250 (litres)



SAR 550 (litres)

### UTILISATION :

- Installation simple, silencieuse et sans odeurs, posée à même le sol ou enterrée (sous espaces verts).
- Relevage des eaux usées et eaux vannes se situant en contre bas de l'égout (y compris WC, sauf modèle avec TOP2 VORTEX).

### CONSTRUCTION ET EQUIPEMENT :

- Cuve en polyéthylène haute densité.
- Couvercle étanche avec fermeture par vis.
- Pompes monphasées, livrées avec câble électrique de longueur de 10 m.

#### • SAR 250 ECO :

- Avec 1 pompe sans pied d'assise.
- Entrée PVC 110 (rep. I).
- Sortie 2" M avec raccord union PVC taraudé (rep. U).
- Ventilation PVC 50 (rep. S).

#### • SAR 550 ECO :

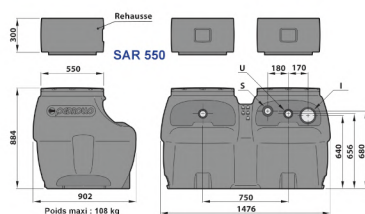
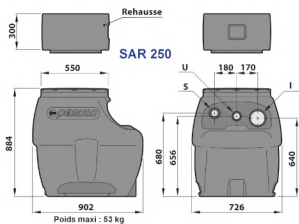
- Avec 2 pompes sans pieds d'assise.
- Entrée PVC 110 (rep. I).
- 2 x Sorties 2" M avec traversée de paroi fileté (rep. U).
- Ventilation PVC 75 (rep. S).
- Coffret de commande et de protection 2 pompes fourni avec le modèle SAR 550 (+3 flotteurs eaux usées).
- Option : 4eme flotteur pour utiliser le report d'alarme, à régler dans la station et à brancher (alarme à prévoir).



**Option\***  
Réhausse 300 mm,  
sur demande.

Désignation	Pompe	kW	Q = débit en m3/h (unitaire par pompe)												
			0	3.6	6	8.4	10.8	15	18	24	30				
SAR 250 ECO avec	1 x TOP2 VORTEX	0.37	7	5.4	4.2	2.9	1.5								
SAR 250 ECO avec	1 x VXm 10/50	0.75	9	8.4	8.2	8	7.8	7.1	6.5	5	2.5				
SAR 250 ECO avec	1 x VXm 15/50	1.10	11.5	10.8	10.5	10.2	9.9	9.2	8.7	7.5	5.5				
SAR 550 ECO avec	2 x VXm 10/50	0.75	9	8.4	8.2	8	7.8	7.1	6.5	5	2.5				
SAR 550 ECO avec	2 x VXm 15/50	1.10	11.5	10.8	10.5	10.2	9.9	9.2	8.7	7.5	5.5				
SAR 550 ECO avec	2 x TRITUS TRm1.1	1.10	23	17.5	13	2									

m = monphasé H M T = Hauteur manométrique totale en m (10 m CE = 1 bar)



Options	
Vanne 2"	Vanne à boisseau sphérique PVC diam. 63 à coller.
Clapet 2"	Clapet à boule 50/60 fonte.
* intégration clapet 2" + vanne (forfait)	fourniture+intégration du clapet dans SAR 250 (x1) / SAR 550 (x2)
Réhausse 300 mm	Rehausse 300 mm SAR 250/550 (prévoir 2 réhausseurs sur SAR 550).
Alarm-Box 230V - BAT9-90dB	Boîtier Alarm-Box mono 230V + bat. recharg. (sans prise, ni flotteur).
Flotteur T8010 pour Alarm-Box	Interrupteur à flotteur, câble lg. 10m, à prévoir avec Alarm-Box.





## SAR 250 : 1 POMPE - SAR 550 : 2 POMPES AVEC PIEDS D'ASSISE (PRO)



SAR 250 PRO (litres)



SAR 550 PRO (litres)

### UTILISATION :

- Installation simple, silencieuse et sans odeurs, posée à même le sol ou enterrée (sous espaces verts).
- Relevage des eaux usées et eaux vannes se situant en contre bas de l'égout (y compris WC).

### CONSTRUCTION ET EQUIPEMENT :

- Cuve en polyéthylène haute densité.
- Couverture étanche avec fermeture par vis.
- Pompes monphasées, livrées avec câble électrique de longueur de 10 m.

#### SAR 250 PRO :

- Avec 1 pompe sur pied d'assise et barres de guidage 20/27.
- Entrée PVC 110 (rep. I).
- Sortie 2" F avec raccord union PVC taraudé (rep. U).
- Ventilation PVC 50 (rep. S).

#### SAR 550 PRO :

- Avec 2 pompes sur pieds d'assise et barres de guidage 20/27.
- Entrée PVC 110 (rep. I).
- 2 x Sorties 2" M avec traversée de paroi filetée (rep. U).
- Ventilation PVC 75 (rep. S).
- Coffret de commande et de protection 2 pompes fourni avec le modèle SAR 550 (+3 flotteurs eaux usées).
- Option : 4eme flotteur pour utiliser le report d'alarme, à régler dans la station et à brancher (alarme à prévoir).

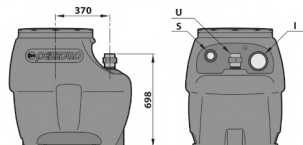


**Option\***  
Réhausse 300 mm,  
sur demande.

Désignation	Pompe	kW		Q = débit en m <sup>3</sup> /h (unitaire par pompe)										
				0	6	12	18	24	27	30	33	36		
SAR 250 PRO avec	1 x VXm 10/50-ST	0.75	H	10	9.2	8.5	7	5	3.8	2.7	1.5			
			M	12	10	8.5	7	5	4.1	3.6	2.8	2		
SAR 550 PRO avec	2 x VXm 10/50-ST	0.75		10	9.2	8.5	7	5	3.8	2.7	1.5			
SAR 550 PRO avec	2 x BCM 10/50-ST	0.75	T	12	10	8.5	7	5	4.1	3.6	2.8	2		

m = monphasé H M T = Hauteur manométrique totale en m (10 m CE = 1 bar)

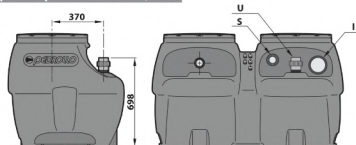
#### Uniquement pour versions VX-ST, BC-ST



Poids maxi : 61 kg

SAR 250 PRO

#### Uniquement pour versions VX-ST, BC-ST



Poids maxi : 122 kg

SAR 550 PRO

**Option\***  
Intégration du clapet  
dans la cuve,  
sur demande.

Options	
Vanne 2"	Vanne à boisseau sphérique PVC diam. 63 à coller.
Clapet 2"	Clapet à boule 50/60 fonte.
* intégration usine du clapet 2" (forfait)	fourniture et intégration du clapet dans SAR 250 (x1) / SAR 550 (x2).
Réhausse 300 mm	Réhausse 300 mm SAR 250/550 (prévoir 2 réhausseuses sur SAR 550).
Alarm-Box 230V - BAT9-90dB	Boîtier Alarm-Box mono 230V + bat. recharg. (sans prise, ni flotteur).
Flotteur T8010 pour Alarm-Box	Interrupteur à flotteur, câble lg. 10m, à prévoir avec Alarm-Box.



Alarm-BOX