

SAR 100 Stations automatiques de relevage



UTILISATIONS ET INSTALLATIONS

Les stations automatiques de relevage **SAR 100** sont adaptées à la collecte et au relevage des eaux claires, pluviales et usées provenant des eaux ménagères telles que les machines à laver, les lave-vaisselle et les éviers, où le réseau d'égouts est trop éloigné ou ne peut être atteint par gravité.

Les stations **SAR 100** sont compactes et faciles à installer au sol ou en sous-sol, aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur des maisons individuelles ou bifamiliales.




COMPOSANTS

- ※ Réservoir en polyéthylène d'une capacité de **100 litres** et équipé d'un couvercle non praticable et non véhiculaire
- ※ Électropompe submersible monophasée
- ※ Câble d'alimentation en équipement standard **10 m**
- ※ Tableau électrique (uniquement pour **SAR 100-TIGm 1.1 et 1.3**)

RÉALISATIONS SUR DEMANDE

- ※ Station d'accumulation SAR 100 avec électropompe submersible monophasée avec flotteur, à choisir selon les besoins

※ SAR 100 avec électropompes de drainage

TYPE	PUISSANCE (P ₂)		DÉBIT MAX l/min	PRÉVALENCE MAX mètres	
	kW	HP			
TOP 3	0.55	0.75	260	10.0	
RXm 3	0.55	0.75	220	11.5	
Dm 10	0.75	1.0	300	15.5	
Dm 20	0.75	1.0	250	19.0	

※ Adaptées aux eaux usées claires

※ SAR 100 avec électropompes vortex

TYPE	PUISSANCE (P ₂)		DÉBIT MAX l/min	PRÉVALENCE MAX mètres	
	kW	HP			
TOP 3-VORTEX	0.55	0.75	170	8.2	
RXm 3/20	0.55	0.75	240	9.5	
ZXm 2/30	0.55	0.75	320	12.5	
VXm 10/35	0.75	1.0	400	10.0	

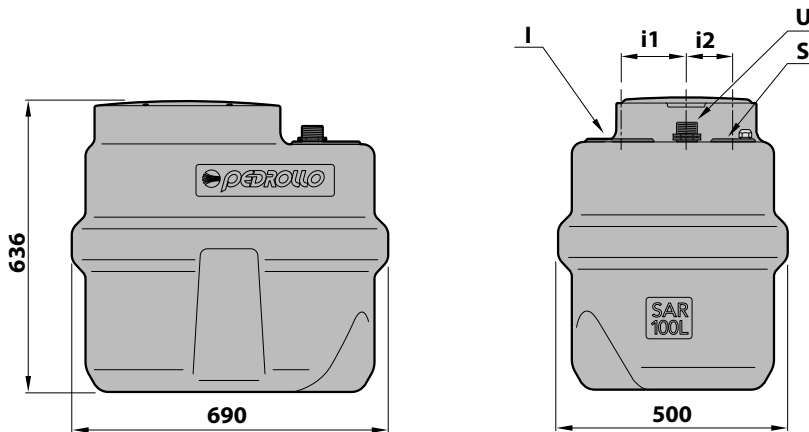
※ Adaptées aux eaux usées sales

※ SAR 100 avec électropompe avec broyeur (TRITUS)

TYPE	PUISSANCE (P ₂)		DÉBIT MAX l/min	PRÉVALENCE MAX mètres	
	kW	HP			
TIGm 0.55	0.55	0.75	130	14.5	
TIGm 0.75	0.75	1.0	140	17.5	
TIGm 1.1	1.1	1.5	150	22.5	
TIGm 1.3	1.3	1.75	250	20.5	

※ adaptées aux eaux usées

DIMENSIONS ET POIDS



LÉGENDE :

- I entrée du tuyau de collecte
- U raccord tuyau de refoulement
- S entrée tuyau de ventilation

TYPE	BOUCHES			i1	i2	kg
	I	U ⁽¹⁾	S			
SAR 100 - TOP 3	DN 110	1¼"	DN 50	145	100	29.0
SAR 100 - RXm 3		1¼"				29.9
SAR 100 - Dm 10		1½"				36.3
SAR 100 - Dm 20		1½"				36.3
SAR 100 - TOP 3-VORTEX		1¼"				29.1
SAR 100 - RXm 3/20		1¼"				30.0
SAR 100 - ZXm 2/30		1½"				33.1
SAR 100 - VXm 10/35		1½"				37.5
SAR 100 - TIGm 0.55		1½"				38.2
SAR 100 - TIGm 0.75		1½"				38.3
SAR 100 - TIGm 1.1		1½"				40.6
SAR 100 - TIGm 1.3		1½"				40.6

⁽¹⁾ Raccord fileté mâle