

SR 80

Pompes submersibles
multicellulaires
à usage domestique Ø 130 mm



1 • CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Pompe submersible multicellulaire, pour puits, réservoirs ou bassins, convenant pour la distribution de l'eau en usage domestique, en villas, maisons rurales et arrosage par aspersion.

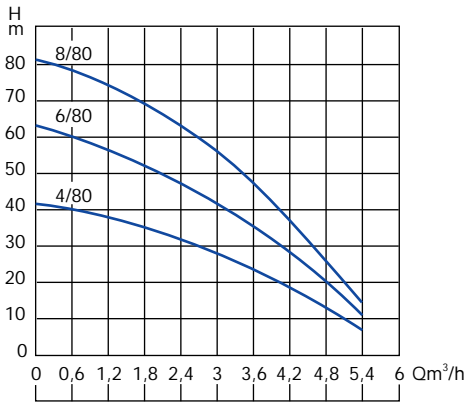
Elle convient également en surpression domestique. Par sa conception, cette pompe permet d'éliminer les problèmes d'amorçage, son fonctionnement immergé est silencieux et les risques de gel réduits.

- Ensemble de composants entièrement inoxydables.
- Moteur asynchrone Mono 230 V ou Tri 400 V, refroidi par l'eau pompée. Classe d'isolement : F.
- Indice de protection : IP 68.
- Roulements à billes graissés à vie et sélectionnés pour garantir durée et silence.
- Étanchéité par double garniture mécanique + joint à lèvres avec chambre à huile entre la partie moteur et la partie hydraulique.
- Partie hydraulique comportant 4, 6 ou 8 étages. Construction simple, robuste et facile d'entretien.
- ACS N° 04 ACC LY 128 (modèles Mono et Tri). ACS N° 07 ACC LY 063 (modèles Mono AUT).
- Crépine d'aspiration située à la base, interdisant aux saletés de s'introduire dans la pompe.
- Livraison en Mono 230 V avec coffret de démarrage et protection thermo-ampéremétrique.
- En tri 400 V, protection à prévoir (Démarreur direct, Protec 2...).
- Livraison avec 15 m de câble spécial 4 x 1,5 mm² et 15 m de corde nylon Ø 5 mm pour la descendre dans le puits.
- Clapet anti-retour à prévoir sur la tuyauterie de refoulement à 1 mètre minimum de la pompe.
- Protection manque d'eau : prévoir MICRO DSN Mono 230 V ou Bi-Tension pour modèles non automatiques.
- Version AUT en Mono 230 V avec interrupteur de niveau intégré pour la protection manque d'eau.

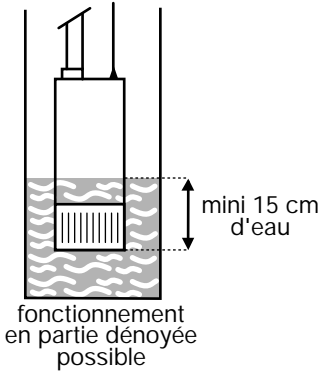
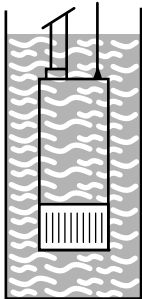
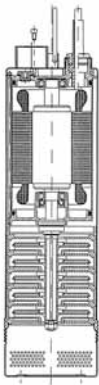
2 ● CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Utilisation

- Plage d'utilisation : de 0,5 à 5,4 m³/h avec HMT jusqu'à 80 m de C.E.
- Liquide pompé : propre, sans corps solides ou abrasifs, non agressifs.
- Plage de température du liquide : de 0 °C à + 35 °C.
- Niveau d'eau maximum sur la pompe : 10 m.
- Installation dans puits, bâches, citernes, en position verticale.



Type	Code	Caractéristiques électriques						Caractéristiques hydrauliques (v = 2800 tr/min)										
		Alimentation 50 Hz	P 2		Ampères A	Condensateur µF	Vc	Q m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4
			Nominale kW	HP														
SR M 4/80 AUT	150509	1 x 230 V ~	0,55	0,75	3,8	16	450	H (m)	41	39	37	35	32	28	23	18	12	-
SR M 4/80	150510	1 x 230 V ~	0,55	0,75	3,8	16	450		62	59	56	53	48	42	36	28	19	-
SR M 6/80 AUT	150529	1 x 230 V ~	0,9	1,2	6	25	450		82	78	75	70	64	56	47	36	24	12
SR M 6/80	150530	1 x 230 V ~	0,9	1,2	6	25	450											
SR T 6/80	150535	3 x 400 V ~	0,9	1,2	2,6	-	-											
SR M 8/80 AUT	150539	1 x 230 V ~	1,1	1,5	7,6	31,5	450											
SR M 8/80	150540	1 x 230 V ~	1,1	1,5	7,6	31,5	450											
SR T 8/80	150545	3 x 400 V ~	1,1	1,5	3,7	-	-											



Type	DNR	A	B	C	kg
SR 4/80	1" 1/4	462	80	130	12
SR 6/80		544	80	130	15,5
SR 8/80		612	80	130	17