

# SR 100

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.

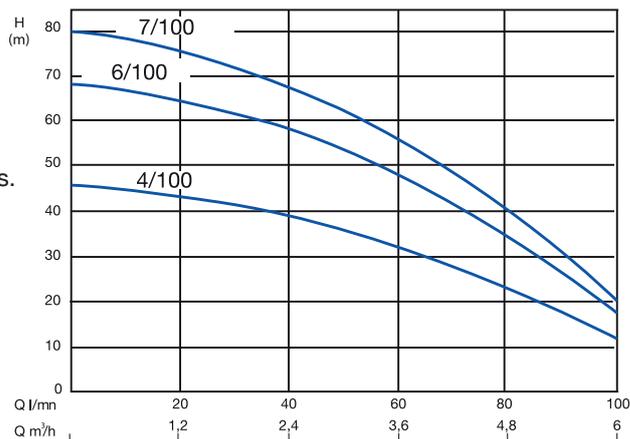
- Ensemble de composants entièrement inoxydables.
- Moteur asynchrone Mono 230 V ou Tri 400 V, refroidi par l'eau pompée. Classe d'isolement : F.
- Indice de protection : IP 68.
- Roulements à billes graissés à vie et sélectionnés pour garantir durée et silence.
- Étanchéité par double garniture mécanique + joint à lèvres avec chambre à huile entre la partie moteur et la partie hydraulique.
- Partie hydraulique comportant 4, 6 ou 7 étages. Construction simple, robuste et facile d'entretien.
- Crépine d'aspiration située à la base, interdisant aux saletés de s'introduire dans la pompe.
- Livrée en Mono 230 V avec coffret de démarrage et protection thermo-ampéremétrique.
- En tri 400 V, protection à prévoir (Démarreur direct, Protec 2...).
- Livrée avec 15 m de câble spécial 4 x 1,5 mm<sup>2</sup> 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 pour modèles non automatiques ou MICRO DSE sauf SRM4/100.
- Version AUT en Mono 230 V avec interrupteur de niveau intégré pour la protection manque d'eau.



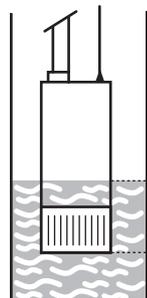
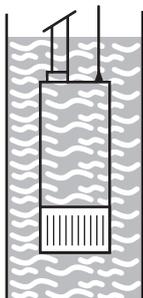
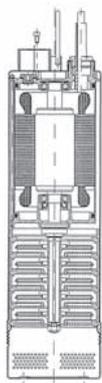
## 2 ● CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### Utilisation

- Plage d'utilisation : de 0,5 à 6 m<sup>3</sup>/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 : 30 m.
- Installation dans puits, baches, citernes, en position verticale.



Type	Code	Caractéristiques électriques					Caractéristiques hydrauliques (v = 2800 tr/min)									
		Alimentation 50 Hz	P 2 Nominale kW HP		Ampères A	Condensateur µF Vc	Q m³/h	H (m)								
SRM 4/100 AUT	150603	1 x 230 V ~	0,65	0,9	5	16	450	0	1,2	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6
SRM 4/100 Mono	150602	1 x 230 V ~	0,65	0,9	5	16	450	46	44	39	36	32	28	23	18	11
SRM 6/100 AUT	150609	1 x 230 V ~	0,95	1,3	7,3	25	450	69	64	58	54	49	42	35	26	17
SRM 6/100 Mono	150608	1 x 230 V ~	0,95	1,3	7,3	25	450	80	75	68	62	56	48	40	30	20
SRT 6/100 Tri	150610	3 x 400 V ~	0,95	1,3	2,9	-	-									
SRM 7/100 AUT	150612	1 x 230 V ~	1,2	1,6	8,7	31,5	450									
SRM 7/100 Mono	150611	1 x 230 V ~	1,2	1,6	8,7	31,5	450									
SRT 7/100 Tri	150613	3 x 400 V ~	1,2	1,6	3,2	-	-									



mini 15 cm  
d'eau

fonctionnement  
en partie dénoyée  
possible



Type	DNR	A	B	C	kg
SR4/100	1" 1/4	461	80	130	14
SR6/100		544	80	130	17
SR7/100		588	80	130	19



Socle 5"

**JETLY**

28, rue de Provence - Z.A.C. de Chesnes La Noirée  
38297 SAINT-QUENTIN-FALLAVIER CEDEX  
Tél. 04 74 94 18 24 - Télécopie 04 74 95 62 07  
Internet <http://www.jetly.fr> - E.mail [info@jetly.fr](mailto:info@jetly.fr)

DISTRIBUÉ PAR