DR BLUE

Pompe submersible de relevage pour eaux claires

1 • CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

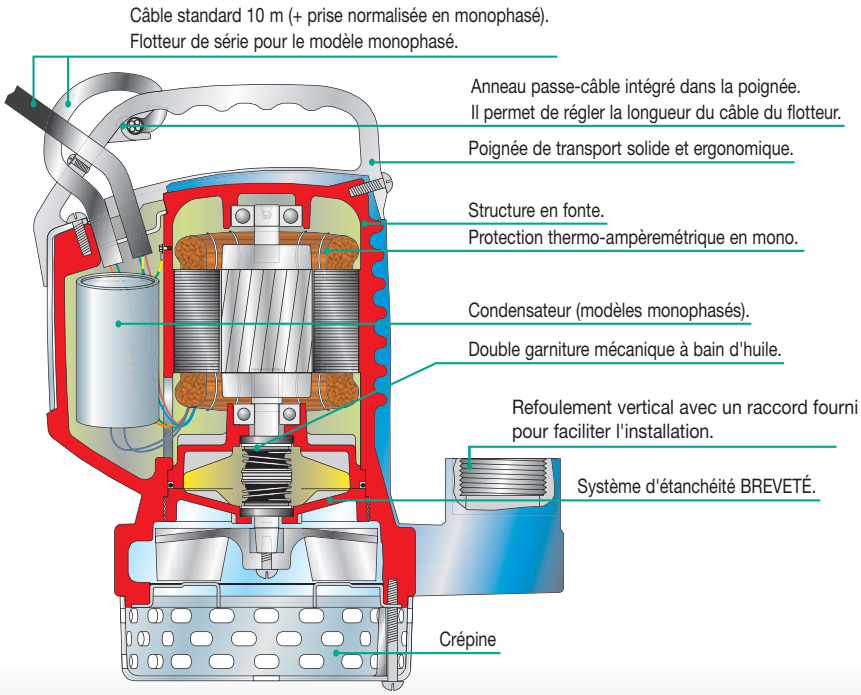
- Pompe de haute technologie, moderne et robuste, de type submersible pour usage domestique, adaptée au relevage des eaux claires ou d'infiltration pouvant contenir des corps solides jusqu'à 12 mm de diamètre.

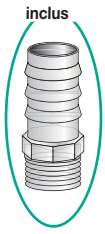
Pompe

- Corps de pompe en fonte.
- Roue multicanal en matériau composite chargé de fibre de verre.
- Grille d'aspiration en matériau composite de passage 12 x 7 mm.
- Poignée en matériau composite robuste et ergonomique, avec anneau pour passe-câble incorporé qui permet de régler la longueur du câble du flotteur.
- Sortie verticale en 1" 1/4 avec un raccord fourni pour faciliter l'installation.
- **Double garniture mécanique à bain d'huile en carbone/céramique et carbure de silicium.**

Moteur

- De type submersible, asynchrone à sec pour service continu, encapsulé de manière parfaitement étanche.
- Logement parfaitement étanche et facile d'accès pour condensateur et câbles.
- Stator classe F.
- Isolation : IP 68.
- Arbre rotor en acier inox monté sur roulements à billes graissés à vie sélectionnés et surdimensionnés pour garantir durée et silence.
- Protection thermo-ampéremétrique en Mono.
- Version AUT en Mono équipée d'un interrupteur de niveau réglable pour un fonctionnement automatique.
- Pompe livrée avec 10 mètres de câble.
- Prise normalisée et flotteur de série en Mono.





motralec
4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com
www.motralec.com

COM02200501216 - (Ed. 06/2005)

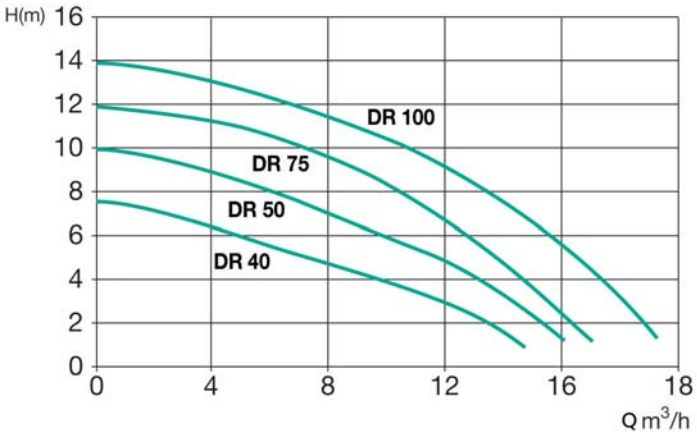
Jetly Ma préférence

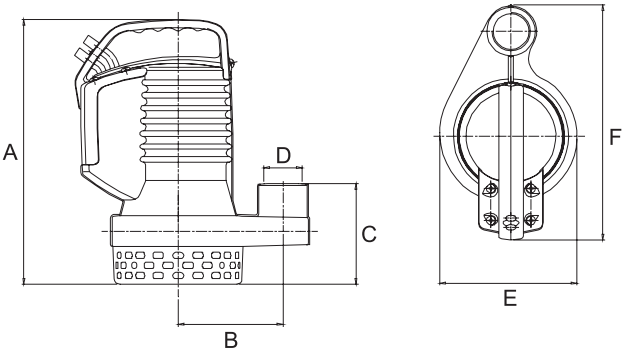
2 • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Utilisation

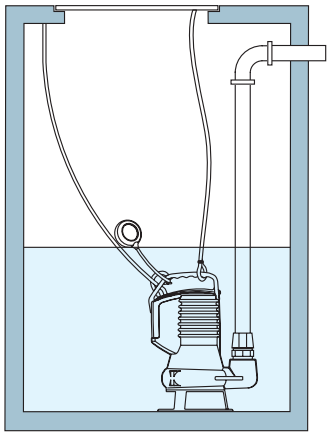
- De 1 à 18 m³/h avec hauteur manométrique jusqu'à 14 m de C.E.
- Liquide pompé : eaux claires d'infiltration, eaux pluviales, eaux troubles sans fibres.
- **Granulométrie de passage à travers la grille d'aspiration : 12 mm de diamètre**.
- Plage de température du liquide pompé : de 0 à 40 °C en usage domestique.
- Niveau minimum d'aspiration : 77 mm.
- Installation : fixe ou portable en position verticale.

Type	Code	Caractéristiques électriques						Caractéristiques hydrauliques (v = 2800 tr/min)							
		Alimentation 50 Hz	Puissance Nominale kW	Puissance Nominale HP	In A	Condensateur µF	Condensateur Vc	Q m³/h	0	2	6	9	12	14	16
DR BLUE 40 AUT	137004	1 x 220-240 V~	0,3	0,4	2,2	8	450	H (m)	7,5	7	5,5	4	2,5		
DR BLUE 50 AUT	137005	1 x 220-240 V~	0,37	0,5	2,8	8	450		10	9,5	8	6	4,5	3	
DR BLUE 75 AUT	137007	1 x 220-240 V~	0,55	0,75	4,1	14	450		12	11,5	10	8,5	6,5	4	2
DR BLUE 75 T	137008	3 x 400 V~	0,55	0,75	1,75	-	-								
DR BLUE 100 AUT	137010	1 x 220-240 V~	0,75	1	5,7	20	450		14	13,5	12	11	9	7	5,5
DR BLUE 100 T	137011	3 x 400 V~	0,75	1	2,4	-	-								

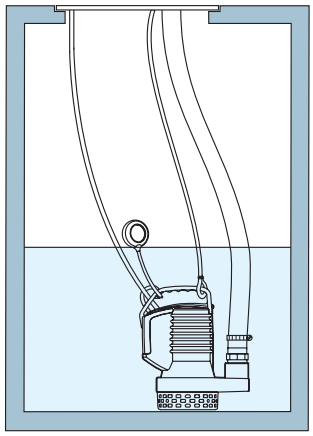




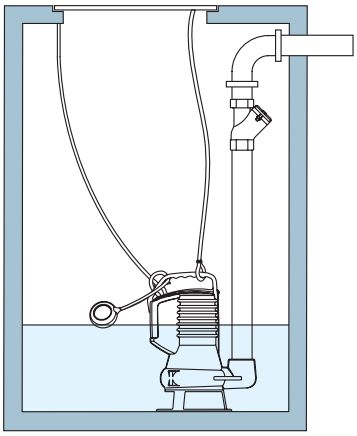
Type	A	B	C	D	E	F	Kg
DR blue 40	289	114	110	1" 1/4	150	257	11,5
DR blue 50	289	114	110	1" 1/4	150	257	12
DR blue 75	317	114	110	1" 1/4	150	257	13,5
DR blue 100	317	114	110	1" 1/4	150	257	14



Installation avec un tuyau et son raccordement en polyéthylène.



Installation avec un raccordement et un tuyau flexible.



Installation fixe avec un tuyau métallique taraudé.

Document non contractuel
opaline - 04 74 95 59 48

DISTRIBUÉ PAR
motralec
4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com
www.motralec.com