

4SDF ÉQUIPÉES

Pompes livrées montées prêtes à poser comprenant :

1 moteur au choix : CALPEDA ou FRANKLIN
+ 1 hydraulique 4SDF accouplés.

Câble électrique étanche H07 RNF.

Corde de soutien en nylon (Diamètre 6 mm).

1 jonction étanche du câble réalisée en usine.

1 coffret de démarrage avec 0,50 mètre de câble + 1 fiche mâle
(En 230 volts uniquement).

Pompe livrée en carton individuel (sauf 4SDF 54/22).

Turbines radiales flottantes

Pompes immergées Ø 96 mm pour forage 4" (DN 100mm). Norme NEMA.

Pour liquides propres, quantité maxi de sable dans l'eau : 150 grs/m³.

Clapet de retenue incorporé dans le corps de refoulement.

Orifice taraudé Ø 1" 1/4.

Corps de pompe - Corps d'étage - Corps de refoulement - Vis - Lanterne
d'aspiration en inox 304. Arbre inox 430.

Roues et Diffuseurs en NORYL. Clapet en résine acétale.

Moteur 4" - 2900 tours/minute - IP 68 (Service continu).

Démarrage / heure : 20 maxi à intervalles réguliers.

Température du liquide jusqu'à + 30° C.

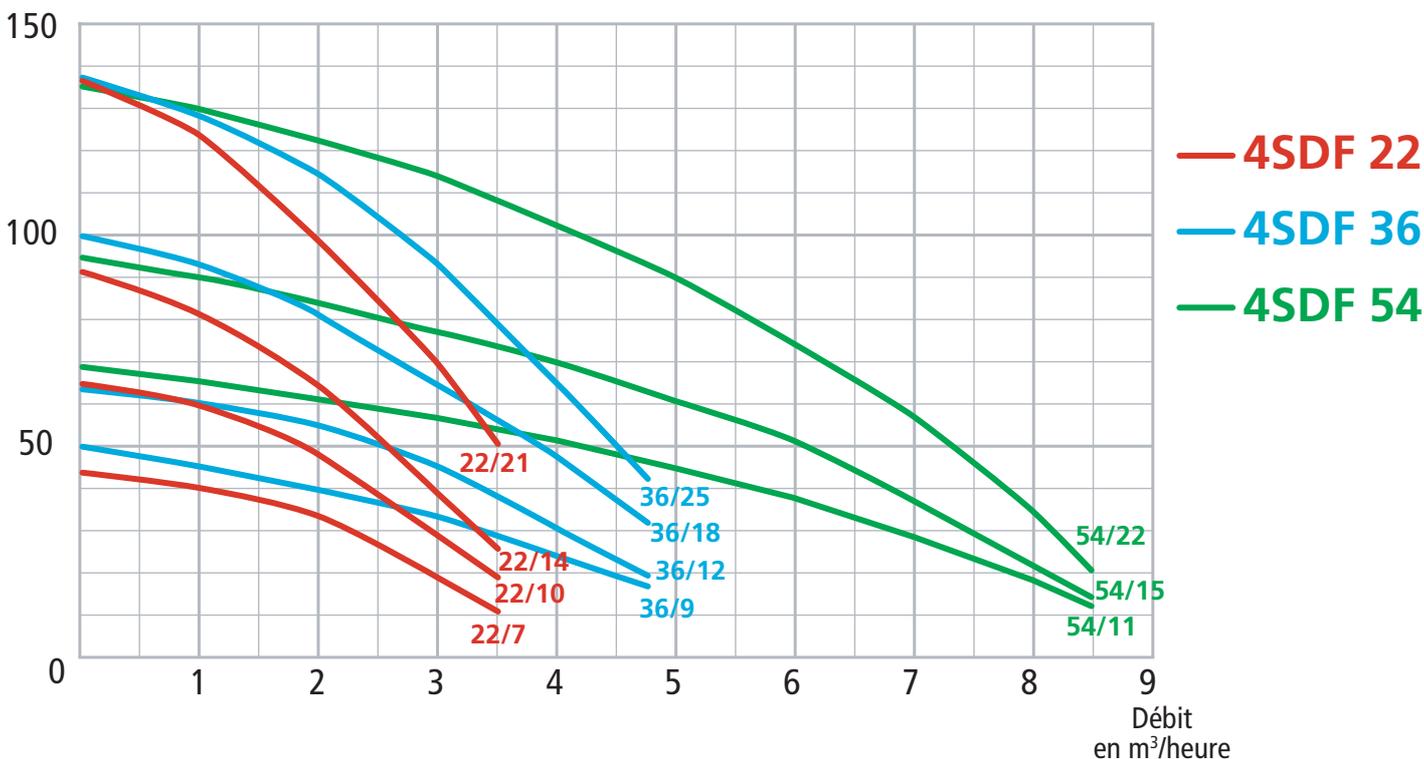
**POMPES
DE FORAGE 4"
ÉQUIPÉES**



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

Hauteur
en mètres



4SDF ÉQUIPÉES

Diamètre de la pompe : 96 mm - Refoulement femelle taraudé : 1"1/4 (33 x 42)

Référence	Longueur de câble	Moteur		A		mf		m3/h																Hauteur totale en mm*	Poids en kg* sans le câble	
		Tension	KW	CAL	FK	CAL	FK		l/min	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3	3.6	4.2	4.8	6			7.2
4SDF 22/7 E15	15m (4G1.5)	400	0.37	1.45	1.10	-	-	H m	45.1	44	42.5	40.4	37.8	34.7	31	27.1	23	18	-	-	-	-	-	-	635	10.7
4SDFM 22/7 E15	15m (4G1.5)	230		3.20	3.40	16	16		635	10.7																
4SDF 22/10 E30	30m (4G1.5)	400	0.55	1.70	1.60	-	-		64.4	62.9	60.7	57.7	54	49.6	45	38.8	33	25.8	-	-	-	-	-	-	695	11.2
4SDFM 22/10 E30	30m (4G1.5)	230		4.70	4.30	25	20		715	12.2																
4SDF 22/14 E40	40m (4G1.5)	400	0.75	2.20	2.10	-	-		90.2	88.1	84.9	80.8	75.6	69.5	62	54.3	45	36.1	-	-	-	-	-	-	795	12.9
4SDFM 22/14 E40	40m (4G1.5)	230		5.80	5.70	30	30		825	14.1																
4SDF 22/21 E60	60m (4G1.5)	400	1.10	3.00	3.00	-	-		135	132	127	121	113	104	94	81.4	69	54.1	-	-	-	-	-	-	965	15.5
4SDFM 22/21 E60	60m (4G2.5)	230		8.30	8.60	40	40		995	16.9																
4SDF 36/9 E15	15m (4G1.5)	400	0.55	1.70	1.60	-	-		49	47.4	46	44.9	43	41.8	40	37.7	35	32.8	27.3	21.4	15	-	-	-	730	11.3
4SDFM 36/9 E15	15m (4G1.5)	230		4.70	4.30	25	20		750	12.3																
4SDF 36/12 E30	30m (4G1.5)	400	0.75	2.20	2.10	-	-		65	63.2	61	59.9	58	55.7	53	50.3	47	43.7	36.3	28.5	20	-	-	-	830	13
4SDFM 36/12 E30	30m (4G1.5)	230		5.80	5.70	30	30		860	14.2																
4SDF 36/18 E40	40m (4G1.5)	400	1.10	3.00	3.00	-	-		98	94.8	92	89.9	87	83.5	80	75.4	71	65.6	54.5	42.7	30	-	-	-	1020	15.5
4SDFM 36/18 E40	40m (4G2.5)	230		8.30	8.60	40	40		1050	16.9																
4SDF 36/25 E60	60m (4G1.5)	400	1.50	4.20	4.00	-	-		135	132	129	125	120	116	110	105	99	91.1	75.7	59.3	41.7	-	-	-	1235	18.4
4SDFM 36/25 E60	60m (4G2.5)	230		12.5	10.6	50	50		1295	21.1																
4SDF 54/15 E40	40m (4G1.5)	400	1.50	4.20	4.00	-	-	92	90	89	87.3	85	84.1	82	80.5	79	76.7	72.5	68	62.7	50.3	34.8	19.9	1030	16.4	
4SDFM 54/15 E40	40m (4G2.5)	230		12.5	10.6	50	50	1090	19.1																	
4SDF 54/22 E60	60m (4G1.5)	400	2.20	6.00	5.90	-	-	136	132	130	128	125	123	120	118	117	113	106	100	92	73.7	51.1	29.2	1340	21.6	

*Avec moteur CALPEDA

Pour vos commandes, ajouter votre choix de moteur à la référence de la pompe :
 - CAL pour livraison avec moteur CALPEDA ou - FK pour livraison avec moteur FRANKLIN

OPTIONS

- 1 - Câble électrique plus long - 4G1.5 Réf. **RNF - 4G1.50P**
- 2 - Câble électrique plus long - 4G2.5 Réf. **RNF - 4G2.50P**
- 3 - Corde de soutien Ø 6 mm plus longue. Réf. **CN60P**
- 4 - Câble inox 4 mm en remplacement de la corde de soutien. Réf. **CI 40P**
- 5 - Boîtier de protection manque d'eau (230 volts uniquement) - ECOSONDE. Réf. **ECOS - 20**
 Livré avec câble (20 m, 30 m, 50 m ou 60 m) + 1 électrode. Réf. **ECOS - 30**
 (pour moteur jusqu'à 1.10 Kw - 12A maxi). Réf. **ECOS - 50**
 Réarmement automatique. Réf. **ECOS - 60**
 Temporisation fixe de 15 minutes.



Distributeur :

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