

4" BF 4S

Pompe de forage 4" Tout inox



Domaine d'application

- Domestique ou industrielle
- Alimentation en eau
- Irrigation
- Arrosage
- Solaire

Caractéristiques

- Débit jusqu'à 4 m³/h
- Jusqu'à 411 m de HMT
- Température de l'eau +40°C maxi
- Tout inox AISI 304

Pompe de forage 4" tout inox

APPLICATIONS :

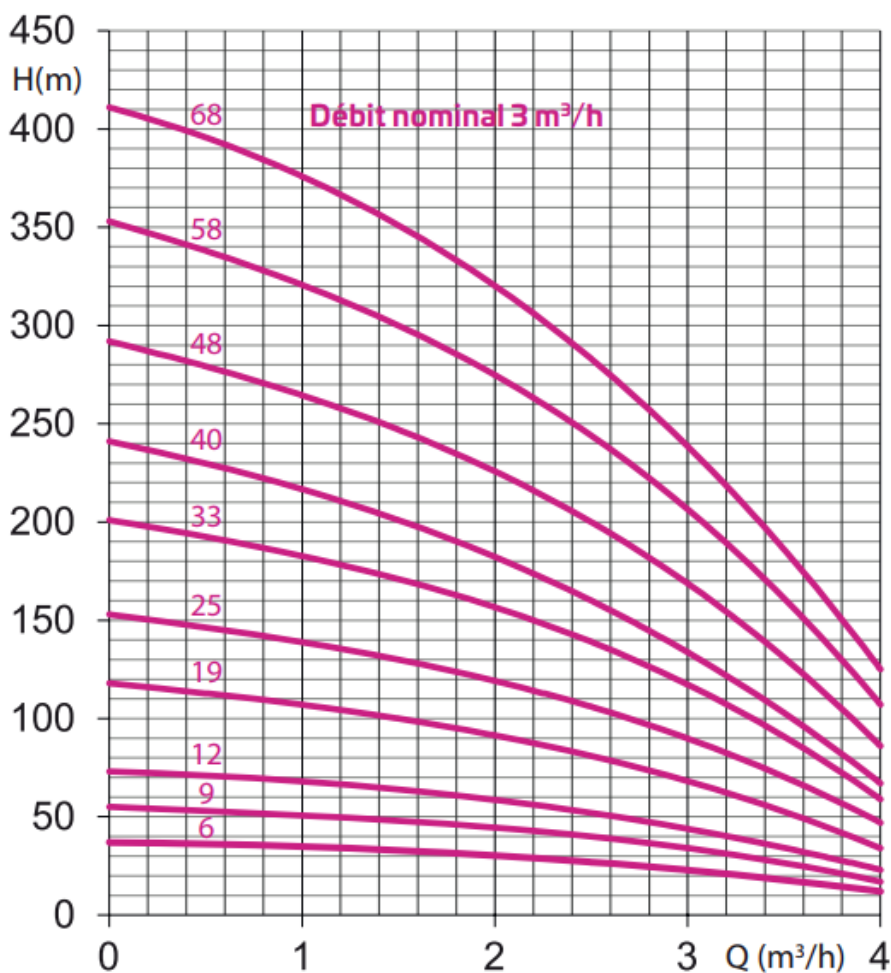
Domestique ou industrielle, alimentation en eau, irrigation, arrosage, approvisionnement d'eau souterraine

CONSTRUCTION :

- Multicellulaire
- Construction tout INOX 304 L en série
- Anneaux en caoutchouc lubrifiés par l'eau
- Clapet anti-retour intégré à la pompe
- Corps d'aspiration avec grille de protection
- Turbines matricées ou soudées avec bagues coniques et arrêtoirs
- 4 joints de compression hermétiques
- Accouplement suivant la norme NEMA
 - Mais possibilité de construction sur demande : AISI 340L, AISI 316L, AISI 904L et Duplex

CARACTÉRISTIQUES :

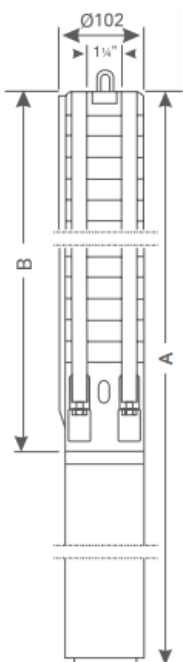
- Débit maximal : 4 m³/h à 50 Hz
- Hauteur maximale : 411 m à 50 Hz
- Température de l'eau + 40°C maxi
- Diamètre : 102 mm
- Puissance jusqu'à 4 kW



Pompe de forage 4" tout inox

Type Monophasé 1 x 230 V	Type Triphasé 3 x 400	Puissance		Moteur			Raccordement DN	H (max) m	4Débit (max) m³/h
		kW	CV	Monophasé A	Triphasé µF	Triphasé A			
4"BF 4S-6	4"BF 4S-6	0,37	0,55	3,3	16	1,1	1"1/4	37	4
4"BF 4S-9	4"BF 4S-9	0,55	0,75	4,3	20	1,6	1"1/4	55	4
4"BF 4S-12	4"BF 4S-12	0,75	1	5,7	35	2,0	1"1/4	73	4
4"BF 4S-19	4"BF 4S-19	1,1	1,5	8,4	40	2,8	1"1/4	118	4
4"BF 4S-25	4"BF 4S-25	1,5	2	10,7	50	3,9	1"1/4	153	4
4"BF 4S-33	4"BF 4S-33	2,2	3	14,7	70	5,5	1"1/4	201	4
4"BF 4S-40	4"BF 4S-40	2,2	3	14,7	70	5,5	1"1/4	241	4
-	4"BF 4S-48	3	4	-	-	7,5	1"1/4	292	4
-	4"BF 4S-58	3,7	5	-	-	7,5	1"1/4	353	4
-	4"BF 4S-68	4	5,5	-	-	9,9	1"1/4	411	4

DIMENSIONS



Type	Dimension (mm)				Poids (kg)	
	B mm	A (avec moteur mono) mm	A (avec moteur tri) mm	Hydraulique seule	Moteur + pompe	
		Mono	Tri			
4"BF 4S-6	320	548,2	534,2	4	12	11,2
4"BF 4S-9	395	648,2	623,2	5,1	14,3	12,8
4"BF 4S-12	470	752,6	718,2	6,1	16,5	14,8
4"BF 4S-19	645	951,6	927,6	8,6	20,4	18,8
4"BF 4S-25	795	1133,6	1101,6	10,8	23,7	22
4"BF 4S-33	995	1431,6	1333,6	13,7	31	26,3
4"BF 4S-40	1170	1606,6	1508,6	16,2	33,5	28,8
4"BF 4S-48	1370	-	1763,6	19,1	-	34,1
4"BF 4S-58	1620	-	2140,2	22,7	-	42,7