



# 3" BF 3S

## Pompe de forage 3"



### Domaine d'application

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

### Caractéristiques

- Débit jusqu'à 3 m<sup>3</sup>/h
- Jusqu'à 136 m de HMT
- Sortie : 1 1/4"
- Corps de pompe en Inox AISI 304

# FORAGE

## 3" BF 3S

### Pompe de forage 3"

#### APPLICATIONS :

Domestique ou industrielle, alimentation en eau, irrigation, arrosage, application solaire

#### CONSTRUCTION :

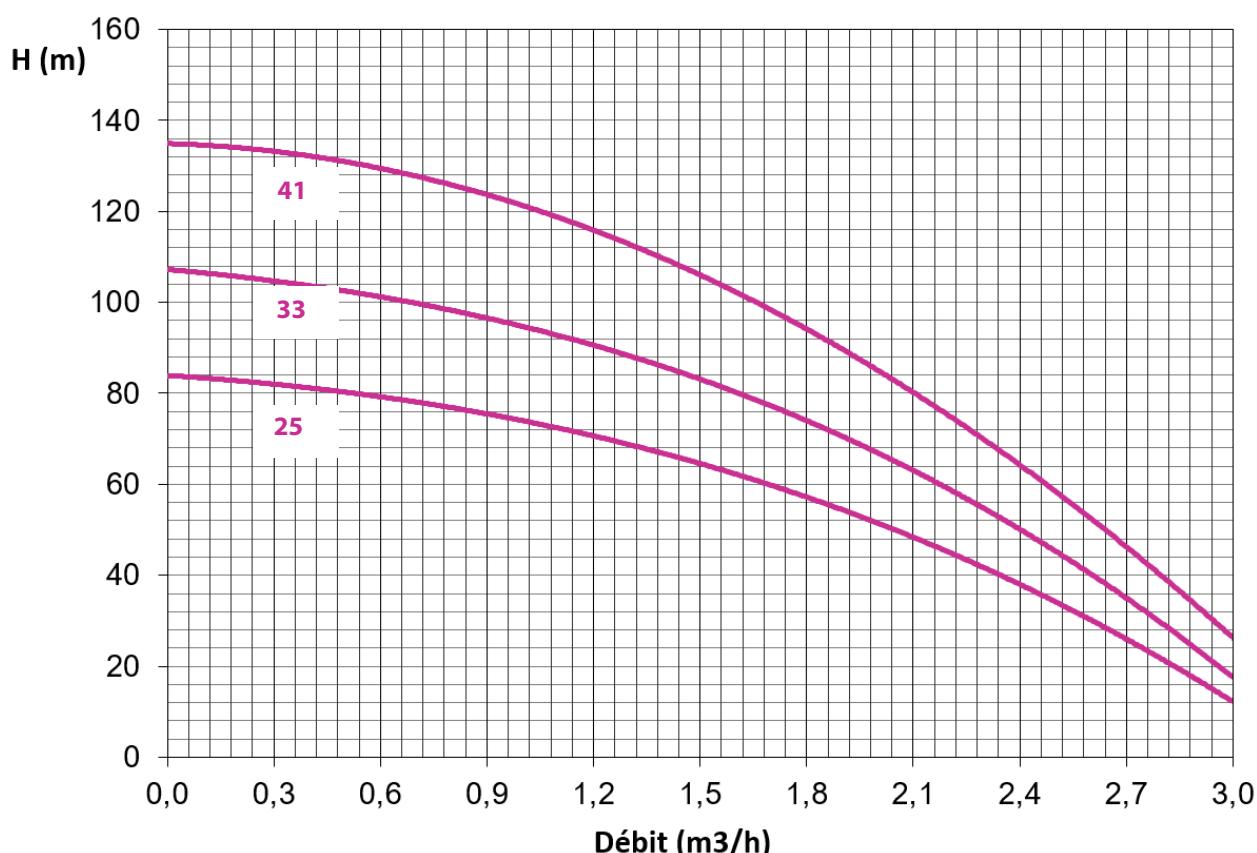
- Multicellulaire
- Corps de pompe en inox AISI 304
- Roues et diffuseurs en polycarbonate et noryl avec éléments anti-usure en acier inoxydable AISI 304
- Roues radiales
- Accouplement : NEMA standard

#### CARACTÉRISTIQUES :

- Débit maximal : 3 m<sup>3</sup>/h à 50 Hz
- Hauteur maximale : 136 m à 50 Hz
- Sortie : 1 1/4"
- Respecte la norme ISO 9906
- Diamètre : 77 mm
- Puissance jusqu'à 1,1 kW

#### TENSION :

- Moteur monophasé : 230-240 V. 50 Hz ; condensateur intégré dans la pompe (amorce de 1,75 m et 2 fils plus terre)
- Moteur monophasé : 380-400 V. 50 Hz (amorce de 1,75 m et 3 fils plus terre)

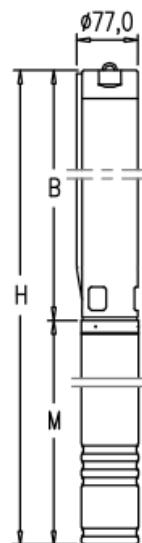


# FORAGE

3" BFS

## Pompe de forage 3"

### DIMENSIONS



Type	Dimensions (mm)						Poids (kg)	
	B mm	M Mono mm	M Tri mm	H Mono mm	H Tri mm	Hydraulique seule	Moteur + pompe Mono	Moteur + pompe Tri
3" BF 3S-25	713	397	377	1110	1090	4,5	10,5	10,5
3" BF 3S-33	908	416	397	1324	1305	5,5	11,6	11,6
3" BF 3S-41	1081	416	416	1497	1497	6,7	13,1	13,1

Type Monophasé 1 x 230 V	Type Triphasé 3 x 400	Puissance			Moteur		Raccordement	H (max)	Débit (max)
Monophasé	Triphasé	kW	CV	A	Monophasé μF	Triphasé A	DN	m	m <sup>3</sup> /h
3" BF 3S-25	3" BF 3S-25	0,55	0,75	4,50	20	2,10	1"1/4	84	3
3" BF 3S-33	3" BF 3S-33	0,75	1,0	5,85	25	2,50	1"1/4	107	3
3" BF 3S-41	3" BF 3S-41	1,1	1,5	10,9	40	3,20	1"1/4	136	3