

VS 15 - NEW

Pompe de forage 4" Corps inox / turbines polycarbonate



Domaine d'application

- Domestique ou industrielle
- Alimentation en eau
- Arrosage
- Irrigation
- Système incendie
- Fontaine

Caractéristiques

- Débit jusqu'à 24 m³/h
- Jusqu'à 154 m de HMT
- Température de l'eau +30°C maxi
- MEI \geq 0.4



Franklin Electric

POMPE DE FORAGE 4"



Clapet anti-retour intégré en acier inoxydable

pour protéger la pompe du risque de coup de bélier

Roues flottantes

pour garantir de meilleures performances et une plus longue durée de vie de la pompe contre l'abrasion

Roues et guides de roulement

POM (VS-1-2-3-4-6-8)
Polycarbonate (VS 10-15)

Plaque de pompe

marquée au laser

Joint fixé par vis

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :

- Conçues pour fonctionner efficacement avec les moteurs submersibles encapsulés en bain d'huile / Adaptateur pour moteur conforme à la norme NEMA
- La conception hydraulique permet de garantir l'efficacité globale, en réduisant ainsi la consommation d'énergie et de manière à ce que les systèmes de pompage soient plus rentables
- Conviennent au pompage de liquides chimiquement et mécaniquement non agressifs
- Débit : jusqu'à 24 m³/h à 50 Hz (pour la gamme VS4")
- Hauteur manométrique : jusqu'à 350 m à 50 Hz (pour la gamme VS4")



Distribution hydrique



Irrigation
Sprinkler

Installations de traitement des eaux



Pelouses et paysage
Serres et pépinières



Systèmes anti-incendie



Augmentation de la pression



Puits résidentiels et
de ferme Vidange

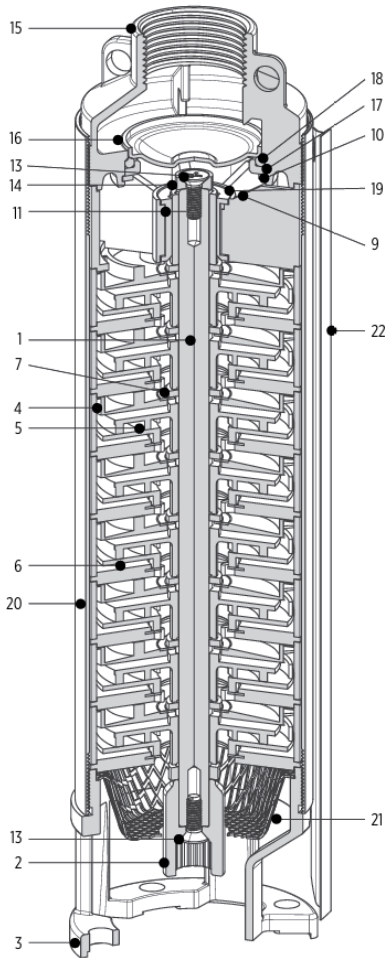


Adduction d'eau depuis
et vers des bassins, des
réservoirs et des puits



Fontaines

POMPE DE FORAGE 4"



Réf. No.	Description des composants	Matériau	Règlement	
			ANSI	EN
1	Arbre	Acier Inoxydable	AISI 304	1.4301
2	Joint	Acier Inoxydable	AISI 304	1.4301
3	Support du moteur	Acier Inoxydable	AISI 304	1.4301
4	Diffuseur	Noryl® * (VS 10-15)	-	-
5	Roue	Polycarbonate (VS 10-15)	-	-
8	Corps étage	Acier Inoxydable	AISI 304	1.4301
9	Guide de roulement	Polycarbonate (VS 2-3-4-6-8-10-15)	-	-
10	Douille de roulement	Caoutchouc nitrile	-	-
11	Douille de guidage	Acier Inoxydable (VS 2-3-4-6-8-10-15)	AISI 316	1.4401
12	Entretoise	Polycarbonate	-	-
13	Vis	Acier Inoxydable	AISI 316	1.4401
14	Rondelle	Acier Inoxydable	AISI 316	1.4401
15	Tête	Acier Inoxydable	AISI 304	1.4301
16	Disque de vanne	Acier Inoxydable	AISI 304	1.4301
17	Anneau de valve	Acier Inoxydable	AISI 304	1.4301
18	Joint torique de vanne	Caoutchouc nitrile	-	-
19	Bague d'étanchéité vanne	Acier Inoxydable	AISI 420	1.4021
20	Chemise	Acier Inoxydable	AISI 304	1.4301
21	Filtre	Acier Inoxydable	AISI 304	1.4301
22	Couvercle de câble	Acier Inoxydable	AISI 304	1.4301

Caractéristiques techniques

Type	Dimensions (mm)			Poids (Kg)	Caractéristiques hydrauliques													
	L1	L2 Mono	L2 Tri		Pompe seule	Moteur + pompe		m ³ /h										
					Mono	Tri	H (m)											
VS15/08	683	451,2	353,2	6,07	22,72	17,12	9	10	11	12	13	14,5	15	16	17	19	24	
VS15/10	819	-	408,2	7,17	-	20,72	37	35	33	32	31	28	28	26	24	21	10	
VS15/13	1022	-	543,2	8,83	-	28,83	47	45	43	42	40	37	36	34	32	28	15	
VS15/19	1430	-	652,5	12,17	-	38,77	63	61	58	56	54	50	49	47	44	38	21	
VS15/25	1837	-	730,5	15,53	-	46,13	95	92	89	85	82	77	75	71	67	59	34	
							128	124	120	115	111	104	102	97	92	80	49	

Type Monophasé 1 x 230 V	Type Triphasé 3 x 400 V	Puissance		Moteur		Raccordement DN	H (max) m	Débit (max) m ³ /h	
		kW	CV	Monophasé A	Triphasé µF				
VS15/08.1	VS15/08.3	2,2	3	14,7	70	5,5	1"1/4	46	24
VS15/10.1	VS15/10.3	3	4	-	-	7,5	1"1/4	59	24
VS15/13.1	VS15/13.3	4	5,5	-	-	9,9	1"1/4	77	24
VS15/19.1	VS15/19.3	5,5	7,5	-	-	12,6	1"1/4	114	24
VS15/25.1	VS15/25.3	7,5	10	-	-	17,1	1"1/4	154	24

FORAGE

VS 8

POMPE DE FORAGE 4"

À noter : MEI \geq 0,40

