



VN 9

Pompe de puits 5" tout inox



Domaine d'application

- Industrielle
- Alimentation en eau
- Arrosage
- Irrigation
- Agriculture
- Valorisation des eaux pluviales

Caractéristiques

- Débit jusqu'à 15 m³/h
- Jusqu'à 105 m de HMT
- Température de l'eau +40°C maxi
- MEI ≥ 0,4

PUITS

VN 9

POMPE DE PUITS 5"



La gamme des pompes de puits VN bénéficie des dernières avancées technologiques et du savoir faire reconnu de FRANKLIN ELECTRIC. Le moteur est encapsulé, protégé par une étanchéité avec double garniture mécanique et toutes les pièces en contact avec le fluide sont en inox.

APPLICATION :

Industrielle, alimentation en eau, irrigation, arrosage, agriculture, fontaine, valorisation des eaux pluviales

CONSTRUCTION :

- Double garniture mécanique séparée par une chambre à huile
- Turbine et diffuseur inox 304
- Fonctionnement continu en position verticale ou horizontale
- Câble d'alimentation et de régulateur monté sur connecteur
- Démontage aisément et changement facile du câble moteur et du flotteur

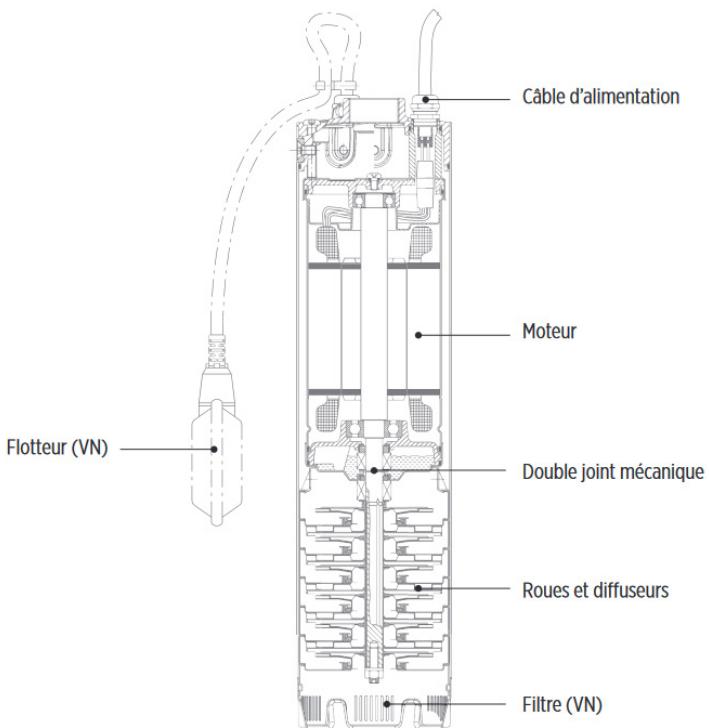
SPECIFICATIONS GENERALES :

- Il est conseillé d'utiliser des liquides chimiquement et mécaniquement propres et à des températures ne dépassant pas les 40°C
- Débits maxi jusqu'à 15 m³/h à 50Hz
- Jusqu'à 105 m de HMT
- Teneur en sable admissible: 50g/m³ (grain maximum de 2mm)
- Diamètre de sortie : 1"1/4
- Protection IP68, classe d'isolation F
- Courbes à 2850 tr/min en continu avec de l'eau de densité 1 Kg/dm³

TENSION :

- VN 9 monophasé : 230-240 V. 50 Hz
 - Coffret de démarrage avec condensateur non-fournis
- VN 9 triphasé : 380-400 V. 50 Hz

Sur demande les tensions et les fréquences peuvent être différentes.



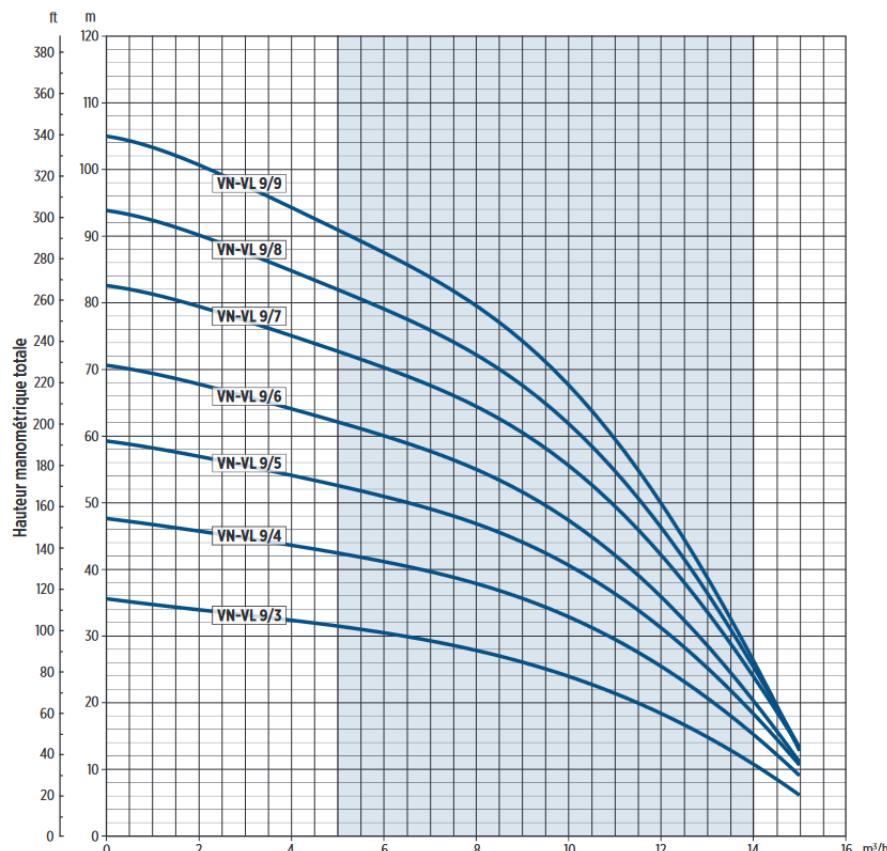
PUITS

VN 9



POMPE DE PUITS 5"

A NOTER :
MEI $\geq 0,4$

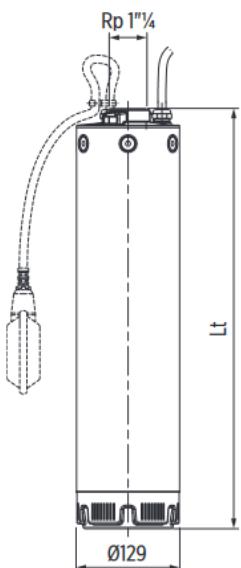


Type	Tension	Puissance Moteur	Courant Nominal	Condensateur	Orifice de sortie	H (max)	Débit (max)	Longueur de câble
	V	kW	CV	A	μF	DN	m	m³/h
VN 9/3	1 x 230	1,1	1,5	5,0	30	1"1/4	35	15
VN 9/4	1 x 230	1,5	2	6,7	35	1"1/4	47	15
VN 9/5	1 x 230	2,2	3	7,5	45	1"1/4	59	15
VN 9/6	1 x 230	2,2	3	9,7	45	1"1/4	70,5	15
VN 9/3T	3 x 400	1,1	1,5	2,2	-	1"1/4	35	15
VN 9/4T	3 x 400	1,5	2	2,5	-	1"1/4	47	15
VN 9/5T	3 x 400	2,2	3	2,8	-	1"1/4	59	15
VN 9/6T	3 x 400	2,2	3	3,2	-	1"1/4	70,5	15
VN 9/7T	3 x 400	3	4	3,5	-	1"1/4	82,5	15
VN 9/8T	3 x 400	3	4	5	-	1"1/4	94	15
VN 9/9T	3 x 400	3	4	5,2	-	1"1/4	105	15

PUITS

VN 9

POMPE DE PUIITS 5"



Type	Dimensions (mm)			Poids Kg		
	Mono	Tri	L	Ø	Mono	Tri
VN 9/3	VN 9/3T		504	129	17,25	16
VN 9/4	VN 9/4T		584	129	20,25	18,25
VN 9/5	VN 9/5T		614	129	22,25	21
VN 9/6	VN 9/6T		644	129	23	21,5
-	VN 9/7T		674	129	-	24
-	VN 9/8T		704	129	-	24,75
-	VN 9/9T		734	129	-	25,5

*Poids de la pompe électrique sans flotteur