V/VN

n≈2900rpm

Submersible sewage pump
Bomba sumergible para aguas sucias
Pompe submersible pour eaux usées
Погружной насос для сточных вод

DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION/ОПИСАНИЕ

- Semi-open impeller for big solid passage.
- V type cast iron submersible sewage pump.
- V series impeller:PPO(0.18-0.25kW), cast iron(0.37-2.2kW).
- VN type full AISI304 submersible sewage pump.

- Impulsor semiabierto para paso de sólidos grandes.
- Bomba sumergible para aguas residuales de hierro fundido tipo V.
- Impulsor 0,18-0,25kW en PPO, 0,37-2,2kW en hierro fundido.
- Bomba sumergible para aguas residuales tipo VN full AISI304.

- Roue semi-ouverte pour grand passage de solides.
- Pompe à eaux usées submersible en fonte de type V.
- Roue 0,18-0,25kW en PPO, 0,37-2,2kW en fonte.
- Pompe à eaux usées submersible AISI304 de type VN.

- Полуоткрытое рабочее колесо для большого прохода твердых частиц.
- Чугунный погружной канализационный насос типа V.
- Рабочее колесо серии V: PPO (0,18-0,25 кВт), чугун (0,37-2,2 кВт).
- Погружной канализационный насос типа VN AISI304.

USING/UTILIZACIÓN/UTILISATION/ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

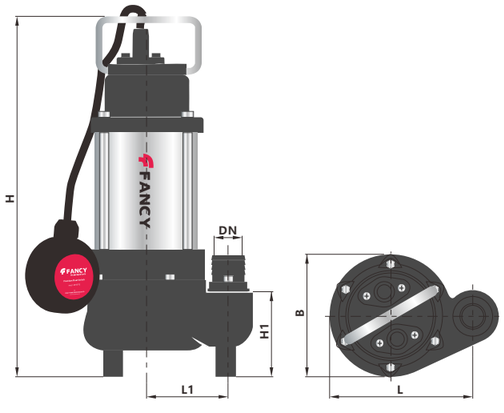
- Water temperature: up to 40°C
- Maximum immersion depth: 5m
- Solid passage :5-30mm
- Cable length: 6m(0.18-1.5kW)/8m(2.2kW)

- Temperatura del agua: hasta 40°C
- Profundidad máxima de inmersión: 5m
- Paso sólido :5-30mm
- Longitud del cable: 6m(0.18-1.5kW)/8m(2.2kW)

- Température de l'eau : jusqu'à 40°C
- Profondeur d'immersion maximale : 5 m
- Passage solide :5-30mm
- Longueur du câble : 6m(0.18-1.5kW)/8m(2.2kW)

- Температура воды: до 40°C
- Максимальная глубина погружения: 5 м
- Твердый проход :5-30мм
- Длина кабеля: 6м(0.18-1.5кВт)/8м(2.2кВт)

DIMENSIONS AND N.W/DIMENSIONES Y PESOS/DIMENSIONS ET POIDS/РАЗМЕРЫ И ВЕС

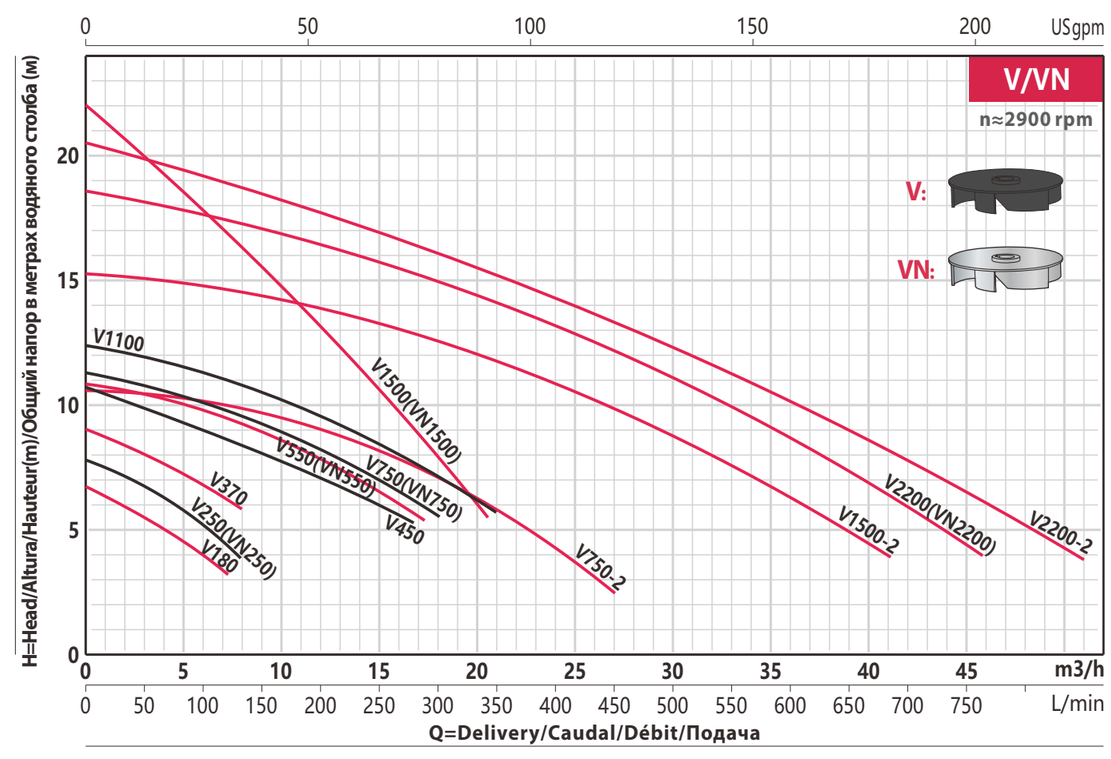


MODEL MODELO MODÈLE МОДЕЛЬ	DIMENSIONS/DIMENSIONES/DIMENSIONS/РАЗМЕРЫ mm							GW
	DN	H	H1	L1	L	B	Packing	Kg
V180	25/40	343	79	78	138	120	180x190x400	9
V(N)250	25/40	363	79	78	138	120	180x190x400	9.8
V370	25/40	385	79	78	138	120	180x190x430	13
V450	50	446	130	110	190	140	260x200x490	17
V(N)550	50	446	130	110	190	140	260x200x490	18
V(N)750	50	485	130	110	190	160	260x200x530	20
V750-2	80	485	130	110	190	160	260x200x530	21
V1100	50	525	182	120	220	200	280x220x560	24
V(N)1500	50	530	116	135	235	200	280x220x560	25
V1500-2	80	560	182	120	220	200	250x250x580	26
V(N)2200	80	530	139	150	242	188	580x220x330	34
V2200-2	100	530	139	150	242	188	580x240x360	37

FANCY

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES/ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

50Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODÈLE МОДЕЛЬ		DN	Power Potencia Puissance Мощность			Q=Delivery/Caudal/Débit/Подача																	
						GPM 0	13	22	31	35	44	53	66	75	79	93	106	119	132	159	181	203	225
						l/min 0	50	83	117	133	167	200	250	283	300	350	400	450	500	600	683	767	850
						m³/h 0	3	5	7	8	10	12	15	17	18	21	24	27	30	36	41	46	51
1ph with float	3ph	mm	kw	hp	mm	H=Head(m)/Altura(m)/Hauteur(m)/Общий напор в метрах водяного столба (м)																	
V180F	V180T	25/40	0.18	0.25	ø10	6.8	5.5	**4.5**	3.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V250F	V250T	25/40	0.25	0.33	ø10	7.8	6.8	**6**	4.5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V370F	V370T	25/40	0.37	0.5	ø10	9	8	**7**	6.5	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V450F	V450T	50	0.45	0.6	ø13	10.8	10	9.2	**8.7**	8.3	6.8	7	6	5.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V550F	V550T	50	0.55	0.75	ø13	10.9	10.5	10	**9.5**	9.3	8.6	8	6.5	5.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V750F	V750T	50	0.75	1	ø15	11.3	10.8	10.3	9.8	9.5	**9**	8.2	7	6	5.5	-	-	-	-	-	-	-	-
V750-2F	V750-2T	80	0.75	1	ø15	10.5	-	-	-	-	9.5	9	8.1	7.5	**7**	5.9	4.2	2.5	-	-	-	-	-
V1100F	V1100T	50	1.1	1.5	ø25	12.4	-	-	-	-	10.2	9.5	**8.5**	7.5	7	5.7	-	-	-	-	-	-	-
V1500F	V1500T	50	1.5	2	ø5	22	-	-	-	-	15	13	**10.6**	9	8	5.5	-	-	-	-	-	-	-
V1500-2F	V1500-2T	80	1.5	2	ø30	15.2	-	-	-	-	-	-	13.3	12.8	12.5	11.8	**11**	10	9	6.5	4	-	-
V2200F	V2200T	80	2.2	3	ø15	18.5	-	-	-	-	-	-	15.6	15.2	15	14	13.2	12.1	**11**	8.8	6.4	4	-
V2200-2F	V2200-2T	100	2.2	3	ø15	20.5	-	-	-	-	-	-	17	16.5	16	15.2	14.3	13.3	12.3	10.1	**8.1**	6	4
VN250F	VN250T	25/40	0.25	0.33	ø10	7.8	6.8	**6**	4.5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VN550F	VN550T	50	0.55	0.75	ø13	10.9	10.5	10	**9.5**	9.3	8.6	8	6.5	5.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VN750F	VN750T	50	0.75	1	ø15	11.3	10.8	10.3	9.8	9.5	**9**	8.2	7	6	5.5	-	-	-	-	-	-	-	-
VN1500F	VN1500T	50	1.5	2	ø5	22	-	-	-	-	15	13	**10.6**	9	8	5.5	-	-	-	-	-	-	-
VN2200F	VN2200T	80	2.2	3	ø15	18.5	-	-	-	-	-	-	15.6	15.2	15	14	13.2	12.1	**11**	8.8	6.4	4	-

PERFORMANCE CURVE/RENDIMIENTO/PERFORMANCE/КРИВАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ