



WATER PUMPS

ПЕРИФЕРИЙНЫЙ ПОГРУЖНОЙ НАСОС ДЛЯ 4-ДЮЙМОВЫХ СКВАЖИН

ПРИМЕНЕНИЕ

Погружной одноступенчатый насос с выносным пультом управления, для скважин с минимальным диаметром 4'' (100 мм). Применяется для полива в садоводстве, зоотехнических целях, для перекачки чистой воды, индивидуальных систем водоснабжения.

APPLICATIONS

Électropompes submersibles périphériques mono-bloc pour puits profonds de diamètre minimum 4'' (DN 100 mm).

Conçues pour satisfaire les exigences d'irrigation et de jardinage ainsi que pour les installations domestiques et zootechniques avec utilisation d'eaux propres.

Рабочие характеристики

- Температура жидкости до 35°C
- Глубина погружения до 30 м
- Максимальное содержание песка 10 г/м³
- Максимальное количество запусков в час 40

Двигатель

- Двухполюсной электродвигатель (2850 об/мин)
- Встроенная система защиты от перегрузки
- Изоляция, класс F
- Класс защиты от влажности IP 68
- Со встроенным конденсатором

Материалы

- | | |
|------------------------------------|-------------------|
| - Выходной патрубков | чугун |
| - Верхняя крышка | чугун |
| - Наружный корпус | чугун |
| - Внутренний корпус | нержавеющая сталь |
| - Рабочее колесо | латунь |
| - Сетчатый фильтр | нержавеющая сталь |
| - Вал и ротор | нержавеющая сталь |
| - Фланец | нержавеющая сталь |
| - Механическое торцевое уплотнение | керамика/графит |

LIMITES D'UTILISATION

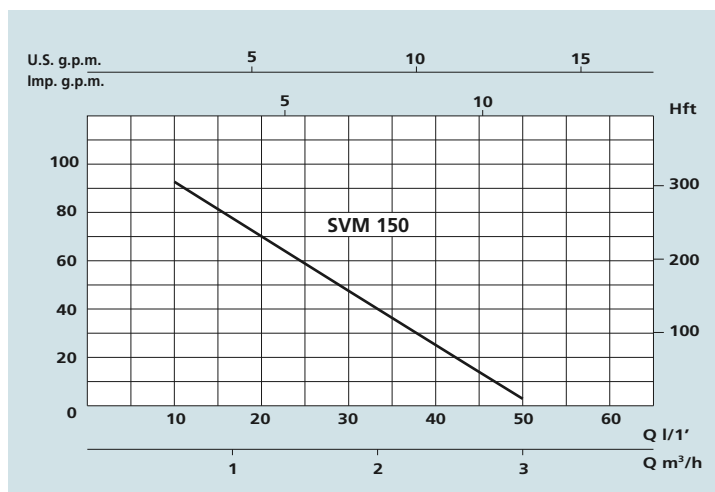
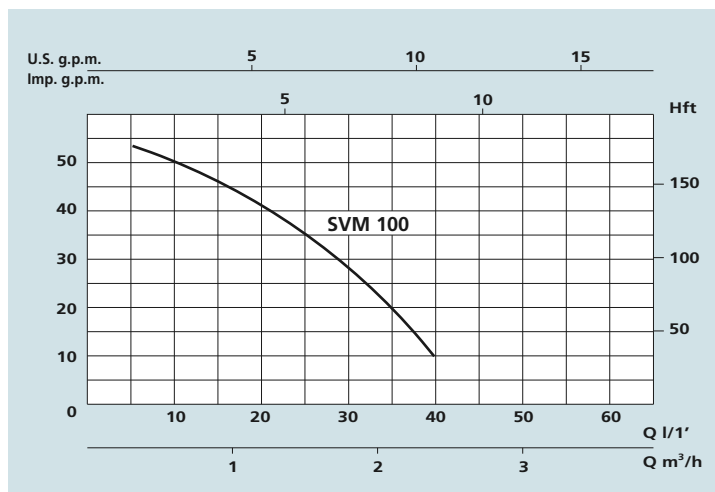
- Température liquide jusqu'à 35 °C
- Profondeur d'immersion 30 m
- Teneur en sable max. 10 g/m³
- Démarrage /heure max. 40

MOTEUR

- Moteur électrique à induction à 2 pôles (n = 2850 tr/min)
- Protection thermique incorporée
- Isolation Classe F
- Protection IP 68
- Condensateur incorporé

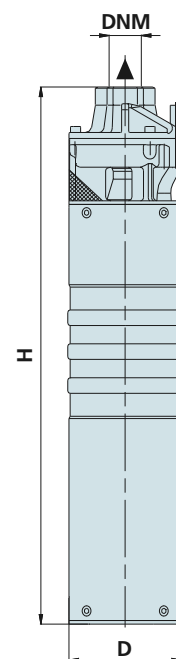
MATÉRIAUX

- | | |
|---------------------------|--------------------|
| - Orifice de refoulement | Fonte nickelée |
| - Bride d'aspiration | Fonte nickelée |
| - Culot | Fonte nickelée |
| - Enveloppe externe | Acier Inox |
| - Rotor | Laiton |
| - Filtre | Acier Inox |
| - Arbre moteur | Acier Inox |
| - Plaquettes anti-blocage | Acier Inox |
| - Garniture mécanique | Céramique/Graphite |



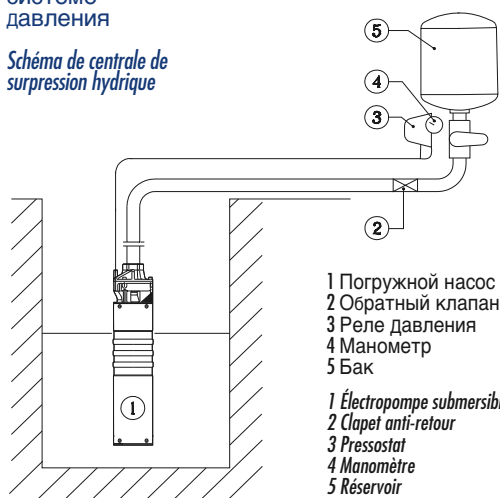
Технические характеристики - DONNÉES TECHNIQUES

МОДЕЛЬ - TYPE	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ		Выходная мощность двигателя	СИЛА ТОКА AMPÉRAGE	Q = ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ - DÉBIT										
	P2				P1	Однофазная Monophasé	m ³ /ч m ³ /h	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4
HP	kW	kW	1 x 230V	л/мин l/m	5										
230V-50Hz					Высота водяного столба, м - Hauteur manométrique totale en m.C.E.										
SVM 100	1	0,75	1,1	5,5	H (m)	53	50	46	41	35	28	20	10	5	2
SVM 150	1,5	1,1	1,7	7,9		100	91	80	70	59	47	33	25	13	3



Ток воды в
СИСТЕМЕ
давления

*Schéma de centrale de
surpression hydrique*



- 1 Погружной насос
- 2 Обратный клапан
- 3 Реле Давления
- 4 Манометр
- 5 Бак

- 1 Électropompe submersible
- 2 Clapet anti-retour
- 3 Pressostat
- 4 Manomètre
- 5 Réservoir

Размеры и вес - DIMENSIONS ET POIDS

МОДЕЛЬ - TYPE	РАЗМЕРЫ, ММ - DIMENSIONS mm				Размеры, DIMENSIONS mm			Вес Poids Kg
	D	H	Кабель Câble	DNM	P	L	H	
Однофазная Monophasé								
SVM 100	96	451	15 mt.	1"	200	470	170	12,5
SVM 150	96	530	10 mt.	1"	200	550	170	15