

## ПРИМЕНЕНИЕ

Центробежный многоступенчатый насос SC предназначен для перекачивания чистой воды из колодцев и резервуаров. Насос комплектуется кабелем, поплавковым выключателем уровня и пускозащитным устройством. Рекомендуется для создания систем частного водоснабжения небольших домов для подачи воды из колодцев с автоматикой включения и мембранным баком.

## APPLICATIONS

Électropompes submersibles centrifuges multistades pour le pompage d'eau propre sans substances abrasives. Particulièrement indiquées pour des installations d'irrigation, l'alimentation en eau potable, le lavage et la surpression en général. Elles peuvent être utilisées pour réaliser de petits groupes de surpression domestiques absolument silencieux. Résistance élevée à la corrosion grâce à l'utilisation d'acier inox pour le corps pompe et le moteur.

### Рабочие характеристики

- Температура воды не более 35°C
- Глубина погружения до 20 м
- Объем примеси 40 г/м<sup>3</sup>
- Максимальное количество в час 45

### Двигатель

- 2-х полюсной электродвигатель (2850 об/мин)
- Встроенная система защиты от перегрузки с автоматическим перезапуском
- Класс изоляции F
- Класс защиты IP 68

### Материалы

- |                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| - Наружный корпус насоса           | нержавеющая сталь |
| - Сетка                            | нержавеющая сталь |
| - Импеллер и диффузор              | пластик           |
| - Подшипник                        | чугун             |
| - Вал                              | нержавеющая сталь |
| - Внешний корпус двигателя         | нержавеющая сталь |
| - Механическое торцевое уплотнение | керамика/керамика |

### LIMITES D'UTILISATION

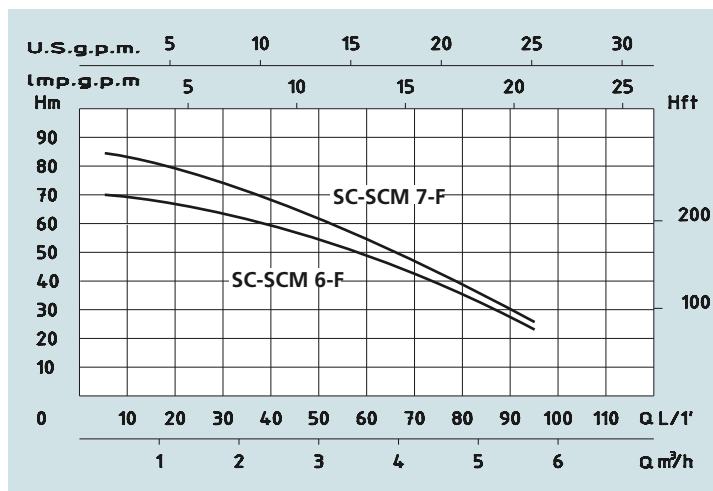
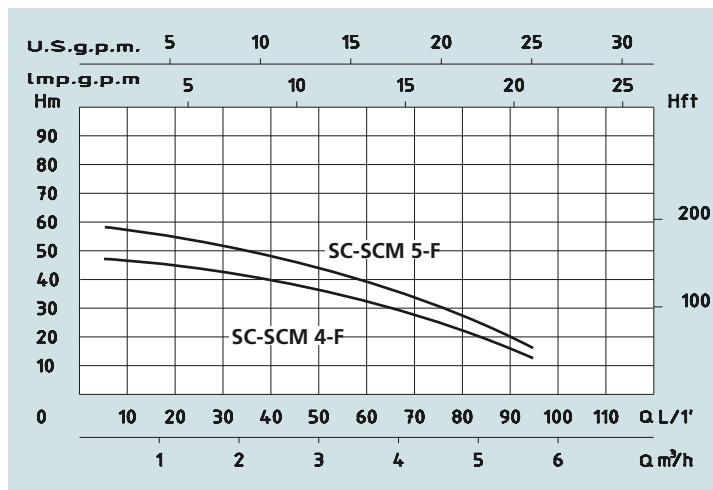
- Température liquide jusqu'à 35 °C
- Profondeur d'immersion 20 mt
- Teneur en sable max. 40 g/m<sup>3</sup>
- Démarrages /heure max. 45

### MOTEUR

- Moteur électrique à induction à 2 pôles (n = 2850 tr/min)
- Protection ampérométrique incorporée à réarmement automatique
- Isolation Classe F
- Protection IP 68

### MATÉRIAUX

- |                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| - Corps pompe         | Acier Inox        |
| - Grille              | Acier Inox        |
| - Rotor et diffuseurs | Noryl             |
| - Supports            | Fonte             |
| - Arbre               | Acier Inox        |
| - Corps moteur        | Acier Inox        |
| - Garniture mécanique | Silicium/Silicium |



## Технические характеристики - DONNÉES TECHNIQUES

МОДЕЛЬ - TYPE		Выходная мощность двигателя PUISSANCE ABSORBÉE P1	СИЛА ТОКА АМПЕРАЖЕ		Конденсатор Condensateur µf	Q = ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ - DÉBIT											
Однофазная Monophasé	Трёхфазная Triphasé		Однофазная Monophasé	Трёхфазная Triphasé		м³/ч m³/h	0,3	0,6	0,9	1,2	1,8	2,7	3,6	4,2	5,1	5,7	
230V-50Hz	230/400V-50Hz	Watt	1 x 230V	3 x 400V		л/мин l/m	5	10	15	20	30	45	60	70	85	95	
						Высота водяного столба, м - Hauteur manométrique totale en m.C.E.											
SCM 4-F	SC 4-F	1100	5,2	2		20	Н (м)	47	46	45	43	42	37	31	26	18	12
SCM 5-F	SC 5-F	1400	6,5	3		25	Н (м)	58	57	56	55	52	45	38	35	23	16
SCM 6-F	SC 6-F	1600	7,5	3,2		30	Н (м)	70	69	68	67	64	55	49	41	31	22
SCM 7-F	SC 7-F	1850	8,5	3,4	35	Н (м)	84	83	80	77	74	67	55	47	35	25	



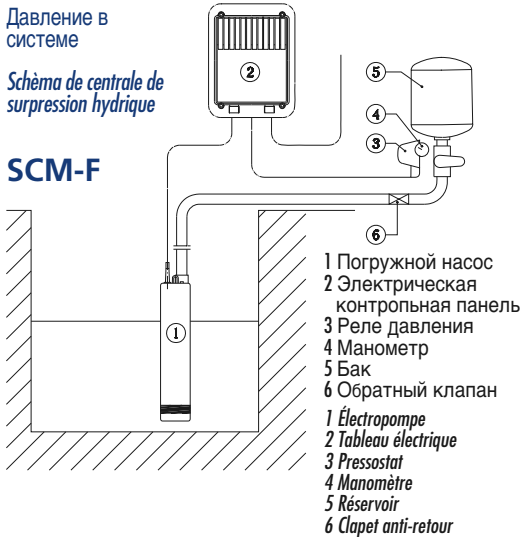
Модели с поплавками  
Modèles avec flotteur

- SCM 4/S-F
- SCM 5/S-F
- SCM 6/S-F
- SCM 7/S-F

Давление в системе

Schéma de centrale de surpression hydrique

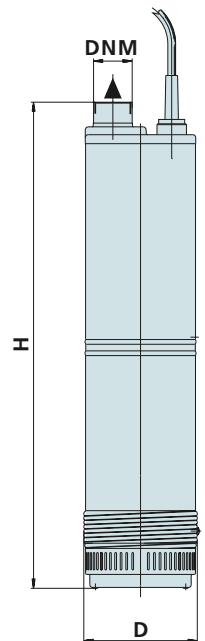
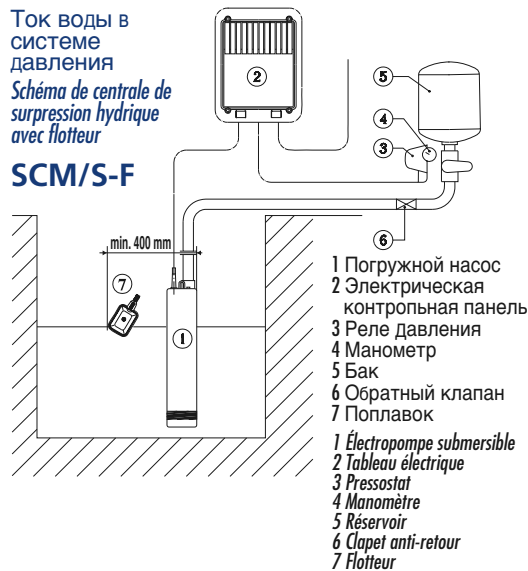
SCM-F



Ток воды в системе давления

Schéma de centrale de surpression hydrique avec flotteur

SCM/S-F



## Размеры и вес - DIMENSIONS ET POIDS

МОДЕЛЬ - TYPE		РАЗМЕРЫ, ММ - DIMENSIONS mm					Размеры, DIMENSIONS mm			Вес Poids
Однофазная Monophasé	Трёхфазная Triphasé	D	H	Импеллеры Rotors	Кабели Câble	DNM	P	L	H	Kg
SCM 4-F	SC 4-F	128	496	4	15 mt.	1 1/4	275	560	200	15,9
SCM 5-F	SC 5-F	128	496	5	20 mt.	1 1/4	275	560	200	16,6
SCM 6-F	SC 6-F	128	564	6	20 mt.	1 1/4	230	610	275	19,2
SCM 7-F	SC 7-F	128	564	7	30 mt.	1 1/4	230	610	275	22,9