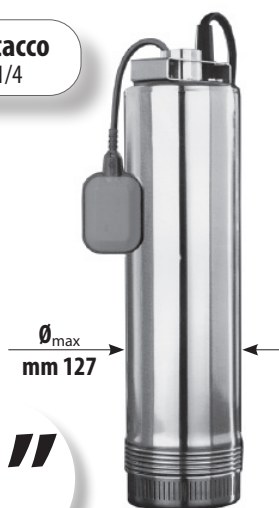


# Scheda Tecnica

## Pompe Elettriche > Asse Verticale Sommerse

### > Serie SF-SC

Ø attacco  
1"1/4



#### DESCRIZIONE:

#### Applicazione

- Settore domestico e industriale
- Approvvigionamento idrico, pressurizzazione e irrigazione

- Le caratteristiche costruttive e l'uso di specifici materiali rendono le elettropompe 4HS dedicate all'impiego anche in acque potabili

#### Caratteristiche

- Multistadio
- Sistema rimovibile ed intercambiabile di cavo - connettore
- Sporgenza albero in AISI 316
- Tenuta meccanica in carburo di silicio

- Supporti superiore ed inferiore in ottone stampato
- Statore ermetico, incamiciato interamente in acciaio inox AISI 304
- Alle pompe con motore monofase è applicabile il galleggiante

#### Specifiche

- Massima deviazione concessa sulla tensione di linea rispetto alla tensione nominale: +/- 5%
- Massima temperatura del liquido che lambisce il motore, con camicia esente da depositi di calcare: 30°C se lambito ad una velocità di 0,3 m/sec - 40°C se

- lambito ad una velocità di 1,2 m/sec
- Massimo numero di avviamenti ora = 40
- Fornite con 10 mt di cavo H07RNF standard e termico incorporato

#### SERIE SF - 25 ÷ 200 LT/M - 55 ÷ 10 M.C.A.

Cod.	Tipo	HP	Kw		Cod.	Tipo	HP	Kw	
PSSF002	SF010 N02	1,00	0,75	230V - µF 20	PSSF010	SF010 N02	1,00	0,75	400V
PSSF003	SF015 N03	1,50	1,10	230V - µF 25	PSSF011	SF015 N03	1,50	1,10	400V
PSSF004	SF020 N04	2,00	1,50	230V - µF 35	PSSF012*	SF020 N04	2,00	1,50	400V
EGL900	Galleggiante con 10 mt di cavo H07RNF				*Fino esaurimento scorte				

#### SERIE SC SENZA GALLEGGIANTE 10 ÷ 80 LT/M - 96 ÷ 9 M.C.A.

#### SERIE SC CON GALLEGGIANTE 10 ÷ 80 LT/M - 96 ÷ 9 M.C.A. - MONOFASE

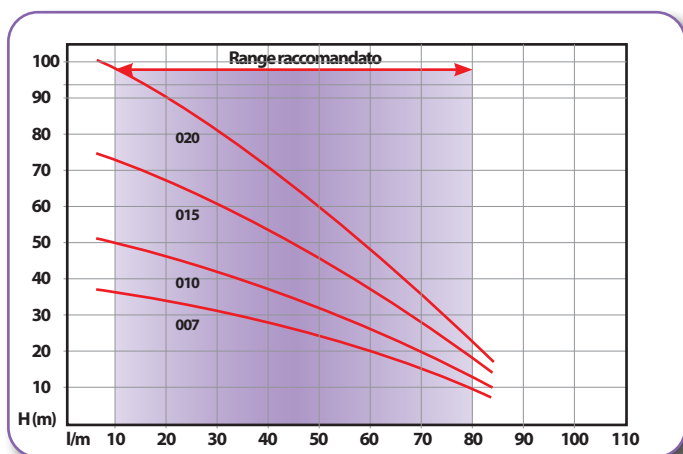
#### SERIE SC 10 ÷ 80 LT/M - 96 ÷ 9 M.C.A. - TRIFASE

Cod.	Tipo	HP	Kw		Cod.	Tipo	HP	Kw		Cod.	Tipo	HP	Kw	
PSSC007	SC007 N03	0,75	0,55	230V - µF 16	PSSC015	SC007 N03	0,75	0,55	230V - µF 16	PSSC057	SC007 N03	0,75	0,55	400V
PSSC008	SC010 N04	1,00	0,75	230V - µF 20	PSSC016	SC010 N04	1,00	0,75	230V - µF 20	PSSC058	SC010 N04	1,00	0,75	400V
PSSC009	SC015 N06	1,50	1,10	230V - µF 25	PSSC017	SC015 N06	1,50	1,10	230V - µF 25	PSSC059	SC015 N06	1,50	1,10	400V
PSSC010	SC020 N08	2,00	1,50	230V - µF 35	PSSC018	SC020 N08	2,00	1,50	230V - µF 35	PSSC060	SC020 N08	2,00	1,50	400V

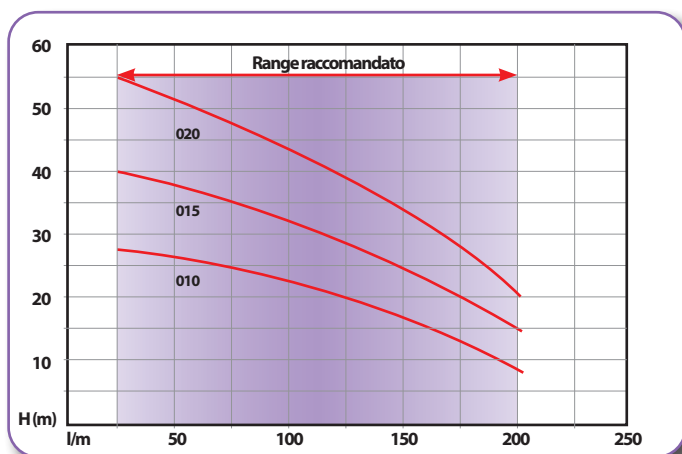


# Scheda Tecnica

## Pompe Elettriche > Asse Verticale Sommerse



Curve di funzionamento serie SC



Curve di funzionamento serie SF

### ELETTROPOMPE SOMMERSE 5" - PREVALENZE MANOMETRICHE TOTALI IN METRI

Tipo	Pot. Nom.		Monof. 230 V		Trif. 400 V	PORTATA																Mandata Ø	Gruppo pompa/motore		
	Hp	Kw	A	µF		A	l/m	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	100	125	150	175		200	H	Peso
							l/s	0,17	0,33	0,42	0,50	0,67	0,83	1,00	1,17	1,25	1,34	1,67	2,09	2,50	2,92		3,33	mm	kg
SC 007 N03	0,75	0,55	4,6	16	1,7	M.C.A.	35	33	32	30	26	22	18	14	12	9								420	10,0
SC 010 N04	1,00	0,75	5,9	20	2,4		50	45	43	41	35	30	25	18	14	11								477	11,5
SC 015 N06	1,50	1,10	7,8	25	3,3		72	67	64	60	52	45	35	26	21	16								544	13,0
SC 020 N08	2,00	1,50	10,7	35	4,9		96	90	88	85	70	60	47	35	28	21								640	16,1
SF 010 N02	1,00	0,75	6,2	20	2,5	M.C.A.				28	27	26,5	26	25	24,5	24	23	22	20	16	13	10		520	12,1
SF 015 N03	1,50	1,10	8,1	25	3,5					40	39	38,5	38	37	36	35	33	32	28	24	20	15		580	13,5
SF 020 N04	2,00	1,50	10,8	35	4,9					55	54	52	51	50	49	48	46	44	39	34	28	20		640	16,0

Pompe