



6F

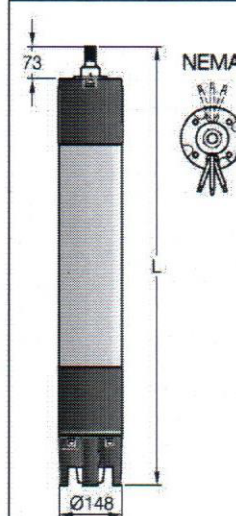
CARATTERISTICHE DEI MOTORI SOMMERSI STANDARD

FEATURES OF STANDARD SUBMERSIBLE MOTORS

CARACTÉRISTIQUES DES MOTEURS IMMERGÉS STANDARDS

Motore tipo Motor type Type moteur	Potenza nominale Rated power Puissance nominale		η m Rendimento in % Efficacy in % Rendement en %	$\cos\phi$ Fattore di potenza Power factor Facteur de puissance	A MAX Corrente nominale Rated current A Courant Nominal A		Rotazione giri/min Rotation r.p.m. Rotation tours/min.	Max avviamenti/ora Starts/Hour max Max démarrages/heure	Avviamento Starting Démarrage					
	CV HP	kW			4/4	4/4			230V	400V	Diretto Direct Direct		Stella/ Triangolo Star/Delta Etoile/Triangle	
			Ma/Mn	Ia/In							Ia/In	Ia/In		
6F 3	3	2,2	79	82	10,5	6	2880	10	1,87	4,95	1,2	3,4		
6F 5	5,5	4	79,5	83	16	9,5	2880		1,97	5,2	1,3	3,6		
6F 7	7,5	5,5	78	86,5	21,5	12,5	2850		1,80	4,90	1,6	3,4		
6F 10	10	7,5	78,5	86	29,5	17	2850		2,06	5,35	1,7	3,7		
6F 12	12,5	9,2	78	86,5	36	21,5	2830		1,99	5,05	1,7	3,5		
6F 15	15	11	79	87	42,5	24,5	2840		1,91	5,00	1,6	3,6		
6F 17	17,5	13	80	86	51	29	2840		1,91	5,00	1,6	3,6		
6F 20	20	15	81	86	60	34	2830		2,21	5,05	1,6	3,5		
6F 25	25	18,5	82	85,5	69,5	40	2845		2,02	4,85	1,6	3,4		
6F 30	30	22	83	86	83	48	2845		1,82	4,60	1,5	3,2		
6F 35	35	26	82,5	87	95	55	2830		1,70	4,90	1,6	3,4		
6F 40	40	30	83	84,5	113,5	65,5	2840		1,97	5,15	1,7	3,6		
6F 50	50	37	83	84,9	138,5	80	2840	8	1,80	4,75	1,5	3,3		
6F 60	60	45	83	84,7	167	96,5	2840		1,85	5,05	1,6	3,4		

Sezione Section Section	Sezione Section Section	L mm	L mt	Sezione mm ² Cross section mm ² - Section mm ²				Montaggio orizzontale Horizontal installation Installation horizontale	Temperatura max. dell'acqua in °C Max. water temperature in °C Température max. de l'eau en °C		Carico assiale Axial load Charge Axial	Peso Weight - Poids
				Avviamento Starting - Démarrage					PVC	PE2+PA		
				Diretto Direct - Direct		Stella/Triangolo Star/Delta Etoile/Triangle						
				230 V	400 V	230/400 V	400/690 V					
6F 3	640										41	
6F 5	670										44	
6F 7	700										46	
6F 10	740			(1x4)x3						18000	50	
6F 12	770				(1x4)x3	(1x4)x6					54	
6F 15	840					(1x4)x6					61	
6F 17	840						S	30	55		62	
6F 20	900			(1x6)x3							68	
6F 25	970										75	
6F 30	1040										82	
6F 35	1100			(1x10)x3	(1x6)x3	(1x6)x6					89	
6F 40	1240										103	
6F 50	1370			/	(1x10)x3	(1x10)x6	(1x6)x6		25		116	
6F 60	1400			/			(1x10)x6	N	/	45	121	



Sezione Section Section	(mm ²)	(mm)
1 x 4	7,5	
1 x 6	8	
1 x 10	9	
1 x 16	10,5	
1 x 25	12,5	

Ma = Coppia di avviamento Starting torque Couple au démarrage
 Mn = Coppia nominale Nominal couple Couple nominale
 Ia = Corrente di avviamento Starting current Intensité au démarrage
 In = Corrente nominale Nominal current Intensité nominale

S = SI - Size - Out N = No - No - No ES = Esecuzione speciale - Special execution - Exécution spéciale