



## ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE SOMMERSE DA 6"

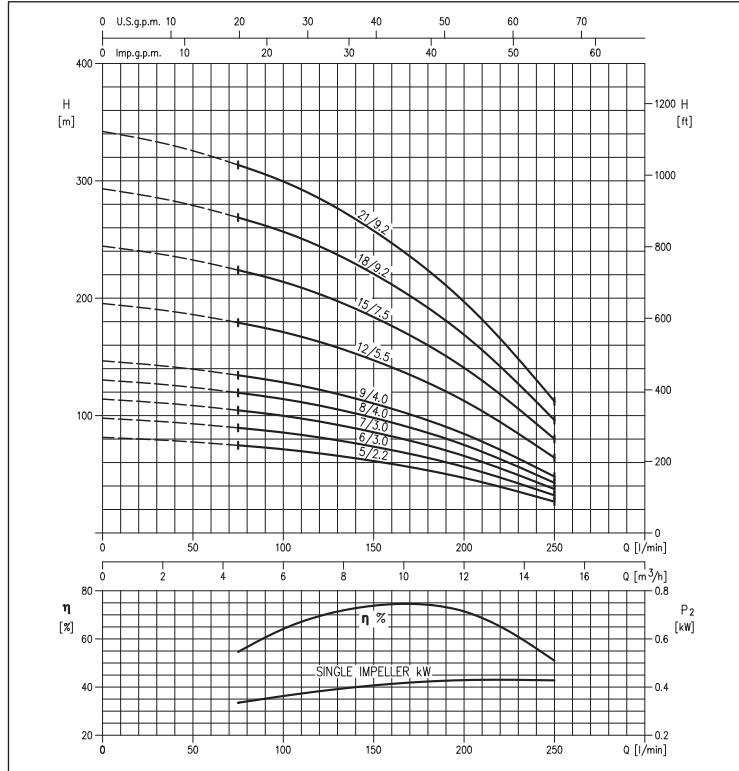
TABELLA PRESTAZIONI

Modello	Grand. motore	P <sub>2</sub>		Q=Portata																
				l/min	75	100	150	200	250	300	400	500	550	600	700	750	800	900	1000	
		[HP]	[kW]	m <sup>3</sup> /h	4,5	6	9	12	15	18	24	30	33	36	42	45	48	54	60	
				H=Prevalenza [m]																
SF6 R10 5	4"	3	2,2	74,5	71,5	61,5	47	26,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 R10 6	4"	4	3	89,5	85,5	73,5	56,5	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 R10 7	4"	4	3	105	100	86	65,5	37,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 R10 8	4"	5,5	4	119	114	98	75	42,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 R10 9	4"	5,5	4	134	128	110	84,5	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 R10 12	4"	7,5	5,5	179	171	147	113	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 R10 15	6"	10	7,5	224	214	184	141	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 R10 18	6"	12,5	9,2	269	257	221	169	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 R10 21	6"	12,5	9,2	314	300	258	197	112	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 R13 4	4"	3	2,2	-	60,5	57	51	42	29,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 R13 5	4"	4	3	-	75,5	71,5	64	52,5	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 R13 6	4"	5,5	4	-	90,5	85,5	76,5	63	44,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 R13 7	4"	7,5	5,5	-	106	100	89,5	73,5	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 R13 8	4"	7,5	5,5	-	121	114	102	84	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 R13 9	4"	7,5	5,5	-	136	129	115	94	66,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 R13 12	6"	10	7,5	-	181	172	153	126	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 R13 15	6"	12,5	9,2	-	227	214	192	157	111	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 R13 18	6"	15	11	-	272	257	230	189	133	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 R13 21	6"	20	15	-	317	300	268	220	155	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 R13 24	6"	20	15	-	362	343	307	251	178	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 S25 3	4"	4	3	-	-	-	40	38	35,5	29,5	21,5	16,5	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 S25 4	4"	5,5	4	-	-	-	53	50,5	47,5	39,5	29	22	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 S25 6	4"	7,5	5,5	-	-	-	80	76	71	59	43	33	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 S25 8	6"	10	7,5	-	-	-	106	101	94,5	78,5	57,5	44	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 S25 10	6"	12,5	9,2	-	-	-	133	126	118	98,5	72	55	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 S25 12	6"	15	11	-	-	-	160	152	142	118	86,5	66	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 S25 14	6"	20	15	-	-	-	186	177	166	138	101	77	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 S25 16	6"	20	15	-	-	-	213	202	189	157	115	88	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 S25 20	6"	25	18,5	-	-	-	266	253	237	197	144	110	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 S25 24	6"	30	22	-	-	-	319	303	284	236	173	132	-	-	-	-	-	-	-	-
SF6 S32 2	4"	4	3	-	-	-	-	-	28,5	26,5	23,5	22	19,7	14,6	11,4	-	-	-	-	-
SF6 S32 3	4"	5,5	4	-	-	-	-	-	43	40	35,5	32,5	29,5	22	17,1	-	-	-	-	-
SF6 S32 4	4"	7,5	5,5	-	-	-	-	-	57	53	47	43,5	39,5	29	23	-	-	-	-	-
SF6 S32 5	6"	10	7,5	-	-	-	-	-	71,5	66,5	59	54,5	49,5	36,5	28,5	-	-	-	-	-
SF6 S32 6	6"	12,5	9,2	-	-	-	-	-	86	80	71	65,5	59	44	34	-	-	-	-	-
SF6 S32 8	6"	15	11	-	-	-	-	-	114	106	94,5	87	79	58,5	45,5	-	-	-	-	-
SF6 S32 9	6"	20	15	-	-	-	-	-	129	120	106	98	88,5	65,7	51,5	-	-	-	-	-
SF6 S32 10	6"	20	15	-	-	-	-	-	143	133	118	109	98,5	73	57	-	-	-	-	-
SF6 S32 12	6"	25	18,5	-	-	-	-	-	172	160	142	131	118	87,5	68,5	-	-	-	-	-
SF6 S32 15	6"	30	22	-	-	-	-	-	215	200	177	164	148	110	85,5	-	-	-	-	-
SF6 S32 18	6"	40	30	-	-	-	-	-	257	239	212	196	178	131	103	-	-	-	-	-
SF6 S32 20	6"	40	30	-	-	-	-	-	286	266	236	218	197	146	114	-	-	-	-	-
SF6 S42 2	4"	5,5	4	-	-	-	-	-	-	22,5	21	20	19,2	17,1	16	14,5	11,4	8	-	-
SF6 S42 3	4"	7,5	5,5	-	-	-	-	-	-	33,5	31,5	30	29	25,5	24	22	17,2	12	-	-
SF6 S42 4	6"	10	7,5	-	-	-	-	-	-	45	42	40	38,5	34	31,5	29	23	16	-	-
SF6 S42 5	6"	12,5	9,2	-	-	-	-	-	-	56	52,5	50	48	42,5	39,5	36,5	28,5	20	-	-
SF6 S42 6	6"	15	11	-	-	-	-	-	-	67	63	60	57,5	51	47,5	43,5	34,5	24	-	-
SF6 S42 8	6"	20	15	-	-	-	-	-	-	89,5	84	80	77	68	63,5	58	46	32	-	-
SF6 S42 9	6"	20	15	-	-	-	-	-	-	101	94,5	90,5	86,5	77	71,5	65,5	51,5	36	-	-
SF6 S42 10	6"	25	18,5	-	-	-	-	-	-	112	105	101	96	85,5	79	72,5	57	40	-	-
SF6 S42 12	6"	30	22	-	-	-	-	-	-	134	126	121	115	102	95	87	68,5	48	-	-
SF6 S42 15	6"	40	30	-	-	-	-	-	-	168	158	152	144	128	119	109	86	60	-	-
SF6 S42 18	6"	40	30	-	-	-	-	-	-	202	189	181	173	154	143	131	103	72	-	-

## ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE SOMMERSE DA 6"

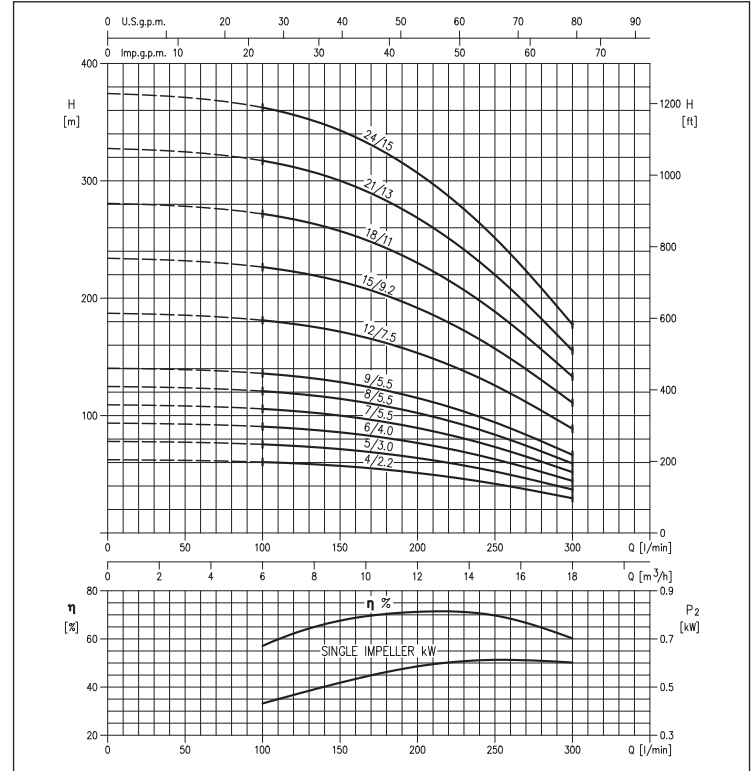
### CURVE DI PRESTAZIONE serie SF6 R10

(secondo ISO 9906 Allegato A) DIAMETRO GIRANTE: 118 mm



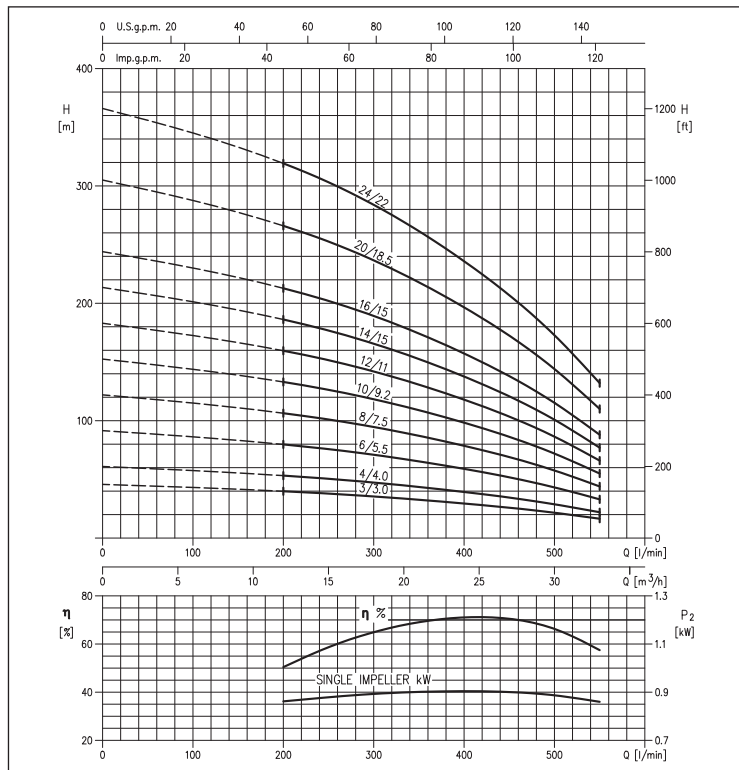
### CURVE DI PRESTAZIONE serie SF6 R13

(secondo ISO 9906 Allegato A) DIAMETRO GIRANTE: 117 mm



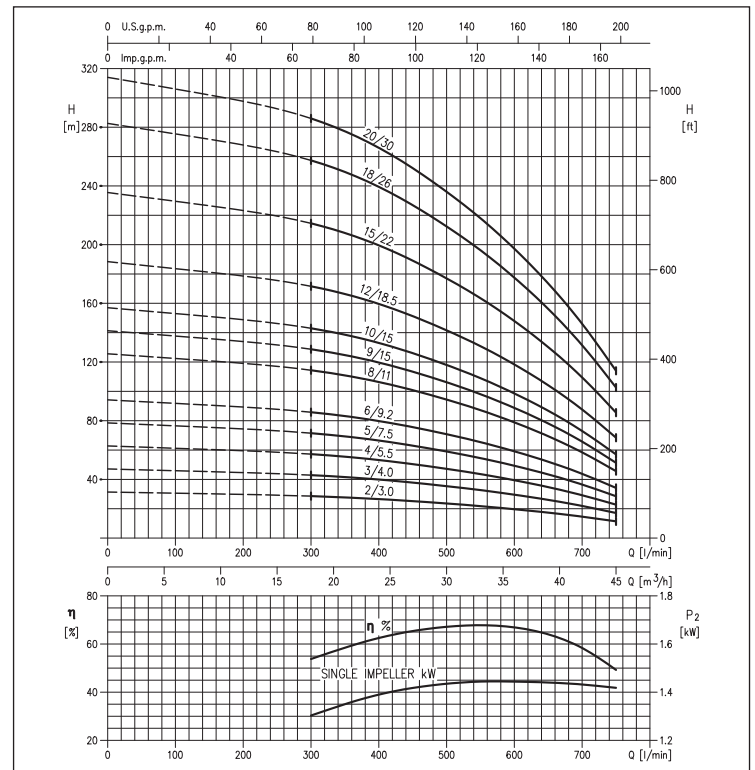
### CURVE DI PRESTAZIONE serie SF6 S25

(secondo ISO 9906 Allegato A) DIAMETRO GIRANTE: 111,5 mm



### CURVE DI PRESTAZIONE serie SF6 S32

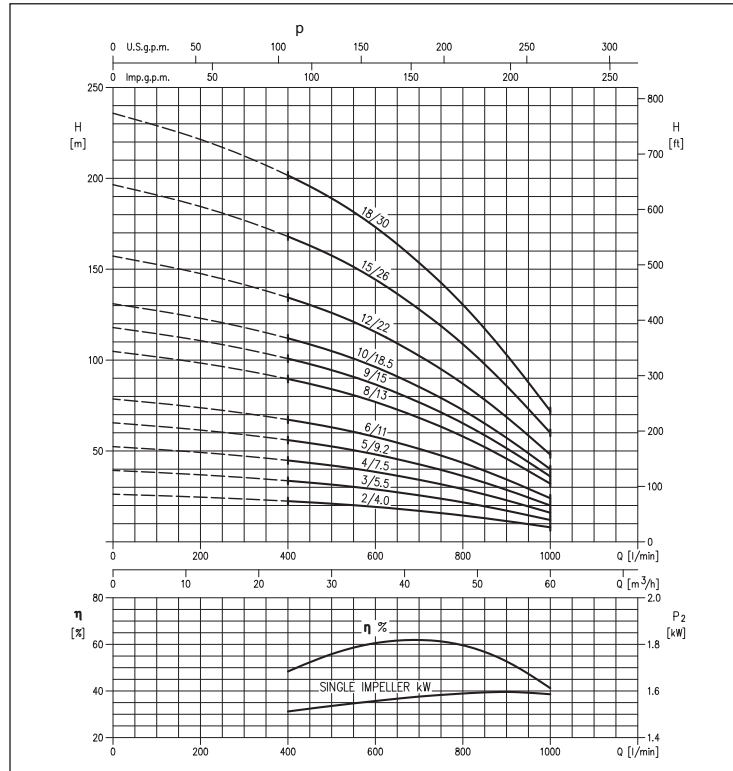
(secondo ISO 9906 Allegato A) DIAMETRO GIRANTE: 113,7 mm



## ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE SOMMERSE DA 6"

### CURVE DI PRESTAZIONE serie SF6 S42

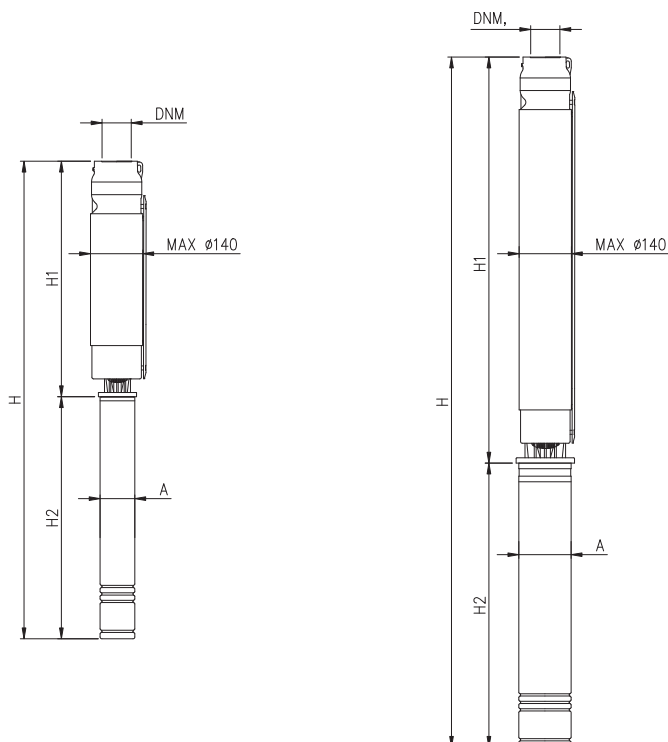
(secondo ISO 9906 Allegato A) DIAMETRO GIRANTE: 114 mm



### DIMENSIONI SF6

Pompa con motore 4"

Pompa con motore 6"

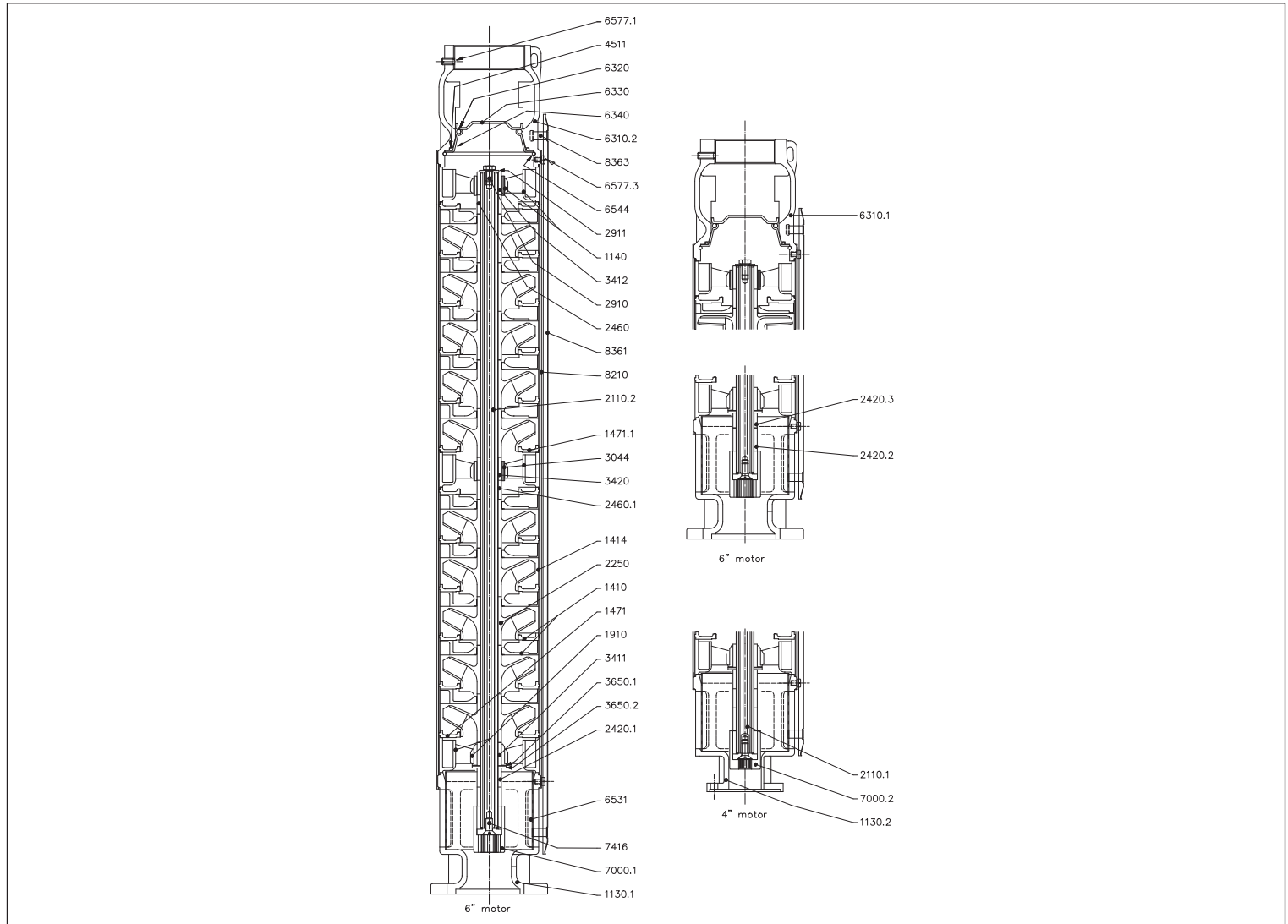


## ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE SOMMERSE DA 6"

TABELLA DIMENSIONI

Modello	Grand. motore	P <sub>2</sub>		Pompa senza motore		Pompa con motore in bagno di liquido refrigerante			Pompa con motore in bagno d'acqua		
		[HP]	[kW]	H1 [mm]	DNM	A [mm]	H2 [mm]	H [mm]	A [mm]	H2 [mm]	H [mm]
SF6 R10 5	4"	3	2,2	478	G2½	93	417,5	895,5	95,3	353,5	831,5
SF6 R10 6	4"	4	3	516	G2½	93	577,5	1093,5	95,3	420,5	936,5
SF6 R10 7	4"	4	3	554	G2½	93	577,5	1131,5	95,3	420,5	974,5
SF6 R10 8	4"	5,5	4	592	G2½	93	577,5	1169,5	95,3	580,5	1172,5
SF6 R10 9	4"	5,5	4	630	G2½	93	577,5	1207,5	95,3	580,5	1210,5
SF6 R10 12	4"	7,5	5,5	744	G2½	93	647,5	1391,5	95,3	695,5	1439,5
SF6 R10 15	6"	10	7,5	858	G2½	140	600	1458	136,7	647	1505
SF6 R10 18	6"	12,5	9,2	972	G2½	140	600	1572	136,7	679	1651
SF6 R10 21	6"	12,5	9,2	1086	G2½	140	600	1686	136,7	679	1765
SF6 R13 4	4"	3	2,2	440	G2½	93	417,5	857,5	95,3	353,5	793,5
SF6 R13 5	4"	4	3	478	G2½	93	577,5	1055,5	95,3	420,5	898,5
SF6 R13 6	4"	5,5	4	516	G2½	93	577,5	1093,5	95,3	580,5	1096,5
SF6 R13 7	4"	7,5	5,5	554	G2½	93	647,5	1201,5	95,3	695,5	1249,5
SF6 R13 8	4"	7,5	5,5	592	G2½	93	647,5	1239,5	95,3	695,5	1287,5
SF6 R13 9	4"	7,5	5,5	630	G2½	93	647,5	1277,5	95,3	695,5	1325,5
SF6 R13 12	6"	10	7,5	744	G2½	140	600	1344	136,7	647	1391
SF6 R13 15	6"	12,5	9,2	858	G2½	140	600	1458	136,7	679	1537
SF6 R13 18	6"	15	11	972	G2½	140	700	1672	136,7	712	1684
SF6 R13 21	6"	20	15	1086	G2½	140	760	1846	136,7	777	1863
SF6 R13 24	6"	20	15	1200	G2½	140	760	1960	136,7	777	1977
SF6 S25 3	4"	4	3	459	G3	93	577,5	1036,5	95,3	420,5	879,5
SF6 S25 4	4"	5,5	4	516	G3	93	577,5	1093,5	95,3	580,5	1096,5
SF6 S25 6	4"	7,5	5,5	630	G3	93	647,5	1277,5	95,3	695,5	1325,5
SF6 S25 8	6"	10	7,5	744	G3	140	600	1344	136,7	647	1391
SF6 S25 10	6"	12,5	9,2	858	G3	140	600	1458	136,7	679	1537
SF6 S25 12	6"	15	11	972	G3	140	700	1672	136,7	712	1684
SF6 S25 14	6"	20	15	1086	G3	140	760	1846	136,7	777	1863
SF6 S25 16	6"	20	15	1200	G3	140	760	1960	136,7	777	1977
SF6 S25 20	6"	25	18,5	1480	G3	140	830	2310	136,7	842	2322
SF6 S25 24	6"	30	22	1708	G3	140	890	2598	136,7	907	2615
SF6 S32 2	4"	4	3	408	G3	93	577,5	985,5	95,3	420,5	828,5
SF6 S32 3	4"	5,5	4	468	G3	93	577,5	1045,5	95,3	580,5	1048,5
SF6 S32 4	4"	7,5	5,5	528	G3	93	647,5	1175,5	95,3	695,5	1223,5
SF6 S32 5	6"	10	7,5	588	G3	140	600	1188	136,7	647	1235
SF6 S32 6	6"	12,5	9,2	648	G3	140	600	1248	136,7	679	1327
SF6 S32 8	6"	15	11	768	G3	140	700	1468	136,7	712	1480
SF6 S32 9	6"	20	15	828	G3	140	760	1588	136,7	777	1605
SF6 S32 10	6"	20	15	888	G3	140	760	1648	136,7	777	1665
SF6 S32 12	6"	25	18,5	1008	G3	140	830	1838	136,7	842	1850
SF6 S32 15	6"	30	22	1188	G3	140	890	2078	136,7	907	2095
SF6 S32 18	6"	40	30	1420	G3	140	1037	2457	136,7	1037	2457
SF6 S32 20	6"	40	30	1540	G3	140	1037	2577	136,7	1037	2577
SF6 S42 2	4"	5,5	4	408	G3	93	577,5	985,5	95,3	580,5	988,5
SF6 S42 3	4"	7,5	5,5	468	G3	93	647,5	1115,5	95,3	695,5	1163,5
SF6 S42 4	6"	10	7,5	528	G3	140	600	1128	136,7	647	1175
SF6 S42 5	6"	12,5	9,2	588	G3	140	600	1188	136,7	679	1267
SF6 S42 6	6"	15	11	648	G3	140	700	1348	136,7	712	1360
SF6 S42 8	6"	20	15	768	G3	140	760	1528	136,7	777	1545
SF6 S42 9	6"	20	15	828	G3	140	760	1588	136,7	777	1605
SF6 S42 10	6"	25	18,5	888	G3	140	830	1718	136,7	842	1730
SF6 S42 12	6"	30	22	1008	G3	140	890	1898	136,7	907	1915
SF6 S42 15	6"	40	30	1188	G3	140	1030	2218	136,7	1037	2225
SF6 S42 18	6"	40	30	1420	G3	140	1030	2450	136,7	1037	2457

### VISTA IN SEZIONE



### TABELLA MATERIALI

Rif.	Nome	Materiale	Rif.	Nome	Materiale
1130.1	Bocca aspirazione 6"	EN 1.4301 (AISI 304)	3412	Camicia superiore	EN 1.4401 (AISI 316L) + ceramica
1130.2	Bocca aspirazione 4"	EN 1.4301 (AISI 304)	3420	Camicia intermedia	EN 1.4401 (AISI 316L) + ceramica
1140	Supporto superiore	(PPO mod.+ G.F.) e NBR	3650.1	Cuscinetto reggispinta - rondella	Materiale antifrizione
1410	Diffusore	(PPO mod.+ G.F.) + EN 1.4301 (AISI 304)	3650.2	Cuscinetto reggispinta - rondella	EN 1.4301 (AISI 304)
1414	Distanziale	EN 1.4301 (AISI 304)	4511	Anello OR	NBR
1471	Disco diffusore	(PPO mod.+ G.F.) + EN 1.4301 (AISI 304)	6310.1	Mandata G 2½	EN 1.4301 (AISI 304)
1471.1	Disco diffusore	(PPO mod.+ G.F.) + EN 1.4301 (AISI 304)	6310.2	Mandata G 3	EN 1.4301 (AISI 304)
1910	Supporto inferiore	(PPO mod.+ G.F.) + Poliammide	6320	Anello OR	NBR
2110.1	Albero 4"	EN 1.4021 (AISI 420)	6330	Valvola	EN 1.4301 (AISI 304)
2110.2	Albero 6"	EN 1.4021 (AISI 420)	6340	Sede valvola	EN 1.4301 (AISI 304)
2250	Girante	PPO mod.+ G.F.	6531	Filtro aspirante	EN 1.4301 (AISI 304)
2420.1	Camicia albero	PPO mod.+ G.F.	6544	Anello elastico	EN 1.4301 (AISI 304)
2420.2	Camicia albero	PPO mod.+ G.F.	6577.1	Set di viti	EN 1.4301 (AISI 304)
2420.3	Camicia albero	PPO mod.+ G.F.	6577.3	Vite	EN 1.4301 (AISI 304)
2460	Camicia albero	PPO mod.+ G.F.	7000.1	Giunto (con vite)	EN 1.4105 (AISI 430F)
2460.1	Bussola	PPO mod.+ G.F.	7000.2	Giunto (con vite)	EN 1.4105 (AISI 430F)
2910	Vite	EN 1.4301 (AISI 304)	7416	Vite	EN 1.4301 (AISI 304)
2911	Rondella	EN 1.4301 (AISI 304)	8210	Corpo pompa	EN 1.4301 (AISI 304)
3044	Supporto intermedio + cuscinetto in gomma	(PPO mod.+ G.F.) e NBR	8361	Copricavo	EN 1.4301 (AISI 304)
3411	Camicia inferiore	EN 1.4401 (AISI 316L) + rivestimento in ceramica	8363	Fermacavo	EN 1.4301 (AISI 304)

## ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE SOMMERSE DA 6"

**TABELLA DATI ELETTRICI** SF6 CON MOTORE IN BAGNO DI LIQUIDO REFRIGERANTE

Motore	P <sub>2</sub>		P <sub>1</sub>	Tensione	I <sub>N</sub>	I <sub>A</sub>	Efficienza	Fattore di potenza
	[HP]	[kW]						
4"	3	2,2	2,82	400V	6	24	78	0,70
	4	3	3,89	400V	7,9	34	77	0,75
	5,5	4	5,06	400V	10	47	79	0,77
	7,5	5,5	7,24	400V	14,4	58	76	0,79
6"	10	7,5	9,62	400V	17,5	96,3	78	0,85
	12,5	9,2	11,50	400V	21	105	80	0,82
	15	11	13,25	400V	24,1	123	83	0,83
	20	15	18,29	400V	31,5	164	82	0,88
	25	18,5	22,56	400V	41,5	208	82	0,85
	30	22	26,51	400V	48	216	83	0,86
	40	30	34,88	400V	62	310	86	0,86

**TABELLA DATI ELETTRICI** SF6 CON MOTORE IN BAGNO D'ACQUA

Motore	P <sub>2</sub>		P <sub>1</sub>	Tensione	I <sub>N</sub>	I <sub>A</sub>	Efficienza	Fattore di potenza
	[HP]	[kW]						
4"	3	2,2	2,93	400V	5,9	28,9	75	0,75
	4	3	3,95	400V	7,8	41,6	76	0,75
	5,5	4	5,1	400V	10	58	78	0,78
	7,5	5,5	7,23	400V	13,7	76	76	0,79
6"	10	7,5	9,49	400V	16	83	79	0,86
	12,5	9,2	11,35	400V	20,7	112	81	0,80
	15	11	13,58	400V	23,3	129	81	0,85
	20	15	18,52	400V	31,3	169	81	0,85
	25	18,5	22,56	400V	38,5	231	82	0,85
	30	22	26,51	400V	45,3	268	83	0,86
	40	30	36,14	400V	63,5	393	83	0,84