



Pompes immergées

Caractéristiques techniques

Débit Q : 0,1 - 280 m³/h
 Hmt H : 660 mCE
 Temp. liquide : +40 °C
 Indice de protection : IP 58

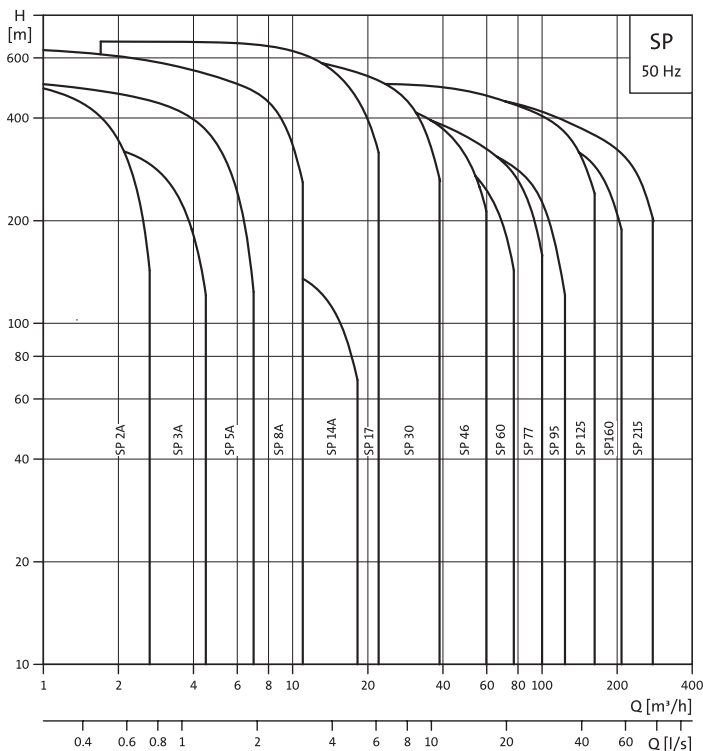
Domaines d'applications

- Adduction d'eau, compatibilité eau potable ACS
- Irrigation, arrosage
- Pompage dans les nappes phréatiques
- Surpression
- Applications industrielles

En standard, les pompes SP sont conçues pour le pompage de liquides clairs, propres et non agressifs.

Fiabilité et longévité grâce à une conception unique, entièrement en acier inoxydable, crépine d'aspiration, clapet anti-retour, paliers octogonaux évitant l'usure des chambres et des roues.

Plage de performances



Désignation

Exemple	SP (A) 95 -5 A B N
Gamme	SP (A)
Débit nominal m ³ /h	95
Nombre de roues	-5
Roue à diamètre réduit (A, B ou C)	A
Seconde roue à diamètre réduit (A, B ou C)	B
Composants en acier inoxydable	N
= DIN W.-Nr 1.4301 (AISI 304) N = DIN W.-Nr 1.4401 (AISI 316) R = DIN W.-Nr 1.4359 (AISI 904 L)	

En standard, les pompes SP sont en acier inoxydable AISI 304.

Pour le pompage de liquides agressifs, des exécutions spéciales SPA-N et SP-N en acier inoxydable AISI 316 ou SPA-R et SP-R en acier inoxydable AISI 904 L doit être utilisées.

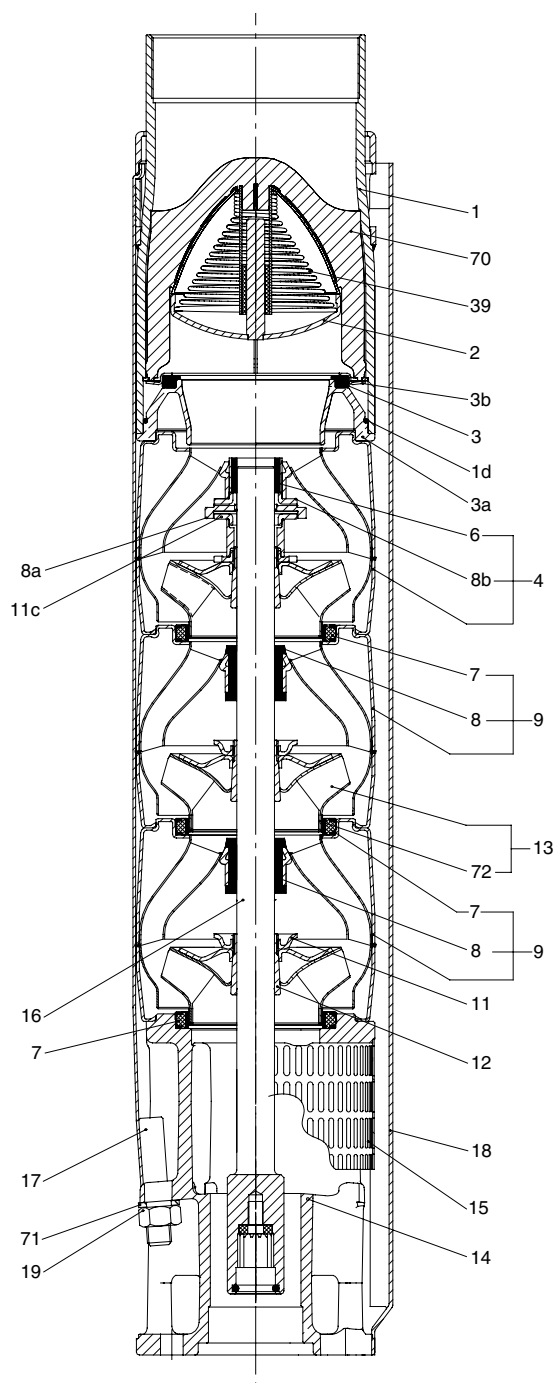
TM00 7254-4702

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
 Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
 Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com

www.motralec.com

Exemple: SP 77



TM01 2359 2301

Matériaux

Pos.	Composants	Matériaux	Standard	Version N
1	Corps de clapet	Acier inoxydable	1.4301 304	1.4401 316
1d	Joint	NBR		
2	Clapet	Acier inoxydable	1.4301 304	1.4401 316
3	Siège de clapet	Acier inoxydable	1.4301 304	1.4401 316
3a	Support de clapet inférieur	Acier inoxydable	1.4301 304	1.4408 316
3b	Support de clapet supérieur	Acier inoxydable	1.4301 304	1.4401 316
4	Chambre inférieure	Acier inoxydable	1.4301 304	1.4401 316
6	Bague supérieure	Acier inoxydable/ NBR	1.4401 304	1.4401 316
7	Bague d'étanchéité	NBR/PPS		
8	Palier	NBR		
8a	Rondelle pour bague d'arrêt	Carbon/graphite HY22 PTFE		
8b	Bague d'arrêt	Acier inoxydable	1.4401 316	1.4401 316
9	Chambre intermédiaire	Acier inoxydable	1.4301 304	1.4401 316
10	Chambre intermédiaire avec bague d'arrêt			
11	Ecrou du cône de serrage	Acier inoxydable	1.4301 304	1.4401 316
11c	Ecrou pour bague d'arrêt	Acier inoxydable	1.4401 316	1.4401 316
12	Cône de serrage	Acier inoxydable	1.4301 304	1.4401 316
13	Roue	Acier inoxydable	1.4301 304	1.4401 316
14	Entretoise	Acier inoxydable	1.4301 304	1.4408 316
15	Crépine	Acier inoxydable	1.4301 304	1.4401 316
16	Arbre	Acier inoxydable	1.4057 431	1.4460 329
17	Tirant d'assemblage	Acier inoxydable	1.4301 304	1.4401 316
18	Protège-câble	Acier inoxydable	1.4301 304	1.4401 316
19	Ecrou pour tirant	Acier inoxydable	1.4301 304	1.4401 316
24	Accouplement			
39	Ressort de clapet	Acier inoxydable	1.4301 304	1.4401 316
70	Guide de clapet	Acier inoxydable	1.4301 304	1.4401 316
71	Rondelle	Acier inoxydable	1.4401 316	1.4401 316
72	Bague d'usure	Acier inoxydable	1.4301 304	1.4401 316

Caractéristiques générales

Gamme de pompes

Type	SP2A	SP3A	SP5A	SP8A	SP14A	SP17	SP30	SP46	SP60	SP77	SP95	SP125	SP160	SP215
Acier inoxydable: DIN 1.4301 AISI 304	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Acier inoxydable: DIN 1.4401 AISI 316		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Acier inoxydable: DIN 1.4539 AISI 904L			●	●		●	●	●	●			●		
Raccordement ★	Rp 1¼ (R 1¼)	Rp 1¼	Rp 1½ (R 1½)	Rp 2 (R 2)	Rp 2	Rp 2½ (R 3)	Rp 3 (R 3)	Rp 3 Rp 4 (R 4)	Rp 3 Rp 4	Rp 5	Rp 5	Rp 6	Rp 6	Rp 6
Raccordement par bride Grundfos										5"	5"	6"	6"	6"

★ Les dimensions entre parenthèses sont valables pour les pompes en chemise.

R: Filetage "GAZ" 55° avec étanchéité dans le filet : filetage extérieur conique.

Rp: Filetage "GAZ" 55° avec étanchéité dans le filet : filetage intérieur cylindrique.

Gamme de moteurs

Puissance moteur [kW]	0,37	0,55	0,75	1,1	1,5	2,2	3,0	3,7	4,0	5,5	7,5	9,2	11	13	15	18,5	22	26	30	37	45	55	63	75	92	110	132	147	170	190	220	250		
Monophasé	●	●	●	●	●	●																												
Triphasé	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Moteur industriel						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●																
Moteur reboinable								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Acier inoxydable: DIN 1.4301 AISI 304	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●														
Acier inoxydable: DIN 1.4301 et fonte									●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Acier inoxydable: DIN 1.4401 AISI 316								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Acier inoxydable: DIN 1.4539 AISI 904L			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●														
Capteur de tempé- rature intégré dans le moteur		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●														

Démarrage direct recommandé jusqu'à 75 kW.

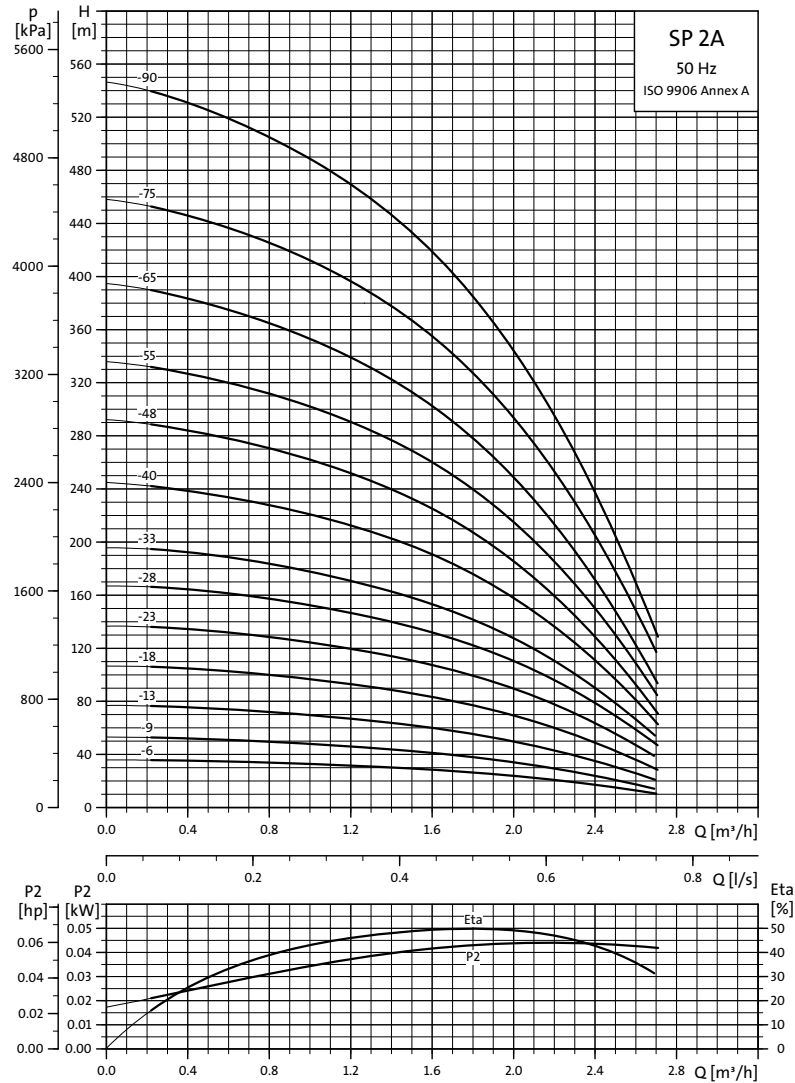
Démarrage progressif ou par auto-transformateur en dessus de 75 kW.

Démarrage étoile/triangle possible à partir de 5,5 kW.

Protection moteur et dispositifs de commande

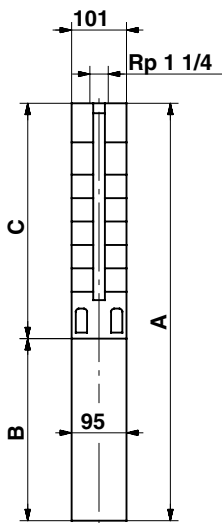
Puissance moteur [kW]	0,37	0,55	0,75	1,1	1,5	2,2	3,0	3,7	4,0	5,5	7,5	9,2	11	13	15	18,5	22	26	30	37	45	55	63	75	92	110	132	147	170	190	220	250		
MTP 75 ★			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●														
CU 3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pt100								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Anode en zinc				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Chemise de refroidis- sment verticale	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Chemise de refroidis- sment verticale	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●															
SA-SPM	●	●	●	●	●	●																												
R100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Module de communi- cation RS 485	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Passerelle de com- munication G100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Capteur SM 100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

★ le moteur doit intégrer un capteur de température.



TM00 7272 4702

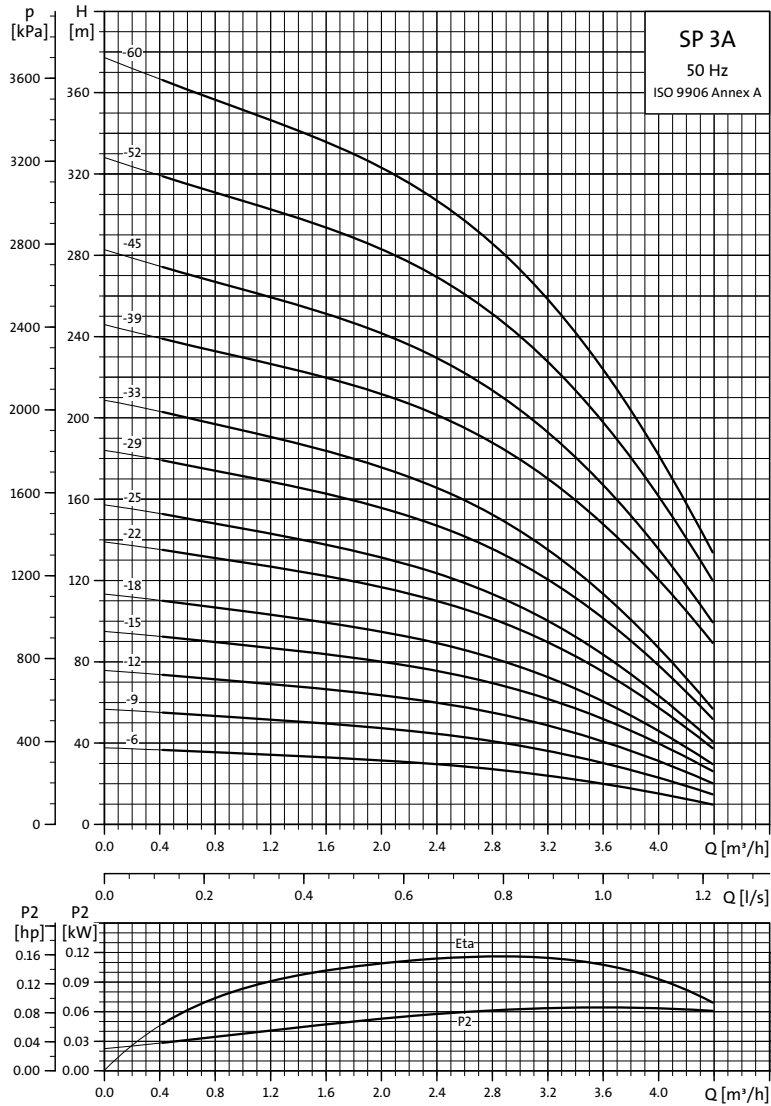
Dimensions et poids



101 mm = Diamètre maxi de la pompe incluant le protège-câble du moteur. Les SP 2A-75 et SP 2A-90 sont montées dans des chemises de 108 mm de diamètre avec raccordement R1¼.

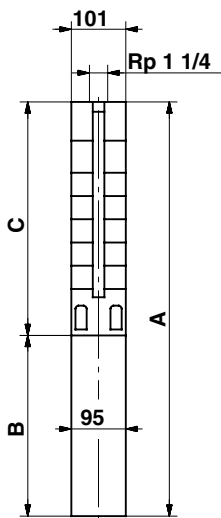
TM00 0955 1196

Type de pompe	Moteur Type	Puis- sance [kW]	I [A]		C	Dimensions [mm]				Poids net [kg]
			Mono	Tri		B		A		
						1x230V	3x230V 3x400V	1x230V	3x230V 3x400V	
SP 2A-6	MS 402	0,37	2,9	1,4	281	256	226	537	507	9
SP 2A-9	MS 402	0,37	2,9	1,4	344	256	226	600	570	9
SP 2A-13	MS 402	0,55	4	2,2	428	291	241	719	669	11
SP 2A-18	MS 402	0,75	5,5	2,3	533	306	276	839	809	13
SP 2A-23	MS 402	1,1	8,2	3,4	638	346	306	984	944	16
SP 2A-28	MS 402	1,5	10,2	4,2	743	346	346	1089	1089	18
SP 2A-33	MS 402	1,5	10,2	4,2	844	346	346	1190	1190	19
SP 2A-40	MS 4000	2,2	14		1040	573		1613		37
SP 2A-40	MS 402	2,2		5,5	1040		346		1386	27
SP 2A-48	MS 4000	2,2	14		1208	573		1781		39
SP 2A-48	MS 402	2,2		5,5	1208		346		1554	30
SP 2A-55	MS 4000	3,0		7,9	1355		493		1848	38
SP 2A-65	MS 4000	3,0		7,9	1565		493		2058	41
SP 2A-75	MS 4000	4,0		9,6	1954		573		2527	57
SP 2A-90	MS 4000	4,0		9,6	2269		573		2842	64



TM00 7273 4702

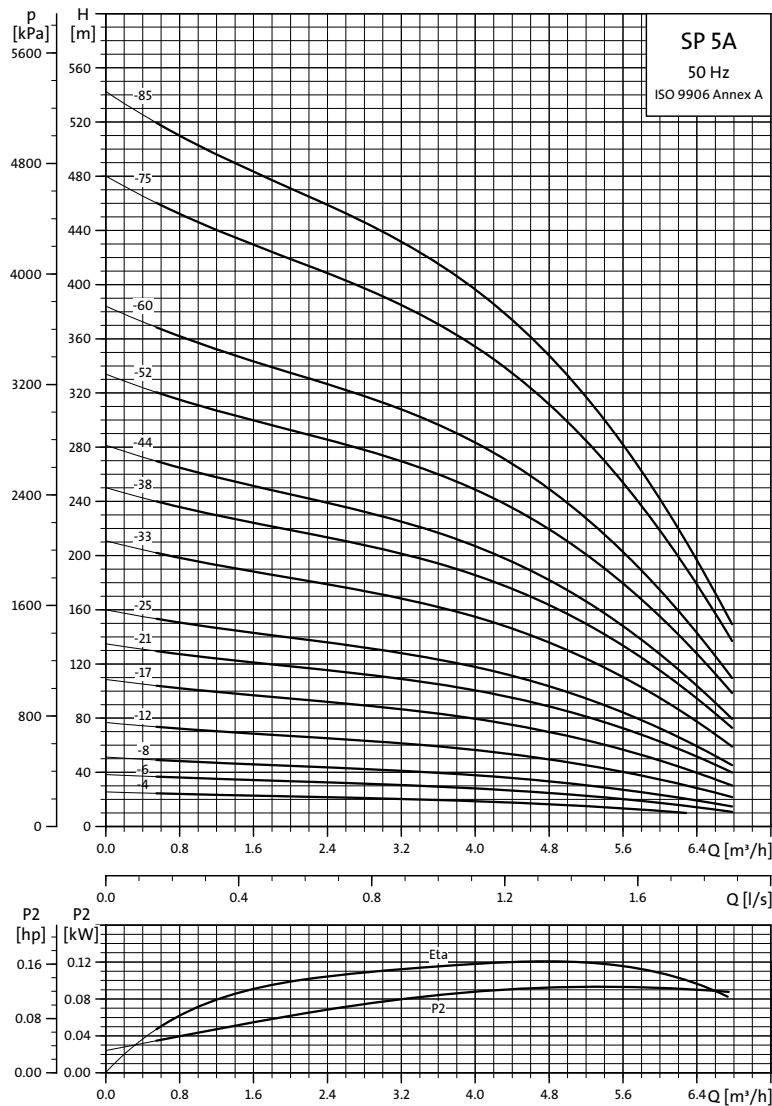
Dimensions et poids



101 mm = Diamètre maxi de la pompe incluant le protégé-câble du moteur.

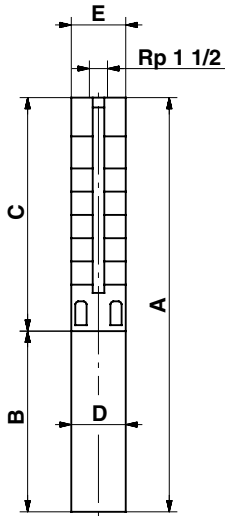
TM00 0955 1196

Type de pompe	Moteur Type	Puis- sance [kW]	I [A]		C	Dimensions [mm]				Poids net [kg]
			Mono	Tri		B		A		
						1x230V	3x230V 3x400V	1x230V	3x230V 3x400V	
SP 3A-6	MS 402	0,37	2,9	1,4	281	256	226	537	507	9
SP 3A-9	MS 402	0,55	4	2,2	344	291	241	635	585	10
SP 3A-12	MS 402	0,75	5,5	2,3	407	306	276	713	683	12
SP 3A-15	MS 402	1,1	8,2	3,4	470	346	306	816	776	14
SP 3A-18	MS 402	1,1	8,2	3,4	533	346	306	879	839	15
SP 3A-22	MS 402	1,5	10,2	4,2	617	346	346	963	963	17
SP 3A-25	MS 402	1,5	10,2	4,2	680	346	346	1026	1026	18
SP 3A-29	MS 4000	2,2	14		764	573		1337		29
SP 3A-29	MS 402	2,2		5,5	764		346		1110	29
SP 3A-33	MS 4000	2,2	14		848	573		1421		30
SP 3A-33	MS 402	2,2		5,5	848		346		1194	21
SP 3A-39	MS 4000	3,0		7,9	1019		493		1512	32
SP 3A-45	MS 4000	3,0		7,9	1145		493		1638	34
SP 3A-52	MS 4000	4,0		9,6	1292		573		1865	41
SP 3A-60	MS 4000	4,0		9,6	1460		573		2033	43



TM000 7274 4702

Dimensions et poids

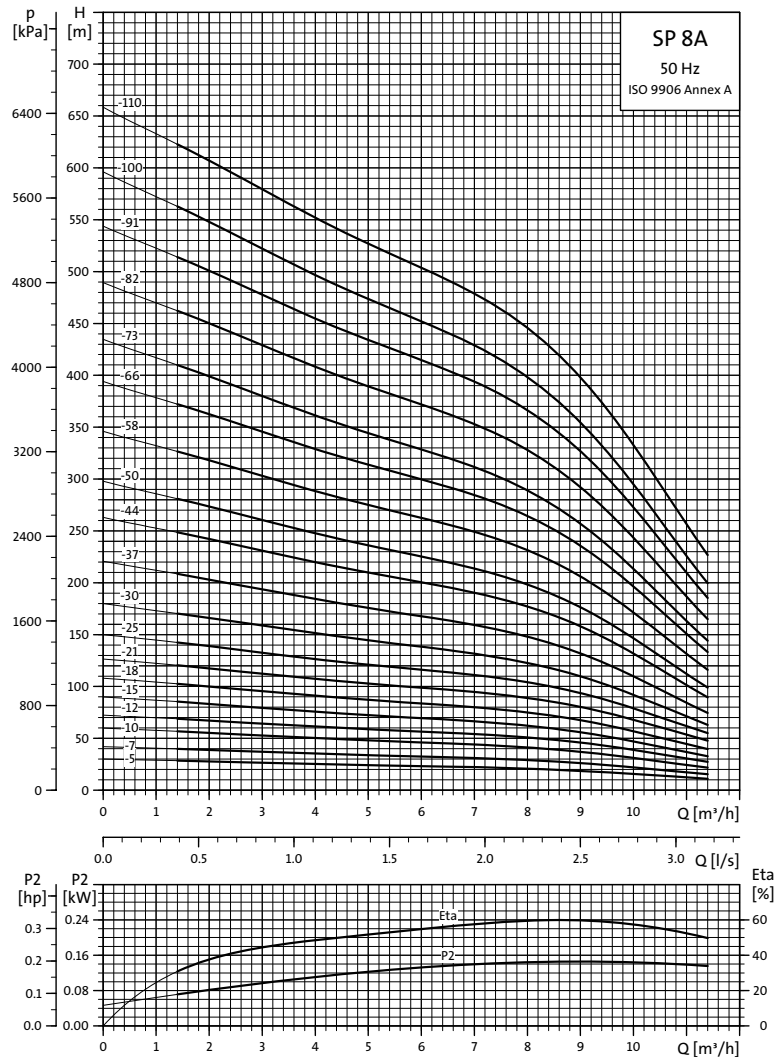


Les SP 5A-75 et SP 5A-85 sont montées dans des chemises avec raccordement R1½.

TM000 0956 1196

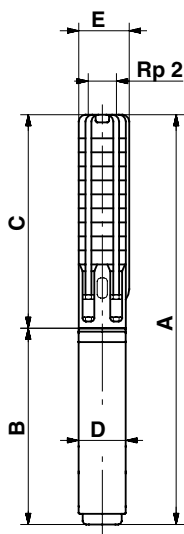
Type de pompe	Moteur				Dimensions [mm]				D	E	Poids net [kg]	
	Type	Puissance [kW]	I [A]		C	B		A				
			Mono	Tri		1x230V	3x230V 3x400V	1x230V				3x230V 3x400V
SP 5A-4	MS 402	0,37	2,9	1,4	240	256	226	496	466	95	101	8
SP 5A-6	MS 402	0,55	4	2,2	282	291	241	573	523	95	101	10
SP 5A-8	MS 402	0,75	5,5	2,3	324	306	276	630	600	95	101	11
SP 5A-12	MS 402	1,1	8,2	3,4	408	346	306	754	714	95	101	13
SP 5A-17	MS 402	1,5	10,2	4,2	513	346	346	859	859	95	101	16
SP 5A-21	MS 4000	2,2	14		597	573		1170		95	101	27
SP 5A-21	MS 402	2,2		5,5	597		346		943	95	101	18
SP 5A-25	MS 4000	2,2	14		681	573		1254		95	101	28
SP 5A-25	MS 402	2,2		5,5	681		346		1027	95	101	19
SP 5A-33	MS 4000	3,0		7,9	849		493		1342	95	101	26
SP 5A-38	MS 4000	4,0		9,6	998		573		1571	95	101	36
SP 5A-44	MS 4000	4,0		9,6	1124		573		1697	95	101	38
SP 5A-52	MS 4000	5,5		13,6	1292		673		1695	95	101	46
SP 5A-60	MS 4000	5,5		13,6	1460		673		2133	95	101	48
SP 5A-75	MS 6	7,5		16,6	2146		571		2711	143	140	86
SP 5A-85	MS 6	7,5		16,6	2356		571		2921	143	140	92

E = Diamètre maxi de la pompe comprenant le protège-câble et le moteur.



TM00 7275 4702

Dimensions et poids

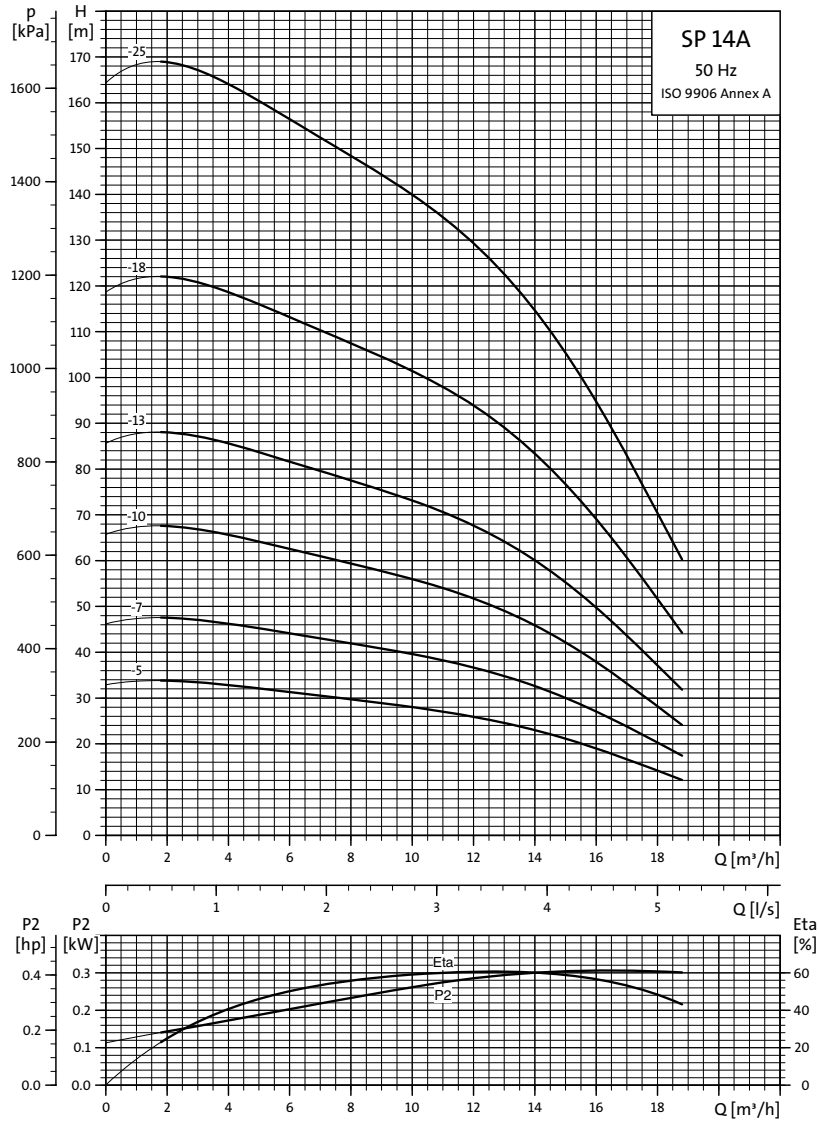


TM00 0957 1196

Les SP 8A-58 (N) à SP 8A-110 (N) sont montées dans des chemises avec raccordement R2.

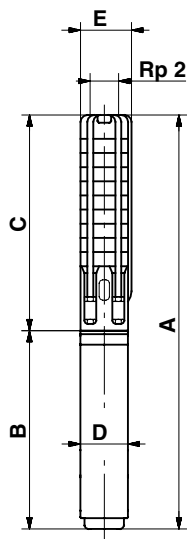
E = Diamètre maxi de la pompe comprenant le protège-câble et le moteur.

Type de pompe	Moteur Type	Puis- sance [kW]	I [A]		C	Dimensions [mm]				D	E	Poids net [kg]
			Mono	Tri		B		A				
						1x230V	3x230V 3x400V	1x230V	3x230V 3x400V			
SP 8A-5	MS 402	0,75	5,5	2,3	409	306	276	715	685	95	101	13
SP 8A-7	MS 402	1,1	8,2	3,4	493	346	306	839	799	95	101	16
SP 8A-10	MS 402	1,5	10,2	4,2	619	346	346	965	965	95	101	19
SP 8A-12	MS4000	2,2	14		703	573		1276		95	101	30
SP 8A-12	MS 402	2,2		5,5	703		346		1049	95	101	21
SP 8A-15	MS4000	2,2	14		829	573		1402		95	101	32
SP 8A-15	MS 402	2,2		5,5	829		346		1175	95	101	23
SP 8A-18	MS 4000	3,0		7,9	955		493		1448	95	101	29
SP 8A-21	MS 4000	4,0		9,6	1081		573		1654	95	101	35
SP 8A-25	MS 4000	4,0		9,6	1249		573		1822	95	101	37
SP 8A-30	MS 4000	5,5		13,6	1459		673		2132	95	101	45
SP 8A-37	MS 4000	5,5		13,6	1753		673		2426	95	101	49
SP 8A-44	MS 4000	7,5		17,6	2051		773		2824	95	101	60
SP 8A-50	MS 4000	7,5		17,6	2303		773		3076	95	101	64
SP 8A-58	MS 6	9,2		20,2	3013		590		3603	143	140	104
SP 8A-66	MS 6	11,0		24,6	3349		683		4032	143	140	114
SP 8A-73	MS 6	11,0		24,6	3643		683		4326	143	140	120
SP 8A-82	MS 6	13,0		29	4021		708		4729	143	140	131
SP 8A-91	MS 6	15,0		33,5	4399		738		5137	143	140	143
SP 8A-100	MS 6	15,0		33,5	4777		738		5515	143	140	150
SP 8A-110	MS 6	18,5		41,5	5197		783		5980	143	140	164



TM00 7276 4702

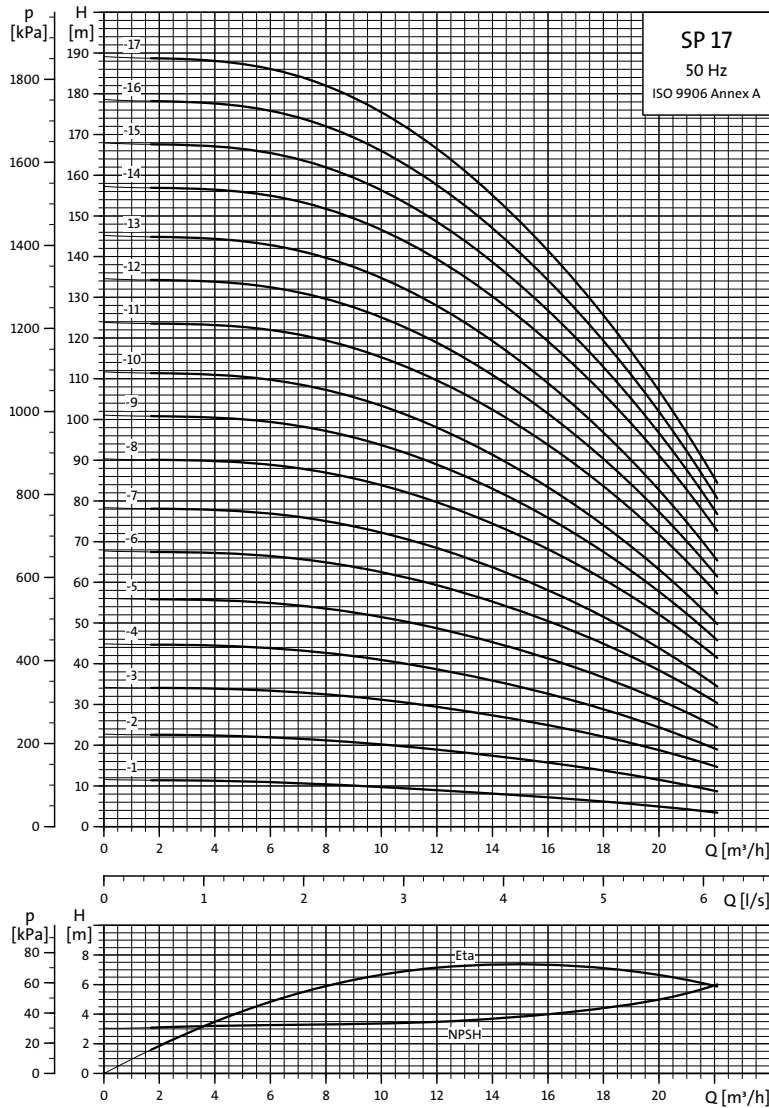
Dimensions et poids



TM00 0957 1196

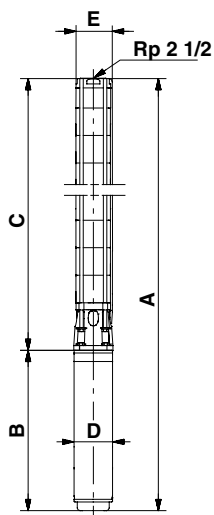
Type de pompe	Moteur			Dimensions [mm]				D	E	Poids net [kg]		
	Type	Puis-sance [kW]	I [A]		C	B					A	
			Mono	Tri		1x230V	3x230V				1x230V	3x230V
SP 14A-5	MS 402	1,5	4,2	510	346	346	856	856	95	101	17	
SP 14A-7	MS 402	2,2	5,5	640		346		986	95	101	19	
SP 14A-10	MS 4000	3,0	7,9	835		493		1328	95	101	27	
SP 14A-13	MS 4000	4,0	9,6	1030		573		1603	95	101	33	
SP 14A-18	MS 4000	5,5	13,6	1355		673		2028	95	101	41	
SP 14A-25	MS 4000	7,5	17,6	1810		773		2584	95	101	67	

E = Diamètre maxi de la pompe comprenant le protégé-câble et le moteur.



TM01 8757 4702

Dimensions et poids

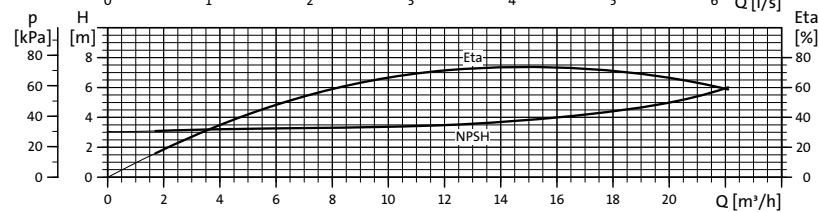
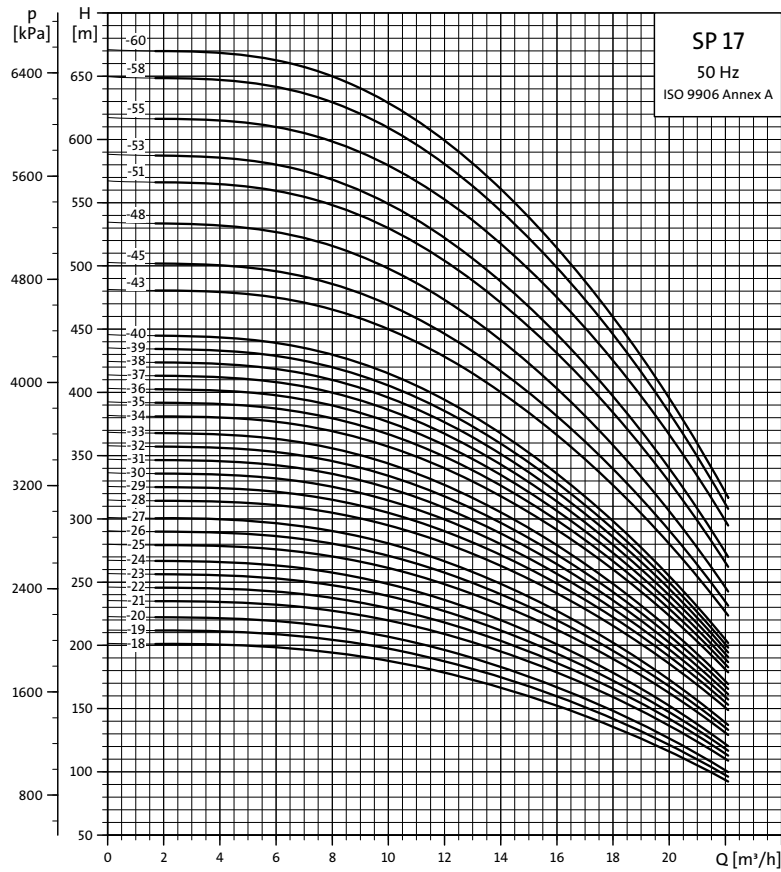


TM01 2435 1798

Type de pompe	Moteur			Dimensions [mm]				D	E*	E**	Poids net [kg]	
	Type	Puis-sance [kW]	I [A]	C	B		A					
					1x230V	3x230V 3x400V	1x230 V					3x230V 3x400V
SP 17-1	MS 402	0,55	2,2	314	291	241	605	555	95	131	11	
SP 17-2	MS 402	1,1	3,4	374	346	306	720	680	95	131	15	
SP 17-3	MS 402	2,2	5,5	435		346		781	95	131	19	
SP 17-4	MS 402	2,2	5,5	495		346		841	95	131	20	
SP 17-5	MS 4000	3,0	7,9	556		494		1050	95	131	26	
SP 17-6	MS 4000	4,0	9,6	616		574		1190	95	131	31	
SP 17-7	MS 4000	4,0	9,6	677		574		1251	95	131	33	
SP 17-8	MS 4000	5,5	13,6	737		674		1411	95	131	39	
SP 17-9	MS 4000	5,5	13,6	798		674		1472	95	131	40	
SP 17-10	MS 4000	5,5	13,6	858		674		1532	95	131	41	
SP 17-11	MS 6	7,5	16,6	935		565		1500	143	142	55	
SP 17-12	MS 6	7,5	16,6	995		565		1560	143	142	56	
SP 17-13	MS 6	7,5	16,6	1056		565		1621	143	142	57	
SP 17-14	MS 6	9,2	20,2	1116		590		1706	143	142	64	
SP 17-15	MS 6	9,2	20,2	1177		590		1767	143	142	65	
SP 17-16	MS 6	9,2	20,2	1237		590		1827	143	142	66	
SP 17-17	MS 6	9,2	20,2	1298		590		1888	143	142	67	

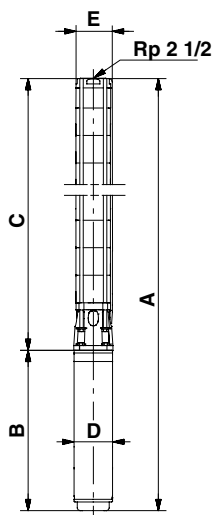
* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.

** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.



TM01 8758 4702

Dimensions et poids

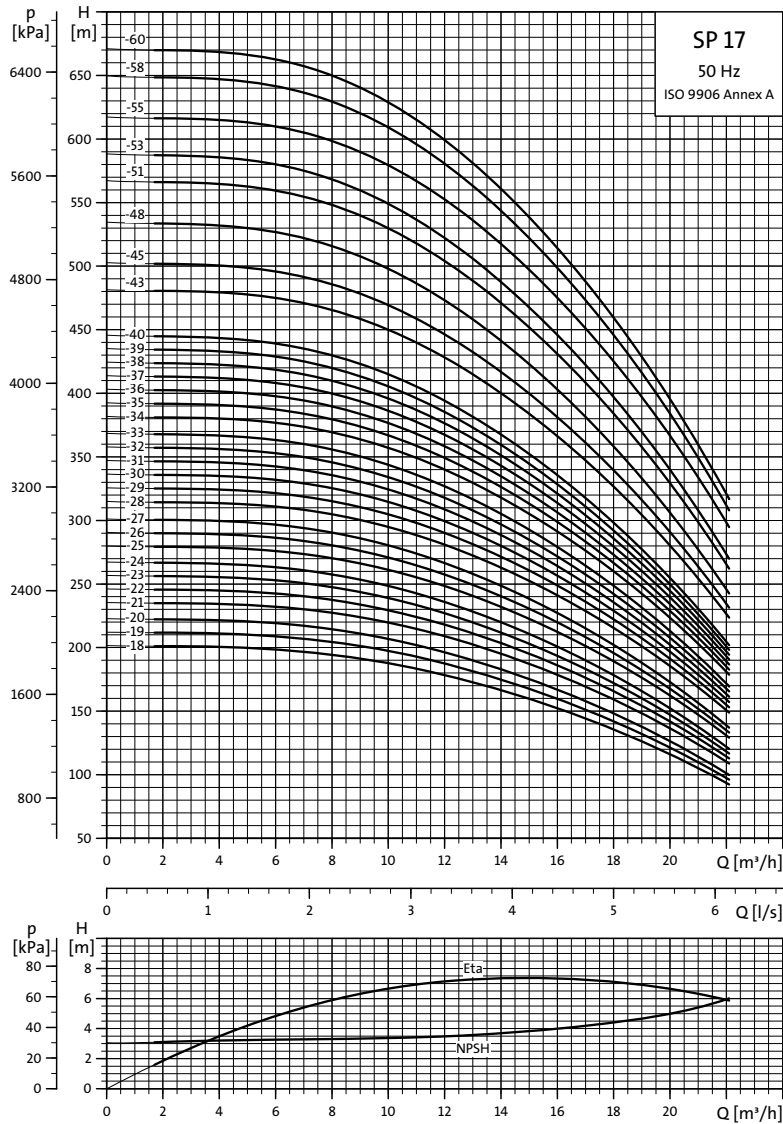


TM01 2435 1798

Type de pompe	Type	Moteur		C	Dimensions [mm]				D	E*	E**	Poids net [kg]
		Puis- sance [kW]	I [A]		B		A					
			Mono		Tri	1x230V	3x230V 3x400V	1x230V 3x230V 3x400V				
SP 17-18	MS 6	11	24,6	1358	683	2041	143	142	142	72		
SP 17-19	MS 6	11	24,6	1419	683	2102	143	142	142	73		
SP 17-20	MS 6	11	24,6	1479	683	2162	143	142	142	74		
SP 17-21	MS 6	13	29	1540	708	2248	143	142	142	78		
SP 17-22	MS 6	13	29	1600	708	2308	143	142	142	79		
SP 17-23	MS 6	13	29	1661	708	2369	143	142	142	81		
SP 17-24	MS 6	13	29	1721	708	2429	143	142	142	82		
SP 17-25	MS 6	15	33,5	1782	738	2520	143	142	142	87		
SP 17-26	MS 6	15	33,5	1842	738	2580	143	142	142	88		
SP 17-27	MS 6	15	33,5	1903	738	2641	143	142	142	89		
SP 17-28	MS 6	18,5	41,5	1963	783	2746	143	142	142	96		
SP 17-29	MS 6	18,5	41,5	2024	783	2807	143	142	142	97		
SP 17-30	MS 6	18,5	41,5	2084	783	2867	143	142	142	99		
SP 17-31	MS 6	18,5	41,5	2145	783	2928	143	142	142	100		
SP 17-32	MS 6	18,5	41,5	2205	783	2988	143	142	142	101		
SP 17-33	MS 6	18,5	41,5	2266	783	3049	143	142	142	102		

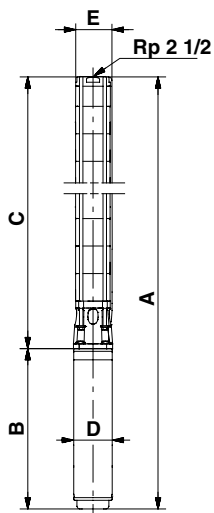
* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.

** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.



TM01 8758 4702

Dimensions et poids



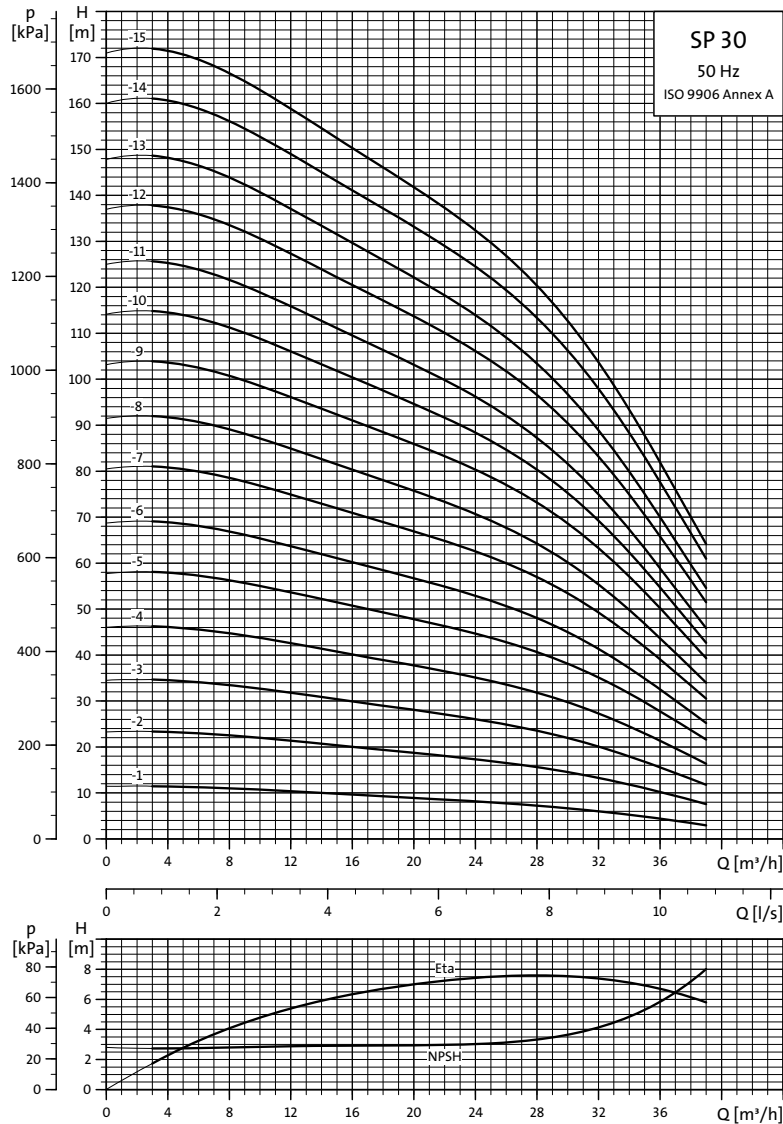
TM01 2435 1798

Les SP 17-43 à SP 17-60 sont montées dans des chemises avec raccordement R 3.

Type de pompe	Moteur Type	Moteur		C	Dimensions [mm]				D	E*	E**	Poids net [kg]	
		Puis- sance [kW]	I [A]		B		A						
			Mono		Tri	1x230V	3x230V 3x400V	1x230V					3x230V 3x400V
SP 17-34	MS 6	22	48,5	2326	838	3164	143	142	142	109			
SP 17-35	MS 6	22	48,5	2387	838	3225	143	142	142	111			
SP 17-36	MS 6	22	48,5	2447	838	3285	143	142	142	112			
SP 17-37	MS 6	22	48,5	2508	838	3346	143	142	142	113			
SP 17-38	MS 6	22	48,5	2568	838	3406	143	142	142	114			
SP 17-39	MS 6	22	48,5	2629	838	3467	143	142	142	115			
SP 17-40	MS 6	22	48,5	2689	838	3527	143	142	142	117			
SP 17-43	MS 6	26	57,5	3118	903	4021	143	175	181	164			
SP 17-45	MS 6	26	57,5	3239	903	4142	143	175	181	167			
SP 17-48	MS 6	26	57,5	3420	903	4323	143	175	181	172			
SP 17-51	MS 6	30	65	3602	968	4570	143	175	181	185			
SP 17-53	MS 6	30	65	3723	968	4691	143	175	181	189			
SP 17-55	MMS 6000	37	85,5	3844	1425	5269	144	175	181	239			
SP 17-58	MMS 6000	37	85,5	4025	1425	5450	144	175	181	244			
SP 17-60	MMS 6000	37	85,5	4146	1425	5571	144	175	181	248			

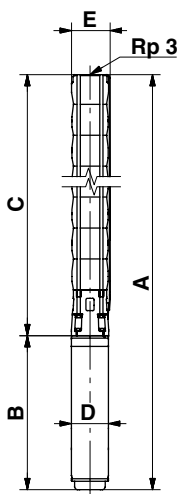
* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.

** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.



TM01 8761 4702

Dimensions et poids

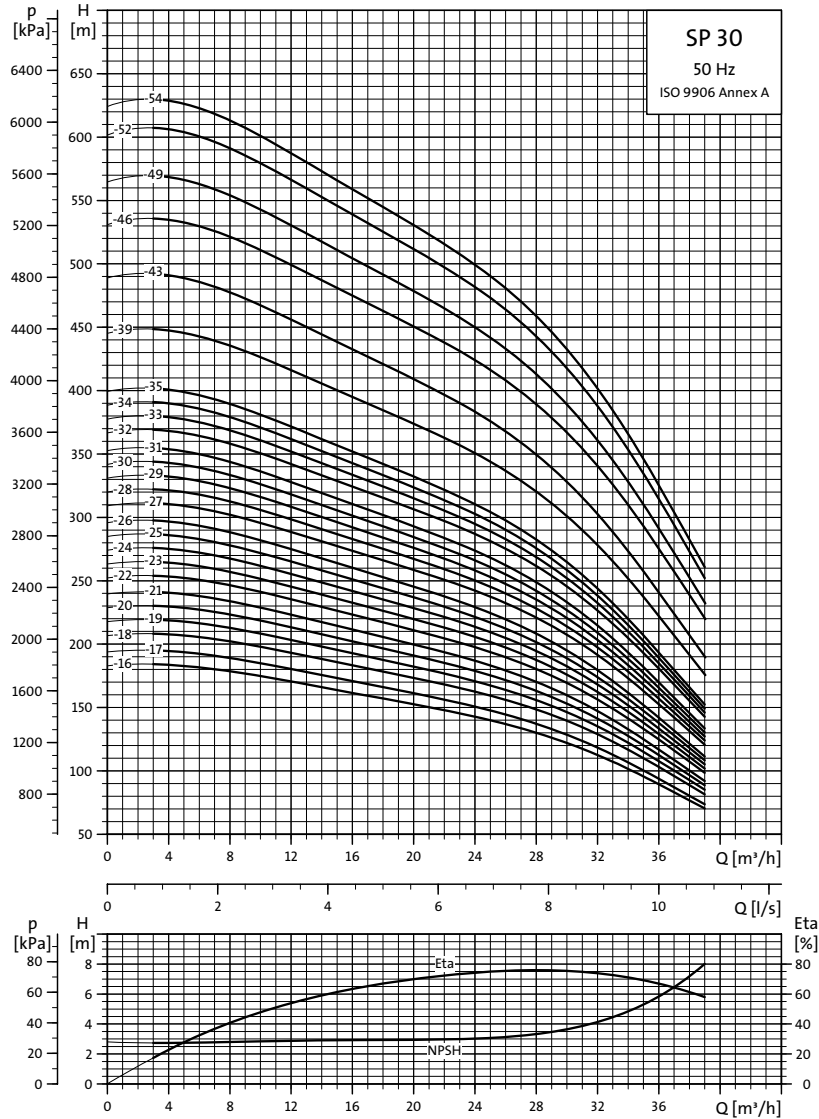


TM00 0960 1196

Type de pompe	Moteur Type	Puis-sance [kW]	I [A]		C	Dimensions [mm]				D	E*	E**	Poids net [kg]
			Mono	Tri		B		A					
						1x230V	3x230V 3x400V	1x230V	3x230V 3x400V				
SP 30-1	MS 402	1,1		3,4	349	346	306	695	655	95	131		14
SP 30-2	MS 402	2,2		5,5	445		346		791	95	131		19
SP 30-3	MS 4000	3,0		7,9	541		494		1035	95	131		25
SP 30-4	MS 4000	4,0		9,6	637		574		1211	95	131		31
SP 30-5	MS 4000	5,5		13,6	733		674		1407	95	131		38
SP 30-6	MS 4000	5,5		13,6	829		674		1503	95	131		39
SP 30-7	MS 6	7,5		16,6	941		565		1506	143	142	142	53
SP 30-8	MS 6	7,5		16,6	1037		565		1602	143	142	142	55
SP 30-9	MS 6	9,2		20,2	1133		590		1723	143	142	142	62
SP 30-10	MS 6	9,2		20,2	1229		590		1819	143	142	142	64
SP 30-11	MS 6	9,2		20,2	1325		590		1915	143	142	142	65
SP 30-12	MS 6	11		24,6	1421		683		2104	143	142	142	70
SP 30-13	MS 6	11		24,6	1517		683		2200	143	142	142	72
SP 30-14	MS 6	13		29	1613		683		2321	143	142	142	76
SP 30-15	MS 6	13		29	1709		683		2417	143	142	142	78

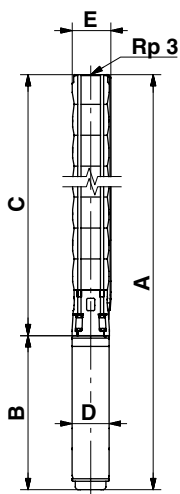
* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.

** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.



TM01 8762 4702

Dimensions et poids

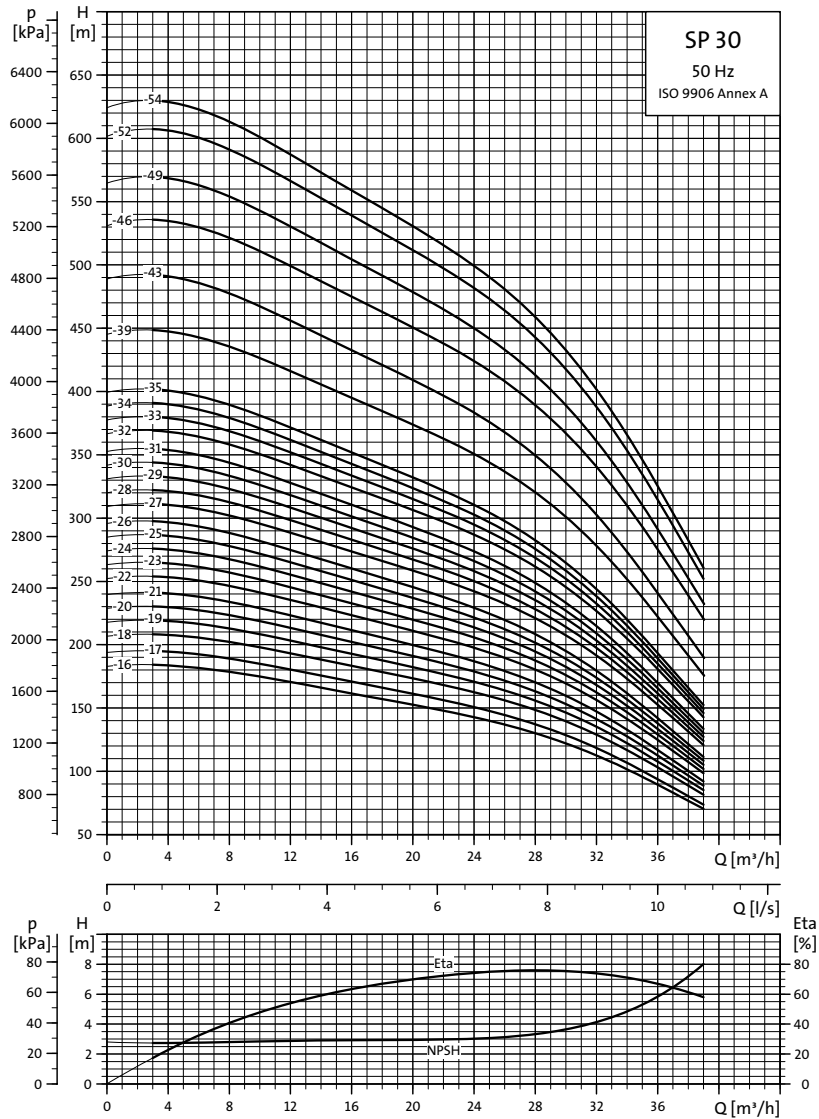


TM00 0960 1196

Type de pompe	Moteur Type	Puis- sance [kW]	Moteur		C	Dimensions [mm]				Poids net			
			I [A]			B		A					
			Mono	Tri		1x230V	3x230V 3x400V	1x230V	3x230V 3x400V		D	E*	E**
SP 30-16	MS 6	15	33,5	33,5	1805	738		2543		143	142	142	84
SP 30-17	MS 6	15	33,5	33,5	1901	738		2639		143	142	142	85
SP 30-18	MS 6	18,5	41,5	41,5	1997	783		2780		143	142	142	93
SP 30-19	MS 6	18,5	41,5	41,5	2093	783		2876		143	142	142	94
SP 30-20	MS 6	18,5	41,5	41,5	2189	783		2972		143	142	142	96
SP 30-21	MS 6	18,5	41,5	41,5	2285	783		3068		143	142	142	98
SP 30-22	MS 6	22	48,5	48,5	2381	838		3219		143	142	142	105
SP 30-23	MS 6	22	48,5	48,5	2477	838		3315		143	142	142	107
SP 30-24	MS 6	22	48,5	48,5	2573	838		3411		143	142	142	109
SP 30-25	MS 6	22	48,5	48,5	2669	838		3507		143	142	142	110
SP 30-26	MS 6	22	48,5	48,5	2765	838		3603		143	142	142	112
SP 30-27	MS 6	26	57,5	57,5	2861	903		3764		143	142	142	119
SP 30-28	MS 6	26	57,5	57,5	2957	903		3860		143	142	142	121
SP 30-29	MS 6	26	57,5	57,5	3053	903		3956		143	142	142	123
SP 30-30	MS 6	26	57,5	57,5	3149	903		4052		143	142	142	124
SP 30-31	MS 6	26	57,5	57,5	3245	903		4148		143	142	142	126

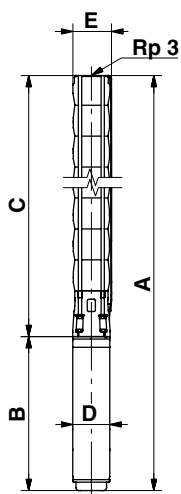
* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.

** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.



TM01 8762 4702

Dimensions et poids

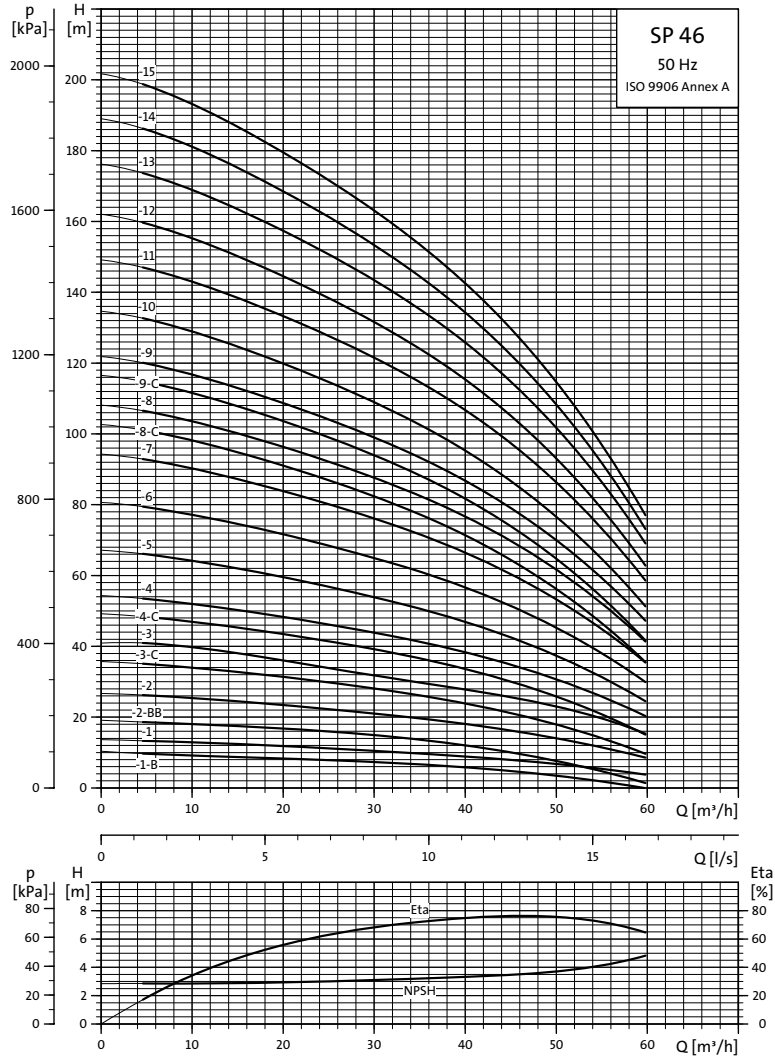


Type de pompe	Type	Moteur		Dimensions [mm]				D	E*	E**	Poids net	
		Puis- sance [kW]	I [A]		C	B						A
			Mono	Tri		1x230V	3x230V 3x400V					
SP 30-32	MS 6	30	65	3341	968	4309	143	144	145	136		
SP 30-33	MS 6	30	65	3437	968	4405	143	144	145	137		
SP 30-34	MS 6	30	65	3533	968	4501	143	144	145	139		
SP 30-35	MS 6	30	65	3629	968	4597	143	144	145	141		
SP 30-39	MMS 6000	37	85,5	4260	1425	5685	144	175	181	253		
SP 30-43	MMS 6000	37	85,5	4644	1425	6069	144	175	181	264		
SP 30-46	MMS 8000	45	96,5	4881	1270	6151	192	175	181	325		
SP 30-49	MMS 8000	45	96,5	5169	1270	6439	192	175	181	332		
SP 30-52	MMS 8000	55	114	5457	1350	6807	192	192	192	357		
SP 30-54	MMS 8000	55	114	5649	1350	6999	192	192	192	362		

TM00 0960 1196

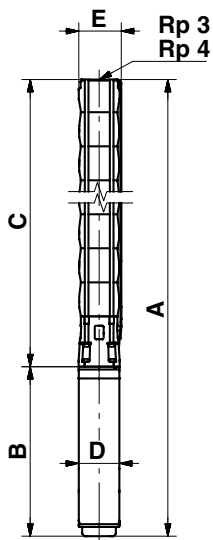
* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.
** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.

Les SP 30-39 à SP 30-54 sont montées dans des chemises avec raccordement R 3.



TM01 8765 4702

Dimensions et poids

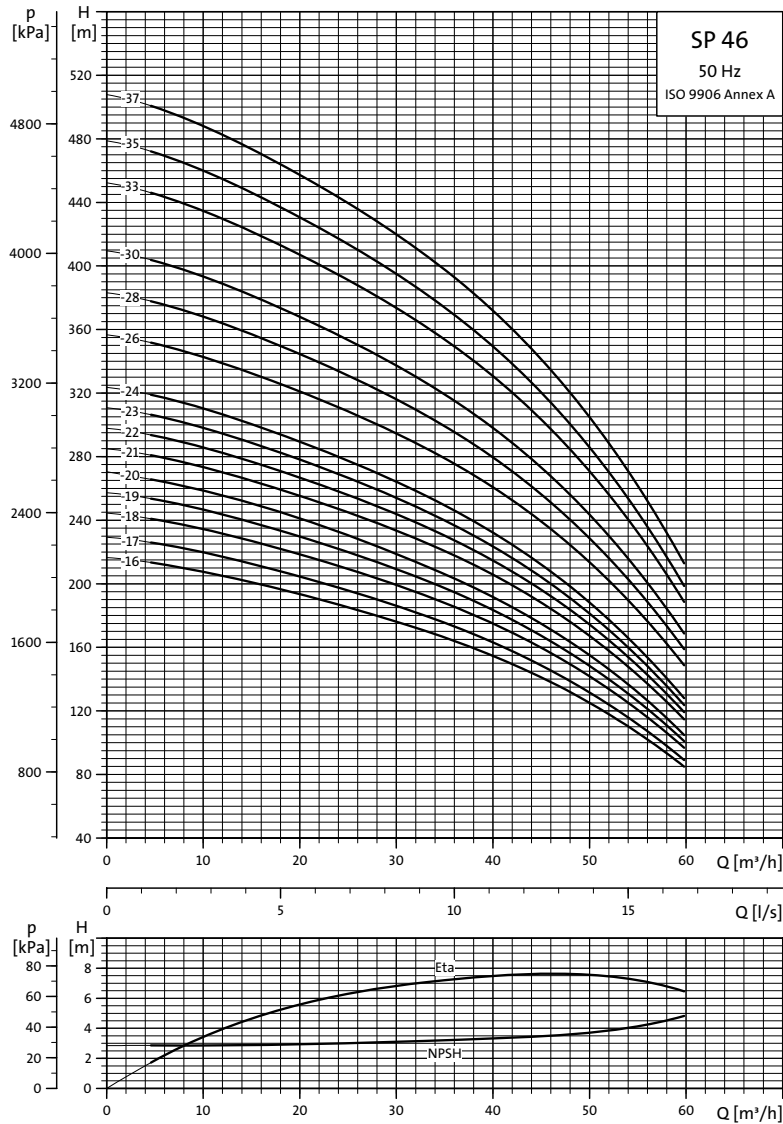


TM00 0961 1196

Type de pompe	Moteur Type	Puis- sance [kW]	Moteur I [A]		Dimensions [mm]				Raccordement Rp 4				Poids net [kg]		
			Mono	Tri	Raccordement Rp 3		Raccordement Rp 4		B	D					
SP 46-1-B	MS 4000	1,1		3,4	777	364	141	783	370	145	413	95	20		
SP 46-1	MS 4000	2,2		5,5	817	364	141	823	370	145	453	95	22		
SP 46-2-BB	MS4000	2,2		5,5	930	477	141	936	483	145	453	95	24		
SP 46-2	MS4000	3,0		7,9	970	477	141	976	483	145	493	95	25		
SP 46-3-C	MS4000	4,0		9,6	1163	590	141	1169	596	145	573	95	32		
SP 46-3	MS4000	5,5		13,6	1263	590	141	1269	596	145	673	95	37		
SP 46-4-C	MS4000	5,5		13,6	1376	703	141	1382	709	145	673	95	39		
SP 46-4	MS 6	7,5		16,6	1284	719	145	150	1290	725	147	152	565	143	52
SP 46-5	MS 6	7,5		16,6	1397	832	145	150	1403	838	147	152	565	143	54
SP 46-6	MS 6	9,2		20,2	1535	945	145	150	1541	951	147	152	590	143	62
SP 46-7	MS 6	11		24,6	1741	1058	145	150	1747	1064	147	152	683	143	68
SP 46-8-C	MS 6	11		24,6	1854	1171	145	150	1860	1177	147	152	683	143	70
SP 46-8	MS 6	13		29	1879	1171	145	150	1885	1177	147	152	708	143	73
SP 46-9-C	MS 6	13		29	1992	1284	145	150	1998	1290	147	152	708	143	76
SP 46-9	MS 6	15		33,5	2022	1284	145	150	2028	1290	147	152	738	143	80
SP 46-10	MS 6	15		33,5	2135	1397	145	150	2141	1403	147	152	738	143	82
SP 46-11	MS 6	18,5		41,5	2293	1510	145	150	2299	1516	147	152	783	143	90
SP 46-12	MS 6	18,5		41,5	2406	1623	145	150	2412	1629	147	152	783	143	93
SP 46-13	MS 6	22		48,5	2574	1736	145	150	2580	1742	147	152	838	143	101
SP 46-14	MS 6	22		48,5	2687	1849	145	150	2693	1855	147	152	838	143	104
SP 46-15	MS 6	22		48,5	2800	1962	145	150	2806	1968	147	152	838	143	106

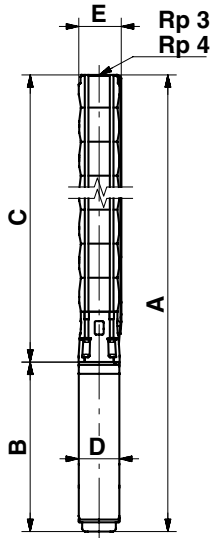
* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.

** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.



TM01 8766 4702

Dimensions et poids

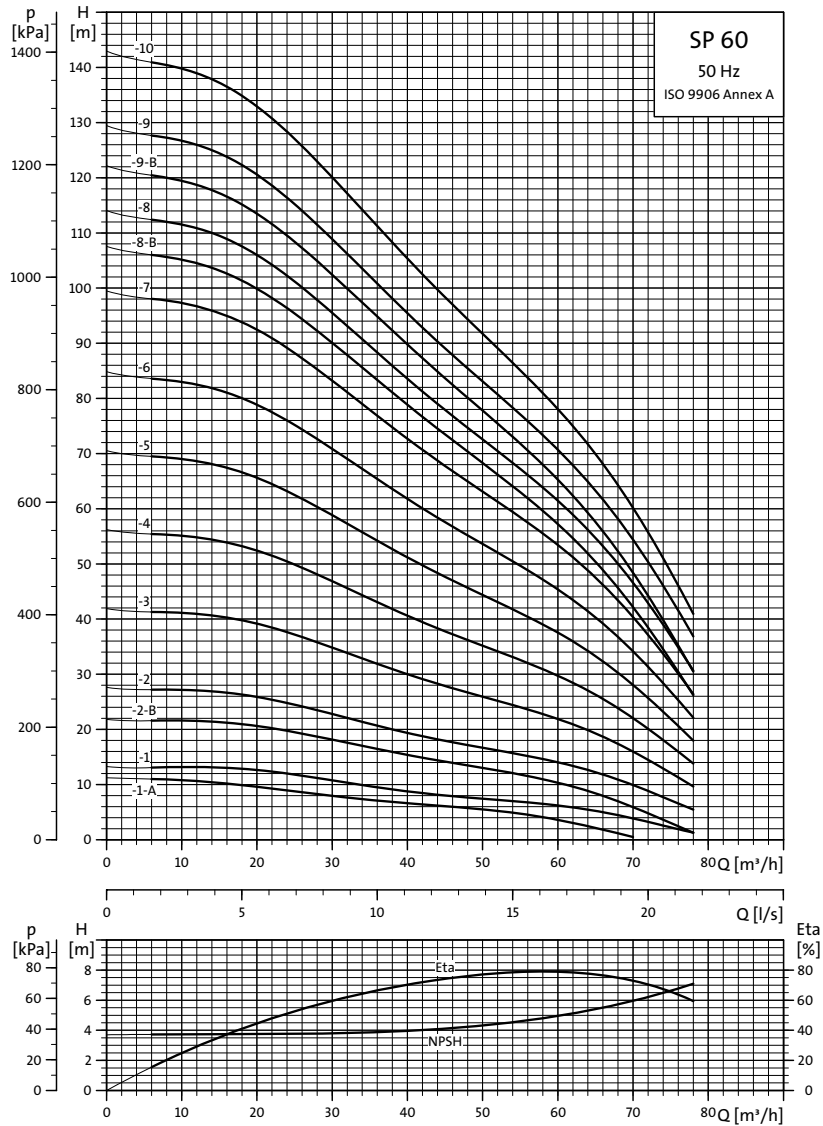


TM00 0961 1196

Type de pompe	Type	Moteur Puis- sance [kW]	I [A]		Dimensions [mm]				Poids net [kg]					
			Mono	Tri	Raccordement Rp 3		Raccordement Rp 4		B		D			
					A	C	E*	E**	A	C	E*	E**	B	D
SP 46-16	MS 6	26	57,5	2978	2075	145	150	2984	2081	147	152	903	144	114
SP 46-17	MS 6	26	57,5	3091	2188	145	150	3097	2194	147	152	903	144	117
SP 46-18	MS 6	30	65	3269	2301	145	150	3275	2307	147	152	968	144	128
SP 46-19	MS 6	30	65	3382	2414	145	150	3388	2420	147	152	968	144	130
SP 46-20	MS 6	30	65	3575	2607	145	150	3581	2613	147	152	968	144	132
SP 46-21	MMS 6000	37	85,5	4145	2720	145	150	4151	2726	147	152	1425	144	185
SP 46-22	MMS 6000	37	85,5	4258	2833	145	150	4264	2839	147	152	1425	144	188
SP 46-23	MMS 6000	37	85,5	4371	2946	145	150	4377	2952	147	152	1425	144	190
SP 46-24	MMS 6000	37	85,5	4484	3059	145	150	4490	3065	147	152	1425	144	193
SP 46-26	MMS 8000	45	96,5					4673	3403	192	192	1270	192	278
SP 46-28	MMS 8000	45	96,5					4899	3629	192	192	1270	192	284
SP 46-30	MMS 8000	45	96,5					5125	3855	192	192	1270	192	290
SP 46-33	MMS 8000	55	114					5544	4194	192	192	1350	192	314
SP 46-35	MMS 8000	55	114					5770	4420	192	192	1350	192	319
SP 46-37	MMS 8000	63	132					6136	4646	192	192	1490	192	351

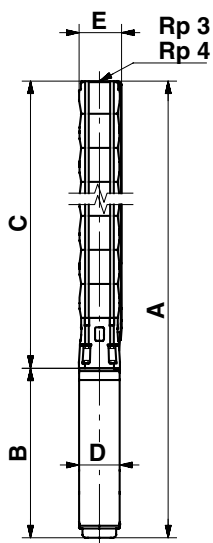
Les SP 46-26 à SP 46-37 sont montées dans des chemises avec raccordement R 4.

* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.
** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.



TM01 8766 4702

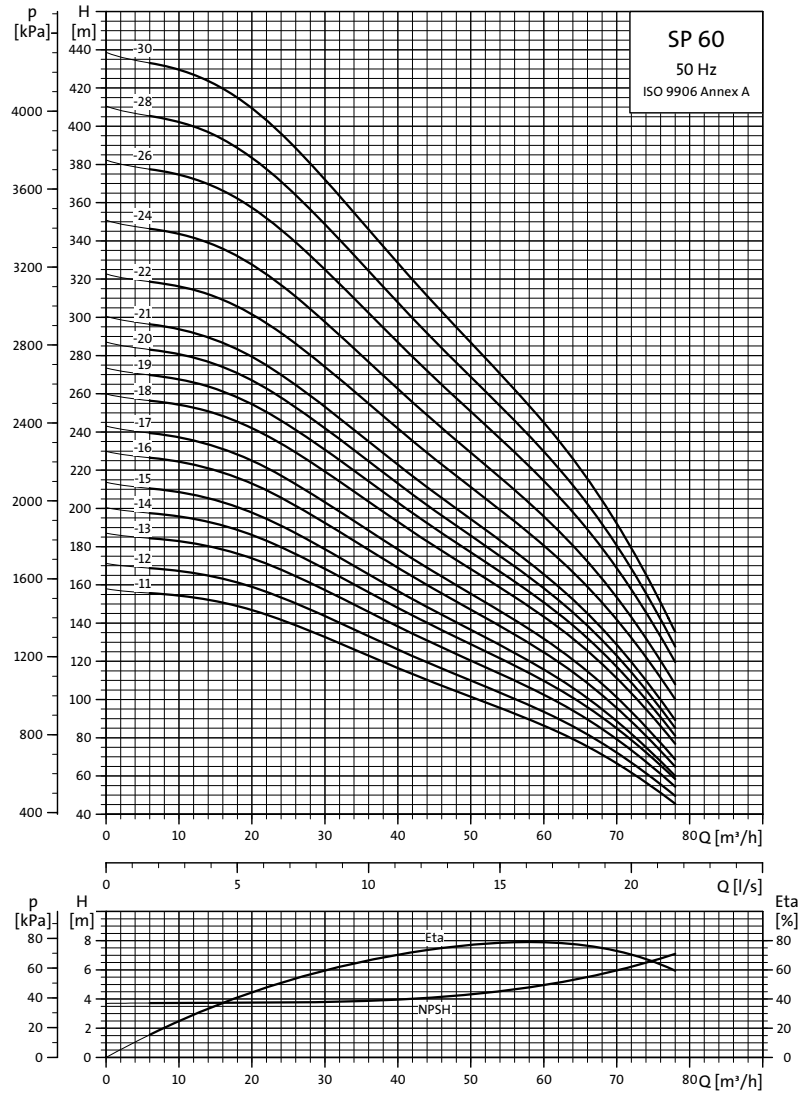
Dimensions et poids



Type de pompe	Type	Moteur		Dimensions [mm]								Poids net [kg]			
		Puissance [kW]	I [A]	Raccordement Rp 3				Raccordement Rp 4							
			Mono	Tri	A	C	E*	E**	A	C	E*	E**	B	D	
SP 60-1-A	MS 4000	1,5		4,2	780	364	142		786	370	146		416	95	20
SP 60-1	MS 4000	2,2		5,5	817	364	142		823	370	146		453	95	22
SP 60-2-B	MS 4000	3,0		7,9	970	477	142		976	483	146		493	95	25
SP 60-2	MS 4000	4,0		9,6	1050	477	142		1056	483	146		573	95	29
SP 60-3	MS 4000	5,5		13,6	1263	590	142		1269	596	146		673	95	37
SP 60-4	MS 6	7,5		16,6	1284	719	147	150	1290	725	149	152	565	143	50
SP 60-5	MS 6	9,2		20,2	1422	832	147	150	1428	838	149	152	590	143	60
SP 60-6	MS 6	11		24,6	1633	950	147	150	1634	951	149	152	683	143	65
SP 60-7	MS 6	13		29	1766	1058	147	150	1772	1064	149	152	708	143	71
SP 60-8-B	MS 6	13		29	1879	1171	147	150	1885	1177	149	152	708	143	73
SP 60-8	MS 6	15		33,5	1909	1171	147	150	1915	1177	149	152	738	143	77
SP 60-9-B	MS 6	15		33,5	2022	1284	147	150	2028	1290	149	152	738	143	80
SP 60-9	MS 6	18,5		41,5	2067	1284	147	150	2073	1290	149	152	783	143	85
SP 60-10	MS 6	18,5		41,5	2180	1397	147	150	2186	1403	149	152	783	143	88

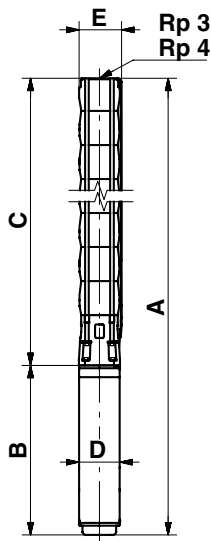
TM00 0961 1196

* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.
** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.



TM01 8827 4702

Dimensions et poids

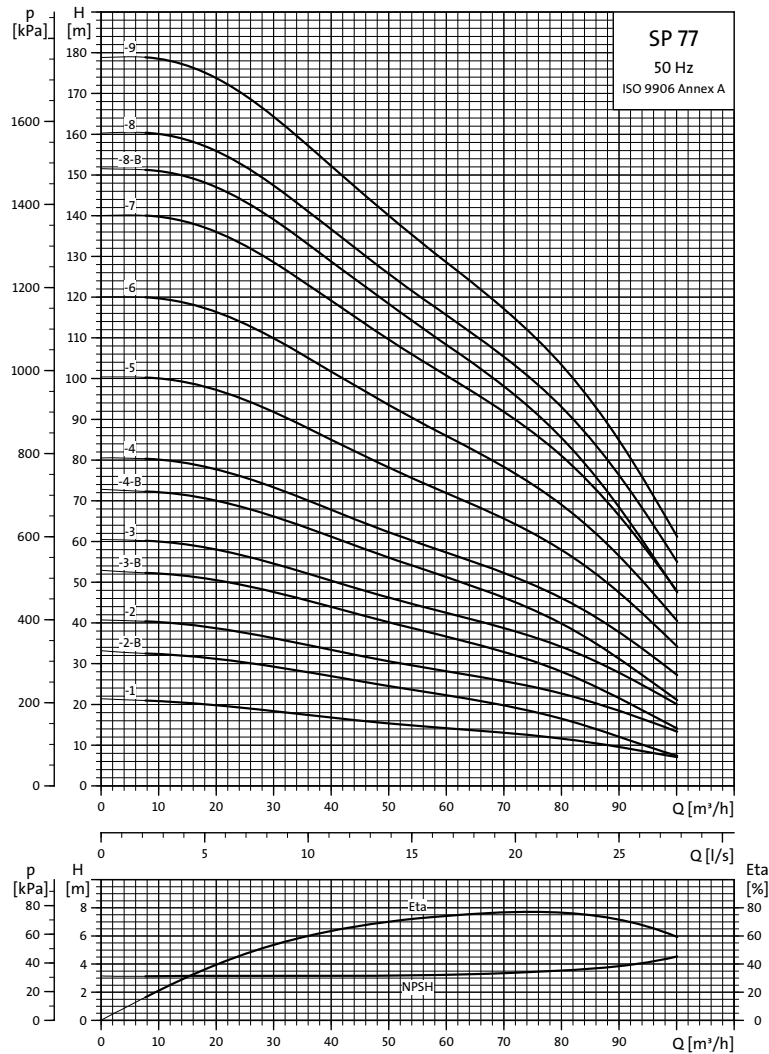


TM00 0961 1196

Type de pompe	Moteur Type	Puis- sance [kW]	Dimensions [mm]										Poids net [kg]	
			I [A]		Raccordement Rp 3				Raccordement Rp 4					
			Mono	Tri	A	C	E*	E**	A	C	E*	E**		B
SP 60-11	MS 6	22	48,5	2348	1510	147	150	2354	1516	149	152	838	143	96
SP 60-12	MS 6	22	48,5	2461	1623	147	150	2467	1629	149	152	838	143	99
SP 60-13	MS 6	26	57,5	2639	1736	147	150	2645	1742	149	152	903	143	107
SP 60-14	MS 6	26	57,5	2752	1849	147	150	2758	1855	149	152	903	143	109
SP 60-15	MS 6	26	57,5	2865	1962	147	150	2871	1968	149	152	903	143	112
SP 60-16	MS 6	30	65	3043	2075	147	150	3049	2081	149	152	968	143	122
SP 60-17	MS 6	30	65	3156	2188	147	150	3162	2194	152	156	968	143	125
SP 60-18	MMS 6000	37	85,5	3806	2381	150	154	3812	2387	152	156	1425	144	178
SP 60-19	MMS 6000	37	85,5	3919	2494	150	154	3925	2500	152	156	1425	144	180
SP 60-20	MMS 6000	37	85,5	4032	2607	150	154	4038	2613	152	156	1425	144	183
SP 60-21	MMS 6000	37	85,5	4147	2722	150	154	4151	2726	152	156	1425	144	185
SP 60-22	MMS 8000	45	96,5	4054	2784	180	180	4058	2788	180	180	1270	192	239
SP 60-24	MMS 8000	45	96,5					4447	3177	193	195	1270	192	272
SP 60-26	MMS 8000	55	114					4753	3403	193	195	1350	192	293
SP 60-28	MMS 8000	55	114					4979	3629	193	195	1350	192	299
SP 60-30	MMS 8000	55	114					5205	3855	193	195	1350	192	305

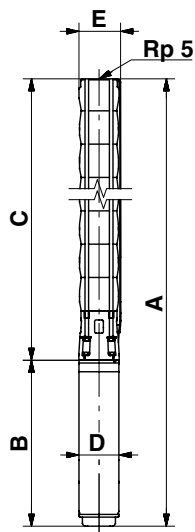
* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.

** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.

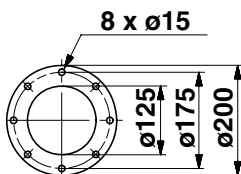


TM01 8769 4702

Dimensions et poids



TM00 7872 2196

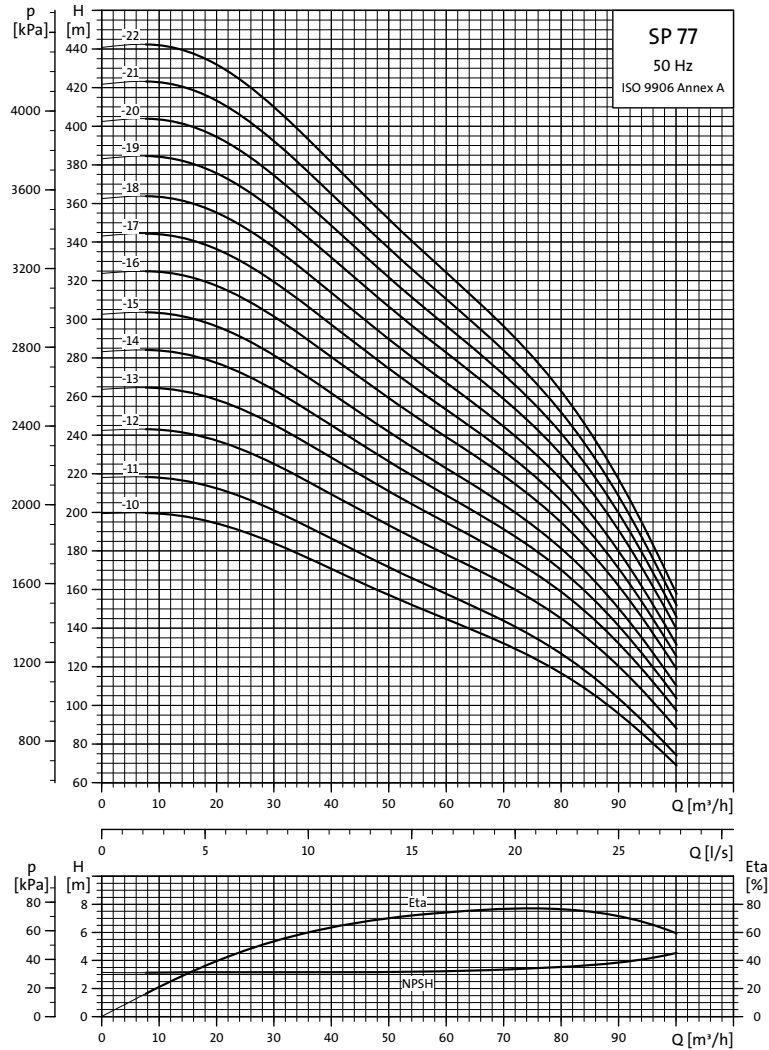


TM00 7323 1798

Type de pompe	Type	Moteur		Dimensions [mm]								Poids net [kg]			
		Puis-sance [kW]	I [A]	Raccordement Rp 5				Bride 5" Grundfos							
				Mono	Tri	A	C	E*	E**	A	C	E*	E**	B	D
SP 77-1	MS 6	5,5	12,2	1153	618	178	186	1153	618	200	200	535	143	55	
SP 77-2-B	MS 6	5,5	12,2	1281	746	178	186	1281	746	200	200	535	143	59	
SP 77-2	MS 6	7,5	16,6	1311	746	178	186	1311	746	200	200	565	143	63	
SP 77-3-B	MS 6	9,2	20,2	1464	874	178	186	1464	874	200	200	590	143	72	
SP 77-3	MS 6	11	24,6	1557	874	178	186	1557	874	200	200	683	143	75	
SP 77-4-B	MS 6	13	29	1711	1003	178	186	1711	1003	200	200	708	143	82	
SP 77-4	MS 6	15	33,5	1741	1003	178	186	1741	1003	200	200	738	143	86	
SP 77-5	MS 6	18,5	41,5	1914	1131	178	186	1914	1131	200	200	783	143	95	
SP 77-6	MS 6	22	48,5	2097	1259	178	186	2097	1259	200	200	838	143	105	
SP 77-7	MS 6	26	57,5	2290	1387	178	186	2290	1387	200	200	903	143	114	
SP 77-8-B	MS 6	26	57,5	2418	1515	178	186	2418	1515	200	200	903	143	118	
SP 77-8	MS 6	30	65	2483	1515	178	186	2483	1515	200	200	968	143	126	
SP 77-9	MS 6	30	65	2611	1643	178	186	2611	1643	200	200	968	143	129	

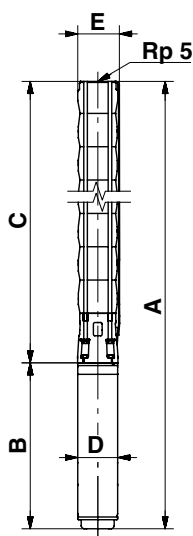
* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.

** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.

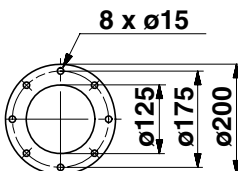


TM01 8770 4702

Dimensions et poids



TM00 7872 2196

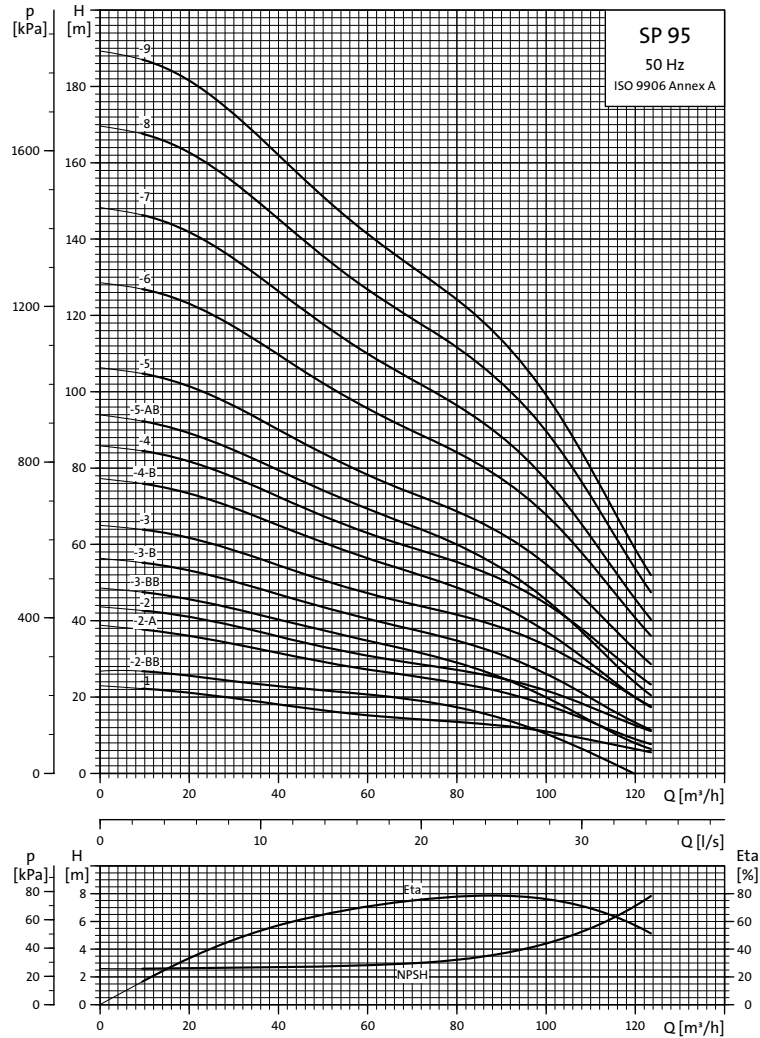


TM00 7323 1798

Type de pompe	Type	Moteur Puis- sance [kW]	I [A]		Dimensions [mm]				Bride 5" Grundfos				Poids net [kg]	
			Mono	Tri	A	C	E*	E**	A	C	E*	E**		B
SP 77-10	MMS 6000	37	78,5	3196	1771	178	186	3196	1771	200	200	1425	144	181
SP 77-11	MMS 6000	37	78,5	3339	1914	178	186	3323	1898	200	200	1425	144	184
SP 77-12	MMS 8000	45	96,5	3313	2043	200	204	3313	2043	209	209	1270	192	240
SP 77-13	MMS 8000	55	114	3522	2172	200	204	3522	2172	209	209	1350	192	259
SP 77-14	MMS 8000	55	114	3650	2300	200	204	3650	2300	209	209	1350	192	263
SP 77-15	MMS 8000	55	114	3779	2429	200	204					1350	192	266
SP 77-16	MMS 8000	63	156	4047	2557	200	204					1490	192	296
SP 77-17	MMS 8000	63	156	4175	2685	200	204					1490	192	300
SP 77-18	MMS 8000	63	156	4304	2814	200	204					1490	192	304
SP 77-19	MMS 8000	75	156	4826	3236	200	204					1590	192	334
SP 77-20	MMS 8000	75	156	4954	3364	200	204					1590	192	338
SP 77-21	MMS 8000	75	156	5082	3492	200	202					1590	192	342
SP 77-22	MMS 8000	92	194	5450	3620	200	202					1830	192	391

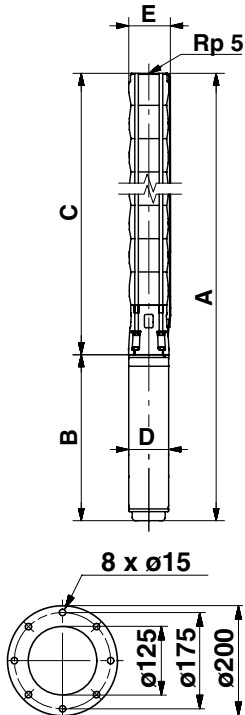
* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.

** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.



TM01 8773 4702

Dimensions et poids



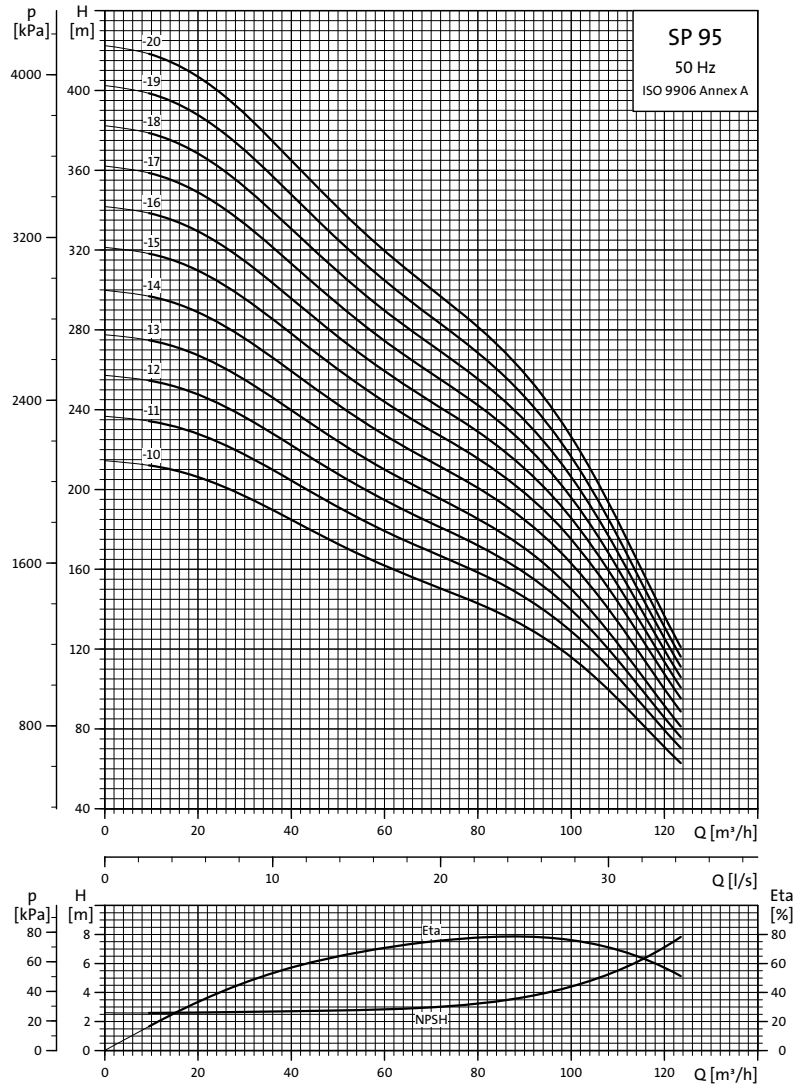
TM00 7872 2196

TM00 7323 1798

Type de pompe	Type	Moteur Puis- sance [kW]	I [A]	Dimensions [mm]								Poids net [kg]		
				Raccordement Rp 5				Raccordement à bride 5"						
				A	C	E*	E**	A	C	E*	E**	B	D	
SP 95-1	MS 6	5,5	12,2	1153	618	178	186	1153	618	200	200	535	143	55
SP 95-2-BB	MS 6	5,5	12,2	1281	746	178	186	1281	746	200	200	535	143	72
SP 95-2-A	MS 6	7,5	16,6	1311	746	178	186	1311	746	200	200	565	143	63
SP 95-2	MS 6	9,2	20,2	1336	746	178	186	1336	746	200	200	590	143	68
SP 95-3-BB	MS 6	9,2	20,2	1464	874	178	186	1464	874	200	200	590	143	72
SP 95-3-B	MS 6	11	24,6	1557	874	178	186	1557	874	200	200	683	143	75
SP 95-3	MS 6	13	29	1582	874	178	186	1582	874	200	200	708	143	78
SP 95-4-B	MS 6	15	33,5	1741	1003	178	186	1741	1003	200	200	738	143	86
SP 95-4	MS 6	18,5	41,5	1786	1003	178	186	1786	1003	200	200	783	143	91
SP 95-5-AB	MS 6	18,5	41,5	1914	1131	178	186	1914	1131	200	200	783	143	95
SP 95-5	MS 6	22	48,5	1969	1131	178	186	1969	1131	200	200	838	143	101
SP 95-6	MS 6	26	57,5	2162	1259	178	186	2162	1259	200	200	903	143	110
SP 95-7	MS 6	30	65	2355	1387	178	186	2355	1387	200	200	968	143	122
SP 95-8	MMS 6000	37	73	2940	1515	178	186	2940	1515	200	200	1425	144	173
SP 95-9	MMS 6000	37	73	3067	1642	178	186	3067	1642	200	200	1425	144	177

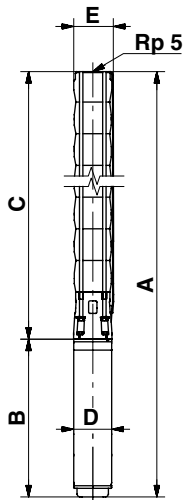
* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.

** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.

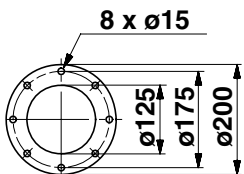


TM01 8774-4702

Dimensions et poids



TM00 7872 2196

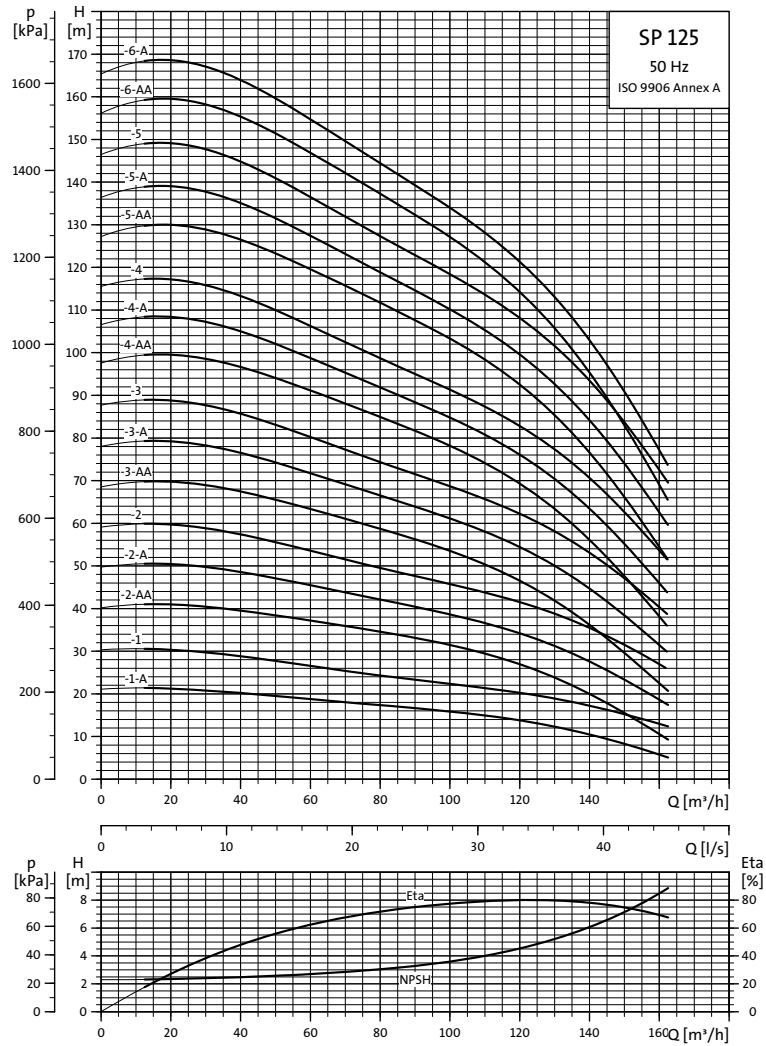


TM00 7323 1798

Type de pompe	Moteur Type	Puis- sance [kW]	Dimensions [mm]										Poids net [kg]		
			I [A]		Raccordement Rp 5									Raccordement à bride 5"	
			Mono	Tri	A	C	E*	E**	A	C	E*	E**		B	D
SP 95-10	MMS 8000	45	96,5	3055	1785	196	204	3055	1785	205	205	1270	192	233	
SP 95-11	MMS 8000	55	114	3264	1914	196	204	3264	1914	205	205	1350	192	251	
SP 95-12	MMS 8000	55	114	3393	2043	196	204	3393	2043	205	205	1350	192	255	
SP 95-13	MMS 8000	55	114	3522	2172	196	204	3522	2172	205	205	1350	192	259	
SP 95-14	MMS 8000	63	132	3790	2300	196	204	3790	2300	205	205	1490	192	289	
SP 95-15	MMS 8000	75	152	4019	2429	196	204					1590	192	311	
SP 95-16	MMS 8000	75	152	4147	2557	196	204					1590	192	315	
SP 95-17	MMS 8000	75	152	4275	2685	196	204					1590	192	319	
SP 95-18	MMS 8000	92	186	4938	3108	196	204					1830	192	376	
SP 95-19	MMS 8000	92	186	5066	3236	196	204					1830	192	380	
SP 95-20	MMS 8000	92	186	5194	3364	196	204					1830	192	384	

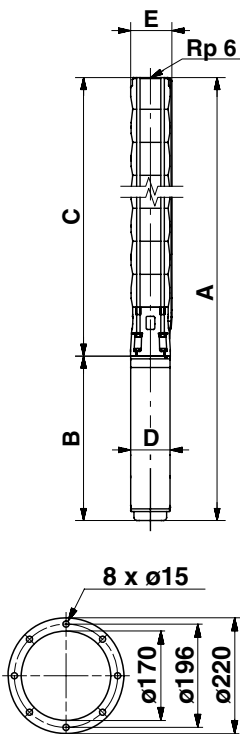
* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.

** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.



TM01 8777 4702

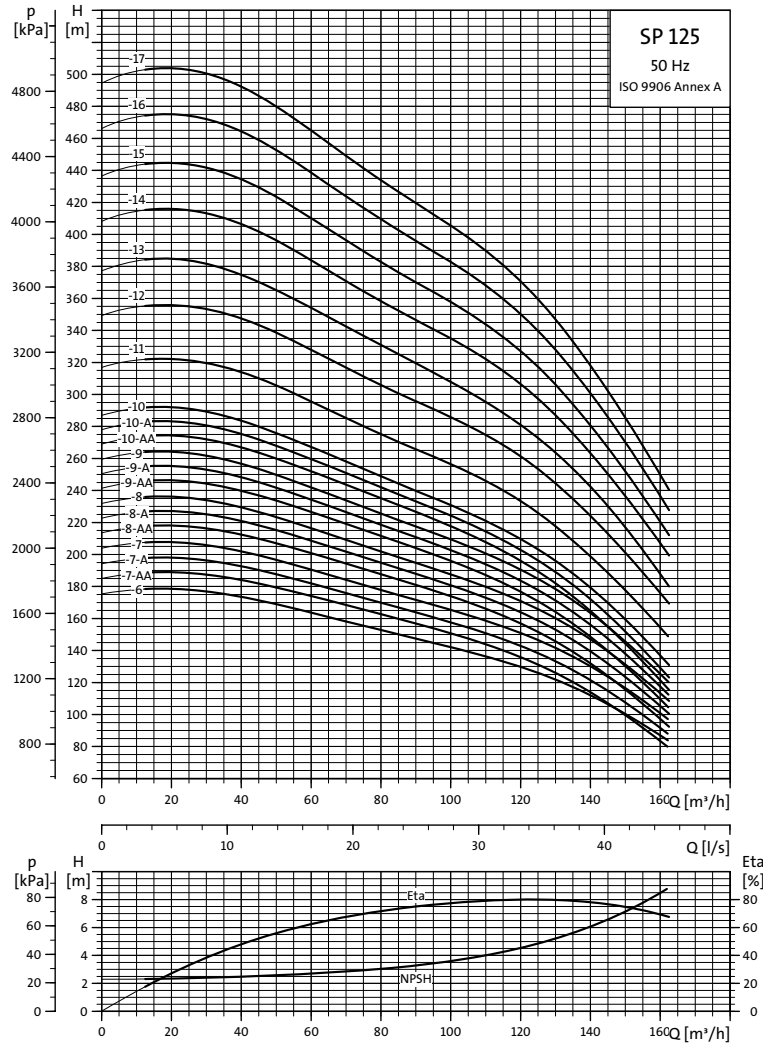
Dimensions et poids



Type de pompe	Moteur Type	Moteur Puissance [kW]	Moteur I [A]		Dimensions [mm] Raccordement Rp 6				Bride Grundfos 6"				Poids net [kg]		
			Mono	Tri	A	C	E*	E**	A	C	E*	E**		B	D
SP 125-1-A	MS 6	7,5		16,6	1216	651	211	218	1216	651	222	226	565	143	70
SP 125-1	MS 6	11		24,6	1334	651	211	218	1334	651	222	226	683	143	79
SP 125-2-AA	MS 6	13		29	1515	807	211	218	1515	807	222	226	708	143	88
SP 125-2-A	MS 6	18,5		41,5	1590	807	211	218	1590	807	222	226	783	143	97
SP 125-2	MS 6	22		48,5	1645	807	211	218	1645	807	222	226	838	143	103
SP 125-3-AA	MS 6	22		48,5	1801	963	211	218	1801	963	222	226	838	143	109
SP 125-3-A	MS 6	26		57,5	1866	963	211	218	1866	963	222	226	903	143	115
SP 125-3	MS 6	30		65	1931	963	211	218	1931	963	222	226	968	143	123
SP 125-4-AA	MMS6000	37		85,5	2544	1119	211	218	2544	1119	222	226	1425	144	176
SP 125-4-A	MMS6000	37		85,5	2544	1119	211	218	2544	1119	222	226	1425	144	176
SP 125-4	MMS 6000	37		85,5	2544	1119	211	218	2544	1119	222	226	1425	144	176
SP 125-5-AA	MMS 8000	45		96,5	2545	1275	213	218	2545	1275	223	226	1270	192	236
SP 125-5-A	MMS 8000	45		96,5	2545	1275	213	218	2545	1275	223	226	1270	192	236
SP 125-5	MMS 8000	55		114	2625	1275	213	218	2625	1245	223	226	1350	192	251
SP 125-6-AA	MMS 8000	55		114	2781	1431	213	218	2781	1431	223	226	1350	192	257
SP 125-6-A	MMS 8000	55		114	2781	1431	213	218	2781	1431	223	226	1350	192	257
SP 125-6	MMS 8000	63		132	2921	1431	218	227	2921	1431	229	232	1490	192	283

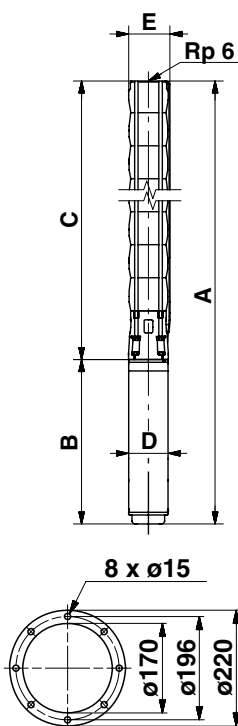
TM00 7324 1798 TM00 8760 3596

* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.
** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.



TM01 8778-4702

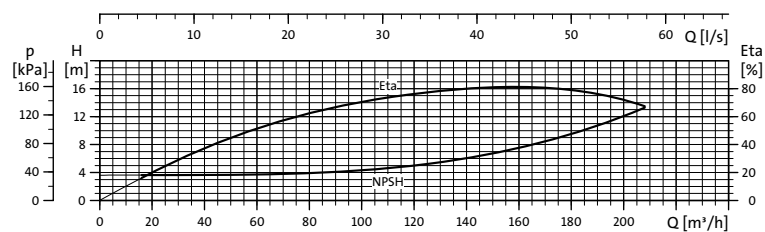
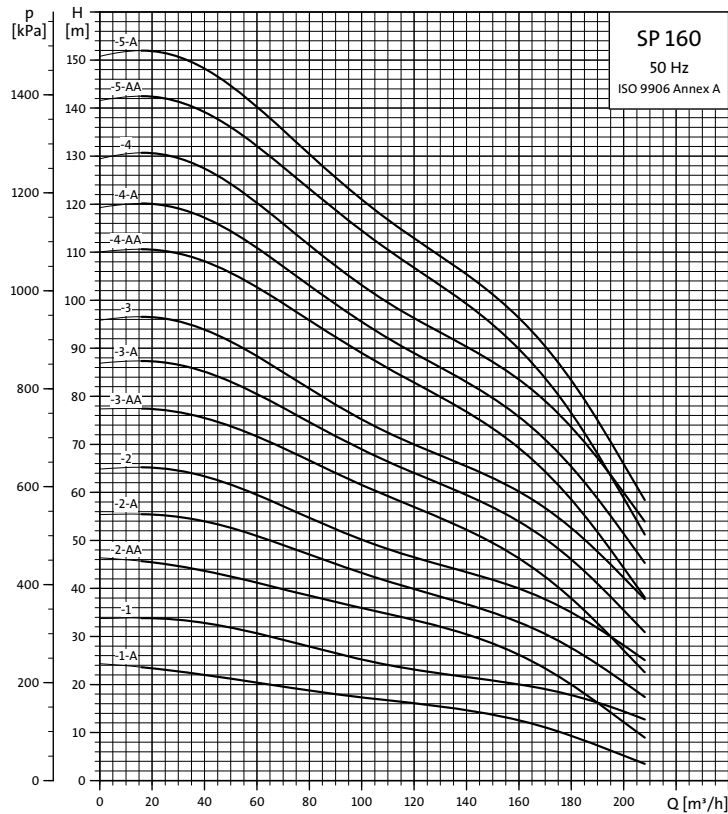
Dimensions et poids



Type de pompe	Type	Moteur Puis- sance [kW]	Moteur I [A]		Dimensions [mm]								Poids net [kg]		
			Mono	Tri	Raccordement Rp 6				Bride Grundfos 6"						
					A	C	E*	E**	A	C	E*	E**	B	D	
SP 125-7-AA	MMS 8000	63	132	3077	1587	218	227	307	158	229	232	1490	192	289	
SP 125-7-A	MMS 8000	63	132	3077	1587	218	227	307	158	229	232	1490	192	289	
SP 125-7	MMS 8000	75	152	3177	1587	218	227	317	158	229	232	1590	192	308	
SP 125-8-AA	MMS 8000	75	152	3333	1743	218	227					1590	192	314	
SP 125-8-A	MMS 8000	75	152	3333	1743	218	227					1590	192	314	
SP 125-8	MMS 8000	75	152	3333	1743	218	227					1590	192	314	
SP 125-9-AA	MMS 8000	92	186	3729	1899	218	227					1830	192	366	
SP 125-9-A	MMS 8000	92	186	3729	1899	218	227					1830	192	366	
SP 125-9	MMS 8000	92	186	3729	1899	218	227					1830	192	366	
SP 125-10-AA	MMS 8000	92	186	3885	2055	218	227					1830	192	372	
SP 125-10-A	MMS 8000	92	186	3885	2055	218	227					1830	192	372	
SP 125-10	MMS 8000	92	186	3885	2055	218	227					1830	192	372	
SP 125-11	MMS 8000	110	224	4567	2507	218	227					2060	192	438	
SP 125-12	MMS 10000	132	270	4584	2714	237	237					1870	237	556	
SP 125-13	MMS 10000	132	270	4740	2870	237	237					1870	237	562	
SP 125-14	MMS 10000	147	315	5095	3025	237	237					2070	237	633	
SP 125-15	MMS 10000	147	315	5251	3181	237	237					2070	237	639	
SP 125-16	MMS 10000	170	365	5556	3336	237	237					2220	237	685	
SP 125-17	MMS 10000	170	365	5712	3492	237	237					2220	237	691	

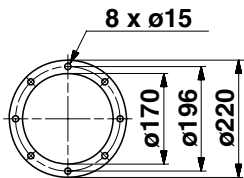
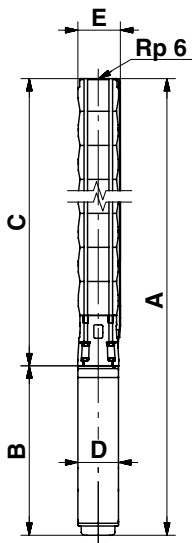
TM00 7324 1798
TM00 8760 3596

* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.
** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.



TM01 8781-4702

Dimensions et poids



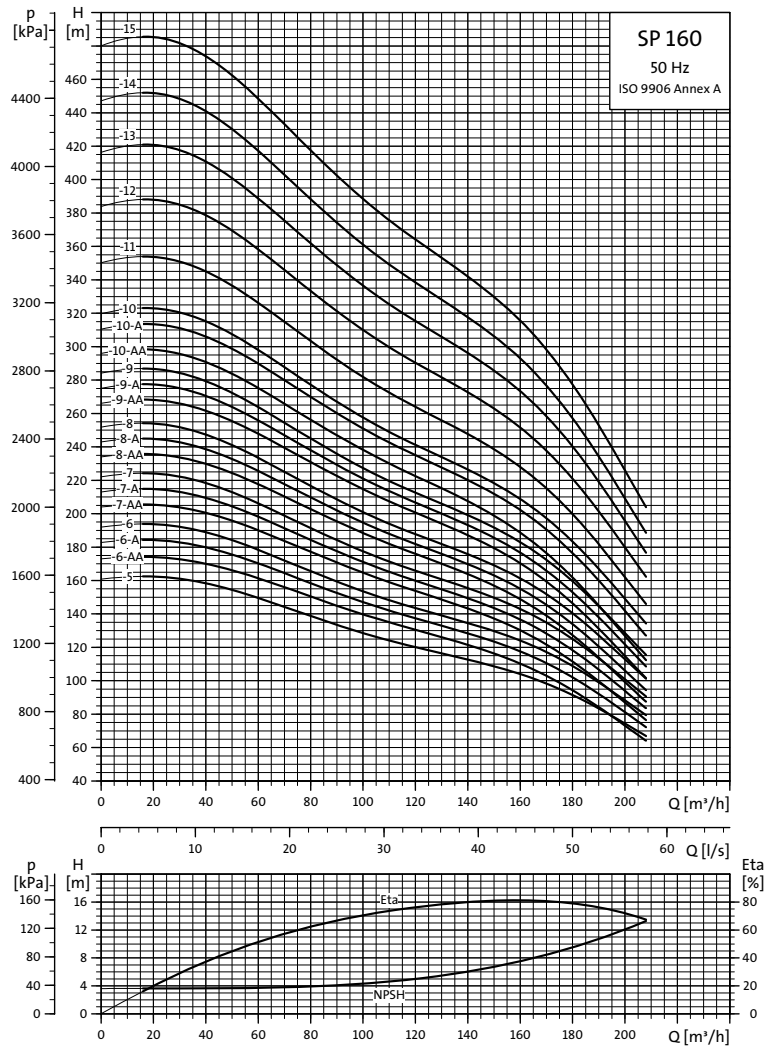
TM00 8760 3596

TM00 7324 1798

Type de pompe	Type	Moteur Puis- sance [kW]	Moteur		Dimensions [mm]								Poids net [kg]		
			I [A]		Raccordement Rp 6				Bride 6" Grundfos						
			Mono	Tri	A	C	E*	E**	A	C	E*	E**		B	D
SP 160-1-A	MS 6	9,2	20,2	29	1241	651	211	218	1241	651	222	226	590	143	76
SP 160-1	MS 6	13	29	29	1359	651	211	218	1359	651	222	226	708	143	82
SP 160-2-AA	MS 6	18,5	41,5	41,5	1590	807	211	218	1590	807	222	226	783	143	97
SP 160-2-A	MS 6	22	48,5	48,5	1645	807	211	218	1645	807	222	226	838	143	103
SP 160-2	MS 6	26	57,5	57,5	1710	807	211	218	1710	807	222	226	903	143	109
SP 160-3-AA	MS 6	30	65	65	1931	963	211	218	1931	963	222	226	968	143	123
SP 160-3-A	MMS 6000	37	85,5	85,5	2388	963	211	218	2388	963	222	226	1425	144	170
SP 160-3	MMS 6000	37	85,5	85,5	2388	963	211	218	2388	963	222	226	1425	144	170
SP 160-4-AA	MMS 8000	45	96,5	96,5	2389	1119	218	227	2389	1119	229	232	1270	192	230
SP 160-4-A	MMS 8000	45	96,5	96,5	2389	1119	218	227	2389	1119	229	232	1270	192	230
SP 160-4	MMS 8000	55	114	114	2469	1119	218	227	2469	1119	229	232	1350	192	245
SP 160-5-AA	MMS 8000	55	114	114	2625	1275	218	227	2625	1275	229	232	1350	192	251
SP 160-5-A	MMS 8000	55	114	114	2625	1275	218	227	2625	1275	229	232	1350	192	251
SP 160-5	MMS 8000	63	132	132	2765	1275	218	227	2765	1275	229	232	1490	192	277

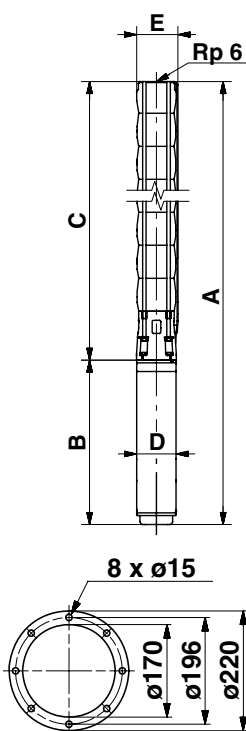
* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.

** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.



TM00 8782-4702

Dimensions et poids



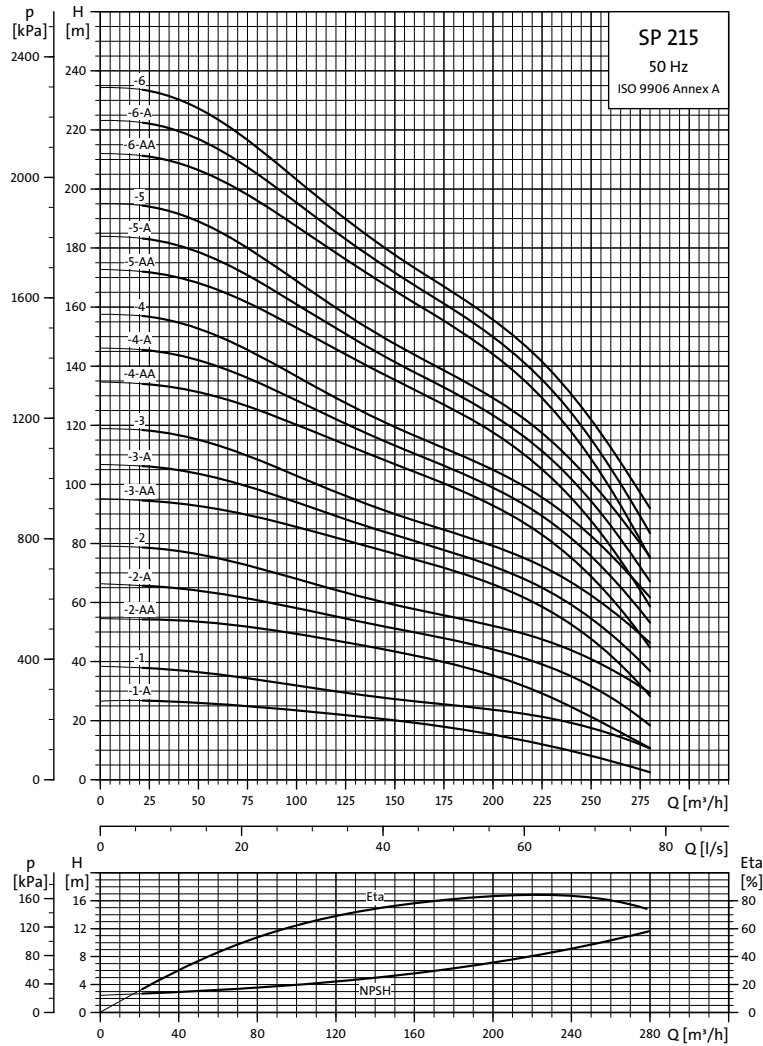
TM00 8760 3596

TM00 7324 1798

Type de pompe	Moteur Type	Puis- sance [kW]	Dimensions [mm]								Poids net [kg]				
			I [A]		Raccordement Rp 6				Bride 6" Grundfos						
			Mono	Tri	A	C	E*	E**	A	C	E*	E**	B	D	
SP 160-6-AA	MMS 8000	63		132	2921	1431	218	227	292	143	229	232	1490	192	283
SP 160-6-A	MMS 8000	75		152	3021	1431	218	227	302	143	229	232	1590	192	302
SP 160-6	MMS 8000	75		152	3021	1431	218	227	302	143	229	232	1590	192	302
SP 160-7-AA	MMS 8000	75		152	3177	1587	218	227					1590	192	302
SP 160-7-A	MMS 8000	92		186	3417	1587	218	227					1830	192	354
SP 160-7	MMS 8000	92		186	3417	1587	218	227					1830	192	354
SP 160-8-AA	MMS 8000	92		186	3573	1743	218	227					1830	192	360
SP 160-8-A	MMS 8000	92		186	3573	1743	218	227					1830	192	360
SP 160-8	MMS 8000	92		186	3573	1743	218	227					1830	192	360
SP 160-9-AA	MMS 8000	110		224	3959	1899	218	227					2060	192	416
SP 160-9-A	MMS 8000	110		224	3959	1899	218	227					2060	192	416
SP 160-9	MMS 8000	110		224	3959	1899	218	227					2060	192	416
SP 160-10-AA	MMS 8000	110		228	4411	2351	218	227					2060	192	432
SP 160-10-A	MMS 10000	132		270	4273	2403	237	237					1870	237	544
SP 160-10	MMS 10000	132		270	4273	2403	237	237					1870	237	544
SP 160-11	MMS 10000	132		270	4429	2559	237	237					1870	237	550
SP 160-12	MMS 10000	147		315	4784	2714	237	237					2070	237	621
SP 160-13	MMS 10000	170		365	5090	2870	237	237					2220	237	667
SP 160-14	MMS 10000	170		365	5245	3025	237	237					2220	237	673
SP 160-15	MMS 12000	190		425	5239	3259	286	286					1980	286	803

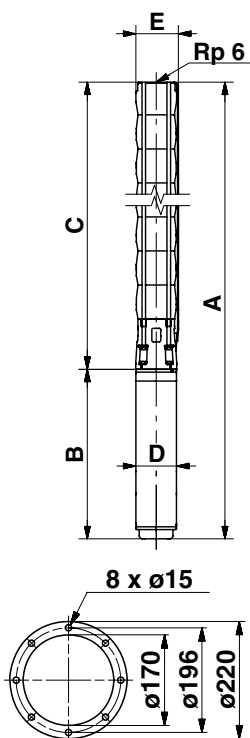
* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.

** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.



TM00 8785 4702

Dimensions et poids



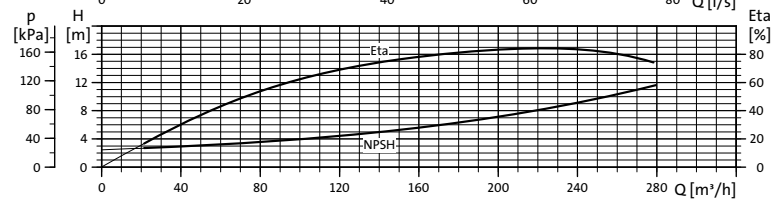
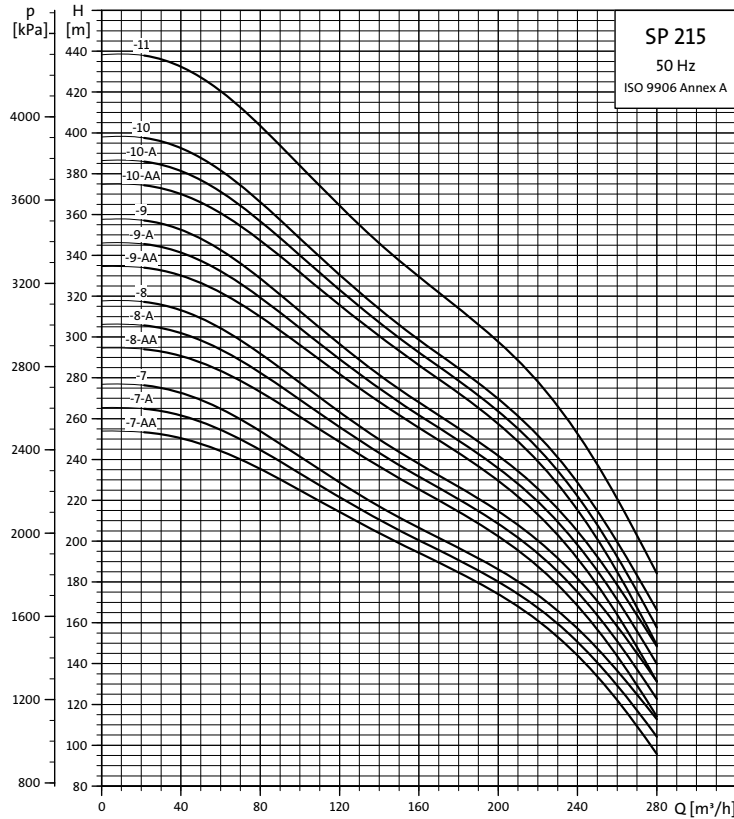
TM00 8760 3596

TM00 7324 1798

Type de pompe	Type	Moteur Puis- sance [kW]	Moteur		Dimensions [mm]								Poids net [kg]		
			I [A]	Tri	Raccordement Rp 6			Bride Grundfos 6"							
			Mono	Tri	A	C	E*	E**	A	C	E*	E**	B	D	
SP 215-1-A	MS 6	15		33,5	1528	790	241	247	1528	790	241	247	738	143	92
SP 215-1	MS 6	18,5		41,5	1573	790	241	247	1573	790	241	247	783	143	97
SP215-2-AA	MS 6	30		65	1934	966	241	247	1934	966	241	247	968	143	127
SP 215-2-A	MMS 6000	37		80	2391	966	241	247	2391	966	241	247	1425	144	174
SP 215-2	MMS 8000	45		90,9	2236	966	241	247	2236	966	241	247	1270	192	228
SP215-3-AA	MMS 8000	55		114	2492	1142	241	247	2492	1142	241	247	1350	192	253
SP 215-3-A	MMS 8000	55		114	2492	1142	241	247	2492	1142	241	247	1350	192	253
SP 215-3	MMS 8000	63		132	2632	1142	241	247	2632	1142	241	247	1490	192	279
SP215-4-AA	MMS 8000	75		152	2908	1318	241	247	2908	1318	241	247	1590	192	308
SP 215-4-A	MMS 8000	75		152	2908	1318	241	247	2908	1318	241	247	1590	192	308
SP 215-4	MMS 8000	75		152	2908	1318	241	247	2908	1318	241	247	1590	192	308
SP215-5-AA	MMS 8000	92		186	3324	1494	241	247	3324	1494	241	247	1830	192	364
SP 215-5-A	MMS 8000	92		186	3324	1494	241	247	3324	1494	241	247	1830	192	364
SP 215-5	MMS 8000	92		186	3554	1494	241	247	3554	1494	241	247	1830	192	364
SP215-6-AA	MMS 8000	110		228	3730	1670	241	247	3730	1670	241	247	2060	192	424
SP 215-6-A	MMS 8000	110		228	3730	1670	241	247	3730	1670	241	247	2060	192	424
SP 215-6	MMS 8000	110		228	3730	1670	241	247	3730	1670	241	247	2060	192	424

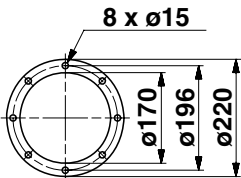
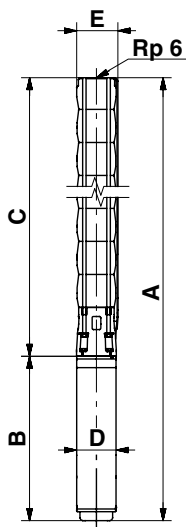
* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.

** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.



TM00 8786 4702

Dimensions et poids



TM00 8760 3596

TM00 7324 1798

Type de pompe	Moteur Type	Puis- sance [kW]	I [A]	Dimensions [mm]				Bride Grundfos 6"				Poids net [kg]			
				Raccordement Rp 6		Bride Grundfos 6"		A C E* E**		B D					
			Mono	Tri	A	C	E*	E**	A	C	E*	E**	B	D	
SP 215-7-AA	MMS 10000	132	270	4016	2146	241	247						1870	237	547
SP 215-7-A	MMS 10000	132	270	4016	2146	241	247						1870	237	547
SP 215-7	MMS 10000	132	270	4016	2146	241	247						1870	237	547
SP 215-8-AA	MMS 10000	147	305	4392	2322	241	247						2070	237	622
SP 215-8-A	MMS 10000	147	305	4392	2322	241	247						2070	237	622
SP 215-8	MMS 10000	147	305	4392	2322	241	247						2070	237	622
SP 215-9-AA	MMS 10000	170	345	4718	2498	276	276						2220	237	672
SP 215-9-A	MMS 10000	170	345	4718	2498	276	276						2220	237	672
SP 215-9	MMS 10000	170	345	4718	2498	276	276						2220	237	672
SP215-10-AA	MMS 12000	190	390	4654	2674	276	276						1980	286	793
SP 215-10-A	MMS 12000	190	390	4654	2674	276	276						1980	286	793
SP 215-10	MMS 12000	190	390	4654	2674	276	276						1980	286	793
SP 215-11	MMS 12000	220	447	4990	2850	286	286						2140	286	853

* Diamètre maxi de la pompe avec un câble moteur.

** Diamètre maxi de la pompe avec deux câbles moteur.

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com

www.motralec.com