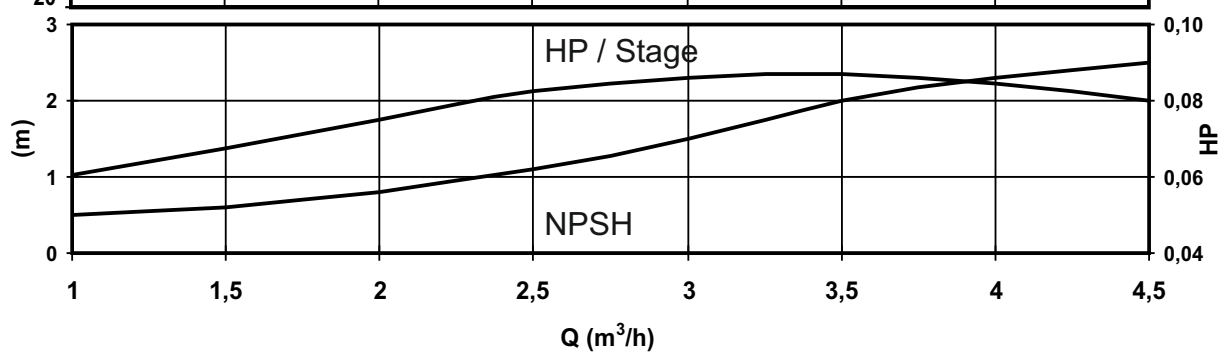
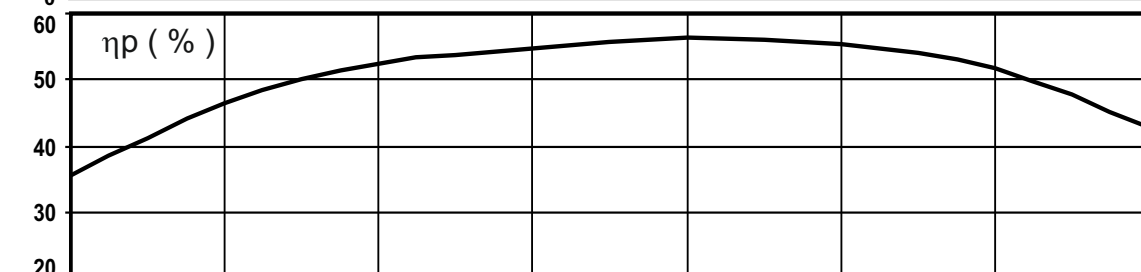
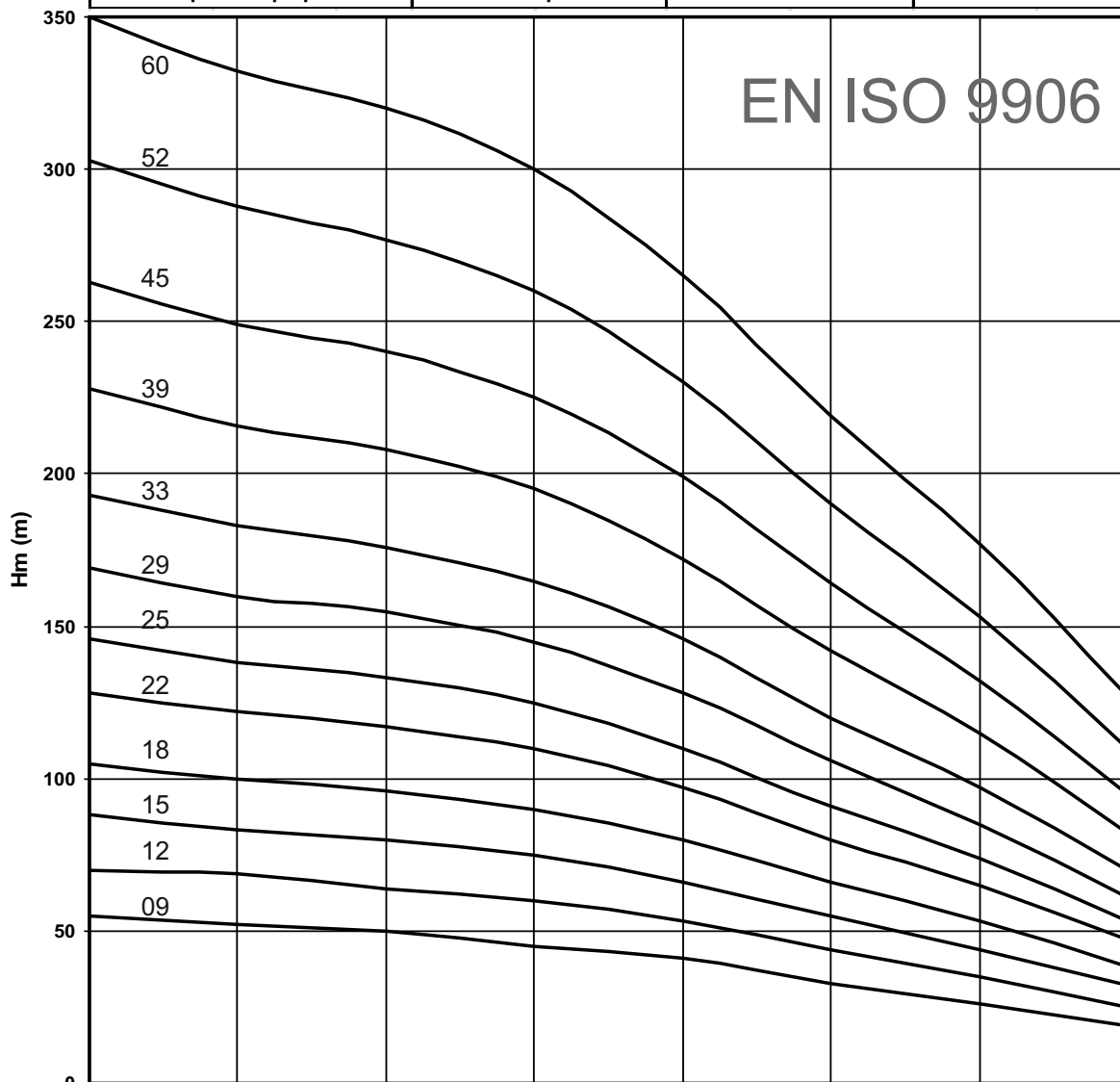


SUBMERSIBLE MOTOR & PUMP

50 HZ

ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ-ΠΟΜΟΝΕΣ-ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ

Outlet / Εξαγωγή 1 1/4" inside threaded 11 TPI 1 1/4" Ουλγκό Σπείρωμα 11 TPI	Rotation / Περιστροφή CCW / Αριστερόστροφη 2900 rpm .	According to NEMA Σύμφωνα με NEMA	According to Σύμφωνα με EN ISO 9906	Date 2011
				Rev. 0



TECHNICAL DRAWINGS AND CHARTS

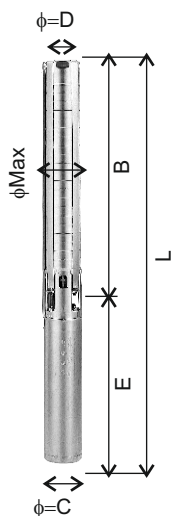
Τεχνικά Χαρακτηριστικά και Πίνακας Επιλογής

MATERIALS DESCRIPTION	
PART NAME	MATERIAL
Shaft	Stainless steel (AISI 304)
Retainer	Stainless steel (AISI 304)
Coupling	Stainless steel (AISI 304)
Suction end	Stainless steel (AISI 304)
Body	Stainless steel (AISI 304)
Impeller	Stainless steel (AISI 304)
Diffuser	Stainless steel (AISI 304)
Bearing	Resine
Lock Collet	Stainless steel (AISI 304)
Impeller oring	Resine
Bushing	Stainless steel (AISI 304)
Bushing	Stainless steel (AISI 304)
Screw	Stainless steel (AISI 304)
Washer	Stainless steel (AISI 304)
Valve housing	Stainless steel (AISI 304)
Oring	Rubber
Valve	Stainless steel (AISI 304)
Valve body 1 1/4" 11 TPI	Stainless steel (AISI 304)
Strainer	Stainless steel (AISI 304)
Cable guard	Stainless steel (AISI 304)
Tie bolt	Stainless steel (AISI 304)
OPTIONS	

Motor-pump : Cooling shroud, Suction shroud

Περιγραφή Υλικών	
Εξάρτημα	Υλικό Κατασκευής
Άξονας	Ανοξείδωτο Ατσάλι (AISI 304)
Δακτύλιδοι	Ανοξείδωτο Ατσάλι (AISI 304)
Κόμπλερ	Ανοξείδωτο Ατσάλι (AISI 304)
Αναρρόφηση	Ανοξείδωτο Ατσάλι (AISI 304)
Βαθμίδα	Ανοξείδωτο Ατσάλι (AISI 304)
Πτερύγιο	Ανοξείδωτο Ατσάλι (AISI 304)
Κατάθλιψη	Ανοξείδωτο Ατσάλι (AISI 304)
Ελαστικός Δακτύλιος	Ρυτινώχο
Κώνος Πτερυγίου	Ανοξείδωτο Ατσάλι (AISI 304)
Τσιμούχα Πτερυγίου	Ρυτινώχο
Ροδέλα	Ανοξείδωτο Ατσάλι (AISI 304)
Κουζινέτο	Ανοξείδωτο Ατσάλι (AISI 304)
Βίδα	Ανοξείδωτο Ατσάλι (AISI 304)
Παξιμάδι	Ανοξείδωτο Ατσάλι (AISI 304)
Μέρος Αντεπίστροφης	Ανοξείδωτο Ατσάλι (AISI 304)
Τσιμούχα	Καουτσούκ
Κλαπέτο	Ανοξείδωτο Ατσάλι (AISI 304)
Εξάρτημα Σύνδεσης 1 1/4"	Ανοξείδωτο Ατσάλι (AISI 304)
Φίλτρο Αναρρόφησης	Ανοξείδωτο Ατσάλι (AISI 304)
Προστατευτικό Καλωδίων	Ανοξείδωτο Ατσάλι (AISI 304)
Τιράντα Σύσφιξης	Ανοξείδωτο Ατσάλι (AISI 304)
Έξτρα Επιλογές	

Μανδύας Ψύξης



PUMP TYPE Τύπος Αντλίας	MOTOR Μοτέρ		DIMENSIONS / Διαστάσεις (Μ Μ)								WEIGHT / Βάρος (Κ Γ)				
			1~	3~	1~	3~					1~	3~		1~	3~
	HP	KW	L	L	E	E	B	Ø = C	Ø = D	Ø MAX	MOTOR Μοτέρ	PUMP Αντλία	TOTAL	TOTAL	
S4 SP3 / 09	0,75	0,55	710	-	366	-	344	93	11/4"	94	8,8	-	3,1	11,9	-
S4 SP3 / 12	1	0,75	793	773	386	366	407	93	11/4"	94	9,7	8,8	3,6	13,3	12,4
S4 SP3 / 15	1,5	1,1	901	856	431	386	470	93	11/4"	94	11,6	9,7	4,2	15,8	13,9
S4 SP3 / 18	1,5	1,1	964	919	431	386	533	93	11/4"	94	11,6	9,7	4,8	16,4	14,5
S4 SP3 / 22	2	1,5	1093	1048	476	431	617	93	11/4"	94	13,5	11,6	5,5	19,0	17,1
S4 SP3 / 25	2	1,5	1156	1111	476	431	680	93	11/4"	94	13,5	11,6	6,1	19,6	17,7
S4 SP3 / 29	3	2,2	1273	1253	509	489	764	93	11/4"	94	14,7	13,9	6,9	21,6	20,8
S4 SP3 / 33	3	2,2	1357	1337	509	489	848	93	11/4"	94	14,7	13,9	7,6	22,3	21,5
S4 SP3 / 39	4	3	-	1522	-	548	974	93	11/4"	94	-	17,6	9	-	26,6
S4 SP3 / 45	4	3	-	1693	-	548	1145	93	11/4"	94	-	17,6	10,4	-	28,0
S4 SP3 / 52	5,5	4	-	1910	-	618	1292	93	11/4"	94	-	20,9	13,4	-	34,3
S4 SP3 / 60	5,5	4	-	2078	-	618	1460	93	11/4"	94	-	20,9	16,8	-	37,7

PUMP TYPE Τύπος Αντλίας	MOTOR		m³/h	0,0	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5
	HP	KW	l/sec	0,00	0,27	0,41	0,55	0,69	0,83	0,97	1,11	1,25
S4 SP3 / 09	0,75	0,55	Head in meters (m) Μανομετρικό Ύψος (Σ.Μ.Υ)	57	55	52	50	45	41	33	26	19
S4 SP3 / 12	1	0,75		75	70	69	64	60	53	44	35	25
S4 SP3 / 15	1,5	1,1		94	88	83	80	75	66	55	44	32
S4 SP3 / 18	1,5	1,1		113	105	100	96	90	80	66	53	38
S4 SP3 / 22	2	1,5		138	128	122	117	110	97	80	65	47
S4 SP3 / 25	2	1,5		157	146	138	133	125	110	91	74	53
S4 SP3 / 29	3	2,2		182	169	160	155	145	128	106	85	61
S4 SP3 / 33	3	2,2		207	193	183	176	165	146	120	97	70
S4 SP3 / 39	4	3		245	228	216	208	195	172	142	115	82
S4 SP3 / 45	4	3		283	263	249	240	225	199	164	132	95
S4 SP3 / 52	5,5	4		327	303	288	277	260	230	190	153	110
S4 SP3 / 60	5,5	4		377	350	332	320	300	265	219	177	127