

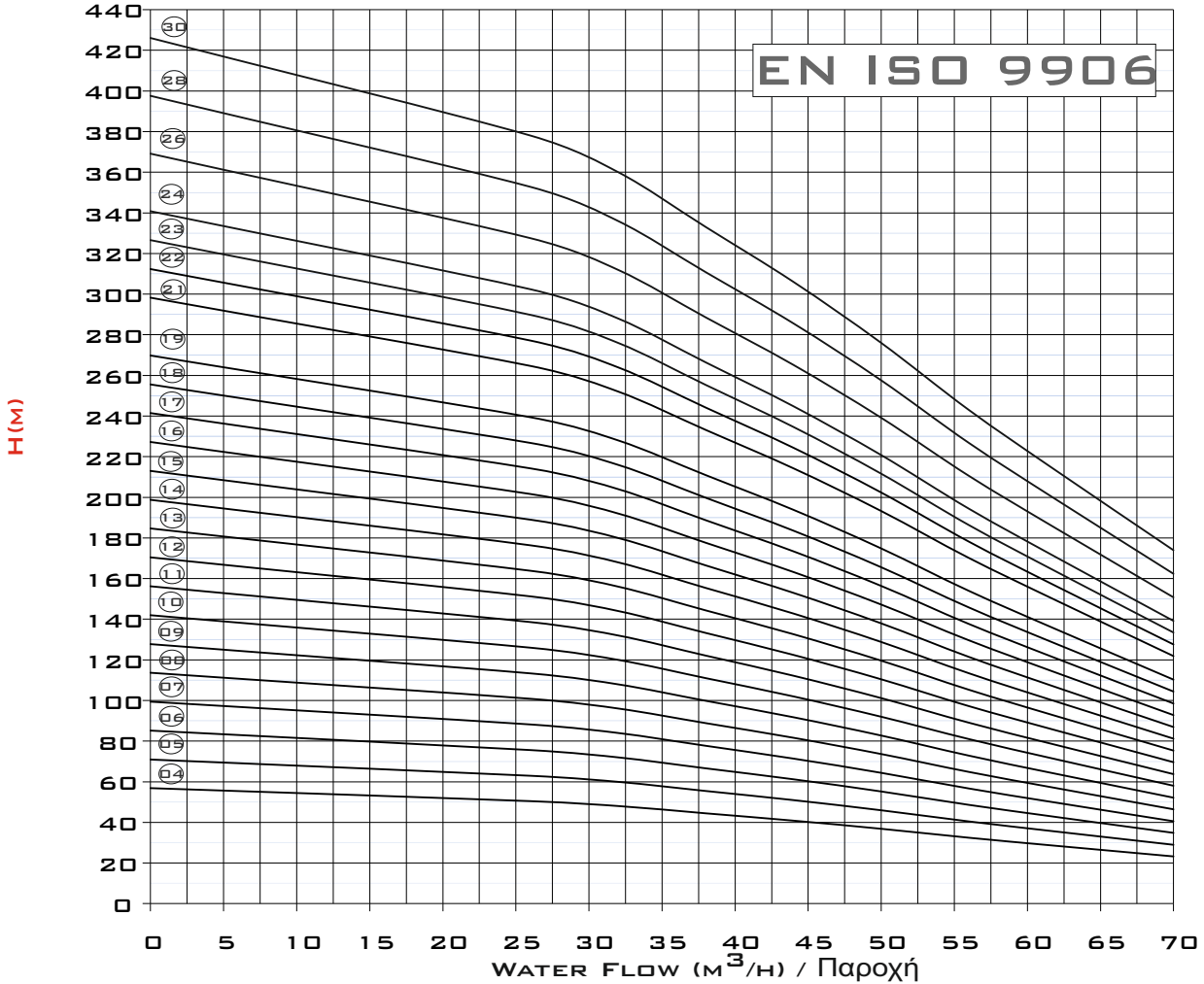
SUBMERSIBLE MOTOR & PUMP

50 HZ

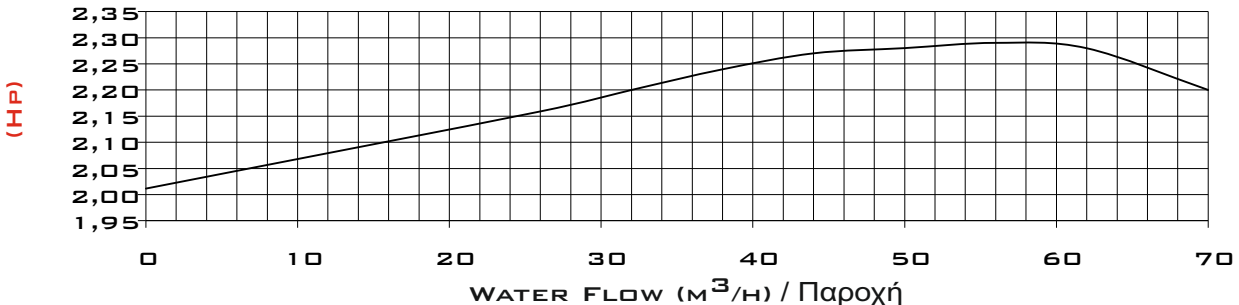
ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ-ΠΟΜΟΝΕΣ-ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ

OUTLET / Εξαγωγή 4" FEM. THREAD 11 TPI 4" Θυλ. Σπείρωμα 11 TPI	ROTATION / Περιστροφή CCW / Αριστερόστροφη 2900 RPM, 50 HZ	ACCORDING TO NEMA Σύμφωνα με NEMA	ACCORDING TO Σύμφωνα με ISO 9906	DATE
				2012
				REV
				0

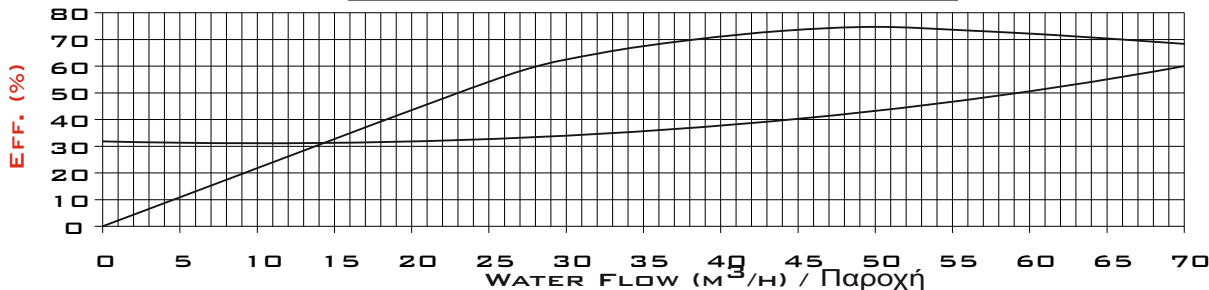
PERFORMANCE CURVES H vs. Q / Καμπύλες Απόδοσης Μανομετρικό vs Παροχή



BRAKE HORSE POWER / STAGE (HP) / Απορροφούμενη ισχύς / Πτερύγιο



EFFICIENCY (%) / Βαθμός Απόδοσης

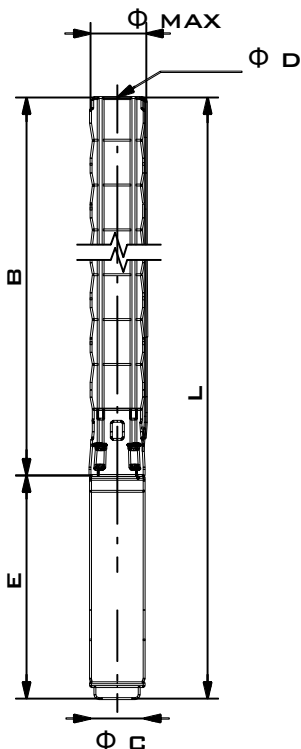


NPSH(M)
 6.0
 5.0
 4.0
 3.0
 2.0
 1.0
 0

TECHNICAL DRAWINGS AND CHARTS

Τεχνικά Χαρακτηριστικά και Πίνακας Επιλογής

Τύπος Αντλίας PUMP TYPE	Αριθμός Πτερυγίων No. OF STAGES	Ιππ. Μοτέρ REQUIRED MOTOR		Πίνακας Επιλογής / SELECTION TABLE										TIMH / PRICE		
				L/MIN	0	432	531	631	730	830	930	1029	1163	ANTΛΙΑ PUMP	ANTΛΙΑ & MOTEP PUMP & MOTOR	
				M3/H	0	26	32	38	44	50	56	62	70			
				HP/STG	2,01	2,16	2,19	2,24	2,27	2,28	2,29	2,2797	2,2			
				H/STG	14,2	12,6	12,0	11,1	10,2	9,2	8,1	7,1	5,8			
VSP-660	4	10	7,5	Συνολικό Μανομετρικό Ύψος (m) TOTAL MANOMETRIC HEAD (M)	57	50	48	44	41	37	32	28	23			
VSP-660	5	12,5	9,2		71	63	60	56	51	46	41	36	29			
VSP-660	6	15	11		85	76	72	67	61	55	49	43	35			
VSP-660	7	17,5	13		99	88	84	78	71	64	57	50	41			
VSP-660	8	20	15		114	101	96	89	82	74	65	57	46			
VSP-660	9	25	18,5		128	113	108	100	92	83	73	64	52			
VSP-660	10	25	18,5		142	126	120	111	102	92	81	71	58			
VSP-660	11	25	18,5		156	139	132	122	112	101	89	78	64			
VSP-660	12	30	22		170	151	144	133	122	110	97	85	70			
VSP-660	13	35	26		185	164	156	144	133	120	105	92	75			
VSP-660	14	35	26		199	176	168	155	143	129	113	99	81			
VSP-660	15	35	26		213	189	180	167	153	138	122	107	87			
VSP-660	16	40	26		227	202	192	178	163	147	130	114	93			
VSP-660	17	40	30		241	214	204	189	173	156	138	121	99			
VSP-660	18	50	37		256	227	216	200	184	166	146	128	104			
VSP-660	19	50	37		270	239	228	211	194	175	154	135	110			
VSP-660	21	50	37		298	265	252	233	214	193	170	149	122			
VSP-660	22	60	45		312	277	264	244	224	202	178	156	128			
VSP-660	23	60	45		327	290	276	255	235	212	186	163	133			
WITH EXTERNAL STAINLESS STEEL JACKET / Με Ανοξείδωτο Μανδύα για Ενίσχυση																
VSP-660	24	60	45		341	302	288	266	245	221	194	170	139			
VSP-660	26	75	55		369	328	312	289	265	239	211	185	151			
VSP-660	28	75	55		398	353	336	311	286	258	227	199	162			
VSP-660	30	75	55	426	378	360	333	306	276	243	213	174				



PUMP TYPE / Τύπος Αντλίας	No. OF STAGES / Αρ. Πτερυγίων	MOTOR / Μοτέρ		Διαστάσεις DIMENSIONS (MM)							Βάρος WEIGHT (KG)		
		HP	KW	L	E	B	$\Psi = C$	$\Psi = D$	Ψ_{MAX}	MOTOR Μοτέρ	PUMP Αντλία	TOTAL Συνολικό	
VSP-660	4	10	7,5	1432	700	732	144	4°	147	60	50	110,0	
VSP-660	5	12,5	9,2	1643	798	845	144	4°	147	66	53	119,0	
VSP-660	6	15	11	1791	833	958	144	4°	147	72	56	128,0	
VSP-660	7	17,5	13	1934	863	1071	144	4°	147	75	61	136,0	
VSP-660	8	20	15	2117	933	1184	144	4°	147	84	66	150,0	
VSP-660	9	25	18,5	2290	993	1297	144	4°	147	88	69	157,0	
VSP-660	10	25	18,5	2403	993	1410	144	4°	147	88	72	160,0	
VSP-660	11	25	18,5	2516	993	1523	144	4°	147	88	76	164,0	
VSP-660	12	30	22	2689	1053	1636	144	4°	147	95	80	175,0	
VSP-660	13	35	26	2882	1133	1749	144	4°	147	115	84	199,0	
VSP-660	14	35	26	2995	1133	1862	144	4°	147	115	88	203,0	
VSP-660	15	35	26	3108	1133	1975	144	4°	147	115	93	208,0	
VSP-660	16	40	26	3271	1183	2088	144	4°	147	122	98	220,0	
VSP-660	17	40	30	3384	1183	2201	144	4°	147	122	104	226,0	
VSP-660	18	50	37	3627	1313	2314	144	4°	147	132	108	240,0	
VSP-660	19	50	37	3740	1313	2427	144	4°	147	132	113	245,0	
VSP-660	21	50	37	3966	1313	2653	144	4°	147	132	118	250,0	
VSP-660	22	60	45	4032	1266	2766	189	4°	188	231	124	355,0	
VSP-660	23	60	45	4145	1266	2879	189	4°	188	231	129	360,0	
WITH EXTERNAL STAINLESS STEEL JACKET / Με Ανοξείδωτο Μανδύα για Ενίσχυση													
VSP-660	24	60	45	4258	1266	2992	189	4°	188	231	156	387,0	
VSP-660	26	75	55	4930	1386	3544	189	4°	188	255	179	434,0	
VSP-660	28	75	55	5156	1386	3770	189	4°	188	255	185	440,0	
VSP-660	30	75	55	5382	1386	3996	189	4°	188	255	195	450,0	