

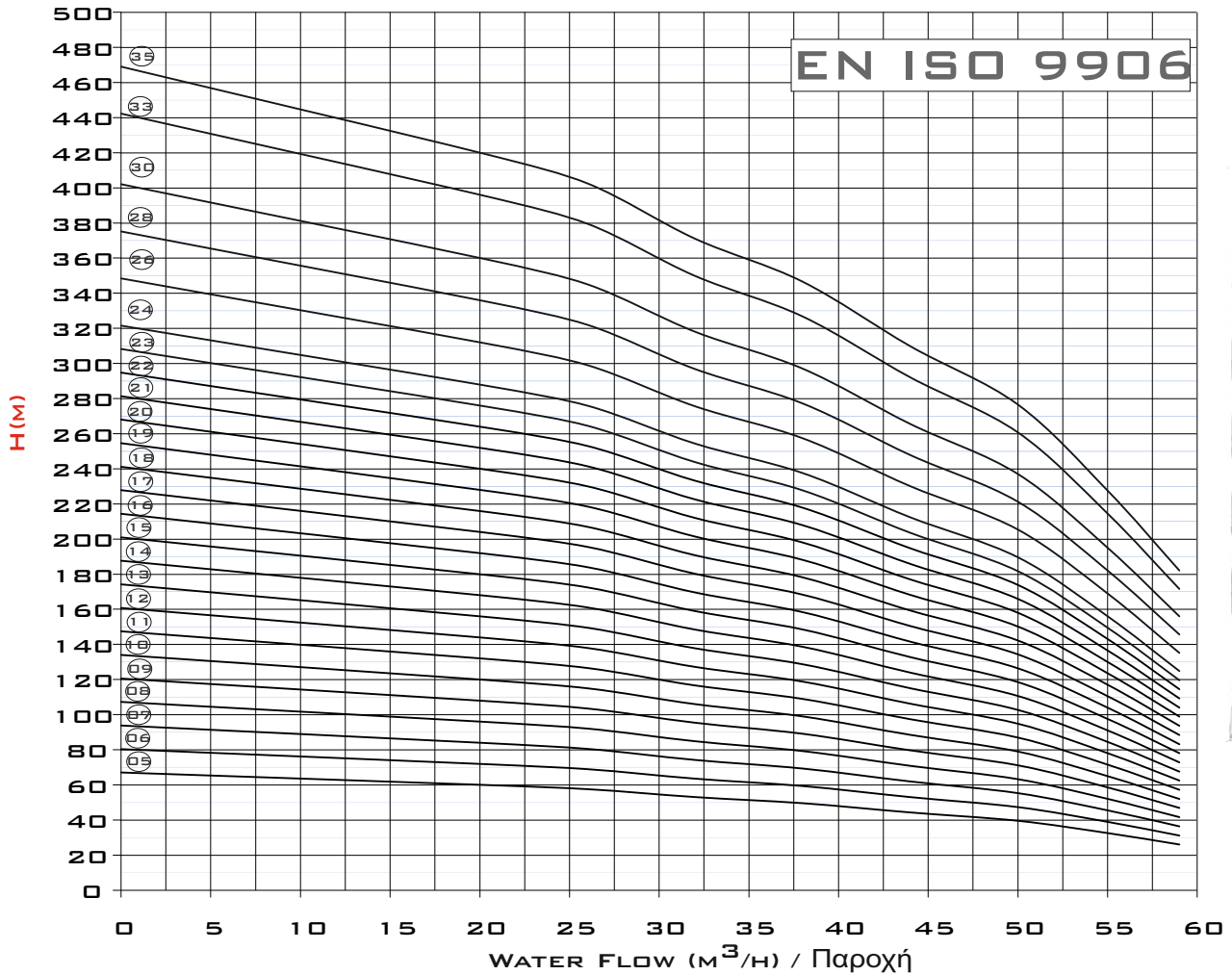
SUBMERSIBLE MOTOR & PUMP

50 HZ

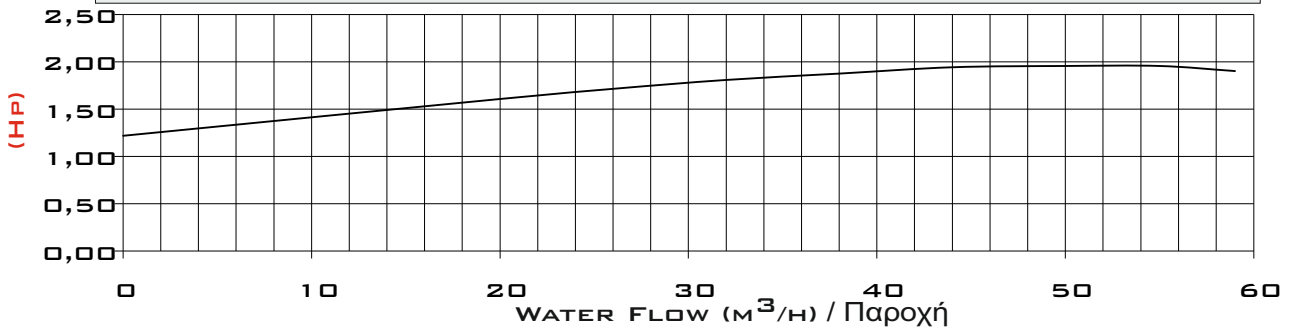
ΥΠΟΒΡΥΧΙΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ-ΠΟΜΟΝΕΣ-ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ

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

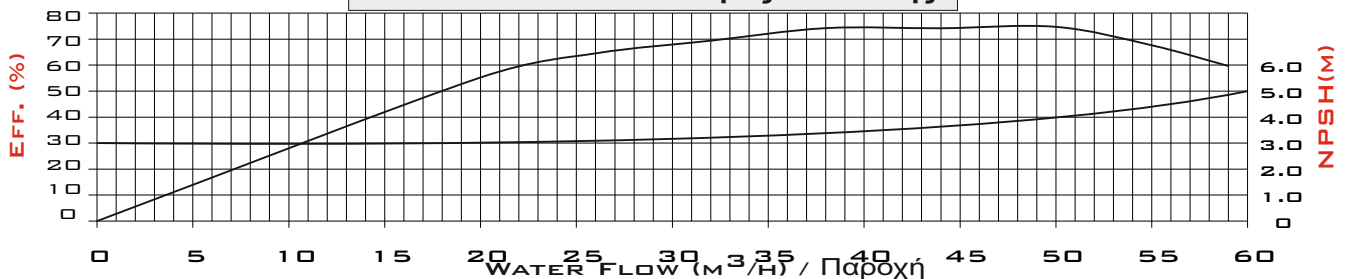
PERFORMANCE CURVES H vs. Q / Καμπύλες Απόδοσης Μανομετρικό vs Παροχή



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



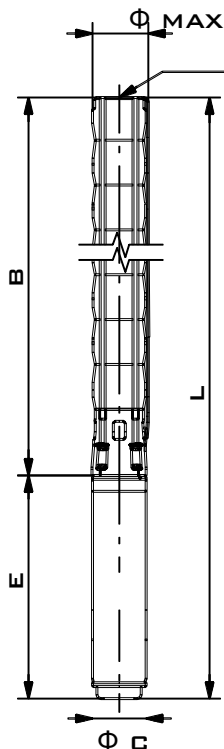
EFFICIENCY (%) / Βαθμός Απόδοσης



TECHNICAL DRAWINGS AND CHARTS

Τεχνικά Χαρακτηριστικά και Πίνακας Επιλογής

Τύπος Αντλία PUMP TYPE	Αριθμός Πτερυγίων NO. OF STAGES	Ιππ. Μοτέπ REQUIRED MOTOR		Πίνακας Επιλογής / SELECTION TABLE										ΤΙΜΗ / PRICE		
				L/MIN	0	332	431,6	531,2	630,8	730,4	830	913	1000	ΑΝΤΛΙΑ PUMP	ΑΝΤΛΙΑ & ΜΟΤΕΠ PUMP & MOTOR	
				M ³ /H	0	20	26	32	38	44	50	55	59			
				HP/STG	1,22	1,61	1,72	1,81	1,88	1,94	1,96	1,958	1,904			
				H/STG	13,4	12,0	11,5	10,6	9,9	8,9	7,9	6,5	5,2			
VSP-646	5	10	7,5	Συνολικό Μανομετρικό Ύψος (m) TOTAL MANOMETRIC HEAD (M)	67	60	58	53	50	44	40	33	26			
VSP-646	6	12,5	9,2		80	72	69	64	59	53	47	39	31			
VSP-646	7	15	11		94	84	81	74	69	62	55	46	36			
VSP-646	8	17,5	13		107	96	92	85	79	71	63	52	42			
VSP-646	9	20	15		121	108	104	95	89	80	71	59	47			
VSP-646	10	20	15		134	120	115	106	99	89	79	65	52			
VSP-646	11	25	18,5		147	132	127	117	109	97	87	72	57			
VSP-646	12	25	18,5		161	144	138	127	119	106	95	78	62			
VSP-646	13	25	18,5		174	156	150	138	129	115	103	85	68			
VSP-646	14	30	22		188	168	161	148	139	124	111	91	73			
VSP-646	15	30	22		201	180	173	159	149	133	119	98	78			
VSP-646	16	35	26		214	192	184	170	158	142	126	104	83			
VSP-646	17	35	26		228	204	196	180	168	150	134	111	88			
VSP-646	18	40	30		241	216	207	191	178	159	142	117	94			
VSP-646	19	40	30		255	228	219	201	188	168	150	124	99			
VSP-646	20	40	30		268	240	230	212	198	177	158	130	104			
VSP-646	21	50	30		281	252	242	223	208	186	166	137	109			
VSP-646	22	50	30		295	264	253	233	218	195	174	143	114			
VSP-646	23	50	37		308	276	265	244	228	204	182	150	120			
VSP-646	24	50	37		322	288	276	254	238	212	190	156	125			
WITH EXTERNAL STAINLESS STEEL JACKET / Με Ανοξείδωτο Μανδύα για Ενίσχυση																
VSP-646	26	60	45		348	312	299	276	257	230	205	169	135			
VSP-646	28	60	45		375	336	322	297	277	248	221	182	146			
VSP-646	30	60	45		402	360	345	318	297	266	237	195	156			
VSP-646	33	75	55	442	396	380	350	327	292	261	215	172				
VSP-646	35	75	55	469	420	403	371	347	310	277	228	182				



PUMP TYPE / Τύπος Αντλίας	NO. OF STAGES / Αρ. Πτερυγίων	MOTOR / Μοτεπ		Διαστάσεις DIMENSIONS (MM)							Βάρος WEIGHT (KG)		
		HP	KW	L	E	B	$\Phi = D$	$\Phi = D$	Φ MAX	MOTOR Μοτεπ	PUMP Αντλία	TOTAL Συνολικό	
VSP-646	5	10	7,5	1545	700	845	144	4"	142	58	16,1	74,1	
VSP-646	6	12,5	9,2	1756	798	958	144	4"	142	66	18,4	84,4	
VSP-646	7	15	11	1904	833	1071	144	4"	142	72	20,7	92,7	
VSP-646	8	17,5	13	2047	863	1184	144	4"	142	75	23	98,0	
VSP-646	9	20	15	2230	933	1297	144	4"	142	84	25,4	109,4	
VSP-646	10	20	15	2343	933	1410	144	4"	142	84	27,7	111,7	
VSP-646	11	25	18,5	2516	993	1523	144	4"	142	88	30	118,0	
VSP-646	12	25	18,5	2629	993	1636	144	4"	142	88	32,3	120,3	
VSP-646	13	25	18,5	2742	993	1749	144	4"	142	88	34,6	122,6	
VSP-646	14	30	22	2915	1053	1862	144	4"	142	95	37	132,0	
VSP-646	15	30	22	3028	1053	1975	144	4"	142	95	39,3	134,3	
VSP-646	16	35	26	3221	1133	2088	144	4"	142	115	41,6	156,6	
VSP-646	17	35	26	3334	1133	2201	144	4"	142	115	43,9	158,9	
VSP-646	18	40	30	3497	1183	2314	144	4"	142	122	46,2	168,2	
VSP-646	19	40	30	3610	1183	2427	144	4"	142	122	48,6	170,6	
VSP-646	20	40	30	3723	1183	2540	144	4"	142	122	50,9	172,9	
VSP-646	21	50	30	3966	1313	2653	144	4"	142	132	53,2	185,2	
VSP-646	22	50	30	4079	1313	2766	144	4"	142	132	55,5	187,5	
VSP-646	23	50	37	4192	1313	2879	144	4"	142	132	57,8	189,8	
VSP-646	24	50	37	4305	1313	2992	144	4"	142	132	60,2	192,2	
WITH EXTERNAL STAINLESS STEEL JACKET / Με Ανοξείδωτο Μανδύα για Ενίσχυση													
VSP-646	26	60	45	4810	1266	3544	189	4"	188	231	120	351,0	
VSP-646	28	60	45	5036	1266	3770	189	4"	188	231	129	360,0	
VSP-646	30	60	45	5262	1266	3996	189	4"	188	231	138	369,0	
VSP-646	33	75	55	5721	1386	4335	189	4"	188	255	150	405,0	
VSP-646	35	75	55	5947	1386	4561	189	4"	188	255	159	414,0	