

ROVATTI UNDERVATTENSPUMP Ø 10 (10ER1)

Varje borrhållspump är konstruerad enligt högsta standard för att säkerställa maximal driftseffektivitet under en lång och underhållsfri livslängd.

Pumpens alla delar som kommer i kontakt med pumpmediet är katafores behandlade.

Katafores är en speciell elektrokemisk skyddande beläggning för längre livslängd.

Används till bland annat:

- Bevattningsystem för lantbruk
- växthus och trädgårdar
- Tryckstegring
- Kemiska industrin (lättare)
- Brandbekämpning
- Vattenförsörjning (borrhål)
- Marina applikationer

Material: rostfritt stål AISI 316

Spänning 3 x 400V

Kapslingsklass IP68

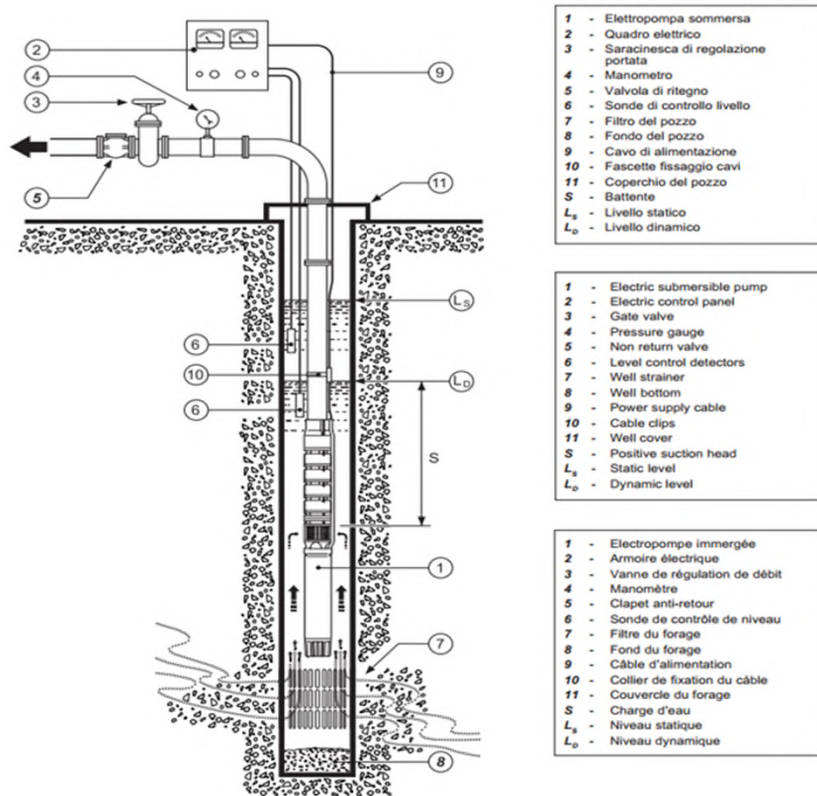
Vattnets temp. max 30°C

Minsta borrhål E + 10mm

Max antal starter 30/ timme



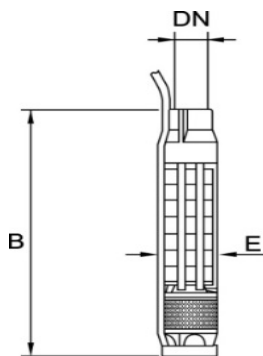
Schema installazione in pozzo - Well installation diagram - Schéma d'installation dans un forage



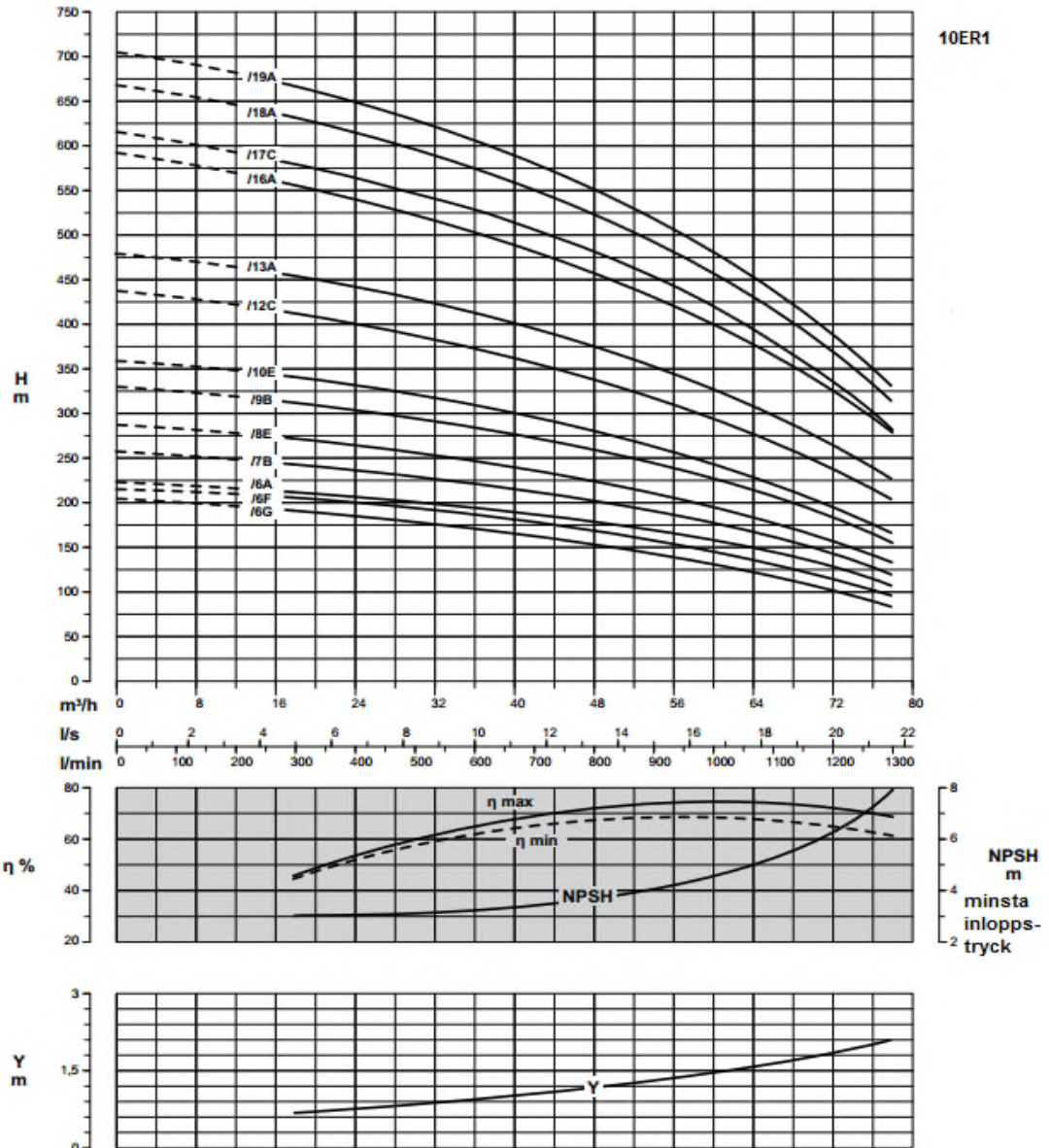
- 1 - Elettropompa sommersa
- 2 - Quadro elettrico
- 3 - Saracinesca di regolazione portata
- 4 - Manometro
- 5 - Valvola di ritegno
- 6 - Sonda di controllo livello
- 7 - Filtro del pozzo
- 8 - Fondo del pozzo
- 9 - Cavo di alimentazione
- 10 - Fascette fissaggio cavi
- 11 - Coperchio del pozzo
- S - Battente
- L_s - Livello statico
- L_d - Livello dinamico

- 1 - Electric submersible pump
- 2 - Electric control panel
- 3 - Gate valve
- 4 - Pressure gauge
- 5 - Non return valve
- 6 - Level control detectors
- 7 - Well strainer
- 8 - Well bottom
- 9 - Power supply cable
- 10 - Cable clips
- 11 - Well cover
- S - Positive suction head
- L_s - Static level
- L_d - Dynamic level

- 1 - Elettropompe immergée
- 2 - Armoire électrique
- 3 - Vanne de régulation de débit
- 4 - Manomètre
- 5 - Clapet anti-retour
- 6 - Sonde de contrôle de niveau
- 7 - Filtre du forage
- 8 - Fond du forage
- 9 - Câble d'alimentation
- 10 - Collier de fixation du câble
- 11 - Couvercle du forage
- S - Charge d'eau
- L_s - Niveau statique
- L_d - Niveau dynamique



FRANKLIN Ø 10	kW	HP	vid 400V, 50 Hz		B	E	DN
			ström A	vikt kg			
10ER1/6G-640	30	40	63,5	115	1167	238	4"
10ER1/6F-845	33	45	67	117	1167	241	4"
10ER1/6A-850	37	50	76	117	1167	241	4"
10ER1/7B-855	40	55	80	128	1241	243	4"
10ER1/8E-860	45	60	90	139	1315	243	4"
10ER1/9B-870	51,5	70	103	150	1389	243	4"
10ER1/10E-875	55	75	110	161	1463	243	4"
10ERK1/12C-890	66	90	133	183	1611	243	4"
10ERK1/13A-8100	75	100	148	194	1685	243	4"
10ERK1/16A-8125	92	125	200	238	1981	246	4"
10ERK1/17C-8125	92	125	200	249	2055	246	4"
10ERK1/18A-10150	110	150	232	261	2129	249	4"



		KAPACITET													
		l/min	0	300	500	600	700	800	850	900	950	1000	1100	1200	1300
FRANKLIN Ø 10		m³/h	0	18	30	36	42	48	51	54	57	60	66	72	78
		l/s	0	5	8,3	10	11,7	13,3	14,2	15	15,8	16,7	18,3	20	21,7
10ER1/6G-640	H (m)		205	192	180	173	164	154	148	143	136	130	115	100	83
10ER1/6F-845			215	203	193	187	179	170	165	159	153	146	131	114	96
10ER1/6A-850			223	211	201	196	188	180	175	169	163	157	142	125	107
10ER1/7B-855			257	240	228	220	213	203	197	191	184	177	160	140	119
10ER1/8E-860			287	269	254	245	236	225	219	212	204	196	177	155	131
10ER1/9B-870			330	310	293	283	273	260	253	245	236	227	205	181	154
10ER1/10E-875			358	337	318	307	295	282	274	265	255	244	219	192	163
10ERK1/12C-890			436	408	386	374	359	341	330	320	307	294	267	236	202
10ERK1/13A-8100			480	450	427	413	397	377	366	354	341	327	296	263	226
10ERK1/16A-8125			591	555	522	504	484	460	447	431	415	399	363	324	278
10ERK1/17C-8125			616	579	545	526	505	479	464	448	431	413	375	332	282
10ERK1/18A-10150			667	628	597	576	552	523	508	492	474	455	414	368	313