

ROVATTI UNDERVATTENSPUMP Ø 6 (6ER1)

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.

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

Används till bland annat:

Bevattningssystem för lantbruk

växthus och trädgårdar

Tryckstegring

Kemiska industrin (lättare)

Brandbekämpning

Vattenförsörjning (borrhål)

Marina applikationer

Material: rostfritt stål AISI 316

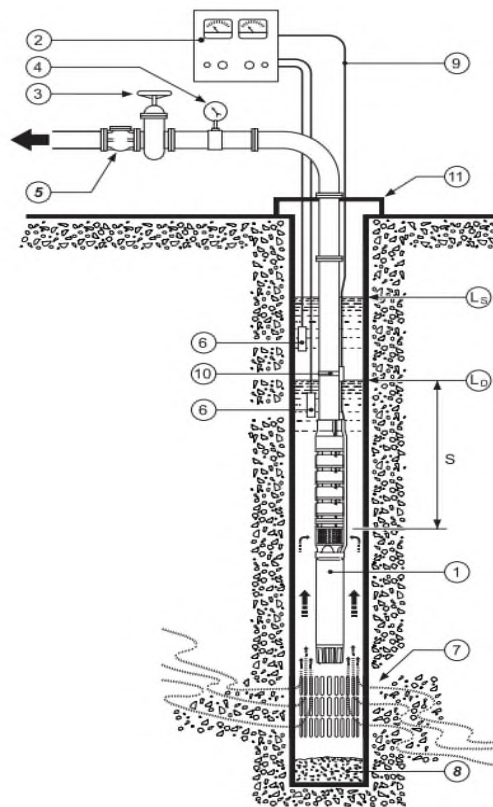
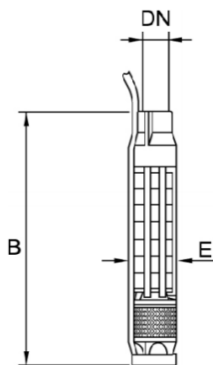
Spänning 3 x 400V

Kapslingsklass IP68

Vattnets temp. m 30°C

Minsta borrhål E + 10mm

Max antal starter 30/ timme

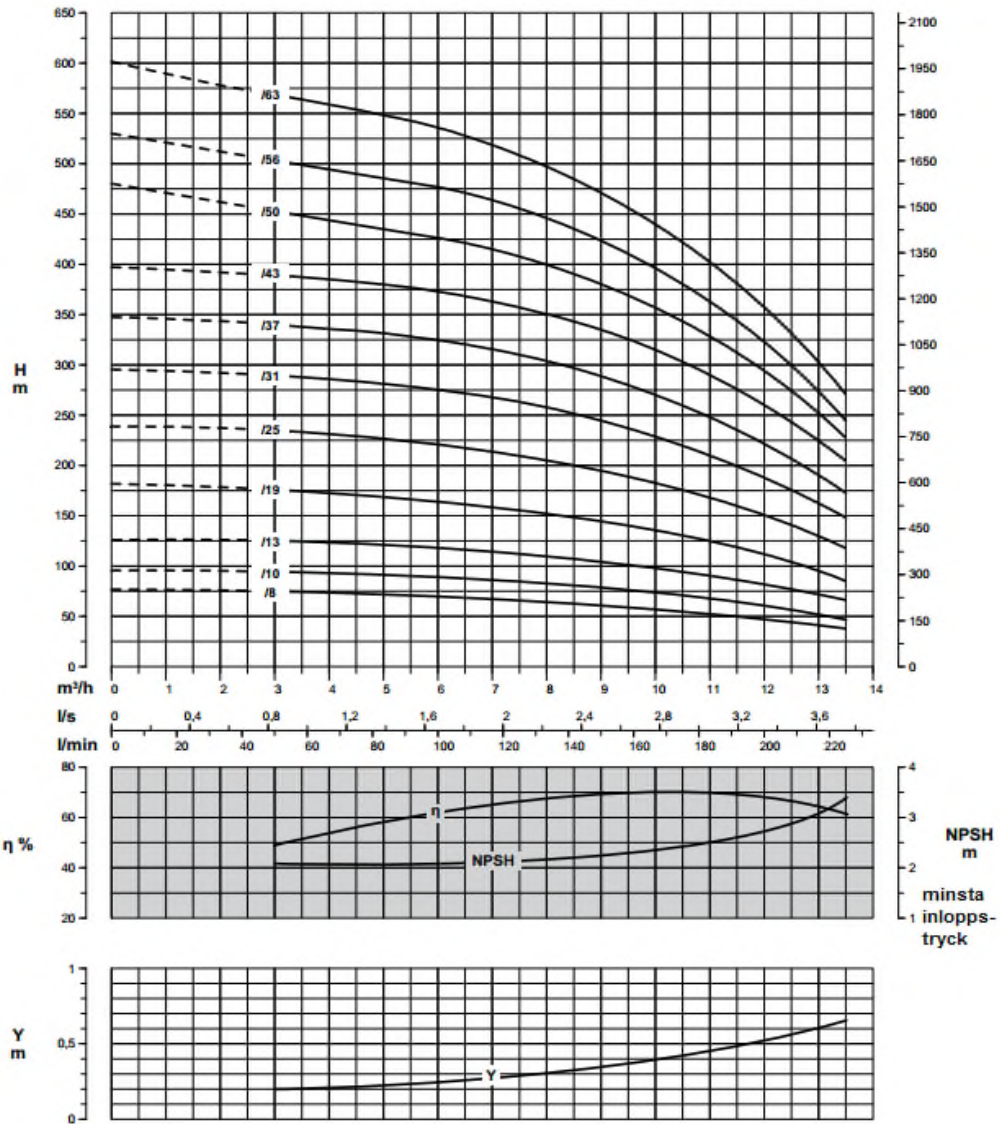


- 1 - Elettropompa sommersa
- 2 - Quadro elettrico
- 3 - Saracinesca di regolazione portata
- 4 - Manometro
- 5 - Valvola di ritegno
- 6 - Sonda di controllo livello
- 7 - Filtro del pozzo
- 8 - Fondo del pozzo
- 9 - Cavo di alimentazione
- 10 - Fascette fissaggio cavi
- 11 - Coperchio del pozzo
- S - 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 - Electropompe 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 - Couverture du forage
- S - Charge d'eau
- L_s - Niveau statique
- L_d - Niveau dynamique

					vid 400V, 50 Hz	B	E	DN
FRANKLIN Ø 6	kW	HP	ström A	vikt kg	längd mm	Ø Max	GAS	
6ER1/8-43	2,2	3	5,5	25,5	774	150	2½"	
6ER1/10-44	3	4	7,5	28	852	150	2½"	
6ER1/13-45	4	5,5	9,9	33	974	150	2½"	
6ER1/19-47	5,5	7,5	12,6	42	1208	150	2½"	
6ER1/13-65	4	5,5				150	2½"	
6ER1/19-67	5,5	7,5				150	2½"	
6ER1/25-610	7,5	10	16	53	1481	150	2½"	
6ER1/31-612	9,2	12,5	20,7	62	1715	150	2½"	
6ER1/37-615	11	15	23,3	71	1949	150	2½"	
6ERK1-T/43-617	13	17,5	28	87	2460	150	2½"	
6ERK1-T/50-620	15	20	31,3	95	2733	150	2½"	
6ERK1-T/56-622	16,5	22,5	35,5	106	3006	150	2½"	
6ERK1-T/63-625	18,5	25	38,5	117	3279	150	2½"	



		KAPACITET													
		l/min	0	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200	225
		m³/h	0	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,5
FRANKLIN Ø 6	l/s	0	0,8	1	1,2	1,3	1,5	1,7	2	2,3	2,7	3	3,3	3,7	
6ER1/8-43	H (m)	77	74	73,5	73	72	71	70	67,5	64	60	54	47,7	38	
6ER1/10-44		96	93,5	93	92	91	90	89	86	81	76	68	60	47	
6ER1/13-45		126	124	123	122	121	120	118	114	109	102	93	81	65	
6ER1/19-47		181	174	172	170	169	167	166	158	150	140	126	109	86	
6ER1/13-65															
6ER1/19-67															
6ER1/25-610		238	233	232	231	229	225	222	214	203	189	170	149	118	
6ER1/31-612		296	289	288	285	282	279	275	266	252	237	213	184	148	
6ER1/37-615		348	339	338	335	332	329	325	314	298	279	250	215	173	
6ERK1-T/43-617		398	388	386	383	380	378	374	363	346	324	291	252	205	
6ERK1-T/50-620		481	451	446	441	437	433	429	418	398	365	328	283	230	
6ERK1-T/56-622		531	503	497	493	487	483	477	465	442	409	363	313	247	
6ERK1-T/63-625		601	567	561	554	550	541	535	521	492	453	403	345	273	