

ROVATTI UNDERVATTENSPUMP Ø 8 (8ERC1)

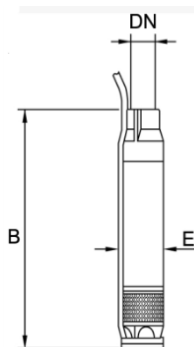
Varje borrhållspump är konstruerad enligt högsta standard för att säkerställa maximal driftseffektivitet under en lång och underhållsfri livslängd.

Pumpens alla delar som kommer i kontakt med pumpmediet är katafores behandlade. Katafores är en speciell elektrokemisk skyddande beläggning för längre livslängd.

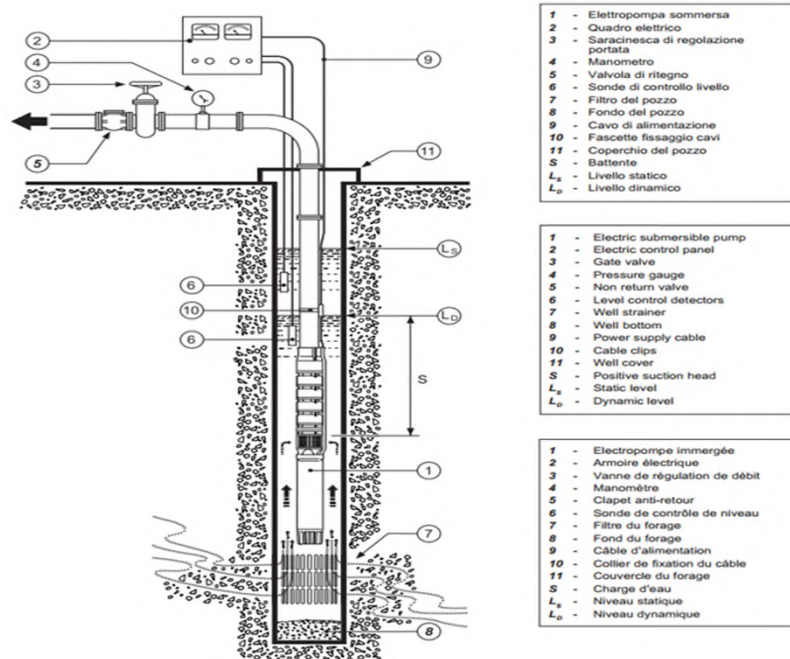
Används till bland annat:

- 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

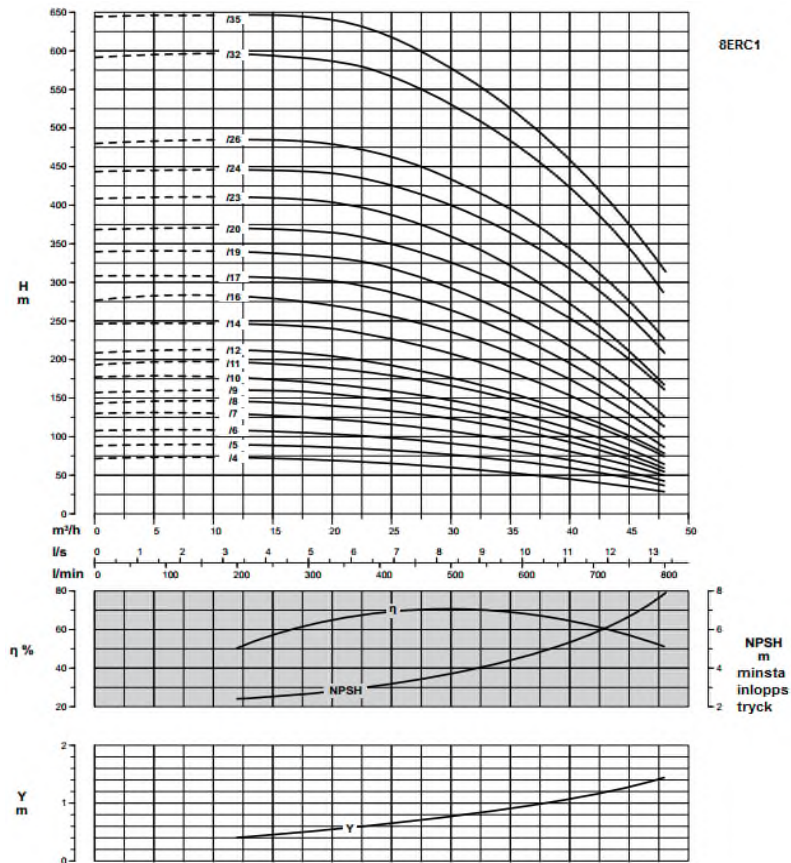


- 1 - Elettropompa sommersa
- 2 - Quadro elettrico
- 3 - Saracinesca di regolazione portata
- 4 - Manometro
- 5 - Valvola di ritegno
- 6 - Sonde di controllo livello
- 7 - Filtro del pozzo
- 8 - Fondo del pozzo
- 9 - Cavo di alimentazione
- 10 - Fascette fissaggio cavi
- 11 - Coperchio del pozzo
- S - 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 8	kW	HP	ström A	vikt kg	längd mm	Ø Max	GAS	
8ERC1/4-610	7,5	10	16	33	716	187	4"	
8ERC1/5-612	9,2	12,5	20,7	37	768	187	4"	
8ERC1/6-615	11	15	23,3	40	821	187	4"	
8ERC1/7-617	13	17,5	28	43	873	187	4"	
8ERC1/8-620	15	20	31,3	47	926	187	4"	
8ERC1/9-622	16,5	22,5	35,5	50	978	187	4"	
8ERC1/10-625	18,5	25	38,5	53	1031	187	4"	
8ERC1/11-627	20	27,5	42	56	1083	187	4"	
8ERC1/12-630	22	30	45,3	60	1136	187	4"	
8ERC1/14-635	26	35	55	66	1241	187	4"	
8ERC1/16-640	30	40	63,5	73	1346	187	4"	
8ERC1/17-645	33	45	72	76	1398	187	4"	
8ERC1/17-845	33	45	67	76	1398	187	4"	
8ERC1/19-650	37	50	77,9	83	1503	187	4"	
8ERC1/19-850	37	50	76	83	1503	187	4"	
8ERC1/20-855	40	55	80	86	1556	187	4"	
8ERC1/23-860	45	60	90	97	1796	187	4"	
8ERC1/24-870	51,5	70	103	101	1849	187	4"	
8ERC1/26-875	55	75	110	107	1954	187	4"	
8ERC1/32-890	66	90	133	127	2269	187	4"	
8ERC1/35-8100	75	100	148	137	2426	187	4"	



		KAPACITET													
		l/min	0	200	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
		m³/h	0	12	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	48
FRANKLIN Ø 8	l/s	0	3,3	5	5,8	6,7	7,5	8,3	9,2	10	10,8	11,7	12,5	13,3	
8ERC1/4-610	H (m)	72	70	70	69	67	65	61	57	52	47	41	36	30	
8ERC1/5-612		89	88	88	87	85	82	76	72	67	60	53	45	37	
8ERC1/6-615		108	105	105	103	100	95	90	85	77	72	63	53	43	
8ERC1/7-617		131	126	126	122	120	115	108	102	94	84	73	63	50	
8ERC1/8-620		145	143	143	141	137	132	123	115	105	95	83	70	57	
8ERC1/9-622		158	157	157	155	153	146	138	127	117	104	90	75	60	
8ERC1/10-625		177	174	174	170	165	159	150	139	125	113	98	83	66	
8ERC1/11-627		195	192	192	189	183	177	168	157	143	127	112	94	75	
8ERC1/12-630		210	208	208	206	198	187	178	165	150	134	116	97	77	
8ERC1/14-635		247	243	243	240	230	220	210	195	175	159	137	115	88	
8ERC1/16-640		278	277	277	272	262	252	237	220	200	180	153	129	100	
8ERC1/17-645		310	307	307	301	292	280	267	248	225	204	173	147	115	
8ERC1/17-845		310	307	307	301	292	280	267	248	225	204	173	147	115	
8ERC1/19-650		342	338	338	332	322	312	295	278	250	224	193	160	128	
8ERC1/19-850		342	338	338	332	322	312	295	278	250	224	193	160	128	
8ERC1/20-855		370	369	369	364	357	345	327	308	285	260	230	197	162	
8ERC1/23-860		410	409	409	402	395	382	363	337	309	278	245	209	172	
8ERC1/24-870		445	442	442	442	434	421	402	380	354	322	290	253	212	
8ERC1/26-875		482	482	482	479	470	456	436	412	383	349	314	274	230	
8ERC1/32-890		593	593	593	585	570	554	532	504	470	430	382	330	275	
8ERC1/35-8100	648	648	648	640	623	606	582	551	514	470	418	361	301		