

ROVATTI UNDERVATTENSPUMP Ø 8 (8ERC2)

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

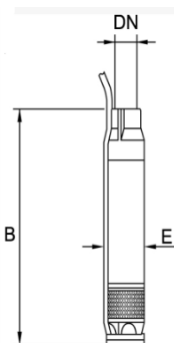
Pumpens alla delar som kommer i kontakt med pumpmediet är katafores behandlade.

Katafores är en speciell elektrokemisk skyddande beläggning för längre livslängd.

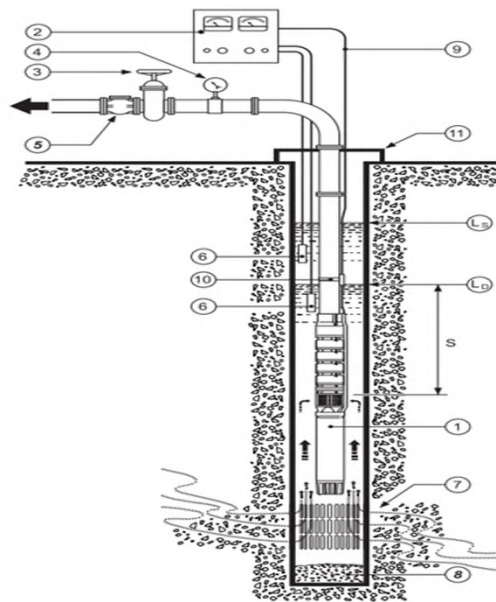
Används till bland annat:

- 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

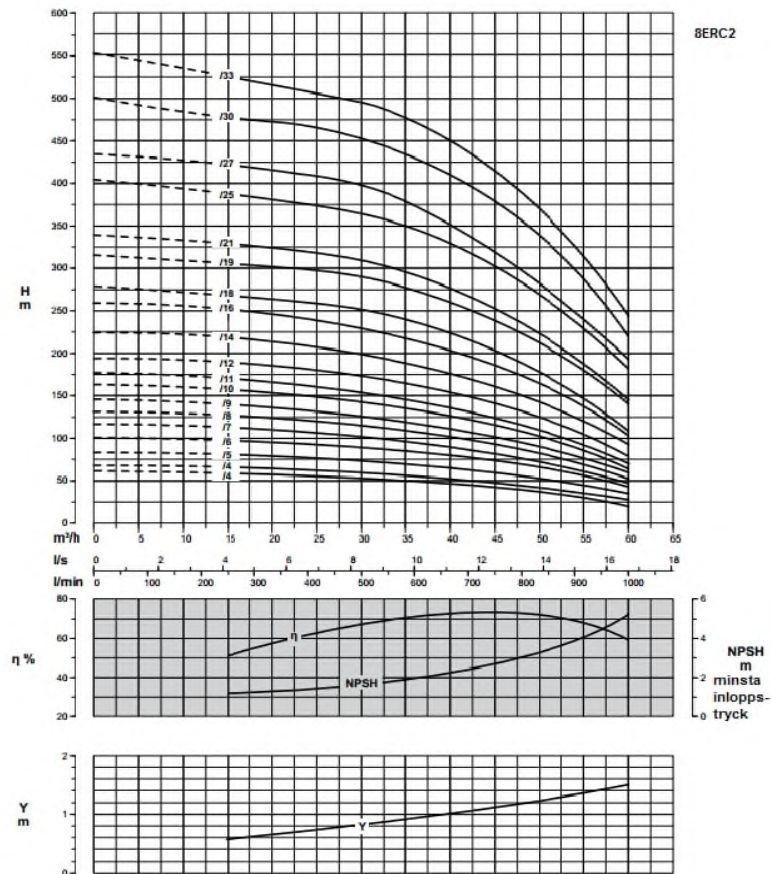


- 1 - Elettropompa sommersa
- 2 - Quadro elettrico
- 3 - Saracinesca di regolazione portata
- 4 - Manometro
- 5 - Valvola di ritorno
- 6 - Sonde di controllo livello
- 7 - Filtro del pozzo
- 8 - Fondo del pozzo
- 9 - Cavo di alimentazione
- 10 - Fascette fissaggio cavi
- 11 - Coperchio del pozzo
- S - 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 - 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 8	kW	HP	vid 400V, 50 Hz		B	E	DN
			ström A	vikt kg			
8ERC2/4-610	7,5	10	20,7	33	742	187	4"
8ERC2/4-612	9,2	12,5	20,7	33	742	187	4"
8ERC2/5-615	11	15	23,3	37	801	187	4"
8ERC2/6-617	13	17,5	28	40	860	187	4"
8ERC2/7-620	15	20	31,3	43	919	187	4"
8ERC2/8-622	16,5	22,5	35,5	47	978	187	4"
8ERC2/9-625	18,5	25	38,5	50	1037	187	4"
8ERC2/10-627	20	27,5	42	53	1096	187	4"
8ERC2/11-630	22	30	45,3	56	1155	187	4"
8ERC2/12-635	26	35	55	60	1214	187	4"
8ERC2/14-640	30	40	63,5	66	1332	187	4"
8ERC2/16-645	33	45	67	73	1450	187	4"
8ERC2/16-845	33	45	67	73	1450	187	4"
8ERC2/18-650	37	50	77,9	80	1568	187	4"
8ERC2/18-850	37	50	77,9	80	1568	187	4"
8ERC2/19-855	40	55	80	84	1710	187	4"
8ERC2/21-860	45	60	90	91	1828	187	4"
8ERC2/25-870	51,5	70	103	104	2064	187	4"
8ERC2/27-875	55	75	110	111	2182	187	4"
8ERC2/30-890	66	90	133	120	2359	187	4"
8ERC2/33-8100	75	100	148	130	2536	187	4"



		KAPACITET													
		l/min	0	250	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
		m³/h	0	15	30	33	36	39	42	45	48	51	54	57	60
FRANKLIN Ø 8	l/s	0	4,2	8,3	9,2	10	10,8	11,7	12,5	13,3	14,2	15	15,8	16,7	
8ERC1/4-610	H (m)	62	57,5	54	53	51	47	44	41	37	33	29	25	20	
8ERC1/5-612		68	63,5	59	58	56,5	54	51	48	45	42	37	33	28	
8ERC1/6-615		83	78	74	72	70	67	63	59	55	51	46	41	35	
8ERC1/7-617		101	96	90,5	88	86	82	77	73	68	63	56	50	43	
8ERC1/8-620		117	111	103	100	97	93	88	82	76	70	63	56	48	
8ERC1/9-622		131	124	117	114	111	106	100	93	85	78	70	63	54	
8ERC1/10-625		146	137	127	124	119	115	108	101	94	86	77	69	60	
8ERC1/11-627		163	154	145	141	136	130	122	114	105	97	86	76	65	
8ERC1/12-630		177	168	157	152	147	140	133	124	114	106	93	83	70	
8ERC1/14-635		194	185	174	171	165	158	150	140	129	118	106	93	79	
8ERC1/16-640		224	212	201	196	191	182	172	160	148	136	121	108	92	
8ERC1/17-645		260	246	231	226	219	210	198	184	169	155	138	123	104	
8ERC1/17-845		260	246	231	226	219	210	198	184	169	155	138	123	104	
8ERC1/19-650		280	268	253	247	239	228	215	201	186	170	152	134	110	
8ERC1/19-850		280	268	253	247	239	228	215	201	186	170	152	134	110	
8ERC1/20-855		316	303	288	284	278	268	255	238	220	202	182	164	145	
8ERC1/23-860		340	328	309	301	293	282	271	255	232	212	190	169	147	
8ERC1/24-870		405	385	364	357	348	337	322	302	279	257	227	204	175	
8ERC1/26-875		437	420	397	394	378	364	341	317	293	269	244	220	190	
8ERC1/32-890		501	478	450	443	433	421	404	383	356	324	294	263	223	
8ERC1/35-8100	551	526	495	487	476	463	444	421	391	356	296	289	245		