

Pompe Sommerse E-Tech da 8"

Impieghi

- Distribuzione idrica e aumento pressione
- Sistemi di irrigazione, impianti di depurazione acque, filtrazione e osmosi inversa
- Raffreddamento industriale e di processo
- Industria estrattiva
- Fontane
- Applicazioni industriali in generale

Caratteristiche

- Giranti e corpi stadio realizzati in acciaio inossidabile per resistere alla corrosione
- Struttura in acciaio inossidabile heavy duty, con camicia esterna, per garantire l'allineamento permanente di tutti i componenti al fine di aumentare il tempo di attività e assicurare un funzionamento senza inconvenienti
- Anello di rasamento flottante in PTFE, boccola di guida in ceramica (su richiesta in carburo di tungsteno) e cuscinetto scanalato in gomma di nitrile per garantire resistenza all'usura e, pertanto, prestazioni costanti nel tempo e affidabilità del prodotto
- Prodotto compatto, affidabile e idoneo all'installazione orizzontale
- Valvola di ritegno incorporata per proteggere la pompa dal rischio di colpi di ariete
- I modelli radiali con doppio anello di rinforzo nella camicia e i modelli a flusso misto più lunghi di 3 metri sono provvisti di boccola di guida superiore in carburo di tungsteno (Widia) e boccola di guida intermedia in carburo di tungsteno (Widia) oltre a uno speciale dado intermedio con cono elastico
- La progettazione idraulica è tale da garantire l'efficienza complessiva, riducendo in tal modo il consumo di energia e rendendo i sistemi di pompaggio più efficaci dal punto di vista dei costi

Specifiche

- Portata fino a 80 m³/h a 50Hz
- 70 Bar (700 m) a 50Hz
- Massima quantità consentita di sabbia 100 g/m³
- Intervallo di temperatura dell'acqua: da -5° C a 60°C
- Rotazione: antioraria guardando la bocca di mandata
- Supporto motore conforme allo standard NEMA
- La pompa può funzionare di continuo in posizione verticale od orizzontale
- Motori: consultare la sezione dedicata ai motori sommersi



Idrauliche per Pozzi da 8" Corpo Mandata Aspirazione e Giranti in Acciaio Inox

TIPO	HP	KW	l/m	0	500	666	833	1000	1166	1333	1500	1666		
8VS78/2	10	7,5	Prevalenza mt	40	38	35	32	30	29	24	20	18		
8VS78/3	15	11		60	55	51	49	45	41	36	30	24		
8VS78/4	20	15		80	74	70	65	60	55	49	41	32		
8VS78/5	25	19		99	92	88	81	75	69	60	51	41		
8VS78/6	30	22		119	110	104	98	89	81	71	60	49		
8VS78/7	40	30		139	130	122	114	105	96	85	72	58		
8VS78/8	40	30		159	149	140	131	120	110	98	82	67		
8VS78/9	40	30		180	168	158	147	135	123	111	92	73		
8VS78/10	50	37		197	183	172	160	148	134	119	100	79		
8VS78/11	50	37		216	202	190	176	162	148	130	110	87		
8VS78/12	60	45		248	232	219	205	189	172	153	131	106		
8VS78/13	75	55		269	252	237	221	205	188	168	142	115		
8VS78/14	75	55		289	271	256	239	220	201	180	153	123		
8VS78/15	75	55		309	290	274	255	235	215	192	165	132		
8VS78/16	100	75		332	311	294	275	252	231	208	177	143		
8VS78/17	100	75		352	330	312	291	269	246	220	188	151		
8VS78/18	100	75		373	350	330	309	284	260	232	198	161		
8VS78/19	100	75		394	370	348	325	300	275	245	210	170		
8VS78/20	100	75		415	389	368	343	316	290	259	220	179		
8VS78/21	100	75		436	409	385	360	331	304	271	231	189		
8VS78/22	125	93		457	428	404	378	347	320	284	243	198		
8VS78/23	125	93		478	446	421	394	362	332	297	254	207		
8VS78/24	125	93		498	467	440	411	379	348	310	265	216		

TIPO	HP	KW	l/m	0	500	666	833	1000	1166	1333	1500	1666	1833	2000
8VS97/2	12,5	9,3	Prevalenza mt	42	41	39	36	32	30	29	26	22	19	15
8VS97/3	20	15		63	60	58	53	49	45	42	39	33	29	21
8VS97/4	25	19		84	81	77	71	65	60	57	51	45	38	40
8VS97/5	30	22		104	101	95	88	80	74	69	62	55	46	37
8VS97/6	40	30		127	122	115	107	98	90	84	77	68	57	46
8VS97/7	40	30		148	143	135	123	115	106	99	90	79	68	52
8VS97/8	50	37		168	160	151	140	130	120	110	100	88	74	59
8VS97/9	50	35		188	180	170	158	147	133	124	113	99	83	66
8VS97/10	60	45		219	211	200	185	172	159	148	137	120	103	82
8VS97/11	75	55		241	232	220	204	189	175	162	149	132	113	91
8VS97/12	75	55		262	253	240	221	207	191	178	162	143	123	99
8VS97/13	75	55		284	275	260	241	223	207	191	177	155	132	108
8VS97/14	100	75		309	297	282	261	242	226	209	191	169	145	121
8VS97/15	100	75		330	319	303	280	260	240	222	205	181	155	130
8VS97/16	100	75		352	340	322	299	279	258	238	220	194	165	139
8VS97/17	100	75		373	361	342	319	294	272	252	232	207	176	147
8VS97/18	125	93		398	382	363	337	313	289	268	247	219	188	155
8VS97/19	125	93		419	403	382	354	330	305	282	260	230	197	164
8VS97/20	125	93		440	423	404	372	347	320	298	273	241	208	171
8VS97/21	125	93		462	445	422	391	363	337	312	289	255	219	171
8VS97/22	150	110		484	466	442	410	381	353	328	301	267	229	190
8VS97/23	150	110		507	487	463	430	399	370	341	315	279	239	199