

Elettropompe multistadio verticali



SV G

Elettropompa verticale multistadio con corpo pompa in ghisa, idraulica in acciaio inossidabile, flange tonde in linea, accoppiata con motore standard normalizzato.



Impieghi

- Approvvigionamento idrico e pressurizzazione
- Trattamento delle acque
- Industria leggera
- Irrigazione e agricoltura
- Riscaldamento, ventilazione e climatizzazione

Vantaggi

Pompa multiuso altamente affidabile e tecnologicamente innovativa capace di soddisfare le esigenze di un'ampia varietà di utenti. Sono disponibili numerosissime tipologie costruttive con capacità nominali di 1-3-5-10-15-22-33-46-66-92-125 m³/h. Tutti i modelli $\geq 0,75$ kW sono dotati di motori standard IE3.

Altre versioni e opzioni

Diverse configurazioni di connessioni: flangia ovale, giunto victaulic, giunto clamp

Versione SV N in acciaio inox AISI316

Versione SVH con convertitore di frequenza Hydrovar

Versioni speciali per applicazioni industriali

Sigla di Identificazione

Esempio:	33SV2G055T
33	portata nominale [m ³ /h]
SV	Nome serie
2	numeri di giranti
G	G = AISI 304/ghisa, flangia rotonda (PN 25)
055	potenza nominale (kW x 10)
T	M = Monofase, T = Trifase
/D	classe efficienza motore IE3 (trifase)

Dati Tecnici

Portata fino a:	120 m ³ /h
Prevalenza max:	360 m
Gamma:	0,37 - 55 kW
Pressione d'esercizio:	16/25 bar
Temperatura ambiente:	0°C - 40°C
Temperatura liquido:	-30°C - +120°C

Motore

Alimentazione:	P < 3kW: 3 ~ 230/400V < 3kW; P > 4 kW: 3 ~ 40
Classe isolamento:	F (155°C)
Grado di protezione:	IP55

Materiali

Corpo pompa:	Ghisa
Girante:	Acciaio inox AISI304
Elastomeri:	EPDM
Tenuta meccanica:	Carburo di silicio-carbone

Approvazioni

Prodotti approvati per l'uso a contatto con acqua potabile secondo WRAS, ACS e D.M. 174



SV G

2 poli

Elettropompa trifase 2 poli - 2900 1/min.
Tensione di alimentazione 230/400 V fino a 3 kW compresi, 400V da 4 kW.



Gruppo prodotti: 4D

Modello	Codice	Conessioni Bocca L [mm]	Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]												
					0	15	18	22	25	30	35	40					
					[l/min] 0	250	300	367	417	500	583	667					
H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]																	
33SV1/1AG022T/D	101680011	DN65	2,2	87	17,0	16,2	15,7	15	14	12,2	9,8	6,7					
33SV1G030T/D	101680021	DN65	3	97	24,0	21,7	21,2	20,3	20	17,8	15,5	12,7					
33SV2/2AG040T/D	101680031	DN65	4	101	35,0	34,1	33,3	32	30	27	22,4	16,6					
33SV2/1AG040T/D	101680041	DN65	4	102	41,0	38,8	37,9	36	35	32	27,5	22,3					
33SV2G055T/D	101680051	DN65	5,5	120	48,0	45	44,1	43	41	39	35	29,9					
33SV3/2AG055T/D	101680061	DN65	5,5	122	58,0	55,2	53,8	51	49	44	38	29,6					
33SV3/1AG075T/D	101680071	DN65	7,5	140	64,0	61,3	60	58	56	51	45	37					
33SV3G075T/D	101680081	DN65	7,5	139	72,0	67,4	66	64	62	58	52	44,6					
33SV4/2AG075T/D	101680091	DN65	7,5	143	82,0	78,8	77	74	72	66	58	47,2					
33SV4/1AG110T/D	101680101	DN65	11	178	89,0	85	83	81	78	73	65	55,1					
33SV4G110T/D	101680111	DN65	11	188	96,0	91,1	90	87	85	80	73	63,1					
33SV5/2AG110T/D	101680121	DN65	11	180	106,0	102	100	96	93	85	76	63					
33SV5/1AG110T/D	101680131	DN65	11	190	113,0	107	105	102	99	92	82	70					
33SV5G150T/D	101680141	DN65	15	230	120,0	115	113	110	107	101	92	80,5					
33SV6/2AG150T/D	101680151	DN65	15	226	131,0	127	125	120	116	108	96	81,2					
33SV6/1AG150T/D	101680161	DN65	15	218	139,0	134	131	128	124	116	105	90,4					
33SV6G150T/D	101680171	DN65	15	207	146,0	139	137	133	129	121	110	96,1					
33SV7/2AG150T/D	101680181	DN65	15	222	156,0	150	147	143	138	128	115	98,2					
33SV7/1AG185T/D	101680191	DN65	18,5	237	163,0	157	154	150	145	136	123	106					
33SV7G185T/D	101680201	DN65	18,5	235	170,0	163	160	156	152	142	130	113					
33SV8/2AG185T/D	101680211	DN65	18,5	257	181,0	174	171	166	161	150	135	115					
33SV8/1AG185T/D	101680221	DN65	18,5	200	187,0	180	177	171	166	156	141	122					
33SV8G220T/D	101680231	DN65	22	255	194,0	185	182	177	172	161	147	128					
33SV9/2AG220T/D	101680241	DN65	22	262	202,0	194	191	185	179	166	150	128					
33SV9/1AG220T/D	101680251	DN65	22	265	210,0	201	198	192	186	174	157	136					
33SV9G220T/D	101680261	DN65	22	260	217,0	207	204	198	193	181	165	144					
33SV10/2AG220T/D	101680271	DN65	22	257	226,0	217	213	207	200	186	168	144					
33SV10/1AG300T/D	101680281	DN65	30	380	234,0	225	221	215	209	196	178	154					
33SV10G300T/D	101680291	DN65	30	396	242,0	231	228	222	216	203	185	162					
33SV11/2AG300T/D	101680301	DN65	30	395	252,0	244	240	233	226	211	190	164					
33SV11/1AG300T/D	101680311	DN65	30	360	259,0	249	245	238	232	217	197	171					
33SV11G300T/D	101680321	DN65	30	396	266,0	254	250	243	236	222	203	177					
33SV12/2AG300T/D	101680331	DN65	30	410	276,0	266	262	254	246	229	207	178					
33SV12/1AG300T/D	101680341	DN65	30	399	283,0	272	267	260	252	236	214	186					
33SV12G300T/D	101680351	DN65	30	402	290,0	277	272	265	258	242	221	193					
33SV13/2AG300T/D	101680361	DN65	30	424	300,0	291	286	278	270	252	228	198					
33SV13/1AG300T/D	101680371	DN65	30	415	307,0	295	290	282	274	256	233	202					

33-46sv-2p50_b_th

SVG

2 poli

Accessori: scelta veloce

Modello
Kit controflange filettate DN65-Rp 2"½
Kit controflange filettate DN80-Rp 3"
Kit controflange filettate DN100-Rp 4"
Kit controflange a saldare DN65
Kit controflange a saldare DN65 PN40
Kit controflange a saldare DN80
Kit controflange a saldare DN80 PN40
Kit controflange a saldare DN100
Kit controflange a saldare DN100 PN40
Kit controflange a saldare DN125
Kit controflange a saldare DN125

Codice	Gruppo prodotti	Peso [kg]
109392710	9J	4
109392720	9J	6
109392730	9J	6
109392800	9J	7
109392840	9J	10
109392810	9J	10
109392850	9J	13
109392820	9J	12
109392860	9J	17
109398080	9J	15
109398090	9J	25