

Elettropompe Centrifughe Multistadio Orizzontali

Impieghi

- Piccoli impianti domestici e industriali / erogazione idrica domestica
- Distribuzione idrica e aumento della pressione
- Irrigazione / giardinaggio / sprinkler / raccolta di acqua piovana
- Stabilimenti industriali / unità di lavaggio
- Raffreddamento e refrigerazione / riscaldamento e condizionamento / sistemi di climatizzazione
- Altre installazioni di vario genere

Caratteristiche

- Design monoblocco compatto, robusto e resistente alla ruggine / efficienza e prestazioni superiori
- Piede di appoggio per un'applicazione flessibile
- Anello di rasamento flottante in PTFE/PPS
- Albero motore heavy duty sovradimensionato
- Giranti e corpi stadio in acciaio inossidabile per una maggiore durata
- Facilità di manutenzione
- Possibilità di rimuovere la parte idraulica interna senza scollegare il corpo pompa dalle condutture
- Cuscinetto del motore robusto a prova di perdite montato nella flangia del motore
- Pompaggio di fluidi chiari non carichi
- Tenuta meccanica in grafite / ceramica / EPDM - EH 3 - 5 - 9 / Tipo E0
- Tenuta meccanica in grafite / silicio / EPDM - EH 15 - 20 / Tipo E1

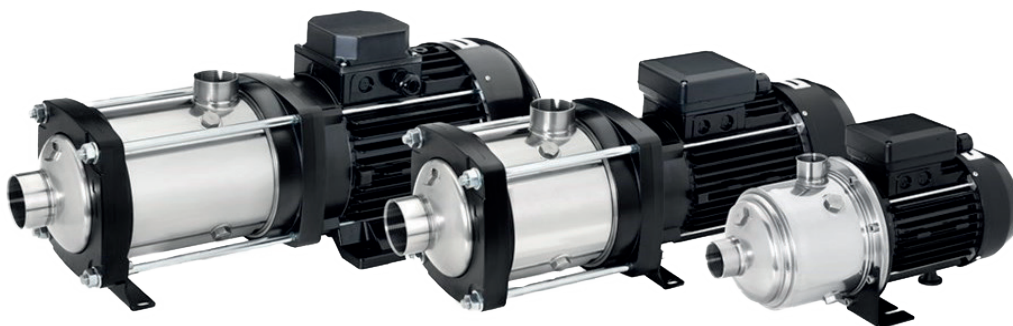
Specifiche

- Portata fino a 29 m³/h a 50Hz
- Prevalenze fino a 104 m a 50Hz
- Aspirazione 1"¼ Rp EH 3/5 - 1"½ Rp EH 9 - 2" Rp EH 15/20
- Mandata 1" Rp EH 3/5 - 1"¼ Rp EH 9 - 1"½ Rp EH 15/20
- Massima pressione di esercizio 10 Bar
- Massima quantità consentita di sabbia 50 g/m³
- Massima temperatura ambiente 40°C
- Intervallo di temperatura dei liquidi da -15°C a 100°C
- Massima dimensione dei solidi 2 mm
- Motore asincrono, TEFC, isolamento classe F, grado di protezione IP55
- Condensatore all'interno della morsettiera
- Motori monofase con relè termico incorporato
- Numero massimo di avviamenti all'ora: 20

50 HZ 2 poli			Q	0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	14,0
TIPO	HP	V.	Q	0	25	33,3	41,7	50	58,3	66,7	75	83,3	91,7	100	117	133	150	167	183	233
			l/min																	
EH3/2	0,45	230	Prevalenza mt	23	21	19,5	18	16,5	14,5	12,5	10									
EH3/3	0,6	230		33,5	30,5	29	26,5	24	21	17,5	14									
EH3/4	0,75	230		44,5	40	37,5	34,5	31	27	23	18									
EH3/5	1	230		55	49	46	42	37	32,5	27	21									
EH3/6	1,2	230		67,5	61	57	53	47	41,5	35	28									
EH3/7	1,5	230		78	70,5	66	60,5	54	47,5	40	32									
EH3/8	1,8	230		90	82	77	71	64	56	47	38									
EH3/9	2	230		101	91,5	85,5	79	70,5	61,5	52	41									
EH5/2	0,6	230		23,5		21,5	21	20,5	19,5	19	18	17	16	25	11,5					
EH5/3	0,75	230		34,5		31,5	31	29,5	28,5	27,5	26	25	23	21	16					
EH5/4	1,2	230		46,5		43	42	41	39,5	38	36	34	32	29	23					
EH5/5	1,5	230		58		53	51,5	50	48,5	46,5	44	41,5	38,5	35,5	27,5					
EH5/6	1,8	230		70		64,5	63	61	59	56,5	54	51	47,5	43,5	34					
EH5/7	2	230		81,5		74,5	72,5	70	68	65	61,5	58	54	49,5	38,5					
EH5/8	2,5	230		92,5		84	82	79	76,5	73	69	65	60	54,5	42					
EH9/2	1	230		23,5				21,5	21,5	21	21	20,5	20	19,5	19	18	16,5	15,5	13,5	7
EH9/3	1,5	230		35,5				33	32,5	32	31,5	31	30,5	30,5	29	27,5	25,5	23,5	21	11
EH9/4	2	230		47,5				44,5	43,5	43	42,5	42	41,5	41	39	37,5	35	32	29	15,5

Elettropompe Centrifughe Multistadio Orizzontali

50 HZ 2 poli			Q	0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	11,0	14,0
TIPO	HP	V.	mc/h																	
			l/min	0	25	33,3	41,7	50	58,3	66,7	75	83,3	91,7	100	117	133	150	167	183	233
EH3/2T	1	400	Prevalenza mt	23	21	19,5	18	16,5	14,5	12,5	10									
EH3/3T	1	400		33,5	30,5	29	26,5	24	21	17,5	14									
EH3/4T	1	400		44,5	40	37,5	34,5	31	27	23	18									
EH3/5T	1	400		55	49	46	42	37	32,5	27	21									
EH3/6T	1,5	400		67,5	61	57	53	47	41,5	35	28									
EH3/7T	1,5	400		78	70,5	66	60,5	54	47,5	40	32									
EH3/8T	2	400		90	82	77	71	64	56	47	38									
EH3/9T	2	400		101	91,5	85,5	79	70,5	61,5	52	41									
EH5/2T	1	400		23,5		21,5	21	20,5	19,5	19	18	17	16	25	11,5					
EH5/3T	1	400		34,5		31,5	31	29,5	28,5	27,5	26	25	23	21	16					
EH5/4T	1,5	400		46,5		43	42	41	39,5	38	36	34	32	29	23					
EH5/5T	1,5	400		58		53	51,5	50	48,5	46,5	44	41,5	38,5	35,5	27,5					
EH5/6T	2	400		70		64,5	63	61	59	56,5	54	51	47,5	43,5	34					
EH5/7T	2	400		81,5		74,5	72,5	70	68	65	61,5	58	54	49,5	38,5					
EH5/8T	3	400		92,5		84	82	79	76,5	73	69	65	60	54,5	42					
EH5/9T	3	400		104		95,5	93	90,5	87,5	83,5	79,5	75	70	64	50					
EH9/2T	1	400		23,5				21,5	21,5	21	21	20,5	20	19,5	19	18	16,5	15,5	13,5	7
EH9/3T	1,5	400		35,5				33	32,5	32	31,5	31	30,5	30,5	29	27,5	25,5	23,5	21	11
EH9/4T	2	400		47,5				44,5	43,5	43	42,5	42	41,5	41	39	37,5	35	32	29	15,5
EH9/5T	3	400		59,5				55,5	54,5	54	53	52,5	51,5	50,5	48,5	46,5	43,5	40	36	19
EH9/6T	3	400		71				65,5	64,5	64	63	62	61	59,5	57,5	54,5	51	47	41,5	21
EH9/7T	4	400		84				79,5	78,5	77,5	76	74,5	73,5	72	70	67	64	59,5	53,5	29,5
EH9/8T	4	400		96				90,5	89,5	88	86	84,5	83	82	79,5	76	72,5	67	60	32,5



50 HZ 2 poli			Q	0	4,0	6,0	8,0	9,0	10,0	11,0	14,0	16,0	18,0	20,0	22,0	25,0	28,0	29,0
TIPO	HP	V.	mc/h															
			l/min	0	67	100	133	150	167	183	233	267	300	333	367	417	467	483
EH15/2T	2	400	Prevalenza mt	29			26	25,5	25,5	25	23	21,5	19,5	17,5	14,5	9,5		
EH15/3T	3	400		44			39,5	39	38	37,5	34,5	32,5	29,5	26	22	14,5		
EH15/4T	4	400		58,5			53	52	51,5	50,5	47	44	40	35,5	30	20		
EH15/5T	5,5	400		73			65,5	64,5	63,5	62,5	57,5	54	49	43,5	36,5	24		
EH15/6T	7,5	400		87,5			79,5	78	77	75,5	71	67	61,5	54	46	31,5		
EH15/7T	7,5	400		102			92	90,5	89	87,5	82	77,5	70,5	62	52,5	36		
EH20/2T	3	400		31			28,5	28	27,5	27	26	25	24	22,5	20,5	16,5	12	10
EH20/3T	4	400		46,5			43	42,5	41,5	41	39,5	38	36,5	34,5	31,5	25,5	19	16
EH20/4T	5,5	400		62,5			58	57	56	55,5	53,5	51,5	49,5	46,5	42,5	34,5	26	22
EH20/5T	7,5	400		78,5			72,5	71,5	70,5	69,5	67	64,5	62	58,5	53,5	43,5	32,5	28