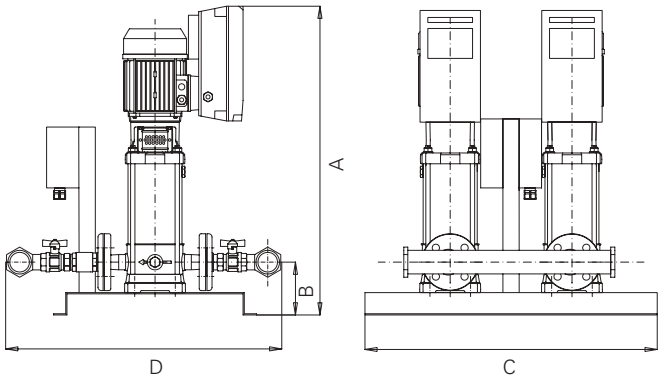
VARIO BOARD SV 5-8-10

GRUPPI DI PRESSURIZZAZIONE DUE POMPE VERTICALI CON INVERTER INTEGRATO





Descrizione

Gruppo di pressurizzazione con Inverter integrato a bordo motore, composto da due elettropompe multistadio verticali con giranti Inox.

Il gruppo è composto da:
- N. 2 elettropompe verticali serie SPV
- N. 1 collettore zincato in aspirazione
- N. 1 collettore zincato in mandata
- N. 2 valvole di ritegno
- N. 4 valvole a sfera
- N. 2 Inverter On-Board

Sono esclusi i vasi di espansione.

Applicazioni

- Pressurizzazione domestica
- Pressurizzazione impianti idrici industriali
- Fontane e giochi d'acqua

Liquido pompato:
pulito senza parti abrasive in sospensione.
Temperatura acqua pompata +2°C ÷ +40°C
Temperatura aria max +45°C

Sistema VARIO

L'Inverter VARIO regola in modo continuo la velocità di rotazione di una elettropompa, in modo da mantenere la pressione costante al variare della portata. L'altra elettropompa, sempre a velocità variabile, si inserisce a cascata, dopo che la prima ha raggiunto la massima velocità e compensano le fluttuazioni di pressione nell'impianto. Ad ogni ciclo di funzionamento è prevista la commutazione di riavvio su una pompa diversa, in modo da garantire un utilizzo uniforme.

TABELLA DI INGOMBRO E PESI

Tipo	A	B	C	D	DNA	DNM	Peso Kg
VARIOBOARD120SV58TX	750	125	520	813	2"	2"	92
VARIOBOARD120SV510TX	815	125	520	813	2"	2"	106
VARIOBOARD120SV512TX	896	125	520	813	2"	2"	111
VARIOBOARD120SV516TX	1004	125	520	813	2"	2"	119
VARIOBOARD120SV84TX	779	130	720	917	2"½	2"½	91
VARIOBOARD120SV86TX	839	130	720	917	2"½	2"½	111
VARIOBOARD120SV105TX	799	130	720	917	2"½	2"½	117
VARIOBOARD120SV106TX	839	130	720	917	2"½	2"½	119
VARIOBOARD320SV58TX	788	125	520	813	2"	2"	95
VARIOBOARD320SV510TX	815	125	520	813	2"	2"	109
VARIOBOARD320SV512TX	896	125	520	813	2"	2"	114
VARIOBOARD320SV516TX	1004	125	520	813	2"	2"	122
VARIOBOARD320SV84TX	779	130	720	917	2"½	2"½	94
VARIOBOARD320SV86TX	839	130	720	917	2"½	2"½	114
VARIOBOARD320SV105TX	799	130	720	917	2"½	2"½	120
VARIOBOARD320SV107TX	914	1320	720	917	2"½	2"½	134
VARIOBOARD320SV108TX	944	130	720	917	2"½	2"½	136
VARIOBOARD320SV1010TX	1014	130	720	917	2"½	2"½	162

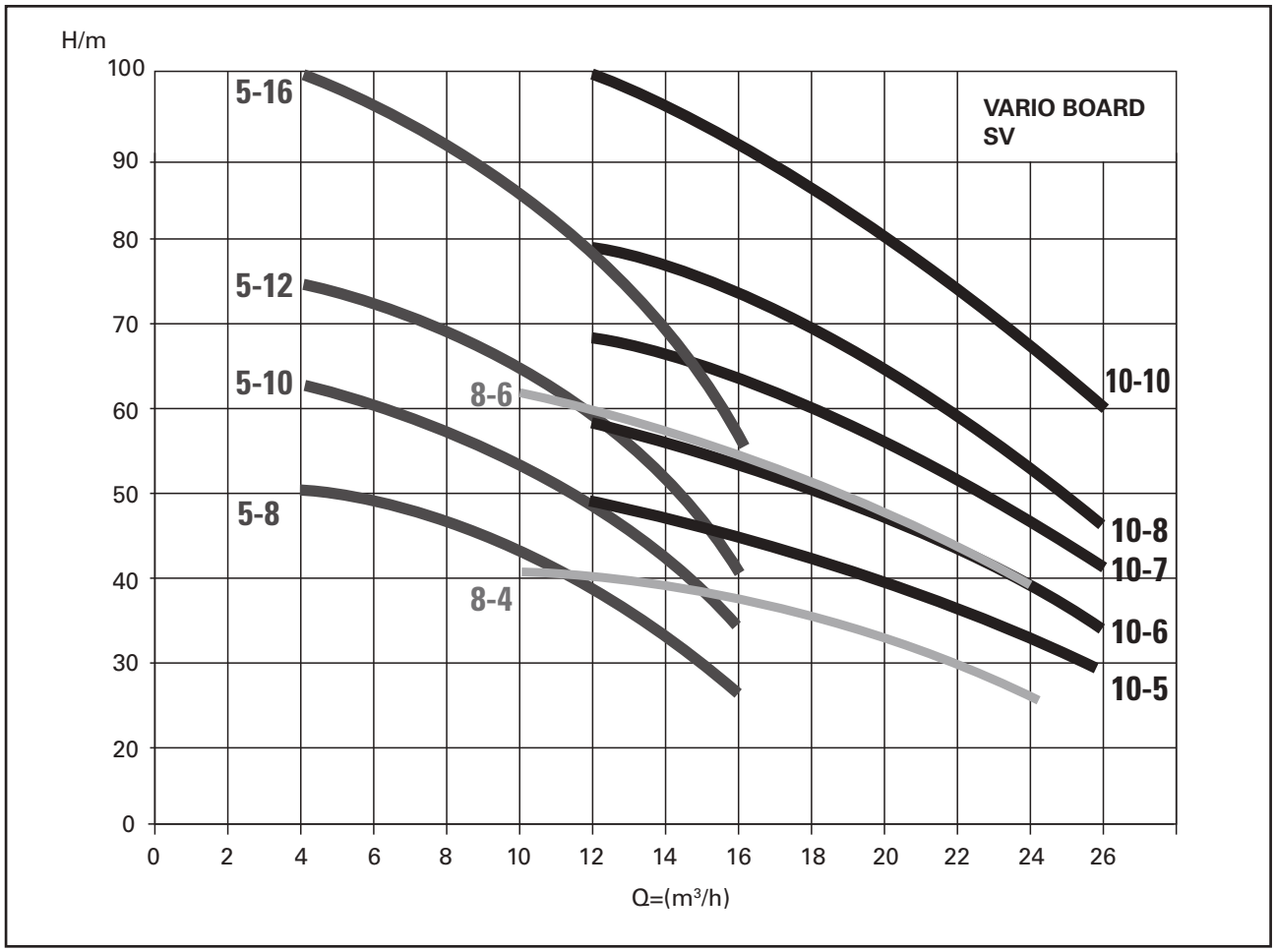


TABELLA DELLE PRESTAZIONI

Codice	P_2 Nom.		Alimentazione gruppo	m³/h	4,0	6,0	10,0	12,0	14,0	16,0	20,0	22,0	24,0	26,0
	Hp	kW	50 Hz	l/min	66,7	100,0	166,7	200,0	233,4	266,7	333,4	366,7	400	433,4
VARIOBOARD120SV58TX	1,5 + 1,5	1,1+ 1,1	1 x 220-240 V	H m in CA	50	48	42	37	33	27	-	-	-	-
VARIOBOARD120SV510TX	2,0 + 2,0	1,5 + 1,5	1 x 220-240 V		62	60	53	47	41	34	--	-	-	-
VARIOBOARD120SV512TX	3,0 + 3,0	2,2 + 2,2	1 x 220-240 V		75	72	64	57	50	40	-	-	-	-
VARIOBOARD120SV516TX	3,0 + 3,0	2,2 + 2,2	1 x 220-240 V		100	96	85	76	66	54	-	-	-	-
VARIOBOARD120SV84TX	2,0 +2,0	1,5 + 1,5	1 x 220-240 V		-	-	41	39	38	36	32	28	26	-
VARIOBOARD120SV86TX	3,0 + 3,0	2,2 + 2,2	1 x 220-240 V		-	-	62	60	57	54	48	43	39	-
VARIOBOARD120SV105TX	3,0 + 3,0	2,2 + 2,2	1 x 220-240 V		-	-	-	48	47	45	39	36	32	29
VARIOBOARD120SV106TX	3,0 + 3,0	2,2 + 2,2	1 x 220-240 V		-	-	-	58	56	54	47	43	39	34
VARIOBOARD320SV58TX	1,5 + 1,5	1,1+ 1,1	3 x 400 V		50	48	42	37	33	27	-	-	-	-
VARIOBOARD320SV510TX	2,0 + 2,0	1,5 + 1,5	3 x 400 V		62	60	53	47	41	34	--	-	-	-
VARIOBOARD320SV512TX	3,0 + 3,0	2,2 + 2,2	3 x 400 V		75	72	64	57	50	40	-	-	-	-
VARIOBOARD320SV516TX	3,0 + 3,0	2,2 + 2,2	3 x 400 V		100	96	85	76	66	54	-	-	-	-
VARIOBOARD320SV84TX	2,0 +2,0	1,5 + 1,5	3 x 400 V		-	-	41	39	38	36	32	28	26	-
VARIOBOARD320SV86TX	3,0 + 3,0	2,2 + 2,2	3 x 400 V		-	-	62	60	57	54	48	43	39	-
VARIOBOARD320SV105TX	3,0 + 3,0	2,2 + 2,2	3 x 400 V		-	-	-	48	47	45	39	36	32	29
VARIOBOARD320SV107TX	4,0 + 4,0	3,0 + 3,0	3 x 400 V		-	-	-	69	66	63	56	51	46	41
VARIOBOARD320SV108TX	4,0 + 4,0	3,0 + 3,0	3 x 400 V		-	-	-	79	76	73	64	58	52	46
VARIOBOARD320SV1010TX	5,5 + 5,58	4,0 + 4,0	3 x 400 V		-	-	-	100	96	9-2	80	74	66	59