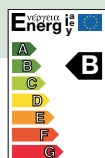


VA - VB - VD

CIRCOLATORI A ROTORE BAGNATO



RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO DOMESTICO

Corpo unico formato dalla parte idraulica in ghisa e motore a rotore bagnato. Cassa motore in alluminio pressofuso. Girante in tecnopolimero. Albero motore in acciaio inossidabile temperato montato su bronzine in grafite lubrificate dal liquido pompato.

Camicia del rotore, camicia statore e flangia di chiusura in acciaio inossidabile.

Anello reggisplinta in ceramica, anelli di tenuta in etilene-propilene e tappo di sfiato aria in ottone. Il motore, due poli, asincrono, a rotore bagnato è protetto per resistenza e **non necessita di alcuna protezione contro il sovraccarico. Funzionamento a tre velocità.**

La versione gemellare è corredata di valvola automatica a clapet.

Campo di funzionamento:

da 0,5 a 3,6 m³/h con prevalenze fino a 6 metri.

Campo di temperatura del liquido:

da -10°C a +110°C.

Liquido pompato: pulito, libero da sostanze solide e oli minerali, non viscoso, chimicamente neutro, prossimo alle caratteristiche dell'acqua (**glicole max 30%**).

Massima pressione di esercizio: 10 bar (1000 kPa).

Grado di protezione: IP 44.

Classe di isolamento: F.

Passacavo: PG 11.

Installazione: con l'asse motore orizzontale.

* vedi dati tecnici

DATI TECNICI - VA SINGOLA BOCCHETTONI

MODELLO	CODICE	INTERASSE mm	DATI ELETTRICI							MINIMA PRESSIONE DI BATTENTE
			ALIMENTAZIONE 50 Hz	VELOCITÀ	GIRI 1/min	P1 MAX W	In A	CONDENSATORE		
								µF	Vc	
VA 25/130	60112896	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2655 2380 1680	43 38 31	0,19 0,17 0,15	1,5	450	t° +90°C m.c.a. 1,5
VA 25/180	60112900	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2655 2380 1680	43 38 31	0,19 0,17 0,15	1,5	450	t° +90°C m.c.a. 1,5
VA 25/180X	60112902	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2655 2380 1680	43 38 31	0,19 0,17 0,15	1,5	450	t° +90°C m.c.a. 1,5
VA 35/130	60112903	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2455 1930 1150	56 50 35	0,25 0,22 0,16	1,7	450	t° +90°C m.c.a. 1,5
VA 35/130-1/2”	60112904	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2455 1930 1150	56 50 35	0,25 0,22 0,16	1,7	450	t° +90°C m.c.a. 1,5
VA 35/180	60112915	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2455 1930 1150	56 50 35	0,25 0,22 0,16	1,7	450	t° +90°C m.c.a. 1,5
VA 35/180 X	60112931	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2455 1930 1150	56 50 35	0,25 0,22 0,16	1,7	450	t° +90°C m.c.a. 1,5
VA 55/130	60112936	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2400 1600 930	70 58 36	0,3 0,26 0,17	1,7	450	t° +90°C m.c.a. 1,5
VA 55/130-1/2”	60112938	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2400 1600 930	70 58 36	0,3 0,26 0,17	1,7	450	t° +90°C m.c.a. 1,5
VA 55/180	60112948	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2400 1600 930	70 58 36	0,3 0,26 0,17	1,7	450	t° +90°C m.c.a. 1,5
VA 55/180 X	60112957	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2400 1600 930	70 58 36	0,3 0,26 0,17	1,7	450	t° +90°C m.c.a. 1,5
VA 65/130	60112962	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2310 1532 880	78 59 37	0,34 0,26 0,17	2	450	t° +90°C m.c.a. 2,5
VA 65/130-1/2”	60112966	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2310 1532 880	78 59 37	0,34 0,26 0,17	2	450	t° +90°C m.c.a. 2,5

VA - VB - VD

CIRCOLATORI A ROTORE BAGNATO

MODELLO	CODICE	INTERASSE mm	DATI ELETTRICI							MINIMA PRESSIONE DI BATTENTE
			ALIMENTAZIONE 50 Hz	VELOCITÁ	GIRI 1/min	P1 MAX W	In A	CONDENSATORE		
								µF	Vc	
VA 65/180	60112985	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2310 1532 880	78 59 37	0,34 0,26 0,17	2	450	t° +90°C m.c.a. 2,5
VA 65/180 X	60112988	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2310 1532 880	78 59 37	0,34 0,26 0,17	2	450	t° +90°C m.c.a. 2,5



DATI TECNICI - VB SINGOLI FLANGIATI

MODELLO	CODICE	INTERASSE mm	DATI ELETTRICI							MINIMA PRESSIONE DI BATTENTE
			ALIMENTAZIONE 50 Hz	VELOCITÀ	GIRI 1/min	P1 MAX W	In A	CONDENSATORE		
								µF	Vc	
VB 35/120	60112933	120	1 x 230 V ~	3 2 1	2465 1930 1150	56 50 35	0,25 0,22 0,16	1,7	450	t° +90°C m.c.a. 1,5
VB 55/120	60112959	120	1 x 230 V ~	3 2 1	2400 1600 930	70 58 36	0,3 0,26 0,17	1,7	450	t° +90°C m.c.a. 1,5
VB 65/120	60112989	120	1 x 230 V ~	3 2 1	2310 1532 880	78 59 37	0,34 0,26 0,17	2	450	t° +90°C m.c.a. 2,5



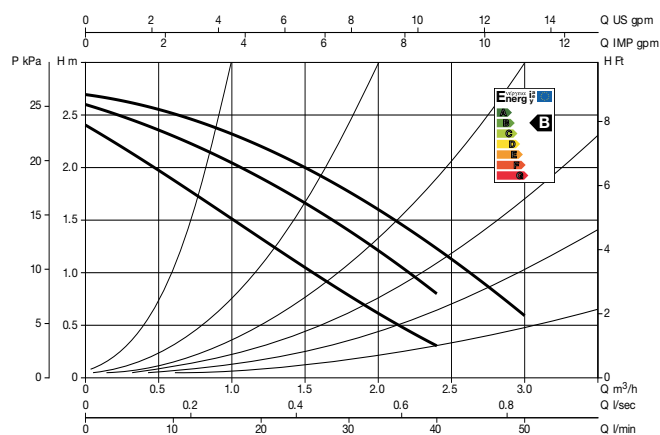
DATI TECNICI - VD GEMELLARI FLANGIATI

MODELLO	CODICE	INTERASSE mm	DATI ELETTRICI							MINIMA PRESSIONE DI BATTENTE
			ALIMENTAZIONE 50 Hz	VELOCITÀ	GIRI 1/min	P1 MAX W	In A	CONDENSATORE		
								µF	Vc	
VD 55/220.32	60112961	220	1 x 230 V ~	3 2 1	2400 1600 930	70 58 36	0,3 0,26 0,17	1,7	450	t° +90°C m.c.a. 1,5
VD 65/220.32	60112991	220	1 x 230 V ~	3 2 1	2310 1532 880	78 59 37	0,34 0,26 0,17	2	450	t° +90°C m.c.a. 2,5

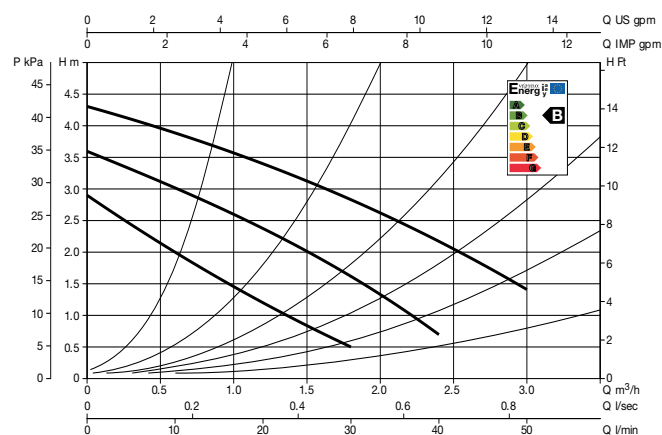
VA - VB - VD

CIRCOLATORI A ROTORE BAGNATO

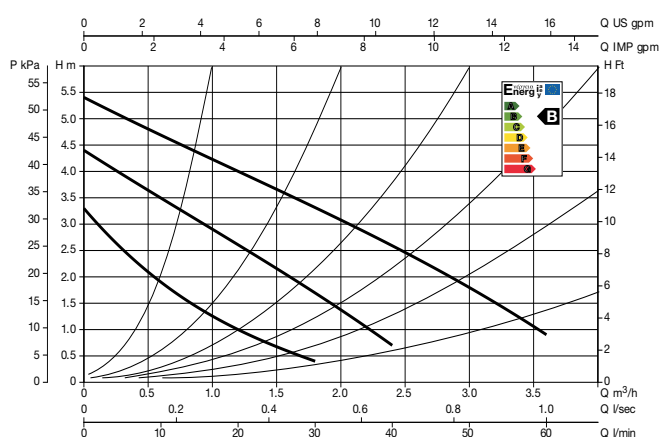
VA 25



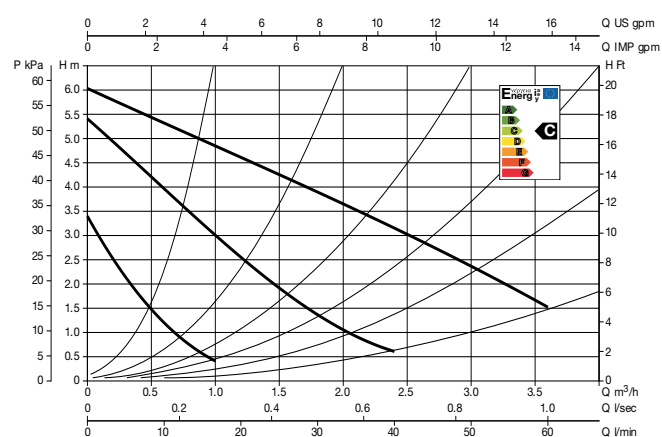
VA - VB 35



VA - VB - VD 55*



VA - VB - VD 65*



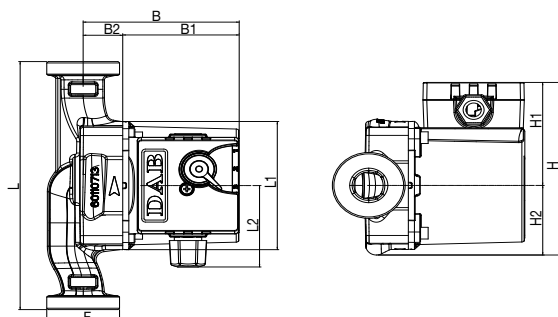
* I dati elettrici e i dati idraulici sono relativi ad un solo motore in funzione

VA - VB - VD

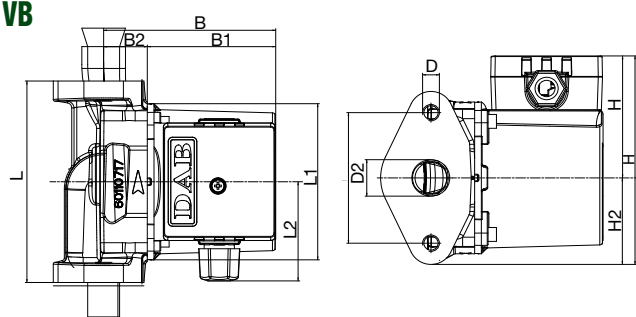
CIRCOLATORI A ROTORE BAGNATO

DIMENSIONI E PESI

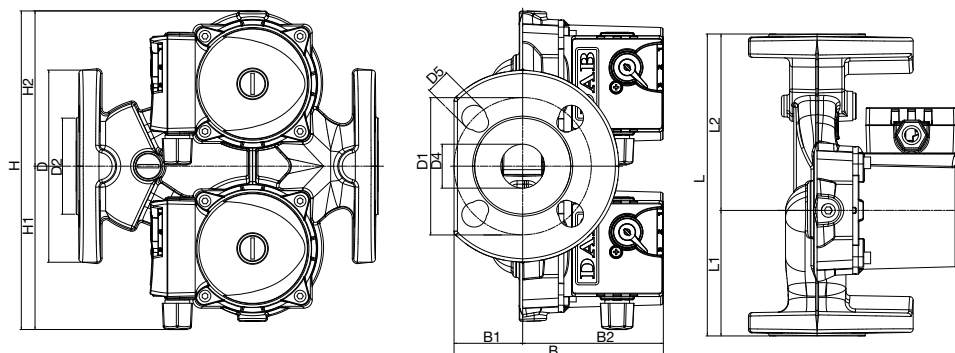
VA



VB



VD



MODELLO	L	L1	L2	B	B1	B2	H	H1	H2	F	DIMENSIONI IMBALLO			PESO KG	Q.TÁ x PALLET
											L	B	H		
VA 25/130	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1½"	135	135	150	2.7	240
VA 25/180	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1½"	130	190	150	2.8	180
VA 25/180 X	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	2"	130	190	150	2.9	180
VA 35/130	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1½"	135	135	150	2.7	240
VA 35/130 1/2"	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1"	135	135	150	2.6	240
VA 35/180	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1½"	130	190	150	2.8	180
VA 35/180 X	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	2"	130	190	150	2.9	180
VA 55/130	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1½"	135	135	150	2.7	240
VA 55/130 1/2"	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1"	135	135	150	2.6	240
VA 55/180	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1½"	130	190	150	2.8	180
VA 55/180 X	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	2"	130	190	150	2.9	180
VA 65/130	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1½"	135	135	150	2.7	240
VA 65/130 1/2"	130	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1"	135	135	150	2.6	240
VA 65/180	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	1½"	130	190	150	2.7	180
VA 65/180 X	180	93	59	102,5	76,5	26	125,5	75	50,5	2"	130	190	150	2.9	180

MODELLO	L	L1	L2	B	B1	B2	H	H1	H2	D2	D1	I	DIMENSIONI IMBALLO			PESO KG	Q.TÁ x PALLET
													L	B	H		
VB 35/120	120	98	60	104	78	26	124	75	49	25	M10	78	135	135	150	3.1	240
VB 55/120	120	98	60	104	78	26	124	75	49	25	M10	80	135	135	150	3.1	240
VB 65/120	120	98	60	104	78	26	124	75	49	26	M10	80	135	135	150	3.1	240

MODELLO	L	L1	L2	B	B1	B2	D	D1		D2	D4	D5		H	H1	H2	DIMENSIONI IMBALLO			PESO KG	Q.TÁ x PALLET
								PN6	PN10			PN6	PN10				L	B	H		
VD 55/220.32	220	91,5	128,5	150	50	100	140	90	100	70	32	14	18	230	115	115	160	253	238	8.5	84
VD 65/220.32	220	91,5	128,5	150	50	100	140	90	100	70	32	14	18	230	115	115	160	253	238	8.5	84