

APPLICAZIONI

Elettropompe centrifughe multistadio verticali non-autoade-scanti. L'asse del motore è connesso direttamente all'asse della pompa tramite un giunto.

Utilizzate per il trasferimento di liquido di raffreddamento, liquido lubrificante e condensate prodotte da macchinari come torni, smerigliatrici, centri di lavoro, impianti di raffreddamento, sistemi di pulizia industriale e sistemi di filtraggio.

APPLICATION

Vertical multistage centrifugal pumps non-self-priming.

The motor axis is connected directly to the pump axis with a coupling. Used for the transfer of cooling liquid, lubricating liquid and condensate produced by machinery such as lathes, grinders, machining centers, cooling systems, industrial cleaning systems and filtering systems.



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C (per un uso domestico secondo EN 60335-2-41)
- Temperatura max. liquido: 110°C (per altri impieghi)
- Temperatura ambiente fino a 40° C

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli ($n = 2900 \text{ min}^{-1}$)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 55

MATERIALI

- Corpo aspirazione Acciaio Inox AISI 304
- Corpo mandata Acciaio Inox AISI 304
- Girante Acciaio Inox AISI 304
- Camicia pompa Acciaio Inox AISI 304
- Coperchio superiore Acciaio Inox AISI 304
- Coperchio inferiore Acciaio Inox AISI 304
- Albero motore Acciaio Inox AISI 304
- Tenute meccaniche Silicio/Silicio/Viton

OPERATING CONDITIONS

- Liquid temperature up to 35°C (for home use according to EN 60335-2-41)
- Temperature max. liquid: 110°C (for other uses)
- Ambient temperature max to 40°C

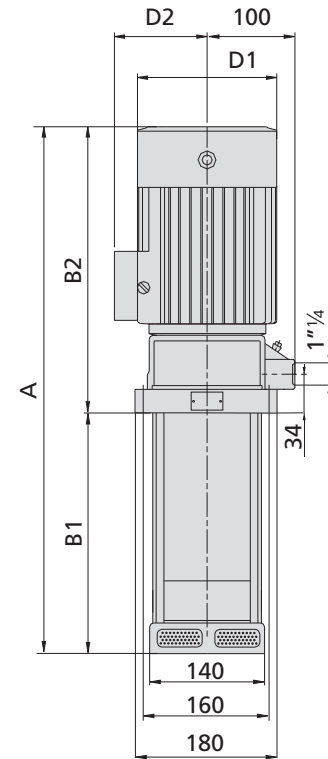
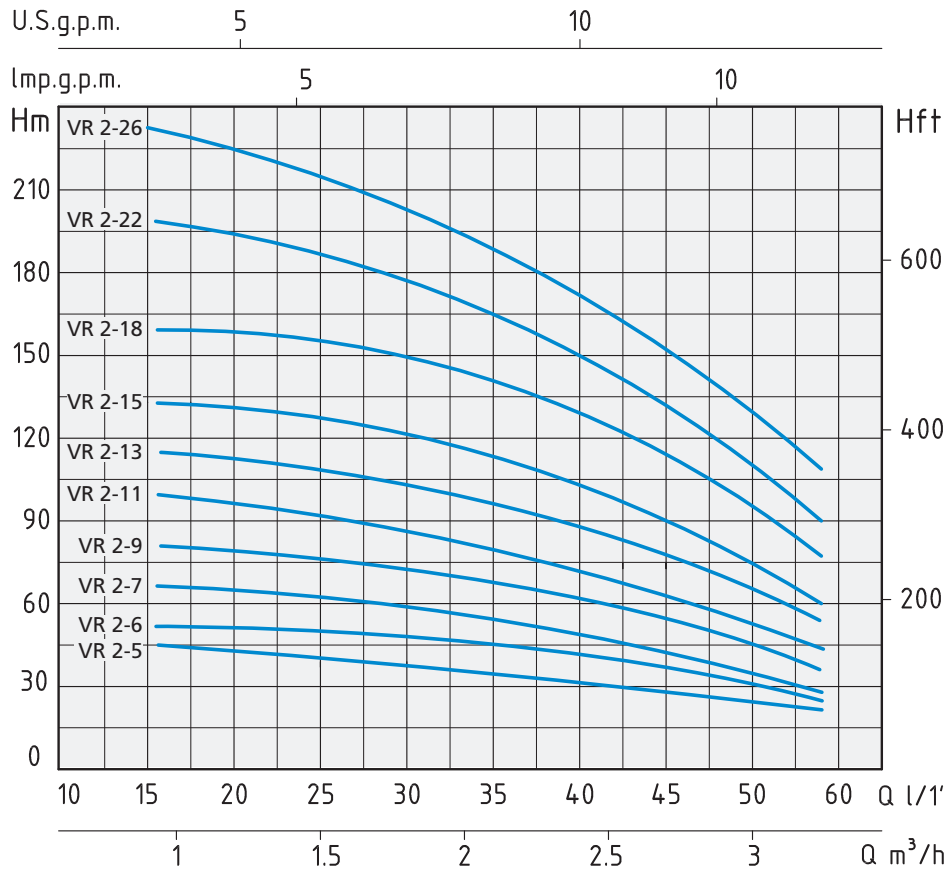
MOTOR

- Two-pole electric standard motor ($n = 2900 \text{ min}^{-1}$)
- Insulation Class F
- Protection IP 55

MATERIALS

- Suction casing Stainless Steel AISI 304
- Delivery casing Stainless Steel AISI 304
- Impeller Stainless Steel AISI 304
- External jacket Stainless Steel AISI 304
- Upper cover Stainless Steel AISI 304
- Lower cover Stainless Steel AISI 304
- Pump shaft Stainless Steel AISI 304
- Mechanical seal Silicon/Silicon/Viton





TIPO TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY										
	P2			Trifase Three-phase	m³/h	1	1,2	1,6	2	2,4	2,8	3,2	3,5	
Trifase Three-phase	HP	kW	Trifase Three-phase		lt/1'	16	20	26	33	40	46	53	58	
230/400V-50Hz			3 x 400V	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
VR 2-5	0,75	0,55	1,4	H (m)	45	43	40	37	33	30	24	20		
VR 2-6	1	0,75	1,7		53	52	50	45	40	36	30	24		
VR 2-7	1	0,75	1,7		63	61	57	52	47	41	35	28		
VR 2-9	1,5	1,1	2,5		80	78	73	67	61	54	45	37		
VR 2-11	1,5	1,1	2,5		98	95	89	82	73	64	54	44		
VR 2-13	2	1,5	3,5		116	114	106	98	89	78	65	52		
VR 2-15	2	1,5	3,5		134	130	123	112	100	90	73	60		
VR 2-18	3	2,2	4,7		161	157	148	136	121	108	91	76		
VR 2-22	3	2,2	4,7		197	192	180	165	148	130	110	90		
VR 2-26	4	3	6,1		232	228	214	198	179	158	130	110		

TIPO TYPE	DIMENSIONI mm - DIMENSIONS mm					DIMENSIONI DIMENSIONS mm			PESO WEIGHT Kg
	A	B1	B2	D	D1	P	L	H	
Trifase Three-phase	A	B1	B2	D	D1	P	L	H	Kg
VR 2-5	492	177	315	117	148	255	570	200	17
VR 2-6	553	195	358	142	170	255	570	200	20
VR 2-7	571	213	358	142	170	255	660	200	20
VR 2-9	605	249	358	142	170	255	660	200	22
VR 2-11	643	285	358	142	170	255	660	200	22
VR 2-13	734	321	413	155	190	270	840	200	29
VR 2-15	770	357	413	155	190	270	840	200	29
VR 2-18	824	411	413	155	190	270	840	200	33
VR 2-22	896	483	413	155	190	280	1020	200	33
VR 2-26	1003	555	448	165	197	280	1020	200	41