

### APPLICAZIONI

Elettropompe centrifughe multistadio verticali non-autoadescanti. 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 condensa prodotte da macchinari come torni, smerigliatrici, centri di lavoro, impianti di raffreddamento, sistemi di pulizia industriale e sistemi di filtraggio.

### 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
- Indice di efficienza minimo (BEP) MEI ≥ 0,4

### MOTORE

- Trifase 230/400V-50Hz
- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2900 min<sup>-1</sup>)
- 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)
- Max. liquid temperature: 110°C (for other uses)
- Ambient temperature max to 40°C
- Minimum efficiency index (BEP) MEI ≥ 0,4

### MOTOR

- Three-phase 230/400V-50Hz
- Two-pole electric standard motor (n = 2900 min<sup>-1</sup>)
- Insulation Class F
- Protection IP 55

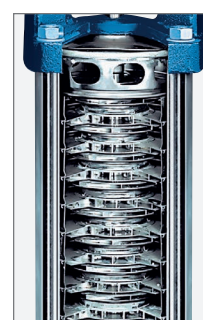
### MATERIALS

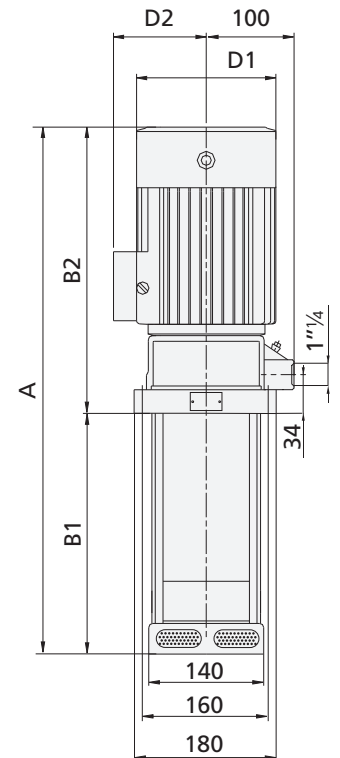
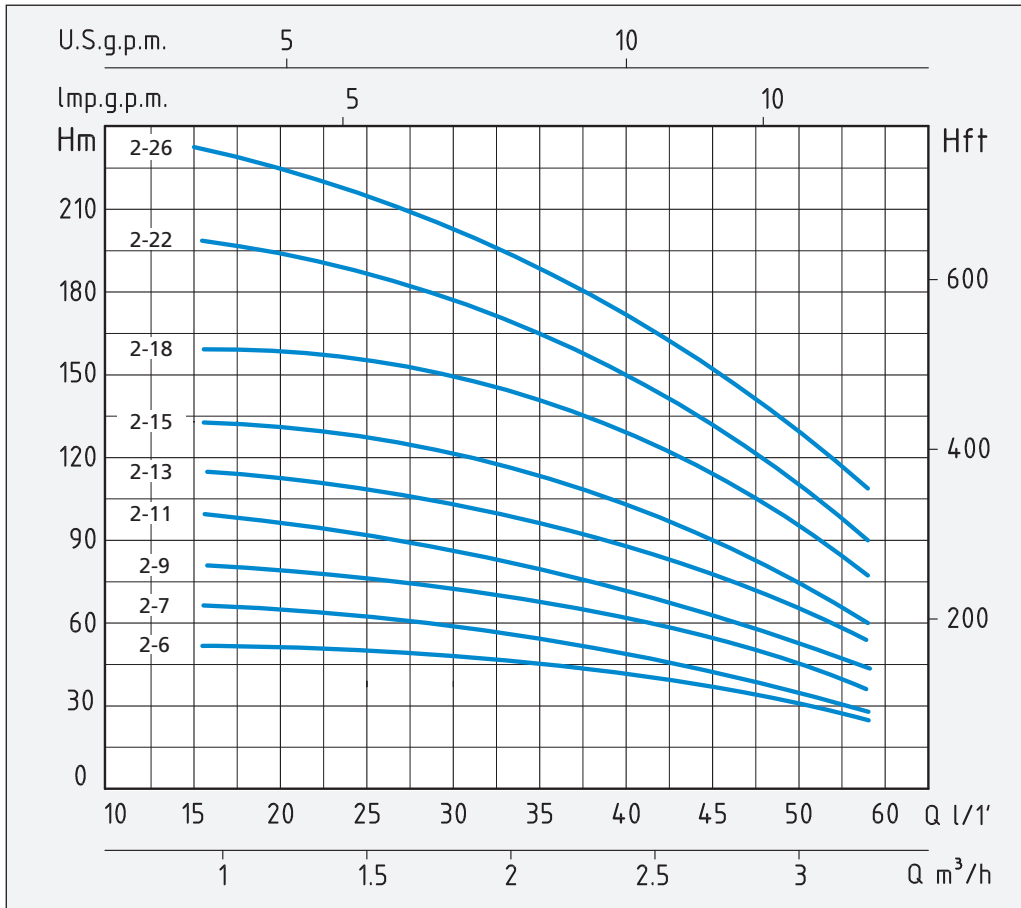
- Suction casing Stainless Steel AISI 304
- Delivery casing Stainless Steel AISI 304
- Impeller Stainless Steel AISI 304
- External jacket Stainless Steel AISI 304
- Upper cover Stainless Steel AISI 304
- Lower cover Stainless Steel AISI 304
- Pump shaft Stainless Steel AISI 304
- Mechanical seal Silicon/Silicon/Viton

### 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.





TIPO TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY								
	HP	kW		Trifase Three-phase	m³/h	1	1,2	1,6	2	2,4	2,8	3,2
Trifase Three-phase				lt/1'	16	20	26	33	40	46	53	58
Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.												
VR 2-6	1	0,75	1,7	H (m)	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									
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