

MULTINOX-VE+

ELETTROPOMPE DI SUPERFICIE - MULTISTADIO VERTICALI

- Alta efficienza idraulica
- Robusta e resistente
- Motore progettato secondo le norme EN
- Molteplici utilizzi possibili in ambito residenziale
- Motori ad alta efficienza secondo EU(2019)/1781



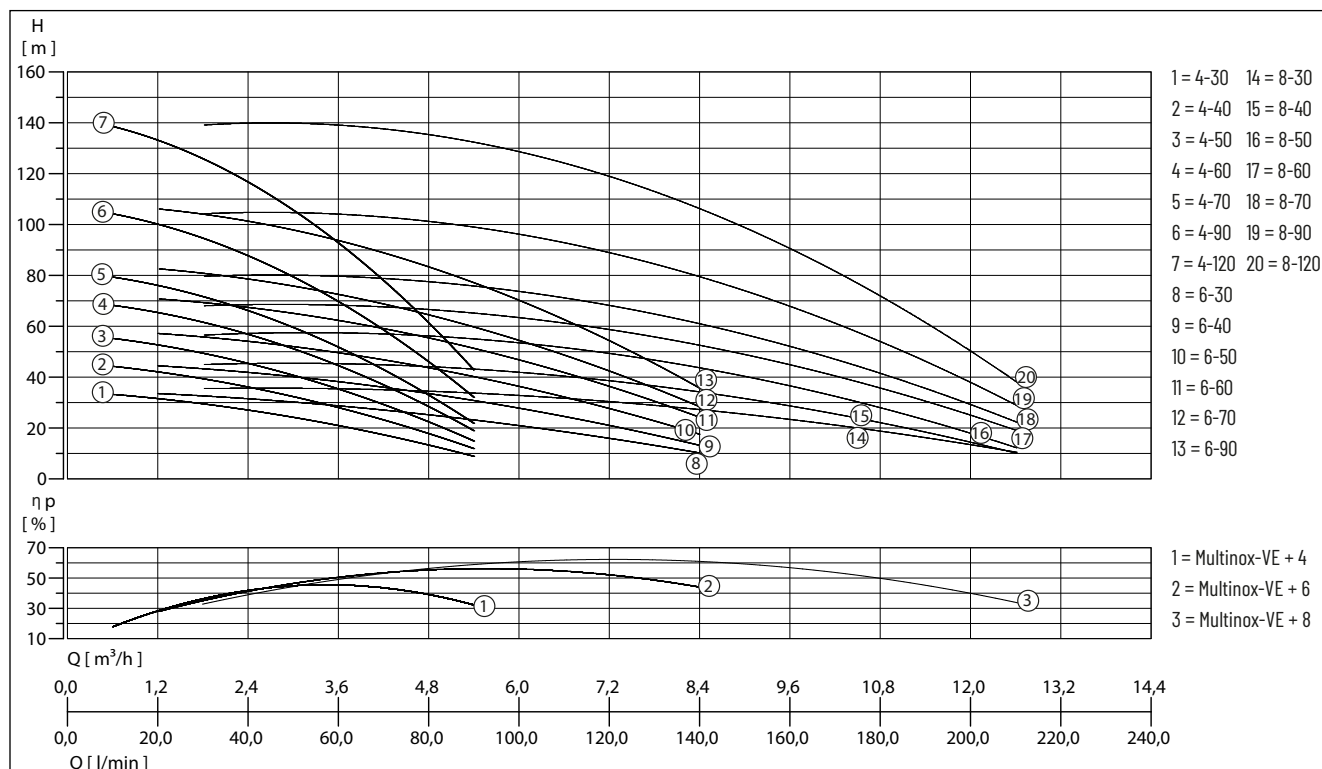
DESCRIZIONE

Le pompe centrifughe multicellulari verticali serie MULTINOX-VE+ sono particolarmente indicate per la realizzazione di gruppi di sollevamento, soprattutto in quei casi dove si richieda un elevato rendimento e silenziosità con ingombro in pianta ridotto.

APPLICAZIONI

- Sollevamento e distribuzione dell'acqua negli impianti domestici in servizio continuo o intermittente
- Impianti di pressurizzazione
- Sistemi antincendio
- Lavaggi, irrigazione orti e giardini, alimentazione fontane, travasi.

PRESTAZIONI



Pentair si riserva la facoltà di modificare le caratteristiche descritte senza darne preavviso, qualora lo ritenga necessario. Le prestazioni sono soggette a ISO 9906 ISO 9906:2012 - Grado tolleranze 3B. MEI ≥ 0.4 - Riferimento MEI ≥ 0.70 - Le informazioni sull'efficienza di riferimento sono disponibili all'indirizzo: www.europump.org/efficiencycharts

MULTINOX-VE+

ELETTROPOMPE DI SUPERFICIE - MULTISTADIO VERTICALI

Tipo	Portata Q [m³/h]	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	7,2	8,4	9	10,8	12,6
MULTINOX VE+ 4-30 M/T	Prevalenza H (m)	33		30	27	24	21	17		9						
MULTINOX VE+ 4-40 M/T		44		40	36	32	28	23		12						
MULTINOX VE+ 4-50 M/T		55		50	45	41	35	29		15						
MULTINOX VE+ 4-60 M/T		68		62	57	51	44	37		19						
MULTINOX VE+ 4-70 M/T		79		72	67	59	51	43		22						
MULTINOX VE+ 4-90 T		104		95	88	79	69	59		32						
MULTINOX VE+ 4-120 T		138		127	117	105	92	78		43						
MULTINOX VE+ 6-30 M/T			34		31		28		26		21	16	10			
MULTINOX VE+ 6-40 M/T			45		41		38		34		28	21	13			
MULTINOX VE+ 6-50 M/T			58		53		49		44		37	28	17			
MULTINOX VE+ 6-60 M/T			71		66		61		55		47	36	23			
MULTINOX VE+ 6-70 T			83		77		71		64		55	42	27			
MULTINOX VE+ 6-90 T			107		99		92		83		71	54	34			
MULTINOX VE+ 8-30 M/T				35			35			33		30		25	18	10
MULTINOX VE+ 8-40 M/T				45			44			42		39		32	20	11
MULTINOX VE+ 8-50 M/T				57			56			53		50		40	28	16
MULTINOX VE+ 8-60 T				68			67			64		60		48	34	19
MULTINOX VE+ 8-70 T				80			78			74		70		56	40	22
MULTINOX VE+ 8-90 T				104			103			98		90		73	52	29
MULTINOX VE+ 8-120 T				139			138			131		120		98	70	38

DATI MECCANICI

Albero	Acciaio inox X5 CrNi 1810 (AISI 304)	Tipo di liquido	Acqua pulita senza solidi in sospensione o materiale abrasivo
Girante	Tecnopolimero	Temperatura max del liquido	50 °C
Corpo pompa	Acciaio inox X5 CrNi 1810 (AISI 304)	Max. altezza di aspirazione	6 m
Diffusore	Tecnopolimero	Guarnizioni	NBR

DATI ELETTRICI

Classe d'isolamento	F	Velocità di rotazione	-
Max temperatura ambiente	40 °C		

MULTINOX-VE+

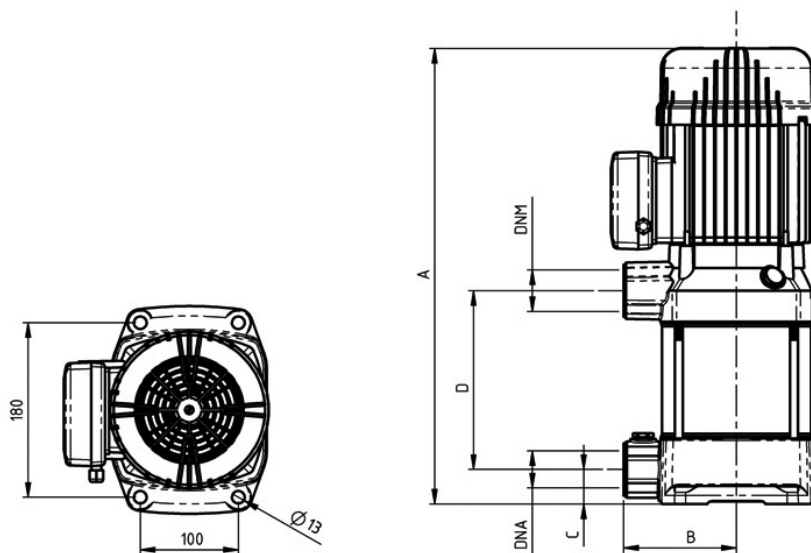
ELETTROPOMPE DI SUPERFICIE - MULTISTADIO VERTICALI

MULTINOX-VE+

Tipo	Codice	Tensione	Potenza motore P1	Potenza motore P2	Corrente	Indice di protezione	Max. pressione di funzionamento	Peso
Tenuta meccanica:, Controfaccia:								
MULTINOX VE+ 4-30 M	N10G02030	1/N/PE~230 V	0,85 kW	0,9 kW	3,3 A	IP 44	9 bar	19 kg
MULTINOX VE+ 4-30 T	N10G12030	3/PE~230/400 V	0,73 kW	0,7 kW	2,6 A/1,5 A	IP 44	9 bar	19 kg
MULTINOX VE+ 4-40 M	N10G02040	1/N/PE~230 V	0,98 kW	0,9 kW	4,0 A	IP 44	9 bar	21 kg
MULTINOX VE+ 4-40 T	N10G12040	3/PE~230/400 V	0,91 kW	0,7 kW	3,1 A/1,8 A	IP 44	9 bar	21 kg
MULTINOX VE+ 4-50 M	N10G02050	1/N/PE~230 V	1,20 kW	0,9 kW	5,0 A	IP 44	9 bar	23 kg
MULTINOX VE+ 4-50 T	N10G13050	3/PE~230/400 V	1,10 kW	1,3 kW	3,9 A/2,2 A	IP 44	9 bar	23 kg
MULTINOX VE+ 4-60 M	N10G02060	1/N/PE~230 V	1,50 kW	1,3 kW	6,7 A	IP 44	9 bar	25 kg
MULTINOX VE+ 4-60 T	N10G13060	3/PE~230/400 V	1,30 kW	1,3 kW	4,2 A/2,4 A	IP 44	9 bar	25 kg
MULTINOX VE+ 4-70 M	N10G02070	1/N/PE~230 V	1,70 kW	1,3 kW	7,2 A	IP 44	9 bar	27 kg
MULTINOX VE+ 4-70 T	N10G13070	3/PE~230/400 V	1,50 kW	1,3 kW	4,7 A/2,7 A	IP 44	9 bar	27 kg
MULTINOX VE+ 4-90 T	N10G13090	3/PE~230/400 V	1,78 kW	1,5 kW	5,7 A/3,4 A	IP 44	12 bar	28 kg
MULTINOX VE+ 4-120 T	N10G13120	3/PE~230/400 V	2,30 kW	1,5 kW	7,4 A/4,2 A	IP 44	16 bar	30 kg
MULTINOX VE+ 6-30 M	N11G02030	1/N/PE~230 V	0,98 kW	0,9 kW	4,0 A	IP 44	9 bar	19 kg
MULTINOX VE+ 6-30 T	N11G12030	3/PE~230/400 V	0,91 kW	0,7 kW	3,1 A/1,8 A	IP 44	9 bar	19 kg
MULTINOX VE+ 6-40 M	N11G02040	1/N/PE~230 V	1,35 kW	1,3 kW	6,0 A	IP 44	9 bar	21 kg
MULTINOX VE+ 6-40 T	N11G13040	3/PE~230/400 V	1,10 kW	1,3 kW	3,9 A/2,2 A	IP 44	9 bar	21 kg
MULTINOX VE+ 6-50 M	N11G02050	1/N/PE~230 V	1,50 kW	1,3 kW	6,7 A	IP 44	9 bar	23 kg
MULTINOX VE+ 6-50 T	N11G13050	3/PE~230/400 V	1,30 kW	1,3 kW	4,2 A/2,4 A	IP 44	9 bar	23 kg
MULTINOX VE+ 6-60 M	N11G02060	3/PE~230/400 V	1,75 kW	1,3 kW	7,4 A	IP 44	9 bar	25 kg
MULTINOX VE+ 6-60 T	N11G13060	3/PE~230/400 V	1,55 kW	1,3 kW	4,9 A/2,8 A	IP 44	9 bar	25 kg
MULTINOX VE+ 6-70 T	N11G13070	3/PE~230/400 V	1,70 kW	1,5 kW	5,6 A/3,3 A	IP 44	9 bar	27 kg
MULTINOX VE+ 6-90 T	N11G13090	3/PE~230/400 V	2,10 kW	1,5 kW	7,1 A/4,0 A	IP 44	12 bar	28 kg
MULTINOX VE+ 8-30 M	N9G02030	1/N/PE~230 V	1,40 kW	0,9 kW	6,0 A	IP 44	9 bar	19 kg
MULTINOX VE+ 8-30 T	N9G13030	3/PE~230/400 V	1,20 kW	1,3 kW	4,0 A/2,3 A	IP 44	9 bar	19 kg
MULTINOX VE+ 8-40 M	N9G02040	1/N/PE~230 V	1,75 kW	1,3 kW	7,5 A	IP 44	9 bar	21 kg
MULTINOX VE+ 8-40 T	N9G13040	3/PE~230/400 V	1,55 kW	1,3 kW	4,9 A/2,8 A	IP 44	9 bar	21 kg
MULTINOX VE+ 8-50 M	N9G02050	1/N/PE~230 V	2,00 kW	1,3 kW	8,6 A	IP 44	9 bar	23 kg
MULTINOX VE+ 8-50 T	N9G13050	3/PE~230/400 V	1,80 kW	1,5 kW	5,7 A/3,3 A	IP 44	9 bar	23 kg
MULTINOX VE+ 8-60 T	N9G13060	3/PE~230/400 V	2,10 kW	1,5 kW	6,6 A/3,8 A	IP 44	9 bar	25 kg
MULTINOX VE+ 8-70 T	N9G13070	3/PE~230/400 V	2,30 kW	1,5 kW	7,4 A/4,2 A	IP 44	9 bar	27 kg
Tenuta meccanica:Grafite / Carbu di silicio, Controfaccia:Ossido di alluminio / grafite								
MULTINOX VE+ 8-90 T	N9G11090	3/PE~230/400 V	3,20 kW	3,0 kW	10,2 A/5,9 A	IP 55	20 bar	36 kg
MULTINOX VE+ 8-120 T	N9G11120	3/PE~230/400 V	4,60 kW	4,0 kW	13,5 A/7,6 A	IP 55	20 bar	39 kg

MULTINOX-VE+

ELETTROPOMPE DI SUPERFICIE - MULTISTADIO VERTICALI



DIMENSIONI [mm]

Tipo	A	B	C	D	DNA	DNM
MULTINOX VE+ 4-30 M/T	416	115	35	130	1 1/4"	1 1/4"
MULTINOX VE+ 4-40 M/T	443	115	35	157	1 1/4"	1 1/4"
MULTINOX VE+ 4-50 M/T	470	115	35	184	1 1/4"	1 1/4"
MULTINOX VE+ 4-60 M/T	497	115	35	211	1 1/4"	1 1/4"
MULTINOX VE+ 4-70 M/T	524	115	35	238	1 1/4"	1 1/4"
MULTINOX VE+ 4-90 T	578	115	35	292	1 1/4"	1 1/4"
MULTINOX VE+ 4-120 T	660	115	35	373	1 1/4"	1 1/4"
MULTINOX VE+ 6-30 M/T	416	115	35	130	1 1/4"	1 1/4"
MULTINOX VE+ 6-40 M/T	443	115	35	157	1 1/4"	1 1/4"
MULTINOX VE+ 6-50 M/T	470	115	35	184	1 1/4"	1 1/4"
MULTINOX VE+ 6-60 M/T	497	115	35	211	1 1/4"	1 1/4"
MULTINOX VE+ 6-70 T	524	115	35	238	1 1/4"	1 1/4"
MULTINOX VE+ 6-90 T	578	115	35	292	1 1/4"	1 1/4"
MULTINOX VE+ 8-30 M/T	416	115	35	130	1 1/4"	1 1/4"
MULTINOX VE+ 8-40 M/T	443	115	35	157	1 1/4"	1 1/4"
MULTINOX VE+ 8-50 M/T	470	115	35	184	1 1/4"	1 1/4"
MULTINOX VE+ 8-60 T	497	115	35	211	1 1/4"	1 1/4"
MULTINOX VE+ 8-70 T	524	115	35	238	1 1/4"	1 1/4"
MULTINOX VE+ 8-90 T	730	115	35	292	1 1/4"	1 1/4"
MULTINOX VE+ 8-120 T	855	115	35	373	1 1/4"	1 1/4"