

NOCCHI MULTINOX-VE

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE MULTICELLULARI VERTICALI

ALTA EFFICIENZA IDRAULICA, ROBUSTA E RESISTENTE



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.

DATI DI IMPIEGO

- Tipo di liquido: acqua pulita senza corpi solidi in sospensione o materiale abrasivo.
- Temperatura massima del liquido 50°C.
- Altezza massima d'aspirazione consigliata 6 m con valvola di fondo.
- Pressione massima d'esercizio: 9 bar
- 12 bar (versione MULTINOX-VE 200/110)
- 20 bar (versione MULTINOX-VE 200/140)

APPLICAZIONI

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

MOTORE

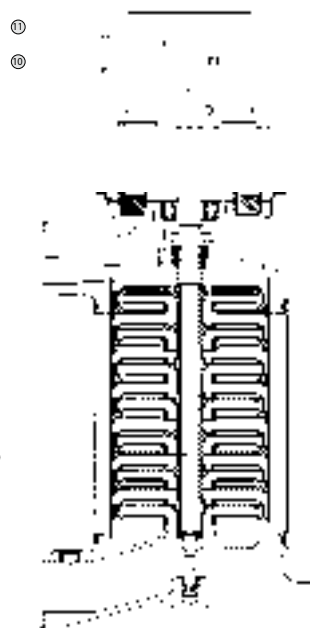
- Chiuso, ventilato dall'esterno.
- Grado di protezione IP 44.
IP55 MULTINOX-VE 200/110.
IP55 MULTINOX-VE 200/140.
- Classe di isolamento F.
- Alimentazione monofase con condensatore permanentemente inserito e protezione termica incorporata nell'avvolgimento del motore.
- Alimentazione trifase con protezione esterna a cura dell'utente.
- Velocità di rotazione 2850 giri/1'.
- Servizio continuo.



MULTINOX 200/110 T
MULTINOX 200/140 T

TABELLA MATERIALI

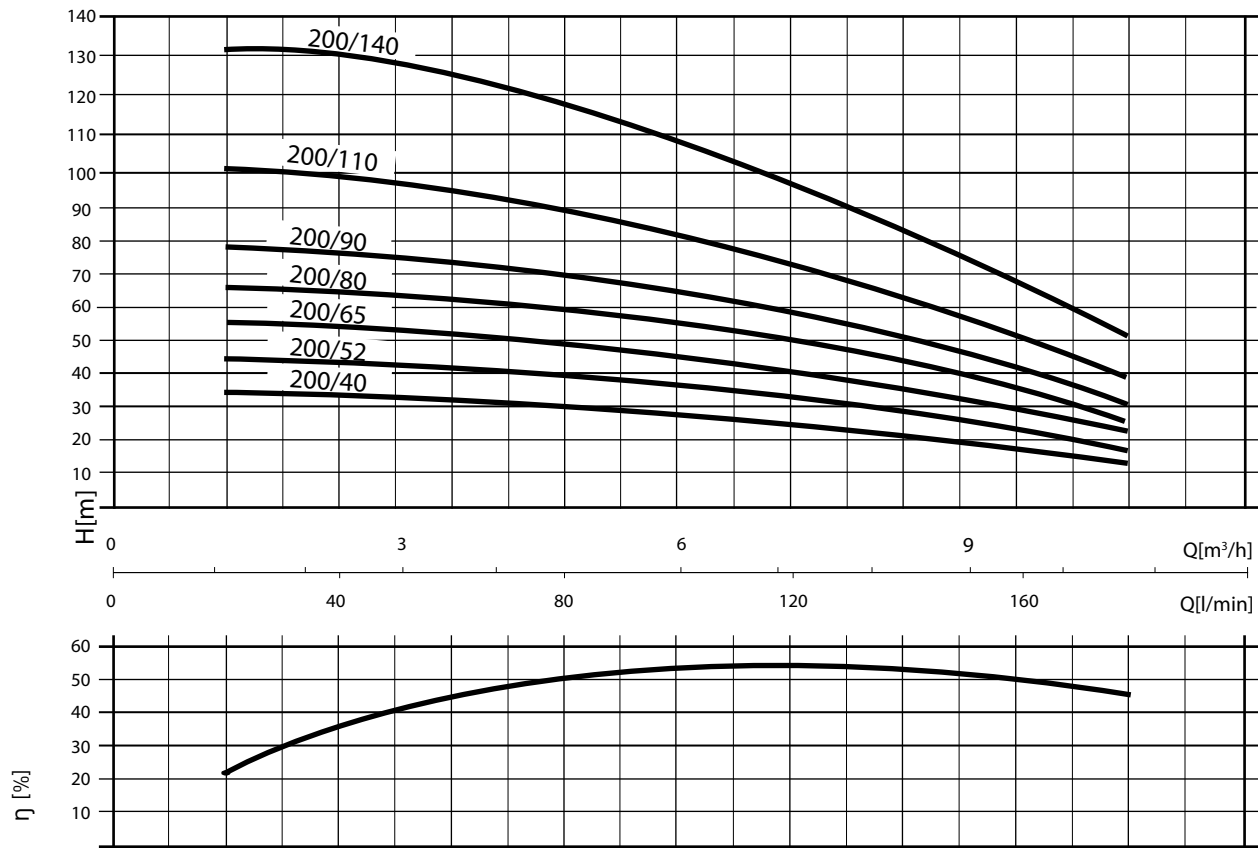
Componente		Materiale
1	Camicia (corpo pompa)	Acciaio Inox X5 CrNi 1810 (AISI 304)
2	Flangia di aspirazione	Ghisa EN GJL 200 (ex G20)
3	Giranti	Tecnopolimero con anello di rasamento in acciaio Inox X5 CrNi 1810 (Aisi 304)
4	Diffusori	Tecnopolimero
5	Albero (parte idraulica)	Acciaio Inox X5 CrNi 1810 (AISI 304)
6	Tenuta meccanica	Grafite
7	Controfaccia	Ceramica
8	Guarnizioni	NBR 70 shore
9	Flangia di mandata supporto motore	Ghisa EN GJL 200 (ex G20)
10	Lanterna motore	Ghisa grigia EN GJL 200 (ex G20) Versione 200/110-200/140
11	Giunto motore	Ghisa sferoidale EN GJS 400 (ex GS 400) Versione 200 / 110 - 200 / 140



NOCCHI MULTINOX-VE

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE MULTICELLULARI VERTICALI

PRESTAZIONI IDRAULICHE



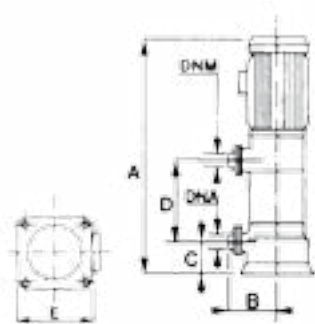
MEI ≥ 0,1 - Riferimento MEI ≥ 0,70 - Le informazioni sull'efficienza di riferimento sono disponibili all'indirizzo: www.europump.org/efficiencycharts

NOCCHI MULTINOX-VE

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE MULTICELLULARI VERTICALI

TABELLA DELLE PRESTAZIONI

MODELLO	Potenza motore (P2)		Potenza motore (P1)		VOLT	In (A)	μF	Q	L/1'	20	60	100	140	180
	HP	kW	HP	kW					m³/h	1,2	3,6	6	8,4	10,8
MULTINOX VE 200/40 M MULTINOX VE 200/40 T	1,35	1	1,9 1,7	1,4 1,3	1 - 220÷240 V 3 - 230÷400 V	6,3 4-2,3	20	m.c.a. / m.c.w.		33,7	32,1	27,6	21,5	13,1
MULTINOX VE 200/52 M MULTINOX VE 200/52 T	1,6	1,2	2,4 2,3	1,8 1,7	1 - 220÷240 V 3 - 230÷400 V	8,5 5,7-3,3	25			44,9	42,8	36,8	28,6	17,5
MULTINOX VE 200/65 M MULTINOX VE 200/65 T	2	1,5	3 2,8	2,2 2,1	1 - 220÷240 V 3 - 230÷400 V	9,5 7,3-4,2	35			56,1	53,4	46	35,8	21,8
MULTINOX VE 200/80 T	2,3	1,7	3,2	2,4	3 - 230÷400 V	8,7-5				67,3	64,1	55,2	42,9	26,2
MULTINOX VE 200/90 T	2,5	1,9	3,8	2,8	3 - 230÷400 V	9,5-5,5				78,6	74,8	64,4	50,1	30,6
MULTINOX VE 200/110 T	4	3	4,4	3,2	3 - 230÷400 V	10,2-5,9				101	96,2	82,8	64,4	39,3
MULTINOX VE 200/140	5,5	4	5,4	4,8	3 - 230÷400 V	13,5-7,8				133,7	126,3	108,5	84	51,7



MISURE DI INGOMBRO E PESI

MODELLO	Dimensioni mm.							Peso (Kg)
	A	B	C	D	E	DNA	DNM	
MULTINOX-VE 200/40	438	115	37	143	204	1" 1/4	1" 1/4	19
MULTINOX-VE 200/52	466	115	37	174	204	1" 1/4	1" 1/4	21
MULTINOX-VE 200/65	504	115	37	203	204	1" 1/4	1" 1/4	23
MULTINOX-VE 200/80	525	115	37	230	204	1" 1/4	1" 1/4	25
MULTINOX-VE 200/90	555	115	37	257	204	1" 1/4	1" 1/4	27
MULTINOX-VE 200/110	760	115	37	320	204	1" 1/4	1" 1/4	36
MULTINOX-VE 200/140	875	115	37	400	204	1" 1/4	1" 1/4	39