

DOMINATOR 4 PLUS

POMPE PER POZZI APERTI E TRIVELLATI



- Doppia tenuta meccanica
- Sistema idraulico particolarmente resistente
- all'azione corrosiva della sabbia
- Valvola antiritorno integrata
- Condensatore incorporato

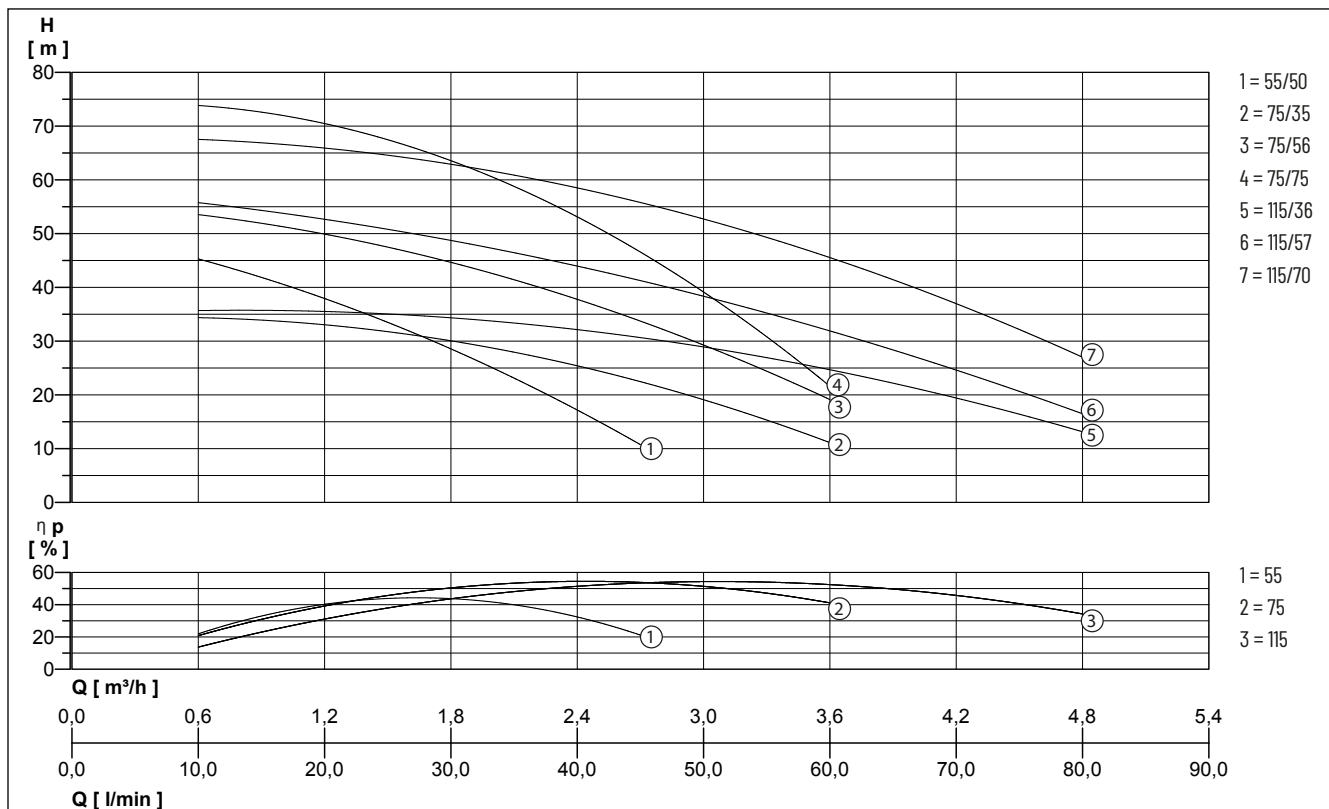
DESCRIZIONE

Le pompe sommergibili DOMINATOR 4 Plus con doppia tenuta meccanica sono adatte per installazioni in pozzi tradizionali, depositi di acqua, vasche di raccolta, corsi di acqua chiara, laghi ecc. Corda di sospensione di nylon (20 m) in dotazione.

APPLICAZIONI

- Sollevamento acque da pozzi tradizionali
- Installazioni in vasche all'interno di abitazioni per la pressurizzazione degli impianti domestici
- Piccoli impianti automatici per irrigazione giardini
- Irrigazione a scorrimento

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

DOMINATOR 4 PLUS

POMPE PER POZZI APERTI E TRIVELLATI

Tipo	Portata Q [m ³ /h]	0	1,2	2,4	3,6	4,8
DOMINATOR 4 PLUS 55/50 M	Prevalenza H (m)	50,0	38,7	17,0		
DOMINATOR 4 PLUS 75/35 M		35,0	33,0	26,0	11,0	
DOMINATOR 4 PLUS 75/56 M		56,0	48,9	38,1	19,0	
DOMINATOR 4 PLUS 75/75 M		75,0	70,0	53,0	21,6	
DOMINATOR 4 PLUS 115/36 M		36,0	35,0	32,0	25,0	13,0
DOMINATOR 4 PLUS 115/57 M		57,0	52,0	44,4	31,5	16,6
DOMINATOR 4 PLUS 115/70 M		70,0	65,0	59,0	45,4	27,0

DATI MECCANICI

Cuscinetto	Cuscinetti a sfera autolubrificanti	Corpo pompa	Acciaio inox EN10088-1 X 5 Cr-Ni 1810 (1.4301) USA: AISI 304
Camera ad olio	si	Sommersibile	si
Albero	Parte immersa - Europa: EN10088-1 X 8 CrNiS 18-9 (1.4305) USA: AISI 303/ lato motore - acciaio al carbonio	Tipo di liquido	Acqua pulita senza solidi in sospensione o materiale abrasivo
Girante	Resina acetalica	Temperatura max del liquido	40 °C
Corpo motore	Acciaio inox	Max. altezza di aspirazione	17 m
		Valvola di non ritorno	Termoplastico con NBR o-ring integrato

DATI ELETTRICI

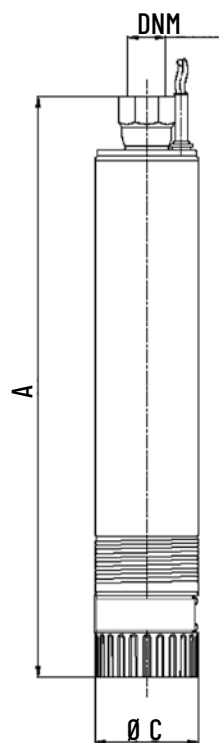
Tensione	1/N/PE~230 V	Spina	Sicurezza
Cavo alimentazione	20m H07RN-F	Velocità di rotazione	2850 rpm
Indice di protezione	IP 68	Raffreddamento motore	gepumpte Flüssigkeit
Classe d'isolamento	F		

DOMINATOR 4 PLUS

Tipo	Codice	Potenza motore		Corrente	Peso
		P1	P2		
DOMINATOR 4 PLUS 55/50 M	N3200170	0,80 kW	0,56 kW	3,8 A	10,4 kg
DOMINATOR 4 PLUS 75/35 M	N3200220	0,60 kW	0,35 kW	3,0 A	10,2 kg
DOMINATOR 4 PLUS 75/56 M	N3200160	0,75 kW	0,60 kW	3,3 A	10,8 kg
DOMINATOR 4 PLUS 75/75 M	N3200250	1,10 kW	0,70 kW	5,0 A	12,5 kg
DOMINATOR 4 PLUS 115/36 M	N3200210	0,75 kW	0,40 kW	3,5 A	10,2 kg
DOMINATOR 4 PLUS 115/57 M	N3200180	1,10 kW	0,80 kW	5,0 A	10,8 kg
DOMINATOR 4 PLUS 115/70 M	N3200260	1,30 kW	0,80 kW	6,0 A	12,5 kg

DOMINATOR 4 PLUS

POMPE PER POZZI APERTI E TRIVELLATI



DIMENSIONI [mm]

Tipo	A	C	DNM
DOMINATOR 4 PLUS 55/50 M	549	98	1 1/4"
DOMINATOR 4 PLUS 75/35 M	560	98	1 1/4"
DOMINATOR 4 PLUS 75/56 M	643	98	1 1/4"
DOMINATOR 4 PLUS 75/75 M	760	98	1 1/4"
DOMINATOR 4 PLUS 115/36 M	560	98	1 1/4"
DOMINATOR 4 PLUS 115/57 M	643	98	1 1/4"
DOMINATOR 4 PLUS 115/70 M	732	98	1 1/4"

DOMINATOR 4 PLUS

POMPE PER POZZI APERTI E TRIVELLATI