

DOMINATOR 4 PLUS

PUMPEN FÜR OFFENE UND GEBOHRTE BRUNNEN

- Doppelte Gleitringdichtung
- Hydraulisches System, das besonders widerstandsfähig gegen die korrosive Wirkung von Sand ist
- Integriertes Rückschlagventil
- Kondensator eingebaut



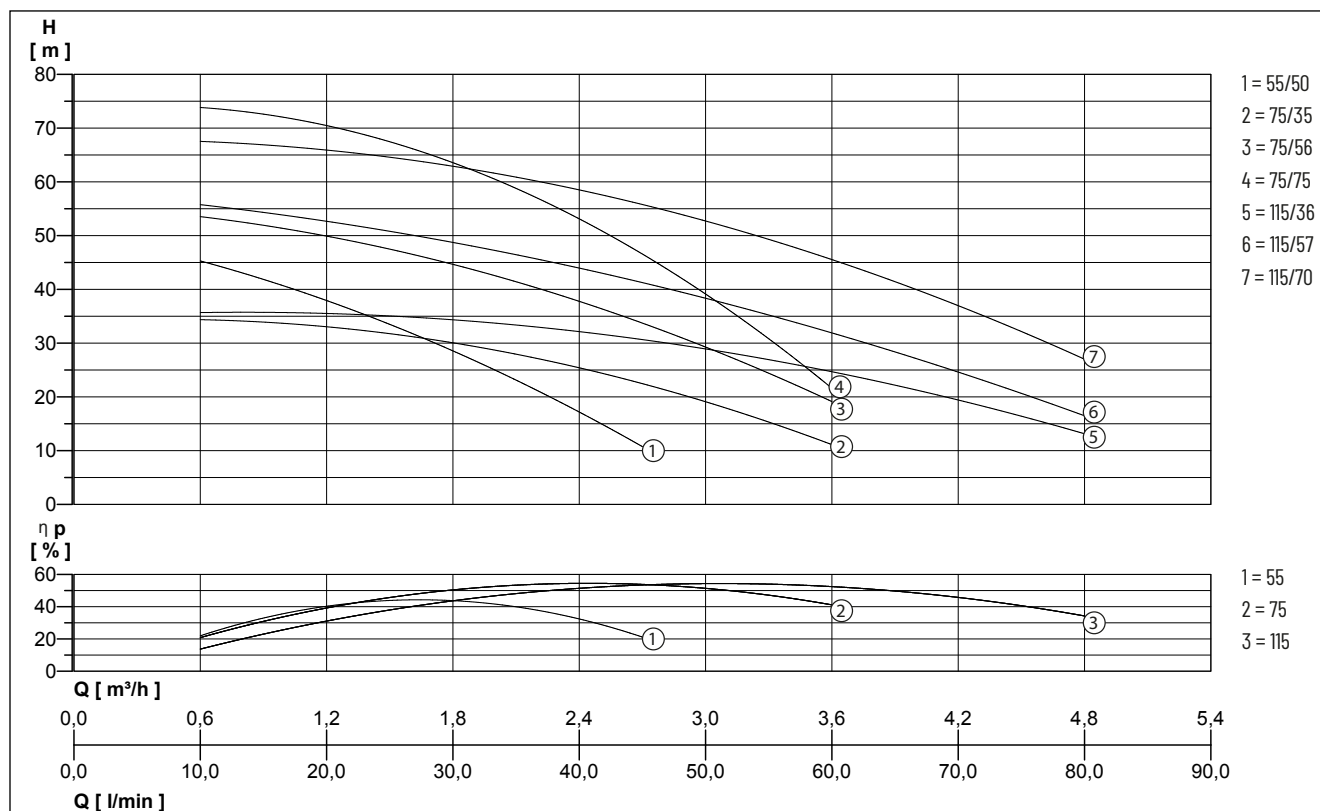
BESCHREIBUNG

DOMINATOR 4 Plus Tauchpumpen mit doppelter Gleitringdichtung eignen sich für Installationen in traditionellen Brunnen, Wasseransammlungen, Sammelbehältern, klaren Wasserläufen, Seen usw. Nylon-Tragseil (20 m) inklusive

EINSATZ

- Bewässerung aus traditionellen Brunnen
- Installationen in Tanks innerhalb von Häusern für die Druckerhaltung.
- Kleine automatische Systeme für die Gartenbewässerung
- Oberflächenbewässerung

LEISTUNG



Wir behalten uns das Recht vor, Spezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern.

Die Pumpenleistung unterliegt der ISO 9906 ISO 9906:2012 - Toleranzen der Klasse 3B. MEI ≥ 0.4 - Referenz MEI ≥ 0.70 - Die Informationen über die Referenzeffizienz sind unter der Adresse: www.europump.org/efficiencycharts verfügbar.

DOMINATOR 4 PLUS

PUMPEN FÜR OFFENE UND GEBÖHRTE BRUNNEN

Typ	Fördermenge Q [m³/h]	0	1,2	2,4	3,6	4,8
	Förderhöhe H [m]					
DOMINATOR 4 PLUS 55/50 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

MECHANISCHE DATEN

Lager	Selbstschmierende Kugellager	Überflutbar	ja
Ölkammer	ja	Art der Flüssigkeit	sauberes Wasser ohne Schwebstoffe oder abrasive Stoffe
Welle	Eingetauchter Teil - Europa: EN10088-1 X 8 CrNiS 18-9 (1.4305) USA: AISI 303/ Motor-seite - Kohlenstoffstahl	Temp. der Flüssigkeit max.	40 °C
Laufrad	Acetalharz	Saughöhe max.	17 m
Motorgehäuse	Edelstahl	Non return valve	Thermoplast mit integriertem NBR-O-Ring
Pumpengehäuse	Edelstahl Europa: EN10088-1 X 5 CrNi 1810 (1.4301) USA: AISI 304		

ELEKTRISCHE DATEN

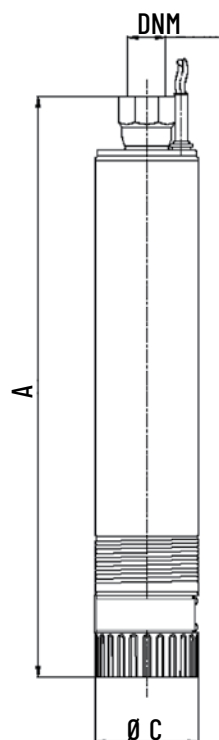
Spannung	1/N/PE~230 V	Stecker	Schuko
Netzleitung	20m H07RN-F	Umdrehungszahl	2850 rpm
Schutzart	IP 68	Motorkühlung	gepumpte Flüssigkeit
Isolierstoffklasse	F		

DOMINATOR 4 PLUS

Typ	Art.-Nr.	Motorleistung		Strom	Gewicht
		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

PUMPEN FÜR OFFENE UND GEBÖHRTE BRUNNEN



ABMESSUNGEN [mm]

Typ	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

PUMPEN FÜR OFFENE UND GEBÖHRTE BRUNNEN