

DOMINATOR 5

PUMPEN FÜR OFFENE UND GEBOHRTE BRUNNEN

- 100% rostfreier Stahl
- Automatische Version mit Schwimmerschalter
- Bereit zur Benutzung



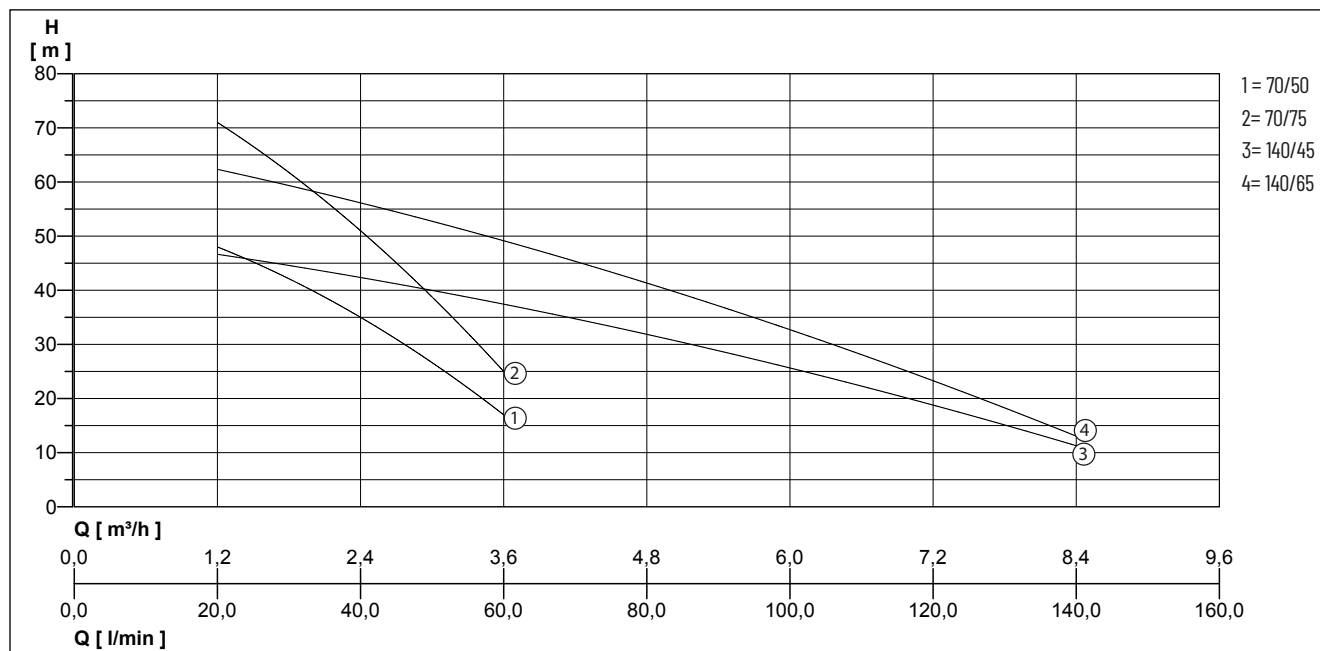
BESCHREIBUNG

DOMINATOR 5"-Tauchmotorpumpen sind einsatzbereit und können in herkömmlichen Brunnen, Wasserdepots, Sammel-tanks, Frischwasserläufen, Seen usw. installiert werden. Automatische Version mit Schwimmerschalter.

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.

Typ	Fördermenge Q [m³/h]	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4
DOMINATOR 5" 70/50B M/T	Förderhöhe H [m]	55	48	35	17				
DOMINATOR 5" 70/75B M/T		78	71	51	25				
DOMINATOR 5" 140/45B M/T		50	47	42	37	32	26	19	11
DOMINATOR 5" 140/65B M/T		68	63	55	49	42	33	23	13

DOMINATOR 5

PUMPEN FÜR OFFENE UND GEBOHRTE BRUNNEN

MECHANISCHE DATEN

Lager	Selbstschmierende Kugellager	Auslass	Rostfreier Stahl X5CrNi18-10 (AISI 304)
Ölkammer	ja	Gleitringdichtung	Graphit. Schmierung in der Ölkammer
Welle	Rostfreier Stahl X5 CrNi 1810 (AISI 304)	gegenüber	Aluminiumoxid. Schmierung in der Ölkammer
Laufgrad	Rostfreier Stahl X5CrNi18-10 (AISI 304)	Art der Flüssigkeit	sauberes Wasser ohne Schwebstoffe oder abrasive Stoffe
Motorgehäuse	Edelstahl	Temp. der Flüssigkeit max.	40 °C
Pumpengehäuse	Rostfreier Stahl X5 CrNi 1810 (AISI 304)	Saughöhe max.	17 m
Überflutbar	ja		

ELEKTRISCHE DATEN

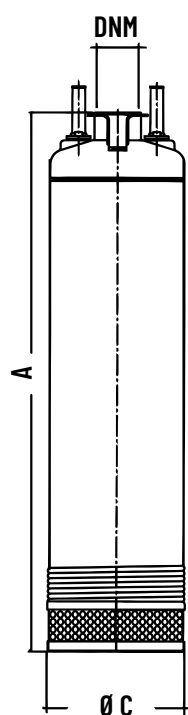
Netzleitung	20m S07RN-F	Umdrehungszahl	2850 rpm
Schutzart	IP 68	Motorkühlung	gepumpte Flüssigkeit
Isolierstoffklasse	F		

DOMINATOR 5

Typ	Art.-Nr.	Spannung	Motorleistung		Strom	Stecker	Gewicht
			P1	P2			
DOMINATOR 5" 70/50B M	N3191230	1/N/PE~230 V	0,9 kW	0,6 kW	4,0 A	Schuko	13,7 kg
DOMINATOR 5" 70/50B M AUT	N3191240	1/N/PE~230 V	0,9 kW	0,6 kW	4,0 A	Schuko	13,7 kg
DOMINATOR 5" 70/50B T	N3191250	3/N/PE~400 V	0,9 kW	0,6 kW	1,8 A	ohne	13,7 kg
DOMINATOR 5" 70/50B T	N3191260	3/N/PE~230 V	0,9 kW	0,6 kW	3,0 A	ohne	13,7 kg
DOMINATOR 5" 70/75B M	N3191220	1/N/PE~230 V	1,3 kW	0,9 kW	6,0 A	Schuko	15,5 kg
DOMINATOR 5" 70/75B M AUT	N3191270	1/N/PE~230 V	1,3 kW	0,9 kW	6,0 A	Schuko	15,5 kg
DOMINATOR 5" 70/75B T	N3191290	3/N/PE~230 V	1,3 kW	0,9 kW	3,7 A	ohne	15,5 kg
DOMINATOR 5" 70/75B T	N3191280	3/N/PE~400 V	1,3 kW	0,9 kW	2,1 A	ohne	15,5 kg
DOMINATOR 5" 140/45B M	N3191210	1/N/PE~230 V	1,2 kW	0,8 kW	5,5 A	Schuko	14,2 kg
DOMINATOR 5" 140/45B M AUT	N3191300	1/N/PE~230 V	1,2 kW	0,8 kW	5,5 A	Schuko	14,2 kg
DOMINATOR 5" 140/45B T	N3191310	3/N/PE~230 V	1,2 kW	0,8 kW	3,8 A	ohne	14,2 kg
DOMINATOR 5" 140/45B T	N3191320	3/N/PE~400 V	1,2 kW	0,8 kW	2,2 A	ohne	14,2 kg
DOMINATOR 5" 140/65B M	N3191200	1/N/PE~230 V	1,6 kW	1,1 kW	7,2 A	Schuko	15,8 kg
DOMINATOR 5" 140/65B M AUT	N3191330	1/N/PE~230 V	1,6 kW	1,1 kW	7,2 A	Schuko	15,8 kg
DOMINATOR 5" 140/65B T	N3191340	3/N/PE~400 V	1,6 kW	1,1 kW	2,5 A	ohne	15,8 kg
DOMINATOR 5" 140/65B T	N3191350	3/N/PE~230 V	1,6 kW	1,1 kW	4,4 A	ohne	15,8 kg

DOMINATOR 5

PUMPEN FÜR OFFENE UND GEBÖHRTE BRUNNEN



ABMESSUNGEN [mm]

Typ	A	C	DNM
DOMINATOR 5" 70/50B M/T	475	132	1 1/4"
DOMINATOR 5" 70/75B M/T	530	132	1 1/4"
DOMINATOR 5" 140/45B M/T	495	132	1 1/4"
DOMINATOR 5" 140/65B M/T	550	132	1 1/4"

DOMINATOR 5

PUMPEN FÜR OFFENE UND GEBÖHRTE BRUNNEN