

PRATIKA

VÍCESTUPŇOVÁ PONORNÁ ČERPADLA NA ČISTOU VODU

Dodáváno s kolenem a přechodem na hadici Ø 32 mm, AUT verze s plovákovým spínačem.

Ponorná čerpadla PRATIKA jsou určena pro použití a instalaci do klasických studní, vodních a sběrných nádrží, vodních toků, jezer atd.

POUŽITÍ

- Čerpání vody ze studní.
- Instalace do sběrných nádrží v domácnostech pro dodávku pitné vody.
- Zavlažování.

SPECIFIKACE

- Typ kapaliny: čistá voda bez pevných částic a abrazivního materiálu.
- Maximální teplota čerpané kapaliny 40°C.
- Maximální ponor 10 m.

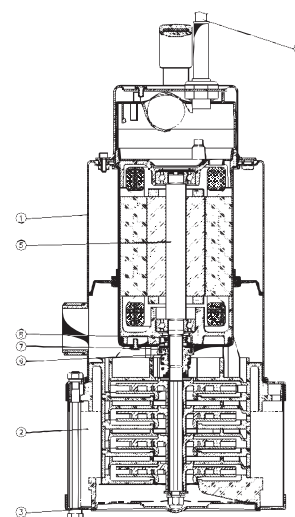
MOTOR

- Stupeň ochrany IP 68
- Izolační třída F
- Jednofázové
- Tepelná ochrana zabudovaná do těla motoru.
- Kabelová propojovací komora je zcela izolovaná.
- Samomazná kuličková ložiska.
- Rychlost otáček motoru 2850 ot./min..
- Určeno pro nepřetržitý provoz.



MATERIÁLY

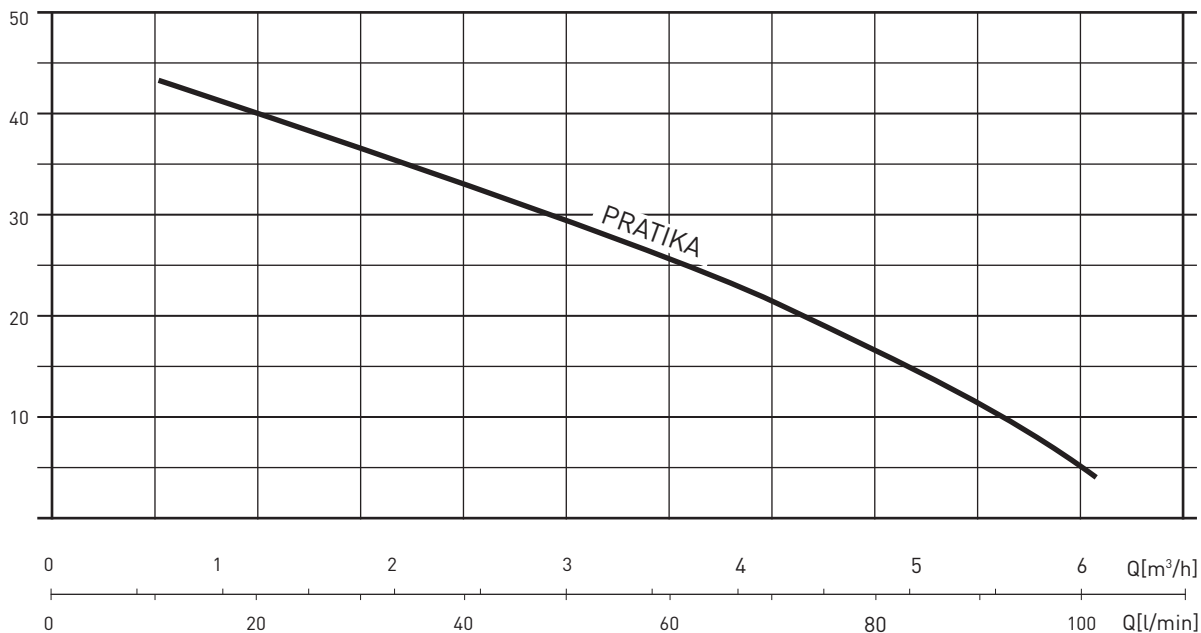
	Popis	Materiál
1	Tělo čerpadla	Nerezová ocel X5 CrNi 1810 (AISI 304)
2	Sací mřížka	Nerezová ocel X5 CrNi 1810 (AISI 304)
3	Sací základna	Nerezová ocel X5 CrNi 1810 (AISI 304)
4	Napájecí kabel	15 m H07 RN-F - flexi kabel
5	Hřídel	Nerezová ocel X5 CrNi 1810 (AISI 304) s keramickým pouzdrům v místech těsnění.
	Mechanická ucpávka	Grafit
6	Protilehlá příruba	Keramika
	Těsnění	Pryž NBR 70 Shore
8	Oběžná kola	Technopolymer
9	Difusory	Technopolymer



PRATIKA

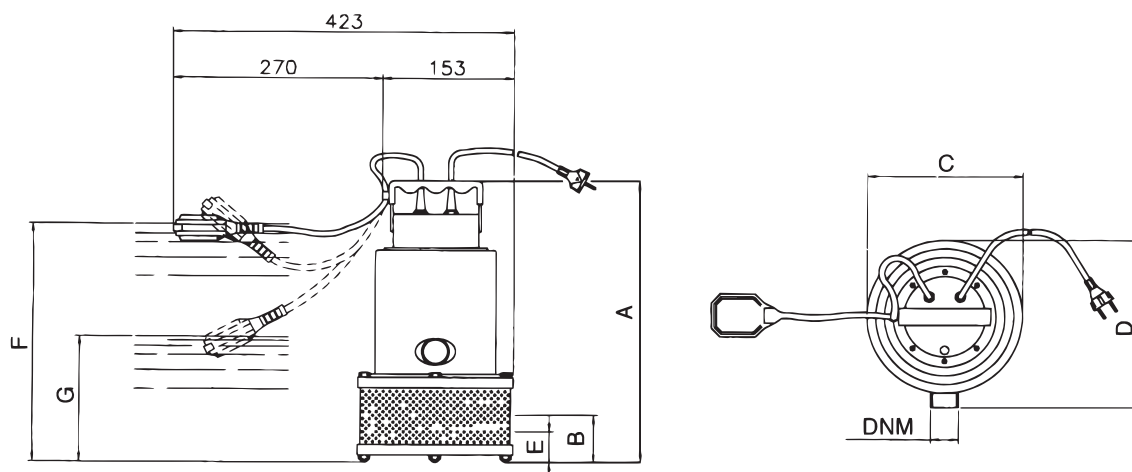
VÍCESTUPŇOVÉ PONORNÉ ČERPADLO NA ČISTOU VODU

VÝKONNOSTNÍ KŘIVKY



VÝKONNOSTNÍ TABULKA

Varianta	[P2]		[P1]		[V]	I _n [A]	μF	Stadi	0	Výška vodního sloupce [m]					
	HP	kW	HP	kW						0	20	40	60	80	100
PRATIKA - MAN										0	20	40	60	80	100
PRATIKA - AUT	1,1	0,8	1,6	1,2	1~230	5	16	4		0	1,2	2,4	3,6	4,8	6



TABULKA ROZMĚRŮ A HMOTNOSTÍ

Varianta	Rozměry [mm]									Hmotnost [Kg]
	A	B	Ø C	D	Minimální hloubka ponoru E*	Zapínací výška F*	Vypínací výška G*	Volný průchod	DNM	
PRATIKA	406	162	178	182	50/60	490	260	Ø 1,5	1" 1/4	9