Samonasávací čerpadlo s hydrostatem ULTRA HYDRO

Sestava vícestupňového čerpadla ULTRA a hydrostatu, který v závislosti na průtoku udržuje konstantní (maximální) tlak. Vodárny jsou chráněny elektronicky proti běhu nasucho a lze nastavit zapínací tlak. Využití pro zavlažování, posílení tlaku a pro domácnosti.

Konstrukční charakteristiky:

- těleso čerpadla z nerezové oceli AISI 304
- oběžná kola z norylu zesíleného skleněnými vlákny (GFN2V)
- difuzory z norylu zesíleného skleněnými vlákny (GFN2V)
- mechanická ucpávka do 6 řady keramika / grafit
- mechanická ucpávka od 7 řady grafid / karbid křemíku
- konzola motoru ze slitiny hliníku
- hřídel z nerezové oceli AISI 304
- kuličková ložiska
  mosaz/nerezová ocel AISI 304

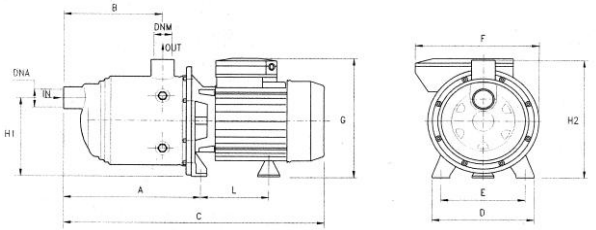


Motor:

- 2 pólový motor
- třída izolace F
- stupeň krytí IP 44
- jednofázové provedení s trvale zabudovaným kondenzátorem
  a tepelnou ochranou do P2=1,85 kW, nad 1,85 kW nutná vnější ochrana (není součástí dodávky)
- třífázové provedení - nutná vnější ochrana (není součástí dodávky)

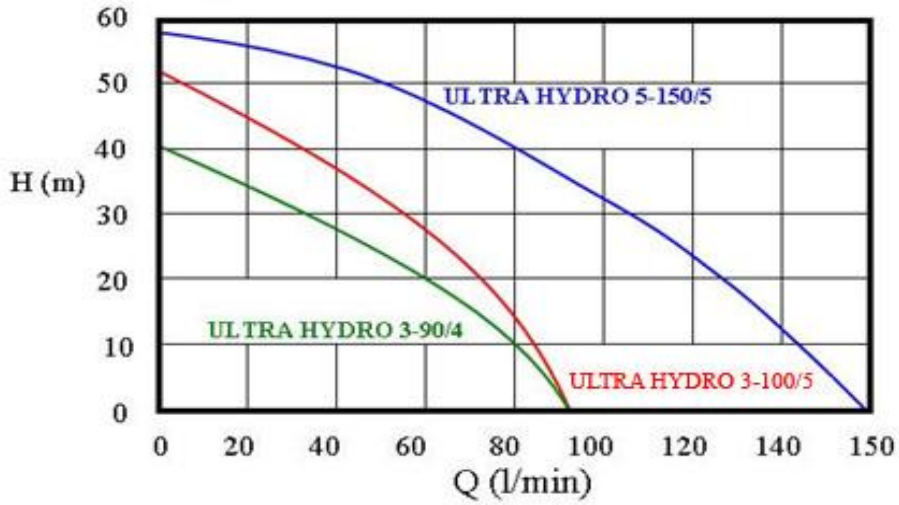
Použití:

- čistá voda bez pevných částic a abrasivního materiálu
- max. pracovní tlak: 8 bar (9 bar se 7 oběžnými koly)
- max. teplota čerpané kapaliny: +5°C až + 35°C
- max. teplota pracovního prostředí: 40°C
- max. sací schopnost: 7 m



Aplikace:

- čerpání čisté vody v domácnostech
- malá tlaková zařízení
- zavlažování



Typ	Příkon	Napětí	Připoj. rozměry		Velikost tl. nádoby	Kg	Rozměry		
			sání	výtlak			šířka	výška	délka
ULTRA HYDRO 3-90/4	0,66 kW	230 V	1"	1"	-	14	180	350	360
ULTRA HYDRO 3-100/5	0,75 kW	230 V	1"	1"	-	15	180	350	450
ULTRA HYDRO 5-150/5	1,1 kW	230 V	1"	1"	-	16	180	370	440