

DOM PLUS - U

Domácí automatická vodárna

Charakteristika:

Automatická vodárna s čerpadlem ULTRA 3-90/4 s 24 nebo 50l tlakovou nádobou se speciálním vyměnitelným vakem BUTYL+ a patentovaným ventilkem.

Vodárna je chráněna proti chodu nasucho. Samonasávací schopnost do 8 m. Zařízení je vybaveno kompletní kabeláží. Připraveno k okamžitému použití.

Garance pětileté záruky na tlakovou nádobu a tříleté záruky na čerpadlo.

TLAKOVÁ NÁDOBA:

Multifunkční nádoby AVR+ se speciálním vyměnitelným vakem jsou určeny pro tlakové a teplovodní systémy. Patentovaný vak BUTYL PLUS je díky svému novému složení značně odolný vůči opotřebení a vyznačuje se vysokou spolehlivostí a dlouhou životností. Nádoby jsou navíc vybaveny přírubou z nerezové oceli a speciálním patentovaným ventilkem. Plně odpovídají evropské směrnici PED a mají certifikaci WRAS ASC pro pitnou vodu.

ČERPADLO:

Vícestupňové horizontální čerpadlo z nerezové oceli. Vhodné pro čerpání čistých kapalin, tlakové systémy, zavlažování, pitnou a glykolovou vodu, úpravu vody, vytápění a klimatizace, mycí stanice.

Konstrukční charakteristiky:

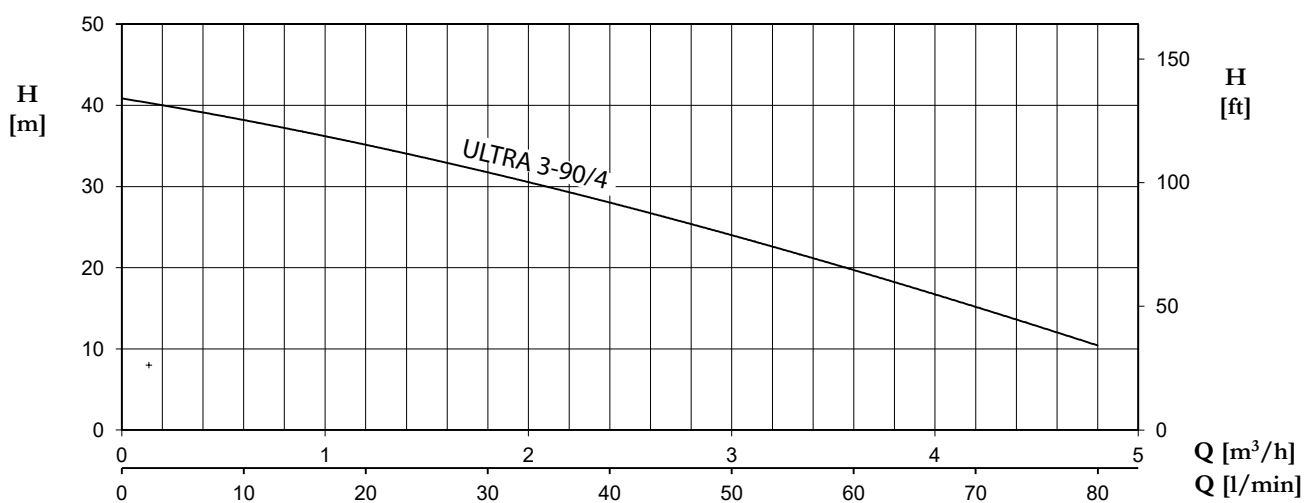
| | |
|---------------------|--|
| Těleso čerpadla: | nerezová ocel AISI 304 |
| Držák motoru: | hliník |
| Oběžné kolo: | Noryl® |
| Mechanická ucpávka: | keramika-grafit ≤ 6 oběžných kol grafit-karbid křemíku ≥ 7 oběžných kol |
| Hřídel motoru: | nerezová ocel AISI 303 |
| Teplota média: | -5 AŽ 35 °C |
| Pracovní tlak: | max 8,5 bar |



MOTOR:

- 2-pólový indukční motor 230V-50Hz s tepelnou ochranou
- Izolační třída F
- Krytí IP 44

Výkonová křivka:



Technické parametry, rozměry:

| Typ : | DOM PLUS-U 3/24 | DOM PLUS-U 3/50 |
|------------------------------------|---------------------|-----------------|
| Příkon | 0,66 kW | |
| Maximální průtok Q_{max} | 4,8 m³/h (80 l/min) | |
| Maximální dopravní výška H_{max} | 40 m | |
| Zapínací a vypínací tlak | 2 - 3,5 bar | |
| Maximální pracovní přetlak | 7 bar | |
| Objem tlak. nádoby | 24 l | 50 l |
| Rozměr A | 560 mm | 620 mm |
| Rozměr B | 420 mm | 510 mm |
| Rozměr C | 650 mm | 740 mm |
| Rozměr D | 270 mm | 365 mm |
| DNA | 1" | |
| DNM | 1" | |
| Hmotnost | 15,5 kg | 20 kg |

