

MOTOR 4"



POPIS:

Ponorné odstredivé viacstupňové čerpadlá sú tvorené vlastnou hydraulickou časťou a ponorným čerpadlom. Vynikajú robustnou konštrukciou, sú osadené motormi IRCEM s celonerezovým plášťom s pripojením podľa štandardu NEMA. Majú zabudovanú spätnú klapku. Verzia 230 V je vybavená radiacim boxom (istič, tepelná ochrana, spínač, rozbehový kondenzátor).

Maximálny počet zopnutí – 20/hod.
Maximálny ponor pod hladinou – 120 m.
Štandardná dĺžka sieťového kábla – 15 m. Dĺžku je potrebné špecifikovať v objednávke.

POUŽITIE:

Čerpadlá radu MXR A sú určené na čerpanie **čistej** alebo **mierne znečistenej pitnej** alebo **úžitkovej vody** do **teploty 30°C** pre studne či vrtý o priemere min. **100 mm**. Hmotnostný podiel nečistôt činí max. **40 g/m³** kvapaliny.

- záhradné a poľnohospodárske závlahové systémy
- domáce vodárne
- priemyslové aplikácie

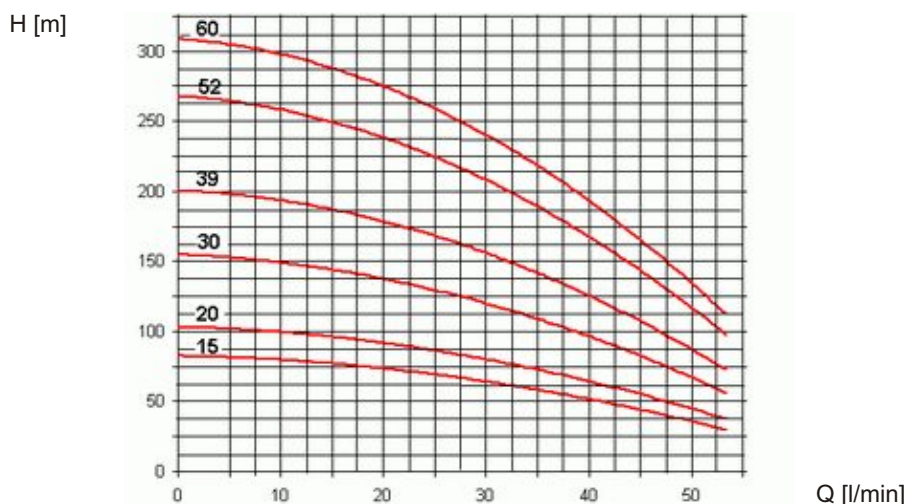
MXR A



MATERIÁLOVÉ VYHOTOVENIE:

Plášť motora: nerez oceľ AISI 304
Plášť čerpadla: nerez oceľ AISI 304
Sacie sito: nerez oceľ AISI 304
vedenie kábla: nerez oceľ AISI 304
Hriadeľ čerpadla: nerez oceľ AISI 316
Spojka: nerez oceľ AISI 304
Hriadeľ motora: nerez oceľ AISI 316
Obežné kolesá, difúzor: polymér

VÝKONNOSTNÁ KRIVKA:



TECHNICKÉ PARAMETRE:

Typ	MXR 15 A	MXR 20 A	MXR 30 A	MXR 39 A	MXR 52 A	MXR 60 A
Menovité napätie [V]	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	400
Menovitý výkon [kW]	0,55	0,75	1,1	1,5	2,2	3,0
Qmax [l/m]	53	53	53	53	53	53
Hmax [m]	83	104	156	202	270	311
Pripojenie [palec]	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Rozmery čerpadla v x š [mm]	671 x 100	804 x 100	1120 x 100	1359 x 100	1754 x 10	1966 x 100
Rozmery motora v x š [mm]	394 x 96	414 x 96	444 x 96	474 x 96	554 x 96	554 x 96