

PONORNÁ ČERPADLA 4" VÍCESTUPŇOVÁ Z NEREZOVÉ OCELI



4" ISP / 4" ISPM

Vícestupňová ponorná čerpadla o průměru 98 mm vyrobená z nerezové oceli, určená pro studny o minimálním průměru 4 palce. Maximální přípustný obsah písku ve vodě činí 0,3‰.

Čerpadla ISP díky použitým materiálům patří k nejpevnějším ponorným čerpadlům. Sací a výtlačné hrdlo, kryt, oběžná kola a hřídel jsou vyrobeny plně z nerezové oceli.

Čerpadla řady 4 ISPM jsou dostupná s motory IBO a italskými IBO ITALY 230 V ~ / 50 Hz. Čerpadla řady 4 ISP jsou dostupná s motory IBO a italskými IBO ITALY 400 V ~ 3 / 50 Hz.

Čerpadla s motory 230 V ~ / 50 Hz jsou vybavena spouštěcí krabicí s vestavěným kondenzátorem a nadproudovou ochranou.

Čerpadla s motory 0,75 kW až 2,2 kW jsou dostupná s 1,5 m nebo 20 metrovým kabelem.

Na vyžádání zákazníka lze prodloužit kabel o libovolnou délku.

Určení:

Zásobování vodou v rodinných domech a zemědělských podnicích z podzemních vod. Zavodňování zahrad a ovocných sadů. Odvodňování. Vodovodní systémy. Průmysl.

Provozní podmínky:

- Maximální teplota tekutiny 35°C
- Maximální okolní teplota 35°C
- Izolační třída B/F
- Provozní režim – nepřetržitý
- Bezpečnost – IP68

Materiály:

- Sací/výtlačné těleso: nerezová ocel AISI 304
- Kryt: nerezová ocel AISI 304
- Hřídel a rotor: nerezová ocel AISI 304
- Oběžné kolo: nerezová ocel AISI 304
- Difuzor: nerezová ocel AISI 304
- Mechanická ucpávka: Keramika/Sic/NBR
- Motor: chlazený olejem
- Rychlost otáčení motoru: 2850RMP

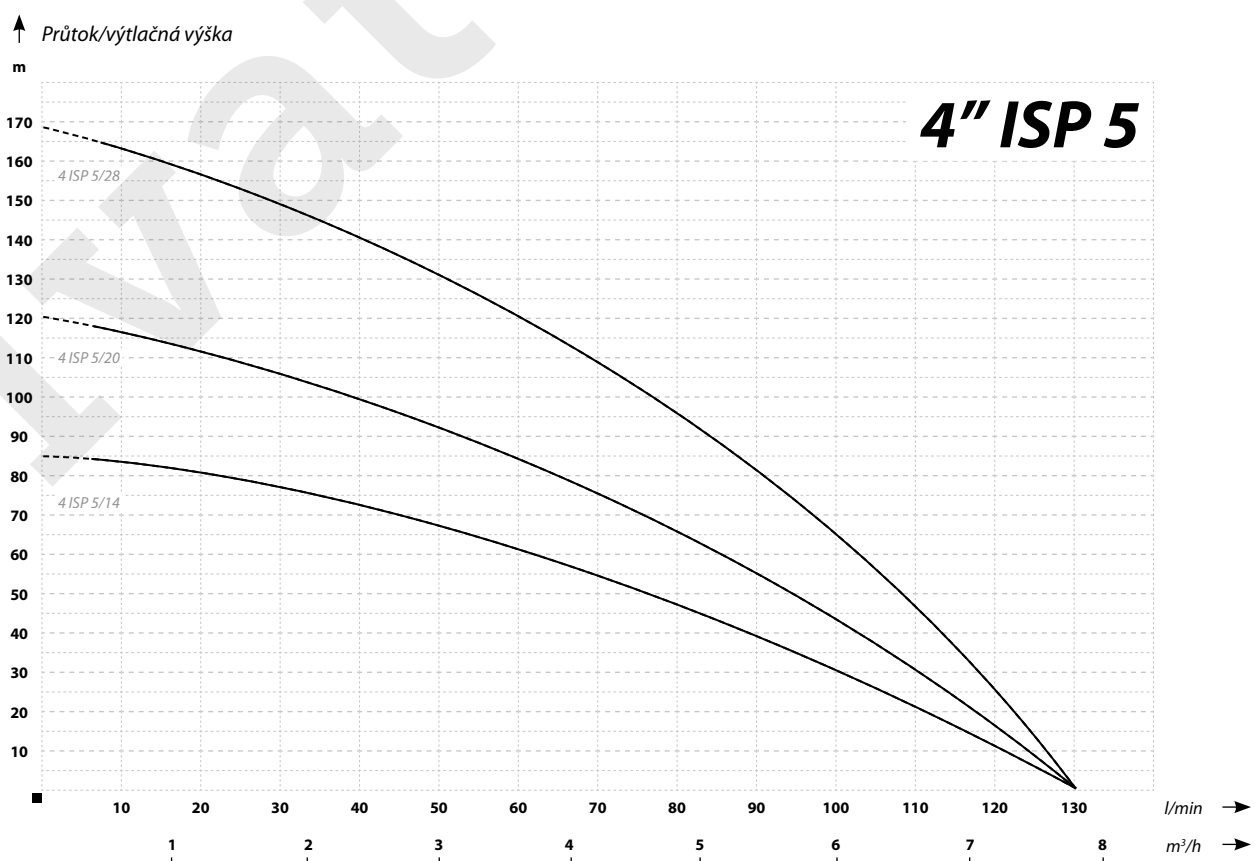
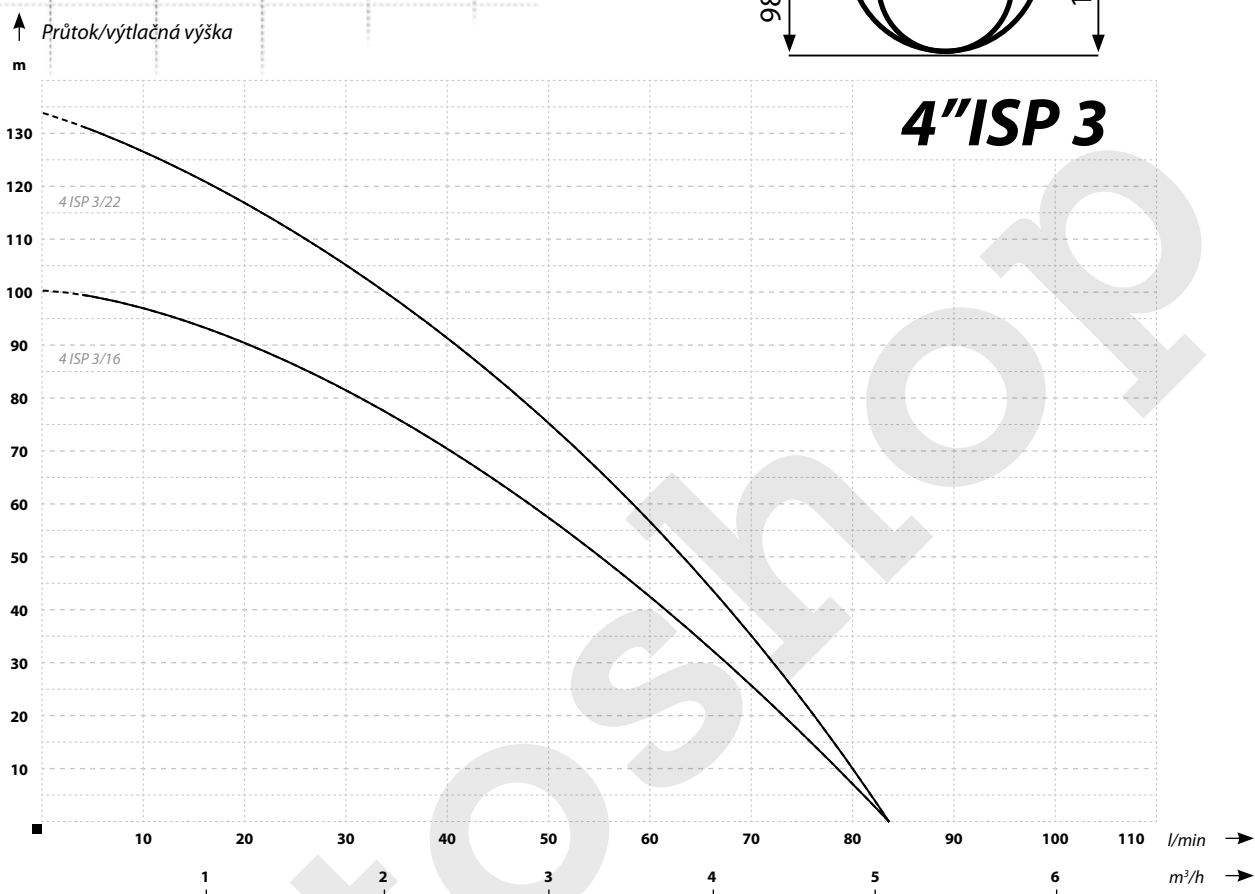
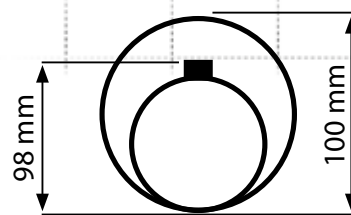


rozměry se od uvedených mohou v závislosti na výrobní šarži mírně lišit

PARAMETRY

Název	Výtlačná výška (m)	Průtok (l/min)	Výkon motoru (kW)	Napájení (V)	Vstupní proud (A)	Hrdlo (palce)	Rozměry pr/v (mm)	Hmotnost (kg)
4 ISP 3/16	100	83	1,1	230/400	8,5/4,0	1¼	98/950	16
4 ISP 3/22	134	83	1,5	230/400	10,5/5,0	1¼	98/1100	20
4 ISP 5/14	85	130	1,5	230/400	10,5/5,0	1½	98/950	19
4 ISP 5/20	120	130	2,2	230/400	15,5/6,3	1½	98/1140	22
4 ISP 5/28	169	130	3	400	7,2	1½	98/1340	25
4 ISP 8/13	74	240	2,2	230/400	15,5/6,3	2	98/1150	23
4 ISP 8/18	103	240	3	400	7,2	2	98/1400	26
4 ISP 8/25	143	240	4	400	9,2	2	98/1780	32
4 ISP 14/10	66	383	3	400	7,2	2	98/1150	22
4 ISP 14/13	86	383	4	400	9,2	2	98/1350	27
4 ISP 14/18	119	383	5,5	400	12,9	2	98/1670	33
4 ISP 14/25	165	383	7,5	400	18,5	2	98/2160	44

4" ISP / 4" ISPM



4" ISP / 4" ISPM

