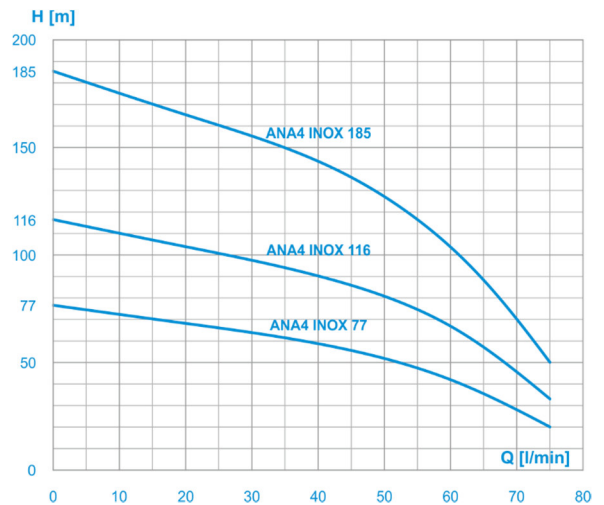


## Ponorné 4" čerpadlo ANA4 INOX

### Čerpadlo pro vrty a studny od průměru 110 mm

Ponorné čerpadlo určené zejména pro dodávku vody v domácnosti, plnění a vyčerpávání nádrží, zvyšování tlaku, použití v rámci malých vodáren a malých závlahových soustav. Hydraulická část čerpadla má zabudovanou plovoucí klapku z nerezové oceli, oběžná kola a difuzory z nerezové oceli což zajišťuje optimální výkon a umožňuje velké zatížení. Čerpadlo má asynchronní motor plněný netoxickou chladicí kapalinou a je vyrobeno z nerezové ořezuvzdorné oceli zajišťující spolehlivý výkon a dlouhou životnost.



čerpadlo	ANA4 INOX-77-N3 (N1)	ANA4 INOX-116-N3 (N1)	ANA4 INOX-185-N3
max. objemový průtok (Qmax)	1,33 l/s	1,33 l/s	1,33 l/s
max. dopravní výtlač (Hmax)	77 m	116 m	185 m
dopravní tlak	100 - 770 kPa	100 - 1160 kPa	100 - 1850 kPa
max. ponor	60 m	60 m	60 m
max. počet startů za hodinu	40	40	40
příkon elektromotoru	0,75 kW	1,1 kW	2,2 kW
otáčky elektromotoru	2830/min (2810/min)	2830/min (2810/min)	2830 / min
jmenovité pracovní napětí	400V (230 V)	400V (230 V)	400 V
kmitočet sítě	50 Hz	50 Hz	50 Hz
jmenovitý proud motoru (In)	2,2 A (6,5 A)	3,8 A (8,3 A)	6,5 A
max. teplota kapaliny	+35 °C	+35 °C	+35 °C
rozsah PH kapaliny	6,5 - 8	6,5 - 8	6,5 - 8
průměr výtlačné přípojky	5/4"	5/4"	5/4"
max. hlučnost	70 dBA	70 dBA	70 dBA
typ elektromotoru	40L 1HP T (M)	40L 1,5HP T (M)	40L 3HP T
typ kabelu	H07RN-F 4G1 (4G1,5)	H07RN-F 4G1 (4G1,5)	H07RN-F 4G1,5
délka kabelu	1, 10, 15, ... 55, 60 m	1, 10, 15, ... 55, 60 m	1, 10, 15, ... 55, 60 m
hmotnost	15,5 kg (16 kg)	16,5 kg (17kg)	18,5 kg
hřídel motoru	nerezová ocel třída AISI 420		
oběžná kola	nerezová ocel třída AISI 340		
difuzory	nerezová ocel třída AISI 340		
ložisko hydraulické části	NBR		
zbývající kovové součásti	nerezová ocel třída AISI 340		

