

# HYDRO CONTROL

Vodárny vhodné k čerpání čisté vody bez pevných příměsí a abrasivního materiálu.

## Konstrukční charakteristiky:

- těleso čerpadla z nerezové oceli- model 800 a 1100
- těleso čerpadla z litiny- model 750
- oběžné kolo z technopolymeru
- hřídel z nerezové oceli
- mechanická ucpávka z grafitu a protipříruba z keramiky
- elektronický hydrostat



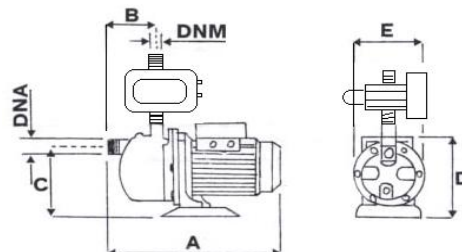
## Motor:

- uzavřený, chlazený zvnějšku
- krytí IPX4
- třída izolace F
- jednofázové provedení s trvale zabudovaným kondenzátorem
- tepelná ochrana ve vinutí motoru
- rychlost otáček 2850 ot./min.
- flexikabel 1,5 m



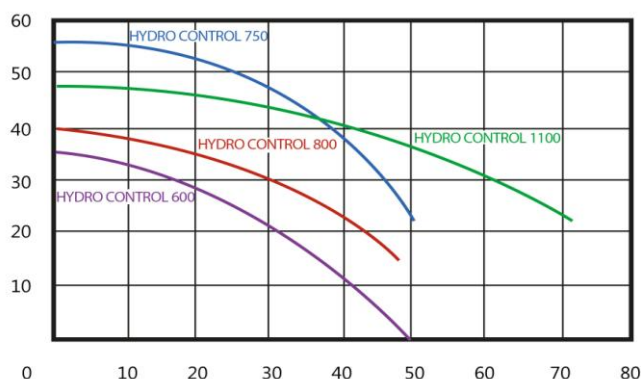
## Použití:

- typ kapaliny: čistá voda bez pevných příměsí a abrasivního materiálu
- max. teplota čerpané kapaliny 40°C
- max. doporučená výška sání se zpětnou klapkou 8 m
- max. pracovní tlak 10 bar
- pro čerpadla do 1,1 kW
- zapínací tlak 1,5 bar - model 800
- zapínací tlak 2,2 bar - model 750 a 1100



## Aplikace:

- malá tlaková zařízení
- posilování tlaku
- domácí vodárny
- zavlažování



Kód číslo	TYP	Q max l/min	H max m	Příkon kW	Napětí V	Max. teplota	Rozměry						Hmotnost kg
							A	B	C	D	DNA	DNM	
200586	HYDRO CONTROL 600	50	35	0,6	230	40°C	320	75	125	196	1"	1"	10,5
200482	HYDRO CONTROL 800	60	40	0,8	230	40°C	320	75	125	325	1"	1"	10,5
200627	HYDRO CONTROL 750	60	56	0,75	230	40°C	420	80	125	325	1"	1"	16,5
200579	HYDRO CONTROL 1100	100	48	1,1	230	40°C	420	95	125	325	1"	1"	18,5