

# Horizontální vícestupňové čerpadlo ERGON 5000

Vícestupňová čerpadla vhodná k čerpání čisté vody bez pevných příměsí a abrasivního materiálu, jsou vybavena 3 úrovněmi otáček motoru.

Velmi tichý chod čerpadla. **ENERGETICKÁ ÚSPORA AŽ 30 %.**

## Konstrukční charakteristiky:

- těleso čerpadla z polypropylenu
- automatické spuštění/zastavení
- difuzor a oběžná kola z technopolymeru
- mech. ucpávka keramika/grafit, kovové části z oceli AISI 316
- přehledná digitální ovládací jednotka

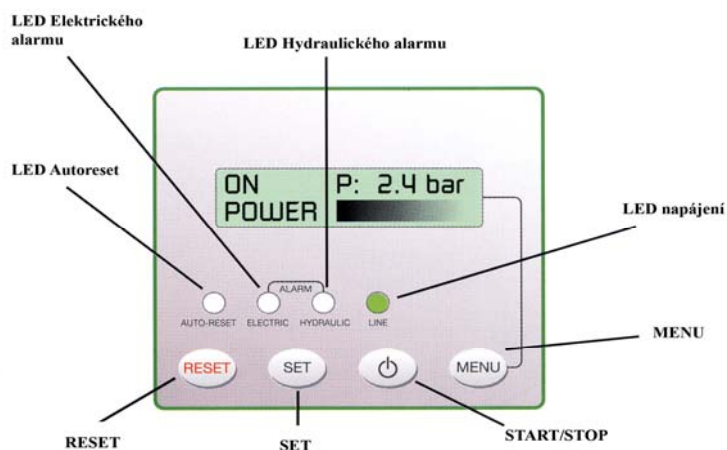


## Motor:

- uzavřený, chlazený zvnějšku
- krytí IP 44
- třída izolace F
- jednofázové provedení s trvale zabudovaným kondenzátorem a tepelnou ochranou ve vinutí motoru
- max. rychlost otáček 2850 ot/min

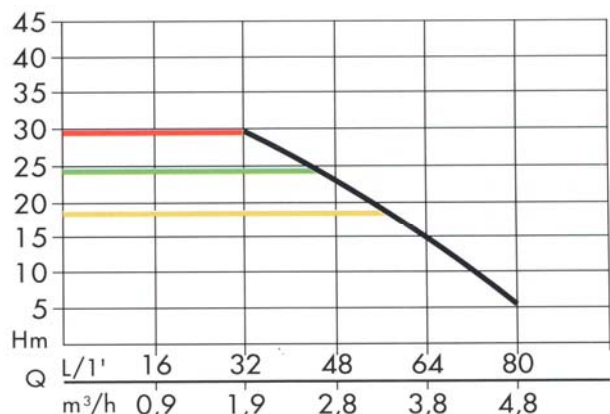
## Použití:

- typ kapaliny: čistá voda bez pevných příměsí a abrasivního materiálu
- max. teplota kapaliny 50°C
- max. doporučená výška sání se zpětnou klapkou 5 m
- max. pracovní tlak: 3 bar



## Aplikace:

- přečerpávání a distribuce vody v domácnostech
- malá tlaková zařízení
- myčky a zavlažování
- protipožární zařízení



TYP	Q max l/min	H max m	Příkon kW	Napětí V	Max. teplota °C	Rozměry						Hmotnost kg	
						A	B	C	D	E	DNA		DNM
ERGON 5000	83	45	0,52-0,8	230	50	123	370	99	185	174	1"	1"	8