

# Pooltechnika

SINCE 1999

## INVERTOROVÉ BAZÉNOVÉ ČERPADLO

### Mr. Pump ECO



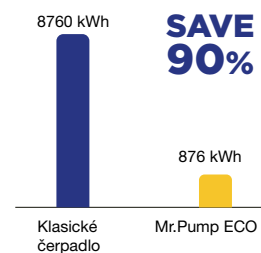
## INVERSilence<sup>®</sup> Tech

Díky technologii InverSilence lze rychlost motoru nastavit na přesně požadovaný počet otáček. V případě potřeby zpětného proplachu lze čerpadlo nastavit na 100 % výkonu. Naopak pro každodenní potřebu filtrace, kdy postačí menší průtok, může čerpadlo běžet na nižší výkon, díky čemuž je jeho chod extrémně tichý a energeticky úsporný. Také životnost je díky technologii Aquagem InverSilence delší.

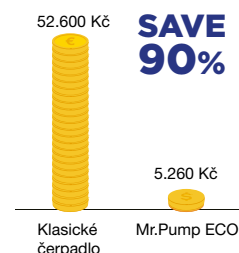
## AŽ 10KRÁT VĚTŠÍ ÚSPORA

Předpokládaná úspora energie za 1 rok až **7884 kWh**

Srovnání spotřeby energie

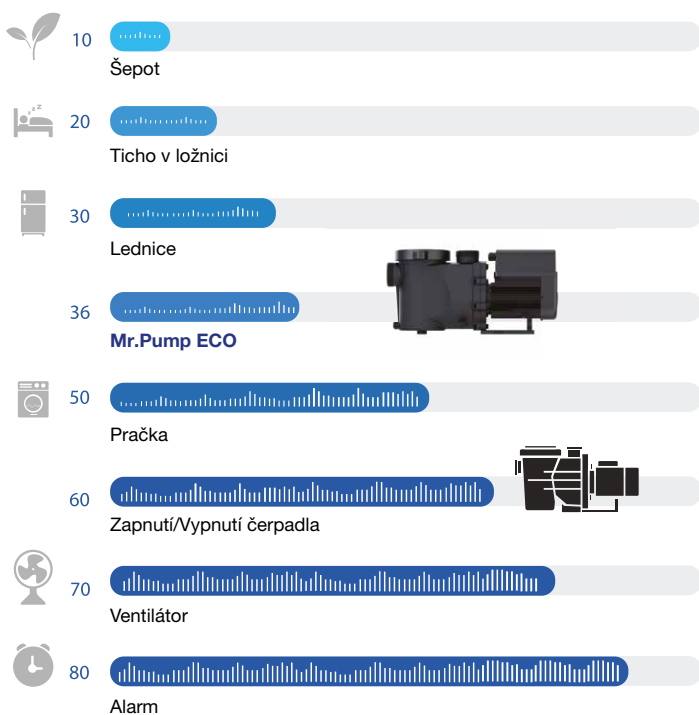


Srovnání finanční úspory



Předpoklad: Velikost celosezónního bazénu o velikosti 60 m<sup>3</sup>, průměrný provoz 16 hodin za 365 dní. Cena elektřiny je 6 Kč/kWh.

## HLUČNOST DO 36 dB



# CHYTRÉ A JEDNODUCHÉ ROZHRANÍ

4 časovače každodenních režimů

Provozní kapacita od 30%–100%

Odečet spotřeby energie

Zpětný proplach jedním dotykem



## DALŠÍ FUNKCE



### Třída účinnosti motoru IE4

Variabilní nastavení filtračních rychlostí pro dosažení maximální účinnosti filtrace a proplachu při extrémě tichém chodu.



### Soft Start

Plně plynulá invertorová technologie bez nárazového proudu chrání domovní elektroinstalaci a prodlužuje životnost čerpadla.



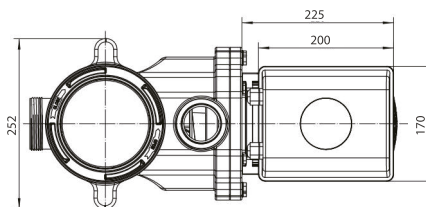
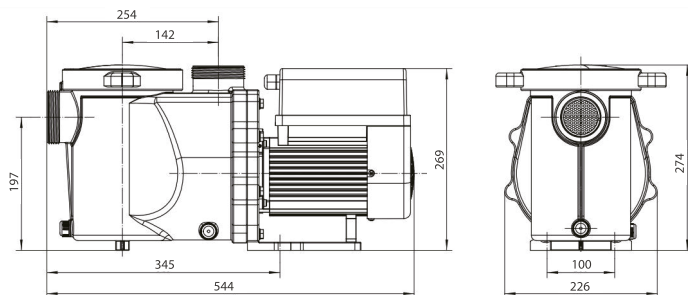
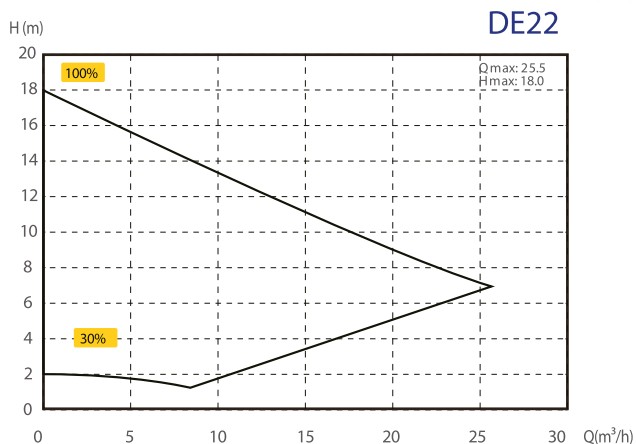
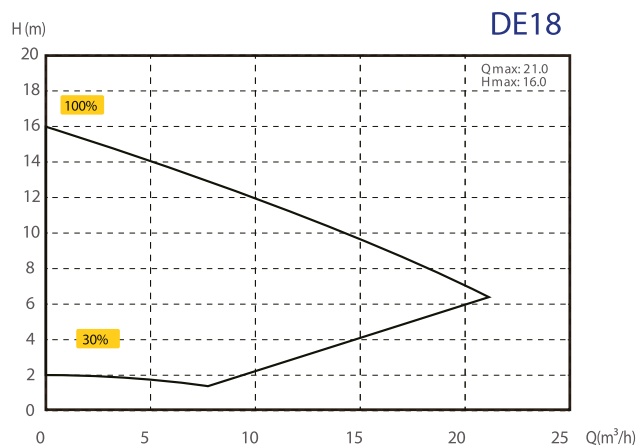
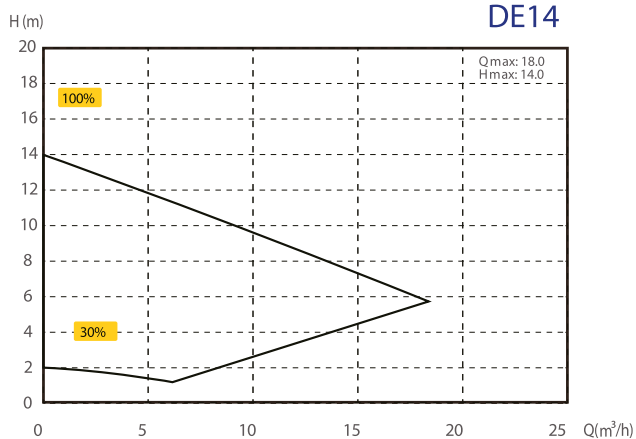
### Možnost externího ovládání: Digitální vstup

Lze snadno propojit s externím zařízením

## TECHNICKÉ PARAMETRY

Model	Advised pool volume (m <sup>3</sup> )	P1 (kW)	Voltage (V/Hz)	Qmax (m <sup>3</sup> /h)	Hmax (m)	Circulation Flow (m <sup>3</sup> /h)	
						10m	8m
DE14	20~40	0.60	220~240 50 / 60	18.0	14.0	9	14
DE18	30~50	0.75		21.0	16.0	14	18
DE22	40~70	1.00		25.5	18.0	18	22

## KŘIVKA VÝKONU



## ROZMĚRY

Model	Packing Dimension (mm)
DE14 / DE18 / DE22	585*255*325