

INVERTOROVÉ
BAZÉNOVÉ ČERPADLO
S VODNÍM CHLAZENÍM



Mr.Master

TICHÉ, EFEKTIVNÍ,
ÚSPORNÉ, FUTURISTICKÉ,
ELEGANTNÍ

S ovládáním v aplikaci.



Invertorový pohon

Inteligentní výpočet a přesné řízení pro větší ticho a vyšší účinnost.



Hydraulická struktura spirály

Proudění bez turbulencí při nižší hlučnosti.



Stejnoseměrný bezkartáčový motor

Vyšší účinnost a delší životnost.

30 dBA



AŽ 40x TIŠŠÍ

Vodní chladicí systém

Kromě technologie InverSilence je čerpadlo díky systému vodního chlazení bez ventilátoru a jeho provozní hluk je nižší než 30 dB na 1m, což je 40x tišší ve srovnání s jednorychlostním čerpadlem.



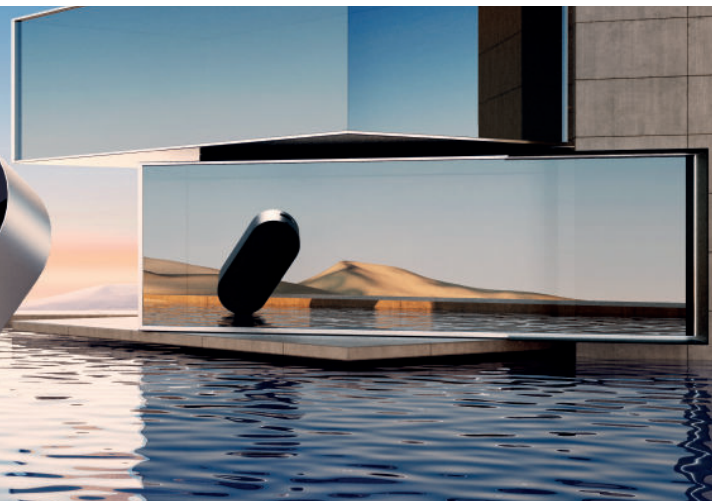
Detekce
v reálném čase



Inteligentní
výpočet



Automatické
nastavení



PLNĚ DOTYKOVÝ OVLADAČ



Volitelný režim Auto/Manuál



Údaje o spotřebě energie



Zobrazení výkonu



Průplach jedním kliknutím



Měření průtoku



Ovládání přes Wi-Fi/Bluetooth



Jednorychlostní čerpadlo

1.5KW 25m³/h na 8m



20x ÚSPORA ENERGIE

V porovnání s tradičním jednorychlostním čerpadlem můžete každý rok ušetřit:

5 200 KWh

Úspora emise CO₂

2338 kg

Ekvivalent zasazených stromů

130 stromů

InverMaster je energeticky nejspornější bazénové čerpadlo na trhu. S čerpadlem InverMaster si můžete užívat celoroční koupání bez starostí o účet za elektřinu.

Předpoklady: celoroční bazén je v průměru v provozu 16 hodin za 365 dní.

InverMaster

0,6KW 26m³/h na 8m



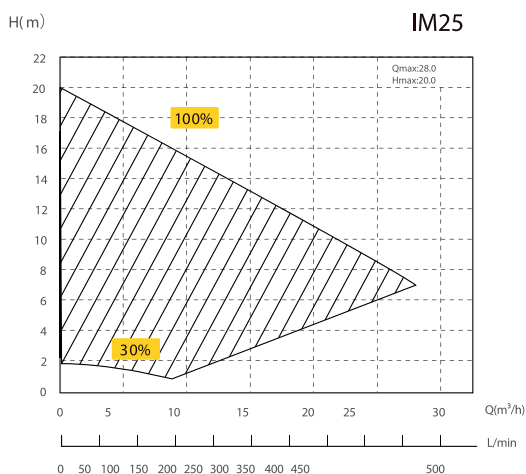
DALŠÍ FUNKCE

- **Volitelné externí ovládání**
RS485 modbus, Digitální vstup, Analogový vstup, Releový výstup
- **Měkký start**
Plynulý vzestup od ampérů až po jmenovité ampéry.
- **Ochrana před chodem na sucho**
- **Čerpadlo i pro bazény se slanou vodou**
Koncentrace soli 0,5%
- **Koncentrace soli do 5kg/m³**



PARAMETERY

Model	Doporučený objem bazénu (m ³)	P1 (max) (kW)	Napětí (V/Hz)	Proud (A)	Qmax (m ³ /h)	Hmax (m)	Q ve výšce 8 m(max.) (m ³ /h)	Q ve výšce 10m (max.) (m ³ /h)
IM25	40 ~70	1.10	220 ~240 / 50 / 60	4.8	28.0	20.0	25.0	21.5



CELKOVÝ ROZMĚR

