

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/pompa-odwodnieniowa-stairs-hm-05ma50-p-842.html>



Pompa odwodnieniowa STAIRS HM 05MA50

| | |
|---------------|----------------------|
| Cena brutto | 1 540,00 zł |
| Cena netto | 1 252,03 zł |
| Dostępność | Na zamówienie |
| Czas wysyłki | 24 godziny |
| Producent | Stairs |
| Podnoszenie H | 12m |
| Wydajność Q | 220l/min |

Opis produktu

STAIRS SERIA HM

Pompy **STAIRS** z serii **HM** to pompy zatapialne z otwartym przepływem typu **Vortex**, przeznaczone do przepompowywania wody czystej, jak i zanieczyszczonej materiałami o właściwościach ściernych n.p. piaskiem lub mułem organicznym.

Doskonale sprawdzają się w użytkowaniu domowym oraz w różnych zastosowaniach indywidualnych. Modele z trójfazowym silnikiem są wyposażone w prądowe zabezpieczenie przeciążeniowe, a jednofazowe w zabezpieczenie termiczne. Wszystkie pompy z serii posiadają obudowę wykonaną z wysokiej jakości żeliwa GJL 200.



Dodatkowy agitator zamocowany na przedłużeniu wału pompy wstępnie miesza osady umożliwiając ich łatwe pompowanie.

ZASTOSOWANIE

- Pompowanie wody gruntowej, opadowej, osadów, wody z piaskiem i innymi cząstkami ściernymi, ścieków wstępnie oczyszczonych bez ciał włóknistych i dużych ciał stałych (powyżej 25x9 mm)
- Odwadnianie budynków, wykopów budowlanych, zbiorników przemysłowych
- Odwadnianie piwnic, parkingów, zalanych posesji, studzienek
- Wypożyczalnie maszyn budowlanych

- Niektóre zastosowania przemysłowe

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

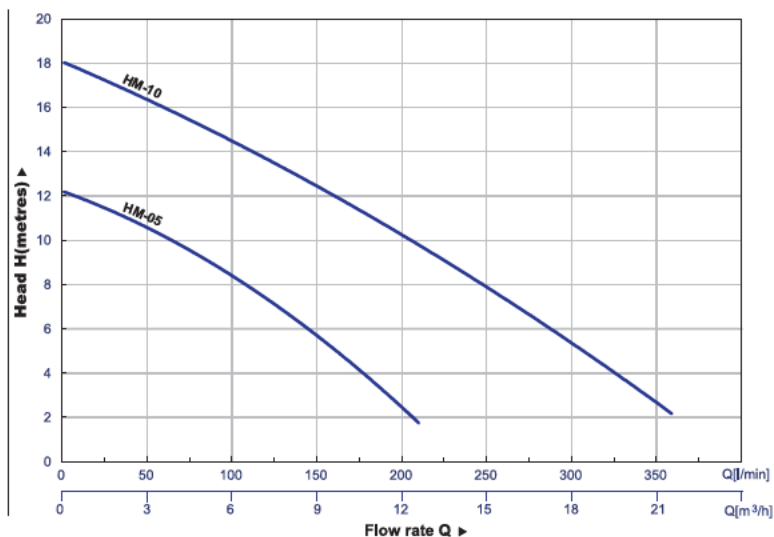


- Wydajność max - **220l/min (13m³/h)**
- Wysokość podnoszenia - **12m**
- Moc - **0,37kW**
- Klasa szczelności: **IP 68**
- Wirnik: **otwarty przepływ Vortex**
- Temperatura cieczy - od **0 °C do 40 °C**

NAJWAŻNIEJSZE CECHY POMPY

- Możliwa praca w pełnym zanurzeniu dzięki hermetycznym spawom
- Wirnik typu Vortex zapobiegający blokowaniu pompy
- Wbudowane zabezpieczenie termiczne w wersji jednofazowej
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem w wersji trójfazowej
- Podwójne uszczelnienie mechaniczne
- Wysokiej wydajności i przyjazny dla środowiska silnik
- Solidna i odporna konstrukcja, zaprojektowana również pod kątem wygody użytkownika

CHARAKTERYSTYKA

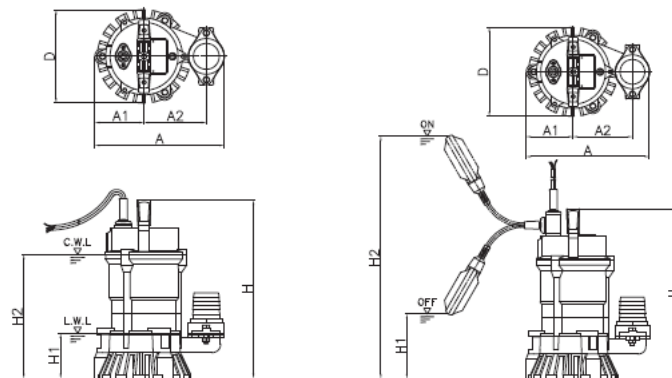


| Model | Power HP (kW) | Discharge inch | Phase | Standard | | Max | | Solid Passage mm | N.W. kg | Cable M |
|--------------|---------------|----------------|-------|----------|--------------|--------|--------------|------------------|---------|---------|
| | | | | Head M | Capacity LPM | Head M | Capacity LPM | | | |
| HM 05-50 | 1/2 (0,37) | 2" | 1φ/3φ | 7 | 120 | 12 | 240 | 10 | 12,5 | 10 |
| HM 10-50(80) | 1 (0,75) | 2"/3" | 1φ/3φ | 10 | 200 | 18 | 350 | 10 | 15,5 | 10 |

KOMPONENTY I WYKONANIE MATERIAŁOWE

| Component | Material | Operating Conditions | Applications | Waste water for domestic and civil purposes |
|-----------------------|-------------------|----------------------|----------------------------|--|
| Cable | H07RN-F | Motor | Fluid Temperature | 0 to 40 °C |
| Handle | Nylon 6 | | Type | Dry Type |
| Motor Cover | ADC 12 | Pump | Pole | 2-pole |
| End Bracket | SECC | | Insulation | Class F |
| Pump Casing | Cast Iron GJL 200 | | Protection | IP68 |
| Impeller | TPU | | Protection Device | Thermal Protector (single phase) Overload Protector (three phase) |
| Strainer | PVC | | Impeller | Vortex Impeller |
| Agitator | SMF 5030 | | Shaft Seal/Material | Double Mechanical Seal |
| Mechanical seal-Upper | CA/CE | | Bearing | Double-shielded Ball Bearing |
| Mechanical seal-Lower | Sic/Sic | | | |
| Shaft | AISI 410 | | | |
| Motor Housing | ADC 12 | | | |

WYMIARY



| Model | Dimension (mm) | | | | | | |
|----------------|----------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | A | A1 | A2 | D | H | H1 | H2 |
| HM-05-50 | 250 | 95 | 120 | 180 | 344 | 87 | 239 |
| HM-05MA-50 | 250 | 95 | 120 | 180 | 344 | 131 | 491 |
| HM-10-50(80) | 280 | 95 | 135 | 180 | 369 | 87 | 264 |
| HM-10MA-50(80) | 280 | 95 | 135 | 180 | 369 | 156 | 516 |

A= Auto Float Switch