

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/pompa-dreno-grix-32-2090-mt-230400v-p-1064.html>



Pompa Dreno GRIX 32-2/090 M/T (230/400V)

| | |
|--------------|----------------------|
| Cena brutto | 3 707,40 zł |
| Cena netto | 3 014,15 zł |
| Dostępność | Na zamówienie |
| Czas wysyłki | 10 dni |
| Producent | DRENO |

Opis produktu

Dreno GRIX 32-2/090 - pompy zatapialne serii GRIX posiadają system tnący, który służy do cięcia elementów stałych. Znajdują zastosowanie w zbiornikach o stosunkowo małej średnicy.

Główne elementy wykonane są z żeliwa GG20. Uszczelka wargowa znajduje się po stronie silnika, a uszczelnienie mechaniczne w komorze olejowej po stronie wirnika.

Chłodzenie silnika jest zapewnione przez ciecz, w której pompa jest zanurzona. (Dwubiegunowe silniki



asynchroniczne)

Dane techniczne:

- Napięcie zasilania - **230 lub 400 V (0,9 kW)**
- Wydajność maksymalna - **165 l/min (9,9 m³/h)**
- Wydajność podnoszenia maks. - **21 m (2,1 bar)**
- Maks. głębokość zanurzenia - **20 m**
- Maks. dopuszczalna temperatura cieczy - **+40°C**
- Przyłącze - **5/4" GW, opcjonalnie stopa sprzęgająca**
- Poziom ochrony - **IP 68**
- Klasa izolacji - **F**
- Waga - **21,5 kg**

Zastosowanie:

- Pompowania ścieków bytowych
- Pompowania cieczy z zawiesinami

- Podnoszenie ciśnienia

Lista komponentów i materiałów List of components and materials

- Uchwyt - Handle
Utwardzony nylon - Hardened nylon
- Pokrywa silnika - Motor cover
Żeliwo GG20 - Cast Iron GG20
- Możliwość zainstalowania głównego kondensatora wewnątrz (na życzenie)
Possibility to install the main capacitor inside (on request)
- Obudowa silnika - Motor casing
Żeliwo GG20 - Cast Iron GG20
- Wał silnika - Motor shaft
Nierdzewna stal AISI 420 - Stainless steel AISI 420
- Silnik elektryczny - Electric motor
-
- Rotor - Rotor
-
- Gniazdo łożyska - Flange bearing support
Żeliwo GG20 - Cast Iron GG20
- Zestaw uszczelniający - Seal kit
Strona silnika: uszczelka wargowa - Motor side: lip seal
Strona wirnika: węgiel krzemowy, ceramika i Viton (SiC+CE/Viton)
Impeller side: silicon carbide/ceramic (SiC+CE/Viton)
- Wirnik - Impeller
Żeliwo GG20 - Cast Iron GG20
- Korpus pompy - Body pump
Żeliwo GG20 - Cast Iron GG20
- Pokrywa zamykająca - Closing plate
Żeliwo GG20 - Cast iron GG20
- System rozdrabniania - Grinding system
Utwardzana stal - Hardened steel



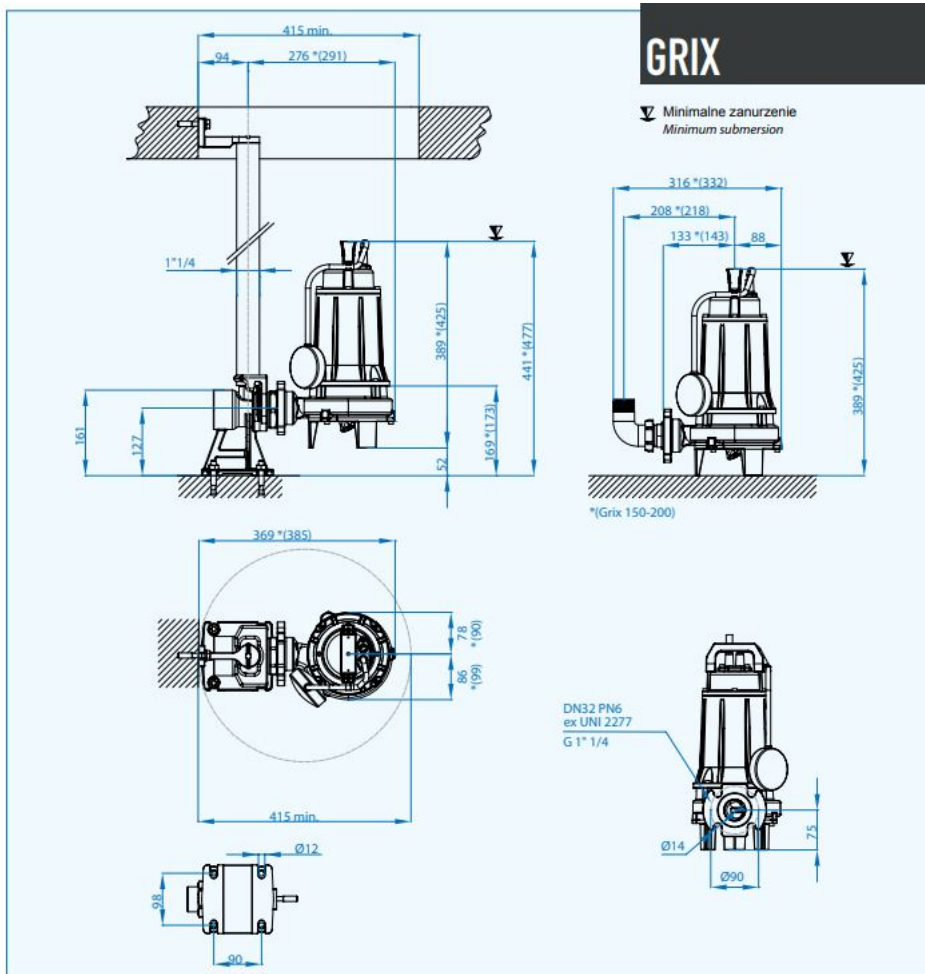
Parametry:

| N° | Typ Type | l/s | 0,25 | 0,5 | 1 | 1,25 | 1,5 | 2 | 2,25 | 2,5 | 2,75 | 3 |
|----|-------------------|-------------------|------|------|------|------|-----|-----|------|------|------|------|
| | | | l/m | 15 | 30 | 60 | 75 | 90 | 120 | 135 | 150 | 165 |
| | | m ³ /h | 0,9 | 1,8 | 3,6 | 4,5 | 5,4 | 7,2 | 8,1 | 9 | 9,9 | 10,8 |
| 1 | Grix 32-2/090 M/T | mt | 21 | 19 | 16,5 | 15 | 13 | 10 | 7,5 | 5 | 2 | |
| 2 | Grix 32-2/110 M/T | | 25 | 23,5 | 21 | 19,5 | 18 | 15 | 13,2 | 11,5 | 9 | 2 |
| 3 | Grix 32-2/140 M/T | | 28,5 | 27 | 24 | 22,5 | 21 | 18 | 16,5 | 15 | 12,5 | 2 |

| N° | Typ Type | Przyłącze Delivery | Wolny przelot Free Passage | kW | | | HP | obr/min | A | | | Hz |
|----|-------------------|-----------------------|-------------------------------|-----|-----|-----|------|---------|---------------|----|---------------|----|
| | | | | P1 | P2 | | | | 1 faza - 230V | µf | 3 fazy - 400V | |
| 1 | Grix 32-2/090 M/T | | - | 1,2 | 0,9 | 1,2 | | | 5 | 25 | 2,1 | |
| 2 | Grix 32-2/110 M/T | DN32 PN6 G 1"1/4 | - | 1,5 | 1,1 | 1,5 | 2850 | | 7 | 30 | 2,9 | 50 |
| 3 | Grix 32-2/140 M/T | | - | 1,7 | 1,4 | 1,9 | | | 9 | 35 | 3,5 | |

Krzywa wydajności:

Wymiary:



Technologie i rozwiązania Technology and Features



System rozdrabniania

W pompie zainstalowany jest na ssaniu radialny system rozdrabniania. Hartowane stalowe noże gwarantują zawsze maksymalną wydajność cięcia.

Grinder system

The pump has a radial macerator in the inlet. The blades are made of hardened steel guaranteeing maximal cutting efficiency.



Przełącznik

Do prawidłowej pracy wyłącznika pływakowego w silniku trójfazowym.

Relay

For the correct operation of the float switch on the three-phase version.



Wyjście kolnierzowe DN32 PN6 z gwintem wewnętrznym G 1 1/4

Flanged outlet DN32 PN6 with inner thread G 1 1/4 (female)



>>>więcej

Produkt posiada dodatkowe opcje:

zasilanie: 230V bez pływaka (+ 147,00 zł), 230V z pływakiem (+ 369,00 zł), 400V bez pływaka , 400V z pływakiem (+ 455,00 zł)