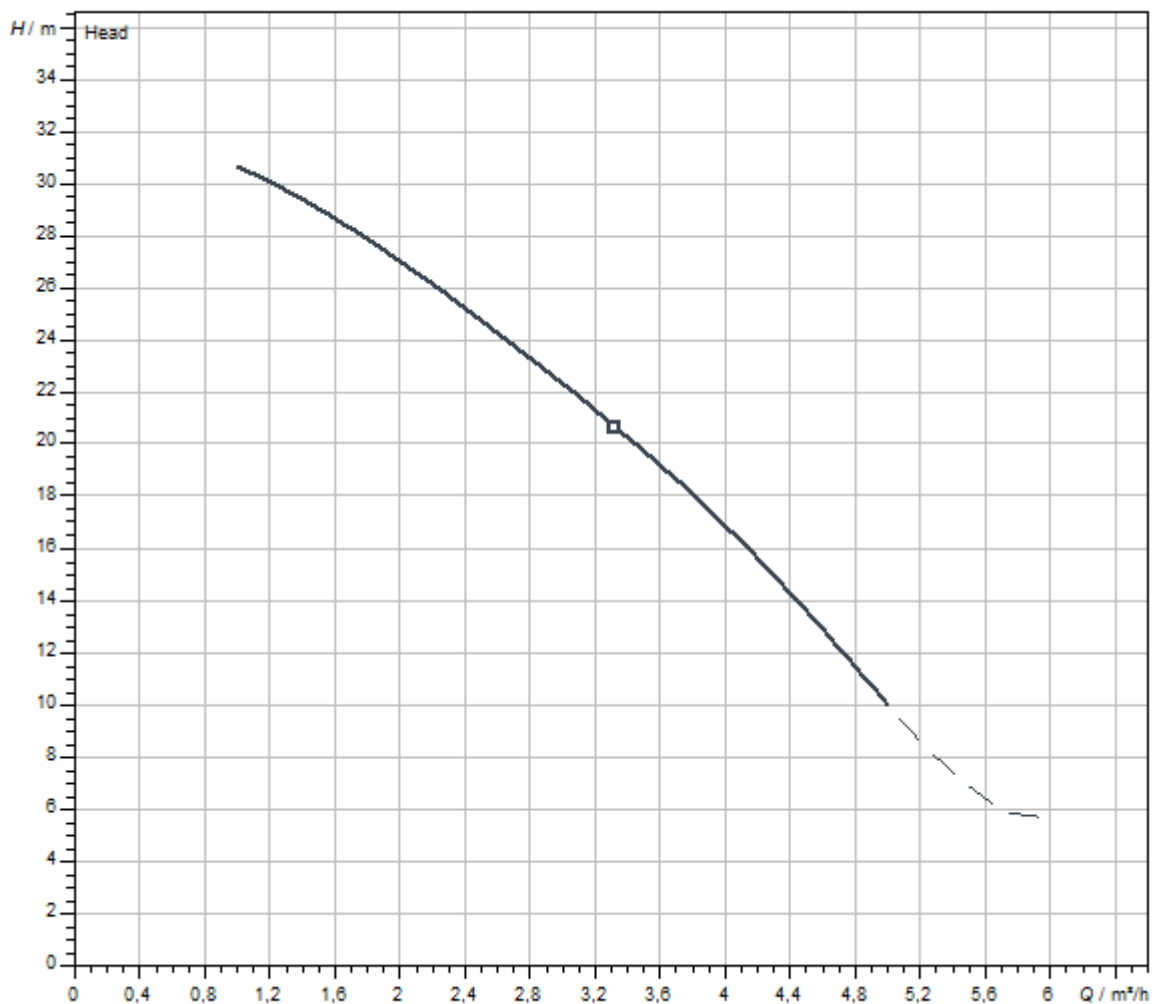




Як на рисунку

Технічний паспорт

Характеристики



| | |
|-------------------------------|-------------|
| Середовище | Water 100 % |
| Температура середовища T | 20,00 °C |
| Число обертів у робочій точці | 2.900 1/min |

Опис виробу

Нормальновосмоктуючий вертикальний центробіжний насос високого тиску інлайн-конструкції з трифазним двигуном насоса з мокрим ротором.

Самовентильований насос компактної конструкції з наскрізним валом двигуна/насоса і з підшипниками зі сторони двигуна. Всі гідравлічні частини та частини, що контактують з перекачуваним середовищем, виготовлені з високоякісної сталі. Під'єднання виконується за допомогою овальних фланців.

Насос придатний для водопостачання та підвищення тиску.

Особливості/переваги

- Технологія мокрого ротора
- Практично безшумна експлуатація (рівень шуму до 20 дБ(А) нижчий, ніж у звичайних насосів)
- Компактна конструкція, що забезпечує економію місця
- Практично без технічного обслуговування завдяки конструкції без ковзаючих торцевих ущільнень
- Допуск до використання з питною водою для усіх деталей, що контактують з перекачуваним середовищем (виконання EPDM)

Комплект постачання

- Центробіжний насос високого тиску Wilo-Multivert MVIS
- Інструкція з монтажу та експлуатації
- Овальні зустрічні фланці з високоякісної сталі з відповідними болтами, гайками та ущільненнями

Вказівки щодо типу конструкції

- Захист двигуна надається на запит або забезпечується на місці встановлення.

Експлуатаційні дані

Дані на продукцію

| | |
|---|--------|
| Мінімальна температура середовища T_{\min} | -15 °C |
| Максимальна температура середовища T_{\max} | 50 °C |
| Макс. температура навколишнього середовища T_{\max} | 40 °C |
| Максимальний робочий тиск P_N | 16 бар |
| Підвідний тиск | 10 бар |

Дані двигуна

| | |
|-------------------------------------|--------------------|
| Під'єднання до мережі | 3~230-400 V, 50 Hz |
| Допуск напруги | ±10 % |
| Номінальна потужність двигуна P_2 | 0,45 кВт |
| Номінальний струм I_N | 2,6 A |
| Номінальне число обертів n | 2900 1/min |
| Клас ізоляції | F |
| Клас захисту | IP44 |


Матеріали

| | |
|---------------------|------------------|
| Корпус насоса | Нержавіюча сталь |
| Робоче колесо | Нержавіюча сталь |
| Вал | Нержавіюча сталь |
| Матеріал ущільнення | EPDM |

Монтажні розміри

| | |
|--|-----|
| Зі всмоктуючої сторони | G 1 |
| Під'єднання до трубопроводу з напірної сторони | G 1 |

Інформація про розміщення замовлень

| | |
|------------------------|--|
| Виріб | Wilo |
| Позначення виробу | Multivert MVIS 203 |
| Вага нетто близько m | 17 кг |
| Артикульний номер | 2009034  |