НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Насос «сухой» вертикальной установки · данные Wellmix, каталог WL 18.09.2026

Wellmix 250 WL (II) 500-16-37

37 кВт
500 м³/ч · 16 м



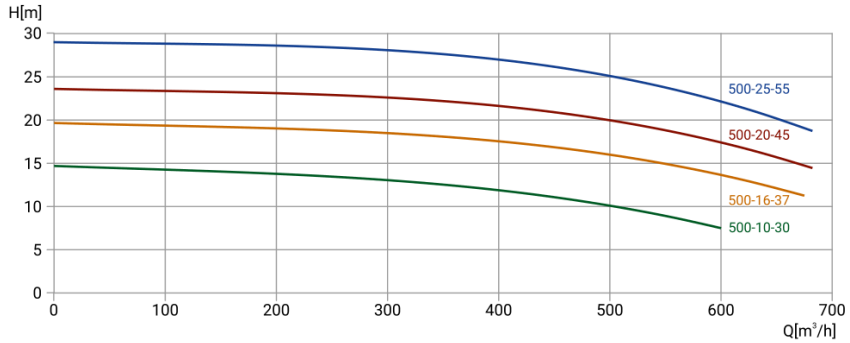
Фото Wellmix (сайт производителя).

Исполнение

- WL (II) — «сухая» вертикальная установка
- 6-полюсный · 3~380 В
- DN250 · проход 135 мм

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 38



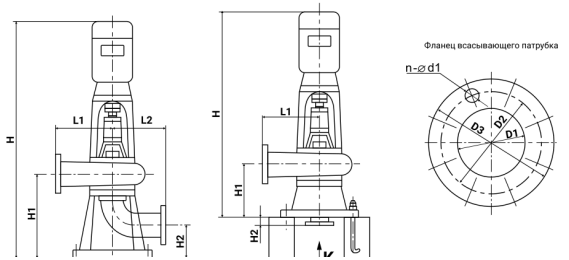
Номинальная точка: 500 м³/ч · 16 м (кривая 500-16-37)

Основные данные

- **Двигатель:** 37 кВт (мощность двигателя по обозначению, в таблице «P1») · 3 × 380 В · 50 Гц · 6 полюсов · IP55, класс F, IE3
- **Ном. точка:** P2 (на валу) 30,3 кВт · КПД 72 % · NPSH 5,9 м
- **Свободный проход:** 135 мм
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** фланцы: всасывание DN250 (12-ø17,5), напор DN250 (12-ø17,5); на всасывании — колено 90° или прямая труба
- **Жидкость:** сточные и загрязнённые жидкости, до +80 °C, pH 4–10, плотность до 1200 кг/м³
- **Материалы:** корпус, колесо (канальное), крышка — чугун G20; ротор — SS 420
- **Уплотнение:** торцевое, углерод / кремний; соединение с двигателем через муфту (II)

Габариты, масса, документы

Масса
780 кг



Габаритный чертёж — каталог Wellmix WL, стр. 39

H (колено)	2770	**H1 (колено)**	620
H2 (колено)	225	**L2 (колено)**	350
CxC (колено)	520×520	**BxB (колено)**	600×600
H (прям.)	2540	**J (прям.)**	330
L1	550		

Скачать на сайте: каталог Wellmix WL (кривые Q–H, размеры, масса, материалы).

Источник: каталог Wellmix WL от 18.09.2026: стр. 39 (номинал, мощность, КПД, NPSH, масса, размеры), 38 (график), 3–5 (условия, материалы, двигатель).