ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

Wellmix 80 WL 50-20-5.5

5,5 кВт
50 м³/ч · 20 м



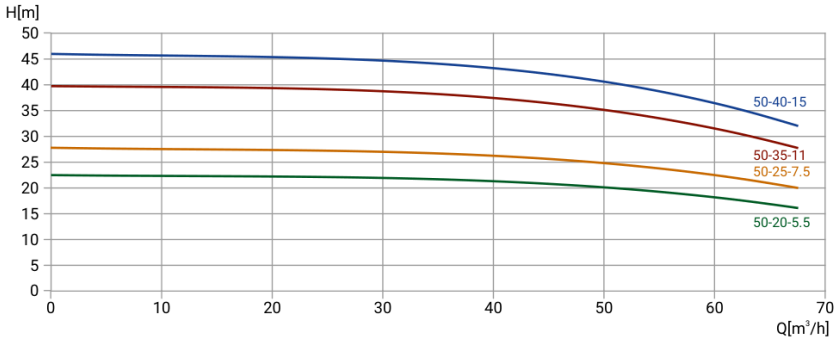
Фото Wellmix (сайт производителя).

Исполнение

- WL — «сухая» вертикальная установка
- 4-полюсный · 3~380 В
- DN80 · проход 42 мм

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 14



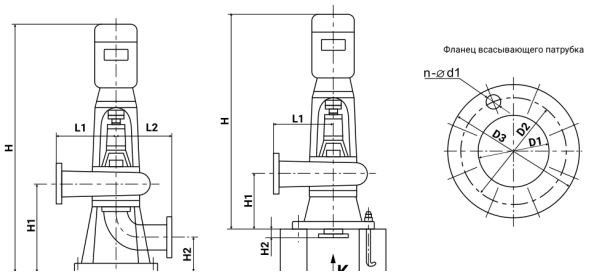
Номинальная точка: 50 м³/ч · 20 м (кривая 50-20-5.5)

Основные данные

- **Двигатель:** 5,5 кВт (мощность двигателя по обозначению, в таблице «P1») · 3 × 380 В · 50 Гц · 4 полюса · IP55, класс F, IE3
- **Ном. точка:** P2 (на валу) 5 кВт · КПД 55 % · NPSH 1,2 м
- **Свободный проход:** 42 мм
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** фланцы: всасывание DN80 (4-ø17,5), напор DN80 (4-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

Габариты, масса, документы

Масса
110 кг



Габаритный чертёж — каталог Wellmix WL, стр. 15

H (колено)	900	**H1 (колено)**	355
H2 (колено)	110	**L2 (колено)**	220
CxC (колено)	320×320	**BxB (колено)**	380×380
H (прям.)	735	**J (прям.)**	150
L1	300		

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

Источник: каталог Wellmix WL от 18.09.2026: стр. 15 (номинал, мощность, КПД, NPSH, масса, размеры), 14 (график), 3–5 (условия, материалы, двигатель).