НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Консольно-моноблочный насос · данные Wellmix, каталог NBW H 18.09.2026

Wellmix NBW H 100-80-200-45/2-380-G-BQQE

45 кВт
180 м³/ч · 51 м



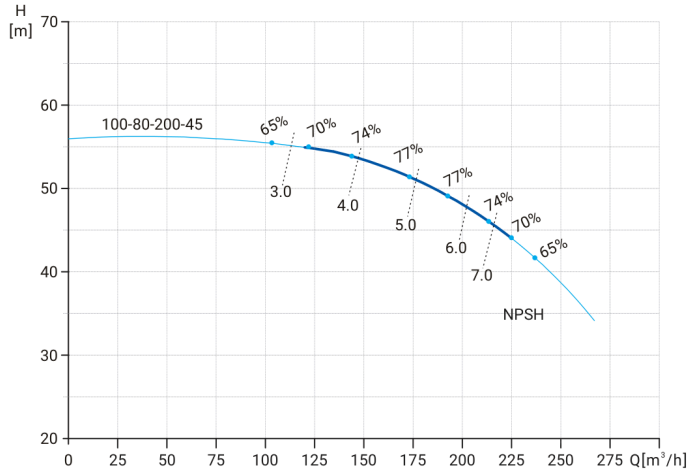
Фото Wellmix NBW H (сайт производителя).

Исполнение

- NBW H — высокая производительность
- 2-полюсный, 2900 об/мин
- DN100 / DN80

Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 16



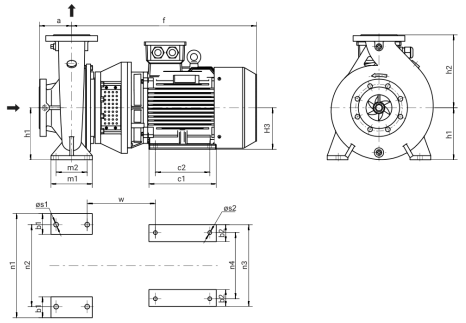
Номинальная точка: 180 м³/ч · 51 м (кривая 100-80-200-45)

Основные данные

- **Двигатель:** 45 кВт · 3 × 380 В, 80,8/46,5 А (Δ/Y) · 50 Гц · 2 полюса, 2900 об/мин · IP55, класс F, IE3
- **Защита:** PTC в обмотках штатно
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** фланцы: всасывание DN100 (осевое), нагнетание DN80 (радиальное); размеры по EN 733; до 16 бар
- **Жидкость:** вода и неагрессивные жидкости, гликоли до 50 %, −20…+120 °C; окружающая среда 0…+40 °C
- **Материалы:** корпус и крышка — чугун HT250; колесо — чугун HT200; вал — нерж. сталь SS420
- **Уплотнение:** торцевое BQQE: сильфонное, карбид кремния / карбид кремния, EPDM

Габариты, масса, документы

Масса
467 кг



Габаритный чертёж — каталог Wellmix NBW H, стр. 17

a	125	f	919
h1	180	h2	250
h3	225	n1	345
n2	280	n3	431
m1	125	m2	95
w	325,5	c1	393

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

Источник: каталог Wellmix NBW H от 18.09.2026: стр. 17 (номинал, мощность, ток, масса, размеры), 16 (график), 3–7 (условия, материалы, двигатель).