

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ «НЕО-ТЕРМ СПД.ВН» С ВЕРТИКАЛЬНЫМИ МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ НАСОСАМИ



Насосная станция «Нео-Терм СПД.ВН» изготовлена на основе вертикальных многоступенчатых центробежных насосов, смонтированных на общей раме.

В модификации «Нео-Терм СПД.1.Х.ВН» поддержание параметров давления осуществляется каскадным методом внешним частотным преобразователем, размещенным в щите управления.

В модификации «Нео-Терм СПД.2.Х.ВН» поддержание параметров давления осуществляется внешними частотными преобразователями, отдельными для каждого насоса. Частотные преобразователи размещены в щите управления, что обеспечивает более комфортные условия функционирования, снижает износ и облегчает обслуживание.

Трубопроводы и арматура выполнены из нержавеющей сталей.

Возможность интегрирования в систему диспетчеризации.

Защита от «сухого хода» и мембранный бак входят в комплект поставки.

Стандартное исполнение: 2–4 насоса.

Максимальное рабочее давление:

16 бар (25 бар – опция).

НОМЕНКЛАТУРА ТИПОВЫХ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ «НЕО-ТЕРМ СПД.Х.2.ВН» (С ДВУМЯ ВЕРТИКАЛЬНЫМИ МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ НАСОСАМИ)

| Модификация с общим внешним частотным преобразователем | Модификация с отдельными внешними частотными преобразователями | Расчетный расход, м ³ /ч | Расчетное кол-во квартир (для жилых домов) |
|--|--|-------------------------------------|--|
| Обеспечиваемый напор — до 30 м (до 10 этажей) | | | |
| Нео-Терм СПД.1.2.ВН.1-7. | Нео-Терм СПД.2.2.ВН.1-7. | до 2,8 | до 50 |
| Нео-Терм СПД.1.2.ВН.3-7. | Нео-Терм СПД.2.2.ВН.3-7. | 2,8–4,6 | 51–80 |
| Нео-Терм СПД.1.2.ВН.5-6. | Нео-Терм СПД.2.2.ВН.5-6. | 4,6–8,4 | 81–150 |
| Нео-Терм СПД.1.2.ВН.10-4. | Нео-Терм СПД.2.2.ВН.10-4. | 8,4–14 | 151–250 |
| Нео-Терм СПД.1.2.ВН.15-3. | Нео-Терм СПД.2.2.ВН.15-3. | 14–27 | 251–490 |
| Нео-Терм СПД.1.2.ВН.20-3. | Нео-Терм СПД.2.2.ВН.20-3. | 27–33 | 491–600 |
| Обеспечиваемый напор — до 40 м (до 16 этажей) | | | |
| Нео-Терм СПД.1.2.ВН.1-9. | Нео-Терм СПД.2.2.ВН.1-9. | до 2,8 | до 50 |
| Нео-Терм СПД.1.2.ВН.3-9. | Нео-Терм СПД.2.2.ВН.3-9. | 2,8–4,6 | 51–80 |
| Нео-Терм СПД.1.2.ВН.5-7. | Нео-Терм СПД.2.2.ВН.5-7. | 4,6–8,4 | 81–150 |
| Нео-Терм СПД.1.2.ВН.10-4. | Нео-Терм СПД.2.2.ВН.10-4. | 12–20 | 151–220 |
| Нео-Терм СПД.1.2.ВН.15-3. | Нео-Терм СПД.2.2.ВН.15-3. | 20–27 | 221–360 |
| Нео-Терм СПД.1.2.ВН.15-4. | Нео-Терм СПД.2.2.ВН.15-4. | 20–27 | 361–490 |
| Нео-Терм СПД.1.2.ВН.20-4. | Нео-Терм СПД.2.2.ВН.20-4. | 27–33 | 491–600 |

НОМЕНКЛАТУРА ТИПОВЫХ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ «НЕО-ТЕРМ СПД.Х.3.ВН» (С ТРЕМЯ ВЕРТИКАЛЬНЫМИ МНОГОСТУПЕНЧАТЫМИ ЦЕНТРОБЕЖНЫМИ НАСОСАМИ: 2 ОСНОВНЫХ + 1 РЕЗЕРВНЫЙ)

| Модификация с общим внешним частотным преобразователем | Модификация с отдельными внешними частотными преобразователями | Расчетный расход, м ³ /ч | Расчетное кол-во квартир (для жилых домов) |
|--|--|-------------------------------------|--|
| Обеспечиваемый напор — до 30 м (до 10 этажей) | | | |
| Нео-Терм СПД.1.3.ВН.1-7. | Нео-Терм СПД.2.3.ВН.1-7. | до 3,6 | до 70 |
| Нео-Терм СПД.1.3.ВН.3-7. | Нео-Терм СПД.2.3.ВН.3-7. | 3,6–6,4 | 71–120 |
| Нео-Терм СПД.1.3.ВН.5-7. | Нео-Терм СПД.2.3.ВН.5-7. | 6,4–13,4 | 121–250 |
| Нео-Терм СПД.1.3.ВН.10-4. | Нео-Терм СПД.2.3.ВН.10-4. | 13,4–21 | 251–380 |
| Нео-Терм СПД.1.3.ВН.15-3. | Нео-Терм СПД.2.3.ВН.15-3. | 21–39 | 381–720 |
| Нео-Терм СПД.1.3.ВН.20-3. | Нео-Терм СПД.2.3.ВН.20-3. | 39–48 | 721–900 |
| Обеспечиваемый напор — до 40 м (до 16 этажей) | | | |
| Нео-Терм СПД.1.3.ВН.1-9. | Нео-Терм СПД.2.3.ВН.1-9. | до 3,6 | до 70 |
| Нео-Терм СПД.1.3.ВН.3-9. | Нео-Терм СПД.2.3.ВН.3-9. | 3,6–6,4 | 71–120 |
| Нео-Терм СПД.1.3.ВН.5-7. | Нео-Терм СПД.2.3.ВН.5-7. | 6,4–8,4 | 121–150 |
| Нео-Терм СПД.1.3.ВН.5-8. | Нео-Терм СПД.2.3.ВН.5-8. | 8,4–11 | 151–200 |
| Нео-Терм СПД.1.3.ВН.5-9. | Нео-Терм СПД.2.3.ВН.5-9. | 11–13,4 | 201–250 |
| Нео-Терм СПД.1.3.ВН.10-5. | Нео-Терм СПД.2.3.ВН.10-5. | 13,4–21 | 251–380 |
| Нео-Терм СПД.1.3.ВН.15-4. | Нео-Терм СПД.2.3.ВН.15-4. | 21–39 | 381–720 |
| Нео-Терм СПД.1.3.ВН.20-4. | Нео-Терм СПД.2.3.ВН.20-4. | 39–48 | 721–900 |

! Работаем со всей линейкой вертикальных многоступенчатых центробежных насосов Grundfos, Wilo, что дает возможность производить насосные станции под заданные параметры конкретных объектов.

ФОРМИРОВАНИЕ АРТИКУЛА-КОДА ЗАКАЗА. УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ «НЕО-ТЕРМ СПД»

НЕО-ТЕРМ СПД. 1. Х. ВН. Х-Х.

модель насоса
 вид насосов (модель)
 КН – горизонтальные многоступенчатые
 ВН – вертикальные многоступенчатые центробежные
 количество насосов
 модификация исполнения станции
 1 – с общим частотным преобразователем
 2 – с отдельными частотными преобразователями