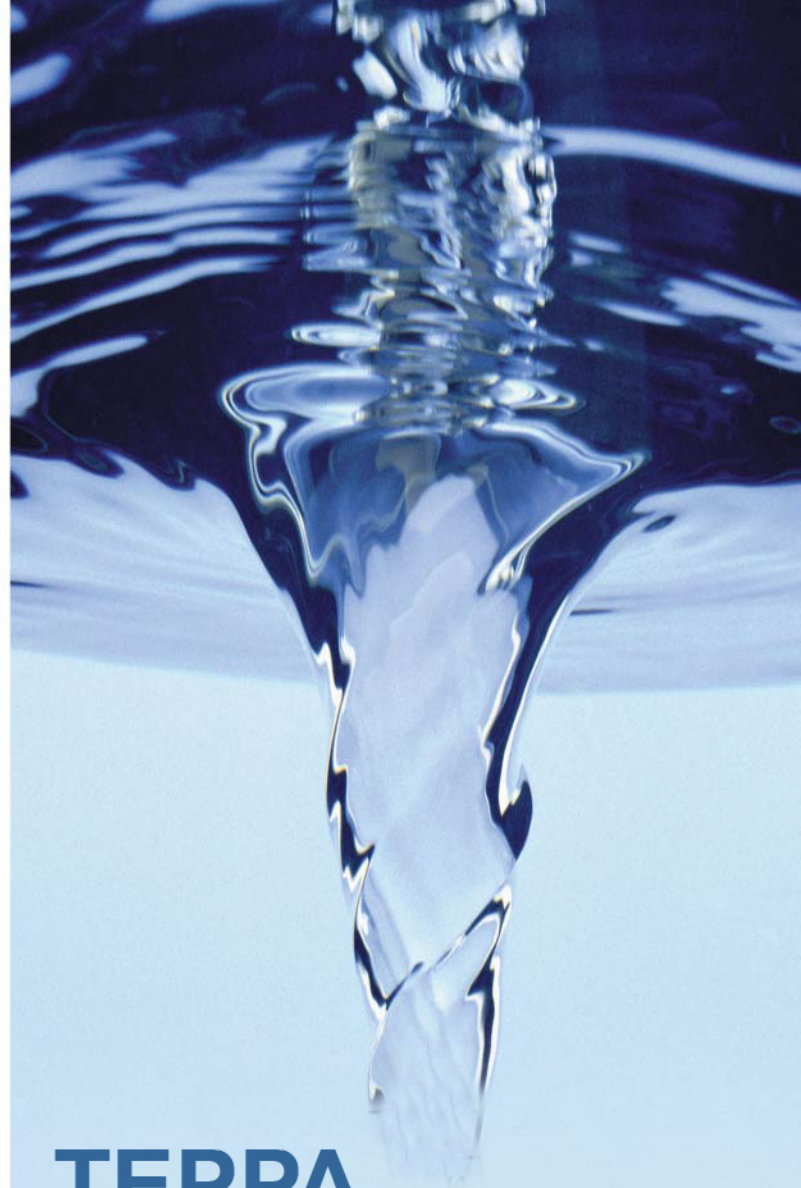


# Wirbel

НАСОС, КОТОРЫЙ  
НЕ ГОРИТ



## ТЕРРА

г. Москва, ул. Шухова д.14

Телефоны: 8 ( 499 ) 917-0417 768-4367

[www.terra21.net](http://www.terra21.net) • [terra21@list.ru](mailto:terra21@list.ru)

**Эффективная работа при нестабильном напряжении**  
**Отсутствие шума и вибрации**  
**Клеммная коробка внутри корпуса**  
**Рабочее колесо из стали высокого качества для фланцевых насосов серии HUP/HUPD**

# Циркуляционные насосы HUP

## Новинка!

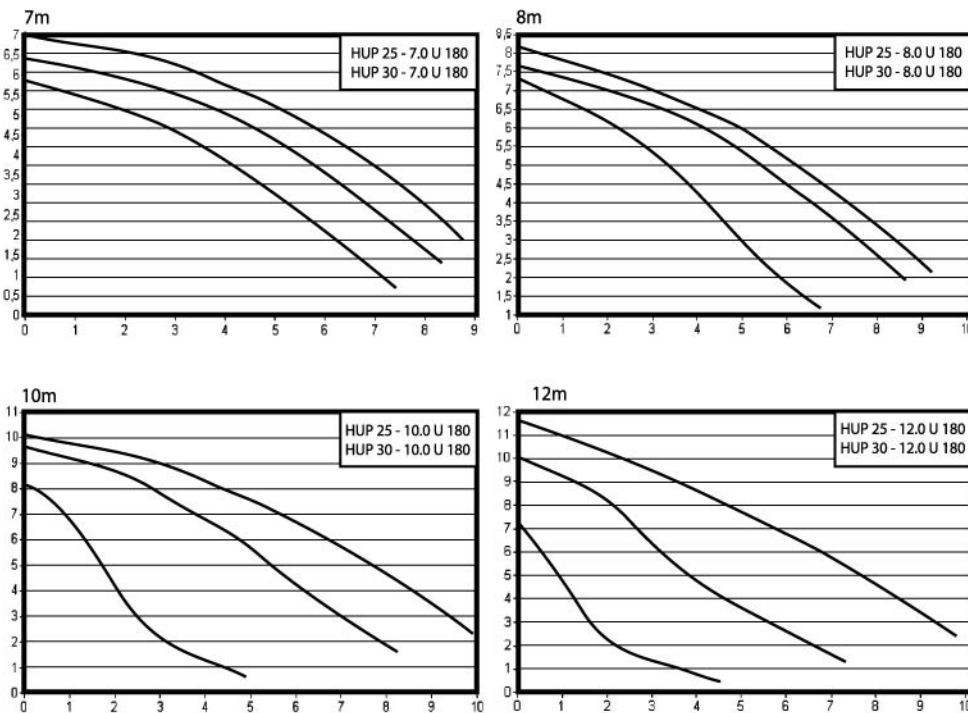
Циркуляционные насосы HUP/HUPD предназначены для систем отопления и кондиционирования и могут работать в любых системах, обеспечивая расходы теплоносителя до 96 м<sup>3</sup>/час, создавая напор до 12 метров.

- Уникальная запатентованная конструкция обмоток электродвигателя с мокрым ротором обеспечивает стабильную работу в пределах напряжения сети 160-260 В (!), при этом насосы не перегреваются, а потери расхода не превышают 10%

- Даже, если вал насоса в течение длительного времени заблокирован, и электродвигатель находится под напряжением сети, обмотки электродвигателя переходят в режим ожидания, что позволяет после снятия блокировки вала сохранить насос в исправном состоянии.

- Особая конструкция статора, залитого экологически чистой смолой с кварцевым песком, позволяет избежать выхода из строя по такой распространенной причине, как образование конденсата на обмотках мотора, а также снижает шум и вибрации.

Особые черты: клеммная коробка расположена на оси электродвигателя; надежная работа при нестабильном напряжении; отсутствие конденсата в клеммной коробке; бесшумная работа; защита от водяных брызг; высокий КПД



**Обозначение HUP 25 - 2,5 U 180**

- Циркуляционный насос
- Условный проход
- Максимальный напор Н [м]
- Регулирование количества оборотов
- Монтажная длина в [мм]

## Общее поле характеристик резьбовых насосов 2800 1/мин

