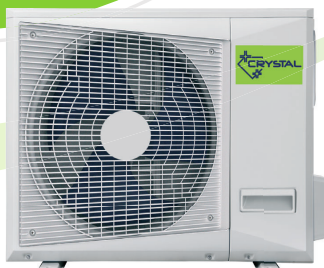


ТЕРМОПОМПА ONYX PRO



8 kW • 10 kW
Външно тяло - монофазно

12 kW • 16 kW
Външно тяло - трифазно



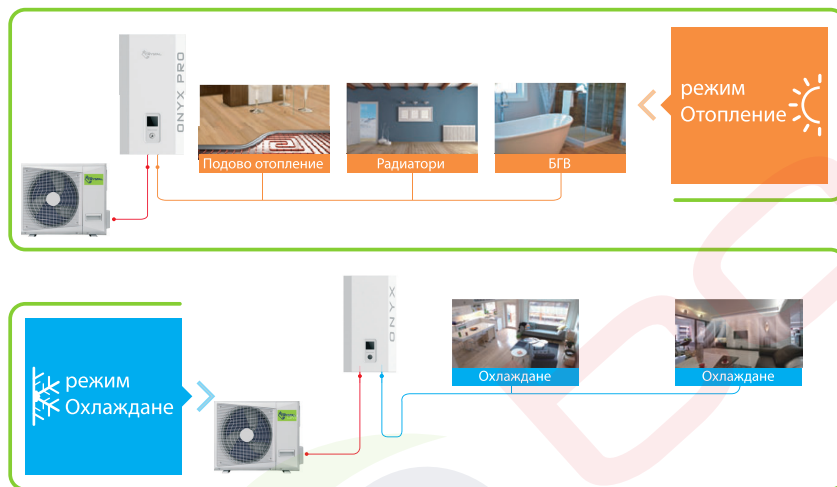
Хидравличен модул

Характеристики



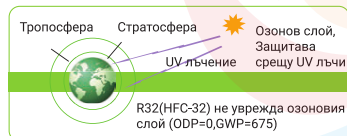
Много приложения в една система

Отопление, охлаждане и БГВ само с една система. БГВ може да се използва и за подово отопление, отопление с радиатори и вентилаторни конвектори.



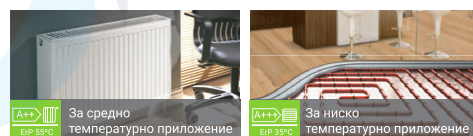
Опазване на околната среда

Фреон R32(HFC-32) с 0 ODP и 675GWP, ниско съдържание на въглерод и без вреда за озоновия слой



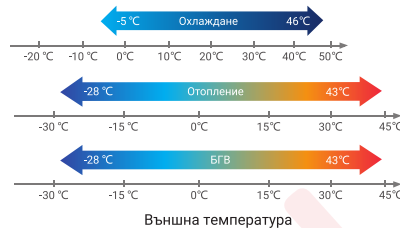
Енергийна ефективност

Термопомпите ONYX PRO използват възобновяем източник на енергия. Употребата на възобновяеми източници, намалява енергийната зависимост.



Широк диапазон на работа

- Работа в режим охлаждане до 46°C
- Работа в режим отопление до -28°C



УПРАВЛЕНИЕ



- Изцяло сензорен цветен екран
- По-лесно управление и мониторинг
- Вграден WiFi модул, TUYA app
- Управление по температурна крива
- Управление по стайна температура
- Две температурни зони
- Контрол на допълнителни източници
- Каскадно управление до 15 машини



Компоненти на хидравличния модул

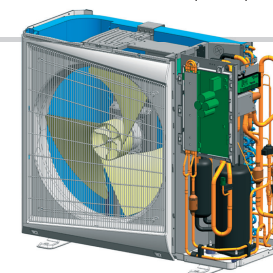


- Вграден ел. нагревател 3 kW (6 kW опция)
- Нова платка с повече входове/изходи
- Електронна помпа с възможност за избор на скоростта
- По-голям разширителен съд – 8 L



Компоненти външно тяло

- Едновентилаторно външно тяло
- Mini VRF базиран
- Двойнороторен компресор GMCC
- Реинжекция на хладилния агент
- DC нискооборотни вентилатори
- Комбинирана платка с охлаждане от хладилния тракт



Комбинирана платка с охлаждане



Размери

8 kW • 10 kW



67 kg / 71.5 kg
220-240V/50Hz/1Ph

12 kW • 16 kW



100 kg / 103.3 kg
380-420V/50Hz/3Ph



59 kg / 61 kg
220-240V/50Hz/1Ph



Висока ефективност при ниска външна температура

Благодарение на високоефективен компресор, топлообменник с голяма площ и прецизна система за управление, термопомпата може да поддържа висока температура, дори при -10°C и -15°C.

