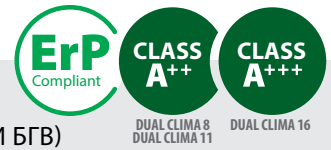


## ВЪЗДУШНА ТЕРМОПОМПА DUAL CLIMA

КОМПАКТНА МОНОБЛОК ТЕРМОПОМПА  
НАПЪЛНО ОКОМПЛЕКТОВАНО ИНСТАЛАЦИОННО РЕШЕНИЕ (ОТОПЛЕНИЕ, ОХЛАЖДАНЕ И БГВ)  
ГАРАНТИРАНА ОТОПЛИТЕЛНАТА МОЩНОСТ ДО -20°C  
МОЖЕ ДА СЕ КОМБИНИРА С ДРУГИ ИЗТОЧНИЦИ НА ЕНЕРГИЯ (СЛЪНЦЕ, ГАЗ, НАФТА)  
МОЩНОСТИ: 8, 11 и 16 kW



Най-модерната технология  
на най-разумна цена

## DUAL CLIMA

DOMUSA TEKNİK представя в областта на отоплението и климатизацията гамата от термopомпи **DUAL CLIMA** и пълен пакет от решения за оптимизиране на енергийната ефективност на съоръженията, съхранението и разпределението на БГВ\*. С отличната сезонна ефективност (**рейтинг A<sup>++</sup>** и **A<sup>+++</sup>**), лесна инсталация и използване, гамата **DUAL CLIMA** е идеална алтернатива за тези, които избират възобновяем енергиен източник за отопление и охлаждане на домовете си.

**DOMUSA**  
T E K N I K

\* БГВ (Битова гореща вода)





# Спестете до 70% от общото потребление на енергия за отопление, охлаждане и БГВ



## ИКОНОМИЯ

Въздухът, като източник **намалява общото потребление на енергия в дома до 70%**, благодарение на използването на безплатната енергия на въздуха.

Това спестяване на консумация се запазва дори когато температурите са под 0 °C.



## МНОГОФУНКЦИОНАЛЕН

Може да се използва за постигане на необходимия комфорт в дома (отопление, охлаждане и БГВ).



## ПРИРОДОСЪОБРАЗЕН

Въздухът е **чиста технология, която опазва околната среда**. При неговото използване не се изпускат димни газове, тъй като не е необходимо да изгаря нищо, за да се получи топлина в отоплителната инсталация или битовата гореща вода.



## БЕЗОПАСНОСТ

Една много по-безопасна система, която изисква по-малко поддръжка от системите с вътреино тяло.

DUAL CLIMA 16





### РАБОТА /ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Получената топлина се сменя в кондензатора, пренасяйки го до топлопренасящия флуид, който е отговорен за доставянето и / или БГВ.



### ГОЛЯМО РАЗНООБРАЗИЕ ОТ ВЪЗМОЖНОСТИ

DOMUSA ТЕХНИК предлага широка гама от възможности, които се допълват с всички видове буферни съдове и бойлери за БГВ.

Те са изработени от неръждаема стомана и имат 10 години търговска гаранция за корозия.

Конструкцията на бойлерите и съдовете е за специфична употреба с термopомпа, с голяма топлообменна повърхност и с възможност за монтаж с котли, които използват други видове горива.

Инсталационните решения, предлагани с термopомпата DUAL CLIMA, са предназначени за изграждането на ефективни, трайни и надеждни инсталации.



### ЕФЕКТИВНОСТ

Термopомпите DUAL CLIMA са оборудвани с компресор DC Inverter който е тих, стабилен и високоефективен. Той модулира топлинната енергия според нуждите на къщата.

Автоматичната настройка на мощността на циклите за включване /изключване се намаляват, осигурявайки по-голяма надеждност на системата. В резултат на това се намалява ненужното потребление и се подобрява удобството на потребителя.

DUAL CLIMA има система, която намалява загубите, причинени от натрупването на лед в изпарителя.

Енергийната ефективност на DUAL CLIMA се счита за една от най-добрите в своята категория

DUAL CLIMA 8  
DUAL CLIMA 11



DUAL CLIMA 16



DUAL CLIMA 11

# Комфортът е във Вашите ръце

Създайте инсталацията, която отговаря на  
Вашите нужди.





## ЛЕСЕНА ЗА УПОТРЕБА

### Намалена поддръжка

MONOBLOC технология, в която цялата фреонова схема е интегрирана във външното тяло и това намалява риска от течове на газ/ фреон, като по този начин се избягват операциите за презареждане на газа.

### Електронно контролно табло вътре в дома

Контролното табло на термopомпата DUAL CLIMA

е инсталиран в дома, от който имате пълен контрол над всички компоненти на системата, с лесна и интуитивна употреба.

### Режим на тиха нощна работа

Режимът на нощна работа намалява нивата на шума на вентилаторите по време на нощните часове, програмирани в системата.

## Контролен панел за лесна и интуитивна употреба.



## MONOBLOC СИСТЕМА

### С моноблок технология са направени само хидравличните връзки, което опростява инсталацията

Топлообменникът фреон/ вода е включен във външното тяло, като по този начин се избягва необходимостта от изграждане на фреонови линии, в процеса. Връзката между външните и вътрешните модули е хидравлична, което прави инсталацията по-опростена и позволява по-голямо разстояние между термopомпата и консуматорите.



## ЛЕСНА ИНСТАЛАЦИЯ

### 60° C температура на топлоносителя

Високите температури позволяват използването на термopомпата DUAL CLIMA дори и с радиатори.

### Защита от замръзване на хидравличния компонент

Електронното управление на термopомпата активира циркуляционната помпа и компресора, ако е необходимо, за да се предотврати падането на темепартурата.

За да се избегне замръзване при продължителни прекъсвания на електрозахранването, се предлагат две решения:

- Вентил против замръзване, който източва циркулацията на водата в случай, че температурата на водата падне до точката на замръзване.
- В системата се добавя корозионен инхибитор / антифриз.

ОФИЦИАЛЕН ВНОСИТЕЛ:  
 **РУВЕКС**  
ВДЪХВАМЕ ЖИВОТ НА ВСЯКА СГРАДА  
0700 14 014  
[www.ruvex.bg](http://www.ruvex.bg)

 **DOMUSA**  
T E K N I K

ПАРТНЬОР ЗА ВАШИЯТ ГРАД: