

KAISAI hőszivattyúk



Készülékek és fűtési teljesítmények nagy választéka

A Kaisai legújabb termékpalettája 14 hőszivattyú modellt tartalmaz, köztük nyolc monoblokkos egységet (6 kW-tól 30 kW-ig) és hat osztott (split) modellt (6 kW-tól 16 kW-ig), melyekhez hat különféle beltéri egység elérhető el, használati melegvíz tartállyal vagy anélkül (190 vagy 240 liter).

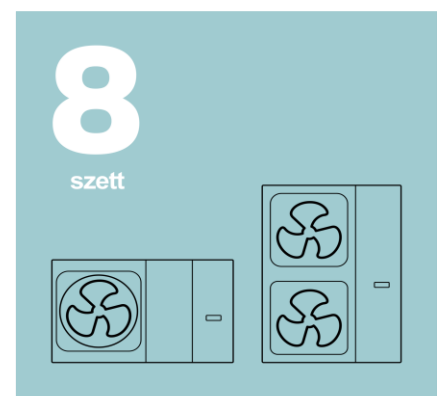
- 23 különböző eszközkészlet, egyedi igényekhez szabható.
- Ha a szükséges fűtőteljesítmény meghaladja a 30 kW-ot, a hőszivattyúk kaszkádokba kapcsolhatók, összesen 180 kW teljesítményig (legfeljebb 6 egység).
- A Modbus kommunikáció lehetővé teszi akár 16 eszköz csatlakoztatását.
- A kaszkád csatlakozás és a Modbus funkció alapfelszereltség, ezért nincs szükség további kiegészítőkre a telepítéshez.



Split
6-től 16 kW-ig



Split+HMV
190 vagy 240 liter



Monoblokk
6-től 30 kW-ig

Hőszivattyú: megújuló energiaforrás

Miért?	<ul style="list-style-type: none">✓ akár -25 °C -os környezeti hőmérsékletben is működik✓ padlófűtéshez, mennyezetfűtéshez, fan-coilhoz, stb.✓ a melegvízellátást is biztosítja az Ön otthonában
Kinek?	<ul style="list-style-type: none">✓ aki modern és energiatakarékos hűtési / fűtési megoldással működő házat kíván építeni✓ aki pl. meglévő kazánját (hőforrását) cserélné le hőszivattyúra✓ aki modernizálná családi házat, kereskedelmi egységét
Előnyök	<ul style="list-style-type: none">✓ emissziómentes energiatermelés✓ biztonságos felhasználás✓ megbízható, kis karbantartás-igényű készülék

Split vagy monoblokk?



Monoblokk

Kompakt, könnyen beépíthető megoldás, amely helyet takarít meg az épületen belül, mivel nincs szükség beltéri egység telepítésére. A felhasználó komplett, hermetikus, üzemkész készüléket kap, melyhez nincs szükség kalorikus rendszer kiépítésére a beltérben, de biztosítani kell a rendszer fagyás elleni védelmét áramkimaradás esetén.

Előnyei:

- Nincs szükség speciális F-gáz engedélyre az installáláshoz
- Egyszerű telepítés
- Helytakarékos az épületen belül, mivel nincs beltéri egység
- Hidraulikailag elő van készítve a központi fűtési rendszerhez történő csatlakoztatáshoz

Split

A beltéri és kültéri egységből álló készüléket kizárólag képzett szerelő telepítheti. A split megoldással áramszünet esetén nem áll fenn a rendszer fagyásának veszélye.

Előnyei:

- Nincs fagyveszély
- Könnyebb hozzáférés a hidraulikus alkatrészekhez
- A kültéri egységnek kisebb a helyigénye
- A beltéri hidraulikai modul akár 30 méter távolságra is telepíthető a kültéri egységtől

