

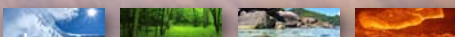
Hi **Warm**

**Galletti**
A I R C O N D I T I O N I N G

HŐVISSZANYERŐS hőszivattyú család



Új generációs
multifunkciós
hűtő-fűtő rendszer
magas hatékonysággal,
CO₂ kibocsátás nélkül,
megújuló energia
felhasználásával.



Living Technology

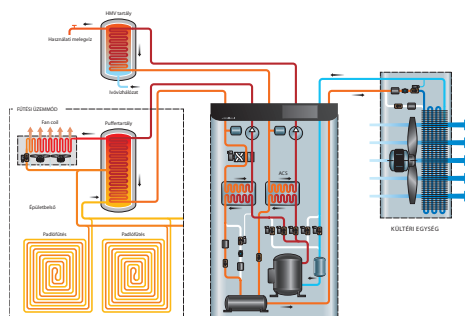
Magas hatékonyságú multifunkciós rendszer Hűtés egyidejű használati melegvíz készíttéssel Nincs helyi CO₂ kibocsátás Környezettudatos technológia



- Modern megjelenés
- R410A hűtőközeg
- BLDC inverteres kompresszor
- **Teljes hővisszanyerő funkció**
- 3 modell, 1 - 34 kW teljesítménytartomány
- Hőszivattyúként 60°C-os víz előállítás -10°C külső hőmérsékletnél
- Működés -15°C külső hőmérsékletig
- Beépített inverteres szivattyú (opció)
- Érintőképernyő (opció)
- Csendes kültéri egység, légcsatornázzható kivitelben is
- Elektronikus expanziós szelep



80% környezeti energia (megújuló)



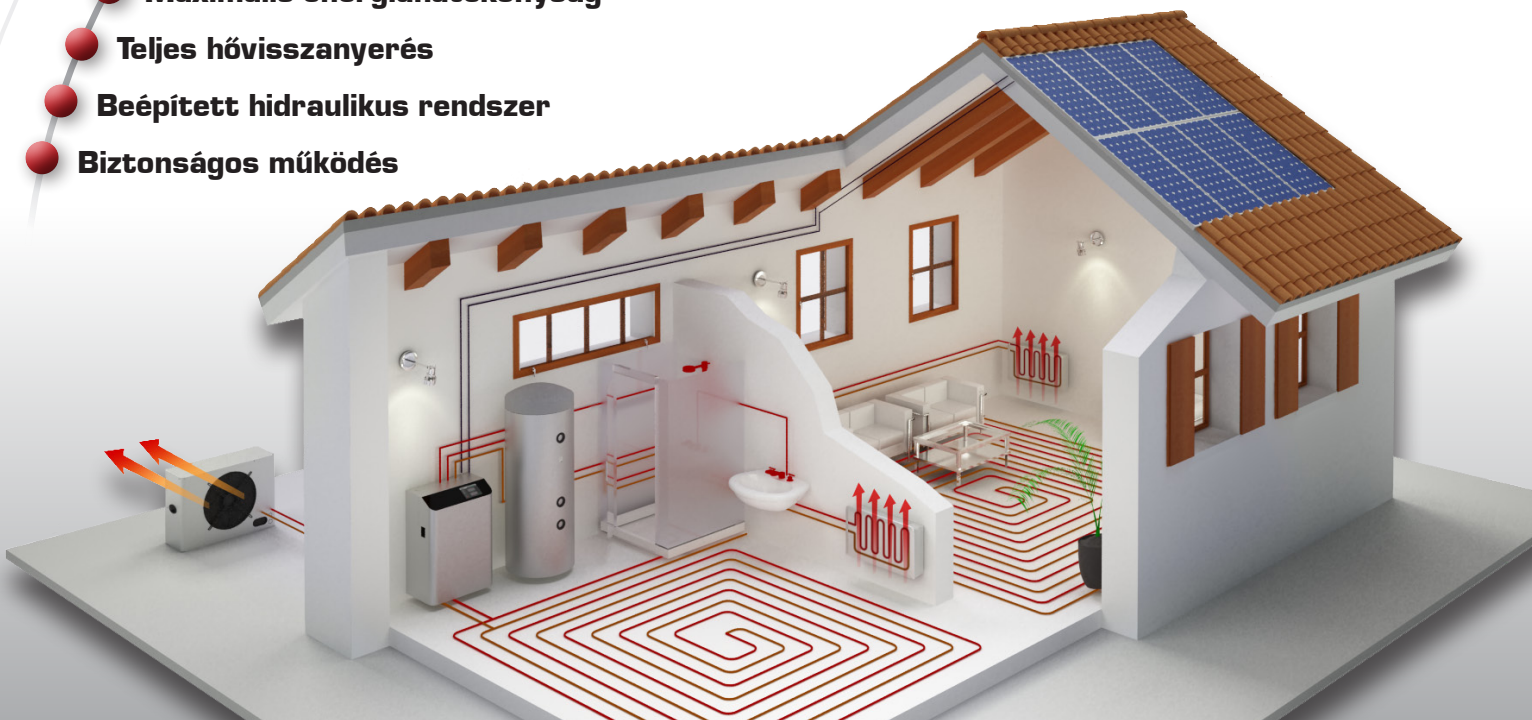
TÉL
fűtés és használati melegvíz készítés



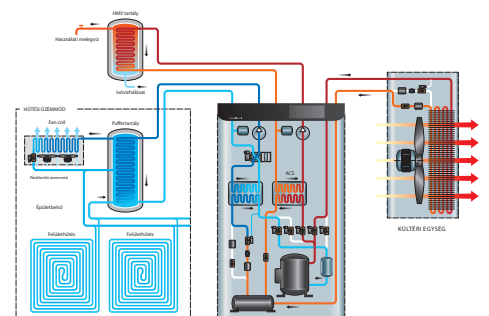
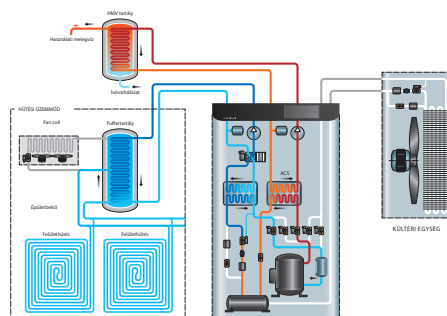
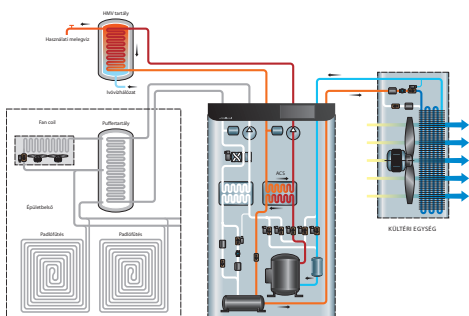
- Fűtés
- Hűtés
- Párátlanítás
- Légh kondicionálás
- Hűtés és párátlanítás
- Használati melegvíz készítés

HiWarm

- **Kombináható megújuló energiaforrásokkal**
- **Maximális energiahatékonyság**
- **Teljes hővisszanyerés**
- **Beépített hidraulikus rendszer**
- **Biztonságos működés**



Teljeskörűen szabályozott és programozható hőszivattyúk magas energiahatékonysággal



ÁTMENETI ÉVSZAKOK

használati melegvíz készítés



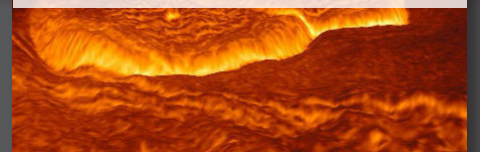
NYÁR

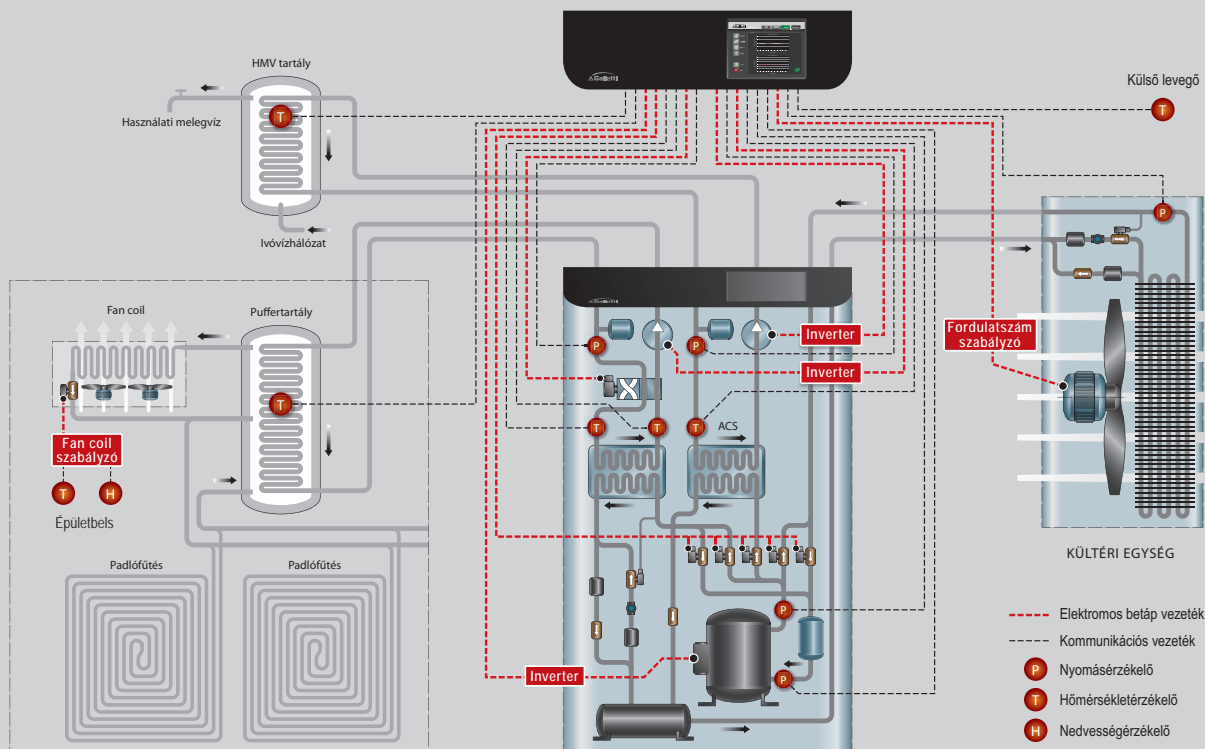
hűtés és használati melegvíz készítés



NYÁR

hűtés, párátlanítás és HMV készítés





Fűtési/hűtési teljesítmények, hatékonysági mutatók

Modell	Elektromos betáp	Hűtési mód hűtési telj.	Min/max EER	Fűtési mód fűtési telj.	Min/max COP	HMV+hűtés fűtési telj.	Min/max G-COP
HiWarm 12 DC	230/1/50	2,5/11,8	3,81/3,54	2,8/13,7	4,30/4,10	3,0/13,9	5,70/5,20
HiWarm 22 DC	400/3/50	3,1/21,6	3,72/3,51	3,8/24,6	4,15/4,00	3,8/23,8	4,92/4,71
HiWarm 33 DC	400/3/50	5,5/32,8	3,80/3,55	6,2/38,9	4,10/4,00	6,3/38,8	4,95/4,85

Hűtési mód víz hőmérséklet 12/7°C, külső levegő hőmérséklet 35°C

Fűtési mód víz hőmérséklet 35/40°C, külső levegő hőmérséklet 7°C, 87% relatív páratartalom

HMV+ hűtési (hővisszanyerés) mód hűtővíz hőmérséklet 12/7°C, HMV hőmérséklet 50/57°C

G-COP Rendszerhatékonysági mutató, hővisszanyerős üzemmódban

EER Hűtési hatékonysági mutató

COP Fűtési hatékonysági mutató

Megjegyzés: Az adatok a kiegészítő berendezések figyelembe vétele nélkül szerepelnek, a teljesítményadatok kW-ban értendők.

