# NOVINKA

# MIDEA CirQ HP

Multisplitový systém s rekuperáciou tepla a prípravou teplej vody

**MIDEA CirQ HP – vonkajšia jednotka a zásobník TÚV**



*Informácia pre montážne firmy a obchodných partnerov*

## NOVINKA V PORTFÓLIU – DOSTUPNÉ SKLADOM

MIDEA CirQ HP je multisplitové riešenie, ktoré spája klimatizáciu a prípravu teplej úžitkovej vody (TÚV) do jedného systému. Vďaka technológii rekuperácie tepla dokáže využívať teplo odoberané z interiéru počas chladenia na ohrev vody v zásobníku. Systém je už dostupný skladom pre našich montážnych a obchodných partnerov.

## Hlavné výhody

- **3 funkcie v jednom systéme –** chladenie, vykurovanie a príprava teplej úžitkovej vody.
- **Využitie odpadového tepla –** počas chladenia sa získané teplo využíva na ohrev vody, namiesto jeho odovzdania do vonkajšieho prostredia.
- **Flexibilný výber vnútorných jednotiek –** možnosť pripojenia kompatibilných vnútorných jednotiek MIDEA MULTI-SPLIT RAC podľa aktuálneho cenníka vnútorných jednotiek.
- **Moderné ovládanie –** podpora Wi-Fi ovládania prostredníctvom aplikácie Midea SmartHome.
- **Chladivo R32 –** systém využíva chladivo R32.

## Ako funguje rekuperácia tepla?

Pri chladení sa teplo odoberané z miestností využíva na ohrev vody v zásobníku TÚV. Systém tak dokáže súčasne zabezpečovať príjemnú vnútornú klímu a efektívnu prípravu teplej vody. Dostupnosť a výkon ohrevu závisia od prevádzkových podmienok systému.

### KOMPATIBILITA VNÚTORNÝCH JEDNOTIEK

K systému MIDEA CirQ HP je možné pripojiť kompatibilné vnútorné jednotky zo sortimentu MIDEA MULTI-SPLIT RAC uvedené v aktuálnom cenníku vnútorných jednotiek. Konkrétnu kombináciu je potrebné overiť podľa technických a kapacitných možností systému.

**Počet pripojiteľných jednotiek:**

- 3-okruhová verzia: maximálne 2 vnútorné jednotky + zásobník TÚV na samostatnom okruhu.
- 4-okruhová verzia: maximálne 3 vnútorné jednotky + zásobník TÚV na samostatnom okruhu.

**Zásobník TÚV má vlastný samostatný okruh a nezapočítava sa do uvedeného počtu vnútorných jednotiek.**

MIDEA CirQ HP – komfortná klíma a teplá voda v jednom systéme.
Pre technické informácie a obchodné podmienky kontaktujte svojho obchodného zástupcu MIDEA.

## Princíp zapojenia systému

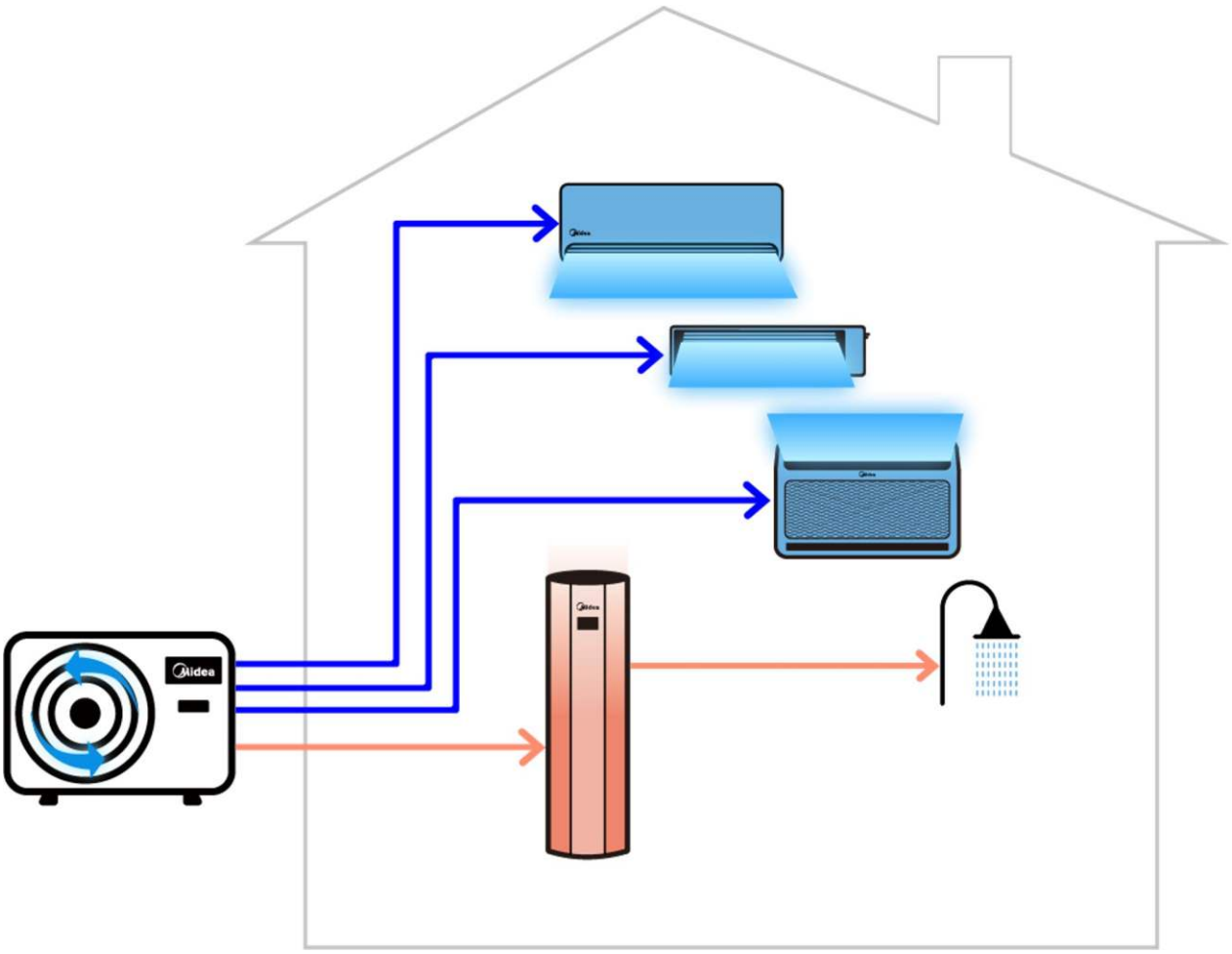


*Schéma znázorňuje pripojenie kompatibilných vnútorných jednotiek a samostatnej vetvy zásobníka TÚV k vonkajšej jednotke CirQ HP.*