

# MAXXA<sup>®</sup>

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

## O Gamă Completă Pentru Orice Nevoie!

Game Rezidențiale, Comerciale și Industriale

**Calido & Calido de perete**  
Pompe de căldură dedicate pentru  
producție de apă caldă de consum



**Atria**  
Sistem hibrid  
cu pompe de căldură  
și centrale termice pe gaz



**i-32V5**  
Pompe de căldură  
monobloc Inverter R32



**i-32V5 MIDI**  
Pompe de căldură  
și chillere monobloc Inverter R32



**i-HPV5H**  
Pompe de căldură aer-apă  
Inverter R32 cu ventilatoare axiale



**i-290**  
Pompe de căldură monobloc  
Inverter cu refrigerant R290



**HWA1-A**  
Pompe de căldură & Chillere  
răcite cu aer pentru instalare exterioră



**HWA1-A**  
Pompe de căldură & Chillere răcite cu aer



# 2023

- Standard nZEB obligatoriu
- **Pompa de căldură – soluția ideală pentru atingerea nZEB**

1=>3

- -273,15 °C zero absolut
  - Soluție unică pentru Încălzire, Răcire și Apă Caldă de Consum **Made** in **Italy**
    - Modulație 3D INVERTER +  
ventiloconvectoare/pardoseală/tavan/perete/grinzi/RADIATOARE
-

# Certificări



# Mențiuni

---

- Importanța proiectării corecte și a integrării PDC în instalație
- Mentenanță și service rapid local + Internet



# Soluții MAXA – soluții dedicate pentru apartamente

- Pompe de căldură rezidențiale individuale splitate
- Compresoare Inverter R32/R290 până la 12 kW cu modul interior **cu instalare în zidărie sau aparentă** (dimensiuni 700x350 mm)
- Module interioare cu vas de acumulare în 4 puncte, boiler dedicat 150/200 li, pompă de circulație adițională

**MAXA**<sup>®</sup>  
AIR CONDITIONING



# Soluții MAXA centralizate

**MAXA**<sup>®</sup>  
AIR CONDITIONING

- Pompe de căldură R290 6 kW – 50 kW
- Pompe de căldură R32 6 kW – 67 kW
- Pompe de căldură R410A 66 kW – 115 kW
- Cascadă până la 800 kW/sistem



© Advantix SpA 2018



# Analiză

## PDC individuale vs centralizate

PDC INDIVIDUALE	PDC IN SISTEM CENTRALIZAT
<b>AVANTAJE</b>	<b>AVANTAJE</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Încălzire+ACM +/- Răcire (în vers. cu v-convectoare)</li><li>• Control individual unitate locativă</li><li>• Module interioare cu montaj în zidărie; SU mărită pentru vânzare și client final</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cost de implementare mai mic per m2 util</li><li>• Soluții în cascadă</li><li>• Nu există cameră tehnică în apartament</li></ul>
<b>DEZAVANTAJE</b>	<b>DEZAVANTAJE</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Sursă unică, disconfort în caz de avarii</li><li>• Cost de implementare ridicat per unitate locativă</li><li>• Branșamente electrice individuale dedicate</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cost suplimentar contorizare termică/electrică</li><li>• Realizarea de trasee hidraulice mari</li><li>• Cameră tehnică mare pentru stocare ACM</li></ul>