



## Centrale de pardoseală

### DE PUTERE MEDIE

## ARES Pro 150

### DATE TEHNICE

- Cazan din oțel inoxidabil, cu condensare
- Preparare numai agent termic
- Posibilitatea funcționării la temperatură joasă
- Posibilitate racordare boiler pentru prepararea apei calde pentru consum
- Sondă de temperatură pe returul circuitului de încălzire
- Display multifuncțional
- Gestionează o zonă încălzită direct, un circuit de boiler și o pompă pentru circuitul primar (între cazan și separatorul hidraulic)
- Posibilitate funcționare cu instalație solară
- Posibilitatea gestionării (cu ajutorul unor accesorii) a până la 12 circuite de încălzire (de amestec), un circuit de boiler și un circuit de încălzire direct
- Posibilitatea conectării a până la 8 cazane în cascadă, cu ajutorul unui kit regulator opțional pentru cascadă

#### Caracteristici

- Debitul caloric nominal la funcționarea în regim de încălzire - 140 kW
- Debitul caloric nominal la putere minimă - 35 kW
- Puterea nominală în regim de încălzire (80/60°C) - 136,36 kW
- Puterea minimă - 32,52 kW
- Domeniul de modulare - 25 ÷ 100 %
- Eficiența la 80/60°C (nom. / min.) - 97,4 / 92,92 %
- Eficiența la 50/30°C (nom. / min.) - 104,2 / 104,4 %
- Consumul maxim de gaz metan - 14,8 m<sup>3</sup>/h
- Cantitate maximă condensat - 11,5 kg/h
- Dimensiuni (h x l x A) - 1809 x 666 x 944 mm

