

THERMOVER® de marque CALADAIR®

La centrale de traitement d'air THERMOVER®, avec un système **thermodynamique intégré** pour le **traitement d'air, le chauffage, le rafraîchissement d'air et en option la production d'ECS** (ballon de 200 à 500 litres).

La centrale THERMOVER® est équipée d'usine:

- d'un échangeur à roue, assurant une efficacité de 80% (EN308), de moteurs à courant continu à commutation électronique (EC) et de ventilateurs à roue libre ***assurant des SFP parmi les plus performants du marché***
- D'une PAC réversible avec compresseur SCROLL digital Copeland **modulant de 10 à 100%**
- De panneaux double peau 10/10^e
- D'une isolation haute densité de 50 mm MO haute densité
- D'un compartiment « **EASY** » **intégré** regroupant les composants électriques et la régulation
- De sorties hydrauliques ECS permettant un raccordement rapide au ballon
- D'un **registre 4 voies** interne modulant, permettant **l'optimisation des consommations et de la qualité de l'air**



La CTA est équipée d'un régulateur **EASY à affichage digital intégré** communiquant en MODBUS, BACNET ou WEB.

La centrale **THERMOVER® est de fabrication 100% française. Tous les équipements sont montés et testés d'usine.**