

CARMA™



CCTP

always the best climate

- **CARMA™, centrale de récupération d'énergie autorégulée** pour une **installation intérieure** au sol ou en faux-plafond et **installation extérieure** avec sa toiture intégrée, haute efficacité (90%).
- Gamme compacte certifiée **EUROVENT N°21.03.72** (L1(M)/D1/T3/TB2/F9) pour CARMA™ 9008 à 9070, **EUROVENT N°21.03.72** (L1(M)/D1/T3/TB3/F9) pour CARMA™ 308 à 370 et conforme à l'**ErP2018**.
- **Communicante** (MODBUS, BACNET, WEB),
- Structure en profil aluminium à rupture de pont thermique, **enveloppe double peau RAL9007 extérieure isolée avec laine minérale 50mm M0 haute densité** (60 kg/m3).
- Equipée d'un **échangeur aluminium à contre-courant certifié EUROVENT**, de filtres F7 ePM1 55% (air neuf) et M5 ePM10 50% (reprise) montés sur glissière étanche (double filtration sur air neuf en option pour F7+M5/F9), bypass 100% motorisé pour **free-cooling** et **night-cooling** (sauf SEASON), **4 sondes intégrées**.
- Déclinée en 5 versions (SEASON, FIRST, SMART, PREMIUM, INFINITE), la centrale **CARMA™** peut intégrer une batterie de **préchauffage** électrique ainsi qu'une batterie de **chauffage** électrique ou à eau chaude.
- Ventilateurs à roue libre et **moteurs EC** très basse consommation.
- Interrupteur cadenassable et **commande à distance LCD** (en option) sauf pour la version SEASON équipée de 2 potentiomètres.
- **Piquages à joint double lèvres** pour garantir l'étanchéité des réseaux (ATEC CSTB n° 13-224-V2).
- Fonction **sécurité incendie** (sauf SEASON) permettant le contrôle des ventilateurs de soufflage et d'extraction.
- Gamme 100% **PLUG&PLAY**.