

R-COVERY®

Centrales double flux compactes

À VOS CÔTÉS
pour tous
vos projets



R-COVERY XC



R-COVERY XH



R-COVERY XV

R-COVERY XC

CENTRALE DOUBLE FLUX FAUX PLAFOND COMPACTE
AVEC ÉCHANGEUR CONTRE-COURANT



Installation intérieure



Panneaux double peau en tôle d'acier galvanisé, avec 20 mm d'isolant en laine de roche (100 kg/m³), possédant un classement au feu A1 selon la EN 13501-1



Échangeur contre flux certifié Eurovent



Technologie EC : contribuant à l'amélioration des performances énergétiques des installations



Encombrement réduit : 332 mm pour 500 m³/h



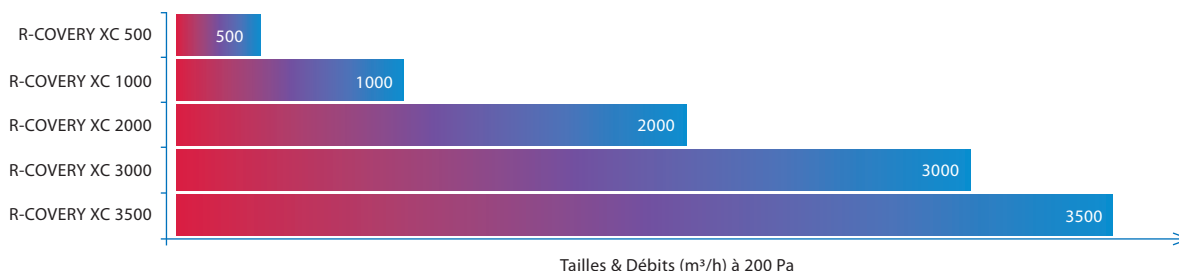
Bypass motorisé et 100% modulant pour la protection de l'échangeur en cas de gel et gestion du free-cooling



Double étage de filtration sur l'air neuf possible



R-COVERY CONTROL : écran tactile couleur et interface intuitive



COMPOSANTS DE SÉRIE



R-COVERY XC EH
Batterie interne électrique



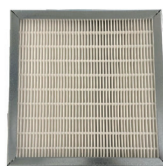
R-COVERY XC WH
Batterie interne eau chaude



R-COVERY XC standard
sans chauffage



Filtere air neuf :
ePM1 50% (F7)



Filtere air extrait :
ePM10 50 % (M5)

ACCESSOIRES



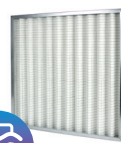
Kit vanne



Registre
d'isolement



Batterie externe
de pré-chauffage



Préfiltere air neuf :
Grossier 50% (G4)



Siphon

FOCUS SUR LA FILTRATION



En standard, les CTA intègrent un filtere ePM1 50% (F7) sur l'air neuf et un filtere ePM10 50% (M5) sur l'air extrait.
En option, elles disposent d'un emplacement supplémentaire pour l'installation d'un préfiltere sur l'air neuf.

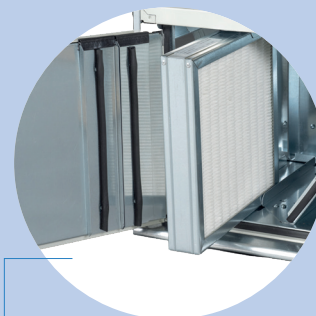
L'encrassement des filteres est contrôlé par un capteur de pression signalant la nécessité d'une maintenance.



Panneaux d'accès par le dessous
sur charnières (modèle XC)



Portes d'accès latérales sur charnières
(modèles XH & XV)



Panneaux d'accès latéraux sur
charnières (modèle XC)

R-COVERY XV

CENTRALE DOUBLE FLUX VERTICALE COMPACTE
AVEC ÉCHANGEUR CONTRE-COURANT



DISPONIBLE EN
MARS 2024



Installation intérieure



Échangeur contre flux certifié Eurovent



Double étage de filtration sur l'air neuf possible



Panneaux double peau en tôle d'acier galvanisé, avec 50 mm d'isolant en laine de roche (75 kg/m³), possédant un classement au feu A1 selon la EN 13501-1



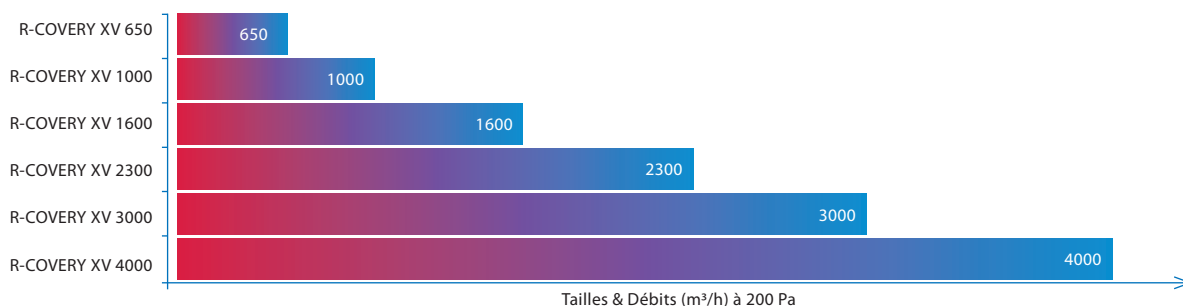
Technologie EC : contribuant à l'amélioration des performances énergétiques des installations



Bypass motorisé et 100% modulant pour la protection de l'échangeur en cas de gel et gestion du free-cooling



R-COVERY CONTROL : écran tactile couleur et interface intuitive



COMPOSANTS DE SÉRIE



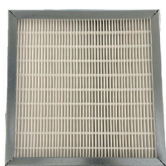
R-COVERY XV EH
Batterie interne électrique



R-COVERY XV WH
Batterie interne eau chaude



R-COVERY XV standard
sans chauffage



Filtere air neuf :
ePM1 50% (F7)



Filtere air extrait :
ePM10 50 % (M5)

ACCESSOIRES



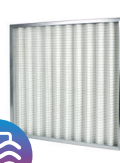
Kit vanne



Registre
d'isolement



Batterie externe
de pré-chauffage



Préfiltere air neuf :
Grossier 50% (G4)



Siphon

FOCUS SUR LA RÉGULATION ET LA TÉLÉCOMMANDE R-COVERY CONTROL



Grâce à son écran tactile en couleur et à une interface intuitive, la télécommande R-COVERY CONTROL permet un accès simple et efficace aux paramètres de la CTA.



Télécommande tactile 5 pouces



Pilotage en pression constante



Pilotage en débit constant



Pilotage des batteries électriques,
eau chaude ou changeover



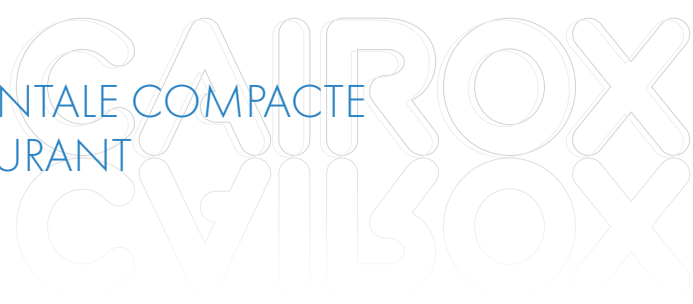
Régulation communicante : Modbus
RTU / Modbus IP / Bacnet IP



Gestion de planning avec paramétrages
journaliers et hebdomadaires

R-COVERY XH

CENTRALE DOUBLE FLUX HORIZONTALE COMPACTE
AVEC ÉCHANGEUR CONTRE-COURANT



Installation intérieure ou extérieure



Panneaux double peau en tôle d'acier galvanisé, avec 50 mm d'isolant en laine de roche (75 kg/m³), possédant un classement au feu A1 selon la EN 13501-1



Échangeur contre flux certifié Eurovent



Technologie EC : contribuant à l'amélioration des performances énergétiques des installations



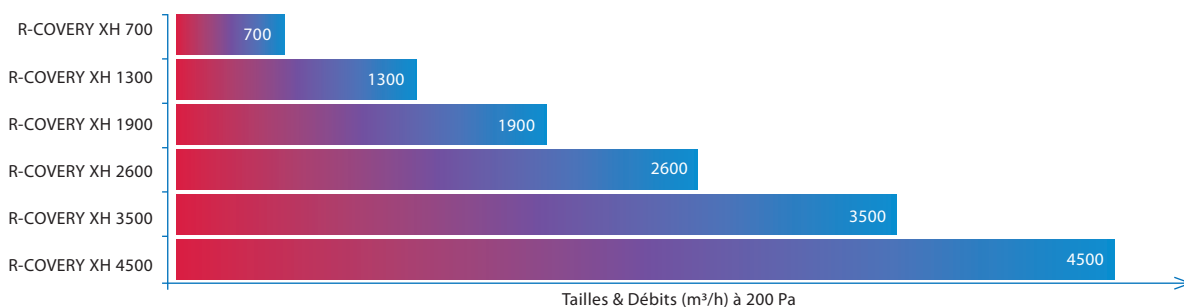
Double étage de filtration sur l'air neuf possible



Bypass motorisé et 100% modulant pour la protection de l'échangeur en cas de gel et gestion du free-cooling



R-COVERY CONTROL : écran tactile couleur et interface intuitive



COMPOSANTS DE SÉRIE



R-COVERY XH EH

Batterie interne électrique



R-COVERY XH WH

Batterie interne eau chaude



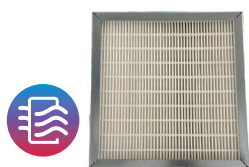
R-COVERY XH CO

Batterie interne changeover

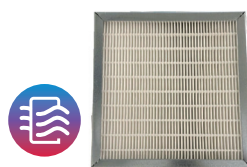


R-COVERY XH standard

sans chauffage



Filtere air neuf :
ePM1 50% (F7)

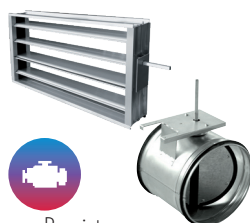


Filtere air extrait :
ePM10 50% (M5)

ACCESSOIRES



Kit vanne



Registre
d'isolement



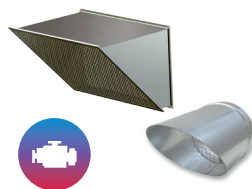
Batterie externe
de pré-chauffage



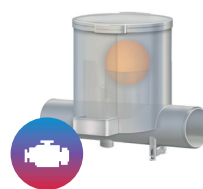
Préfiltere air neuf :
Grossier 50% (G4)



Toiture



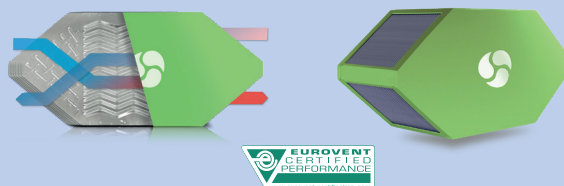
Auvent grillagé



Siphon

FOCUS SUR LES ÉCHANGEURS ET LES MOTO-VENTILATEURS

Les CTA de la gamme R-COVERY sont équipées d'échangeurs à plaques performants de marque ERI, certifiés EUROVENT (programme de certification pour les AAHE).



Les moto-ventilateurs des CTA R-COVERY disposent de la technologie EC participant à l'amélioration des performances énergétiques des installations.

Les échangeurs sont conçus en aluminium résistant à la corrosion. Ils permettent d'atteindre un rendement jusqu'à 90% en fonction du point de fonctionnement, ceux-ci sont testés selon la EN 308.

Les moto-ventilateurs disposent d'une roue métallique et sont équipés d'une protection thermique intégrée de type "ipsotherme".

ACCOMPAGNEMENT À LA SÉLECTION

Pour vous accompagner dans vos projets, nos équipes de techniciens sont disponibles pour la réalisation de vos études.



41
agences proches
de vous...

