



Campus T5

- CTA avec échangeur à plaques à contre courant



• Débit nominal (sans batterie)

Débit= 5000 m³/h - Pression= 400 Pa

• Enveloppe

Type d'enveloppe Double Peau - RAL9002
 Isolation 50 mm
 Résistance mécanique D1
 Etanchéité à -400Pa / +700Pa L1 / L1
 Transmittance thermique T1
 Facteur de pont thermique TB1
 Efficacité serrage des Filtres F9

• Equipement:

Ventilateur Soufflage T5.1 1850 W / 400 V / 2.9 A / 2180 tr/mn
 Ventilateur Reprise T5.1 1850 W / 400 V / 2.9 A / 2180 tr/mn
 Ventilateur Soufflage T5.2 2500 W / 400 V / 3.8 A / 2450 tr/mn
 Ventilateur Reprise T5.2 2500 W / 400 V / 3.8 A / 2450 tr/mn
 Echangeur Plaques Aluminium à contre courant
 By-Pass Intégré et motorisé 0-100%
 Efficacité maximale 92 %
 Raccordement électrique 400V Tétra+ T
 Consommation max. globale T5.1(sans batterie) 3736 W / 5.96 A
 Consommation max. globale T5.2(sans batterie) 5036 W / 7.76 A
 Filtration AN / AR ePM1 55%(F7) / ePM10 75%(M5)

• Campus T5 - EL - Batterie électrique

Puissance Batterie EL-9T 9 kW / Tri 400 V/13 A
 Puissance Batterie EL-15T 15 kW / Tri 400 V/21.7 A
 Puissance Batterie EL-21T 21 kW / Tri 400 V/30.3 A

• Campus T5 - EC - Batterie eau chaude

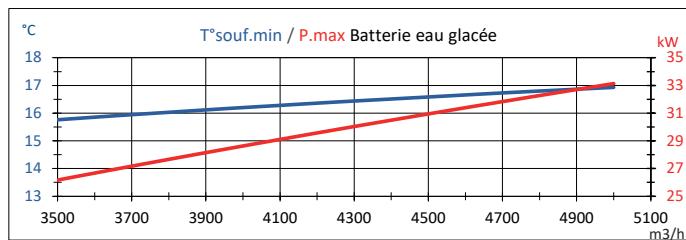
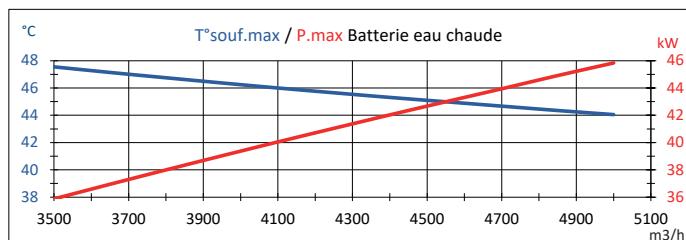
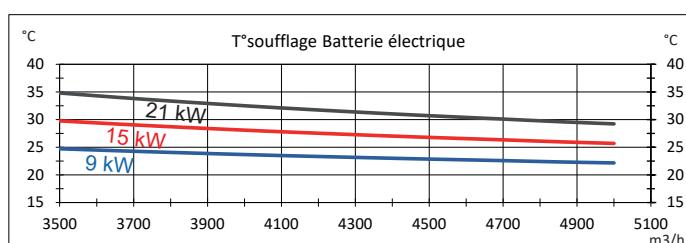
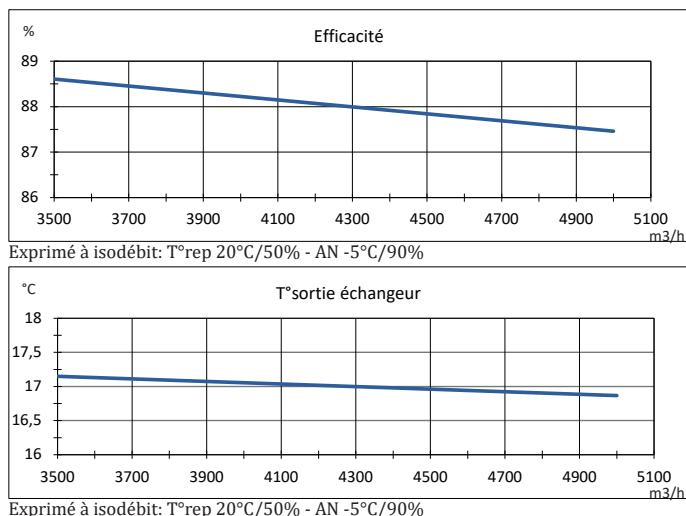
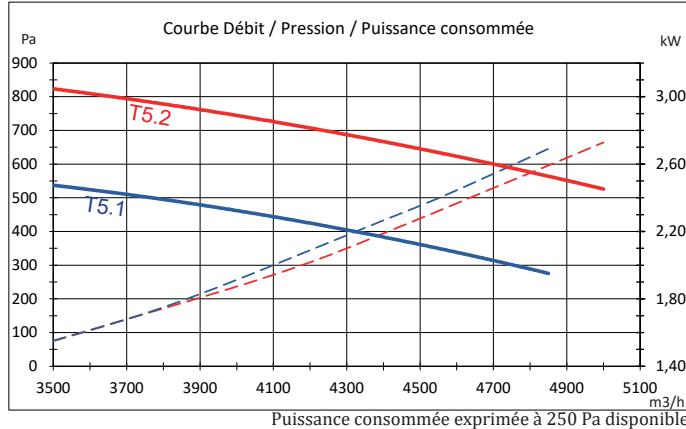
Puissance Batterie voir courbe
 Température d'eau 80/60°C
 Température entrée air T° sortie éch.

• Campus T5 - EF - Batterie eau glacée

Puissance Batterie voir courbe
 Température d'eau 7/12°C
 Température entrée air T° sortie éch.

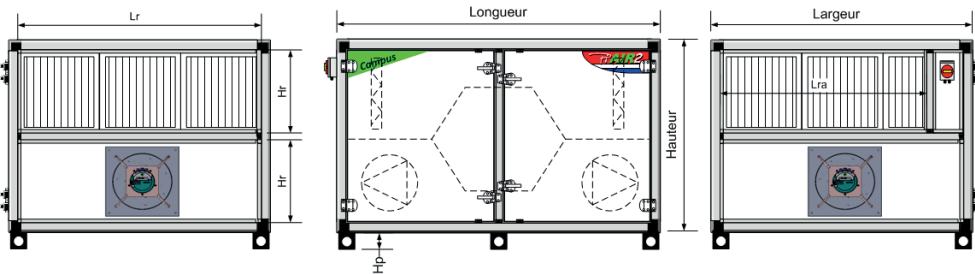
Echangeur certifié

• Courbes de sélection



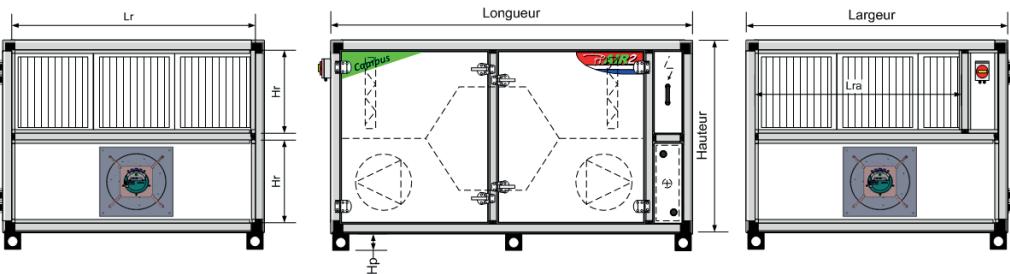
• Dimensions Taille 5

Longueur	2510 mm
Largeur	1630 mm
Hauteur	1220 mm
Lr (larg. raccordement)	1520 mm
Lra (larg. racc. coté arm.)	1340 mm
Hr (Haut. raccordement)	535 mm
Hp(Haut. pied)	100 mm
Poids	393 kg



• Taille 5 avec 1 batterie

Longueur	2760 mm
Largeur	1630 mm
Hauteur	1220 mm
Lr (larg. raccordement)	1520 mm
Lra (larg. racc. coté arm.)	1340 mm
Hr (Haut. raccordement)	535 mm
Hp(Haut. pied)	100 mm
Poids	429 kg



• Régulation Corrigo (équipement optionnel Taille 1 - 2 et 3)

Corrigo Regin borgne avec écran et câble 3 mètres (maxi 100m) - T° constante Soufflage - T° Souf variable fct température amb/reprise
 Débit/Pression constante - Vitesse constante - Dép/Surpression - Qualité d'Air - CO2 - 0-10 externe
 Free-Cooling/Heating - Surventilation Nocturne - Relance chauf/Rafr. pour maintien réduit T°
 Programmation Journalière / Hebdomadaire + Vacances / Relance temporisée par BP ou interrupteur externe
 Modbus RS485 - Modbus TCP/IP, BACnet/IP - Webserveur - 3 niveaux d'alarme avec synthèse

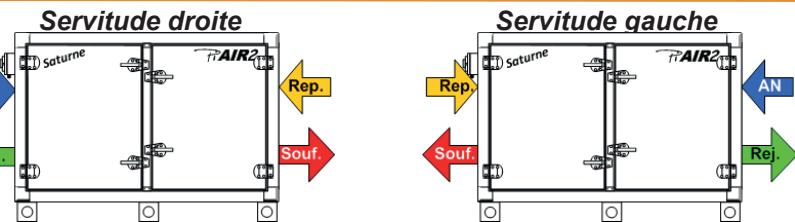
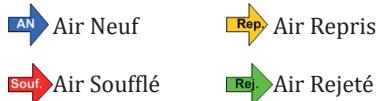


• Option deuxième batterie

Batterie chaude + batterie froide

Sur consultation et avec option régulation Corrigo.

• Servitudes et sens d'air



• Accessoires divers



MS 1220x530 - Manchette souple de raccordement 1220x530 - Tissu M0.



PAS 1220x530 - Piège à son à baffles rectangulaires ép100 mm.
 (option 200 mm)
 Longueur 1000 / 1200 / 1500



Registre 1220x530 - Registre à lames dim 1220x530.



MSC 500 - Manchette souple Ø 560 - Tissu M0



TREMIE 1220x530
 - En diamètre Ø 560