

Campus T3

Echangeur certifié

• CTA avec échangeur à plaques à contre courant



• Débit nominal (sans batterie)

Débit= 2200 m³/h - Pression= 250 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 T3.1 _____ 715 W / 230 V / 3.1 A / 2800 tr/mn
 Ventilateur Reprise T3.1 _____ 715 W / 230 V / 3.1 A / 2800 tr/mn
 Ventilateur Soufflage T3.2 _____ 1000 W / 400 V / 1.6 A / 3100 tr/mn
 Ventilateur Reprise T3.2 _____ 1000 W / 400 V / 1.6 A / 3100 tr/mn
 Echangeur _____ Plaques Aluminium à contre courant
 By-Pass _____ Intégré et motorisé 0-100%
 Efficacité maximale _____ 92 %
 Raccordement électrique _____ 230V (3.1) Mono+T / 400V (3.2) Tétra
 Consommation max. globale T3.1(sans batterie) _____ 1466 W / 6.36 A
 Consommation max. globale T3.2(sans batterie) _____ 2036 W / 3.36 A
 Filtration _____ AN / AR _____ ePM1 55%(F7) / ePM10 75%(M5)

• Campus T3 - EL - Batterie électrique

Puissance Batterie EL-6T _____ 6 kW / Tri 400 V/8.67 A
 Puissance Batterie EL-9T _____ 9 kW / Tri 400 V/13 A
 Puissance Batterie EL-12T _____ 12 kW / Tri 400 V/17.3A

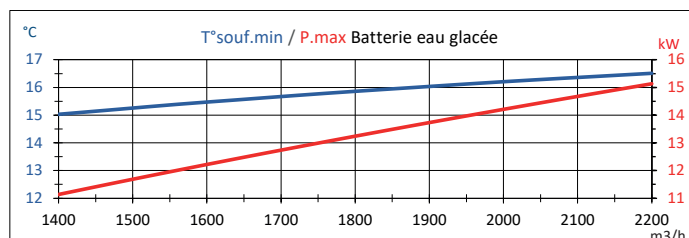
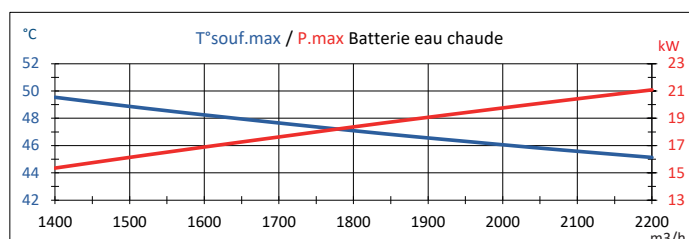
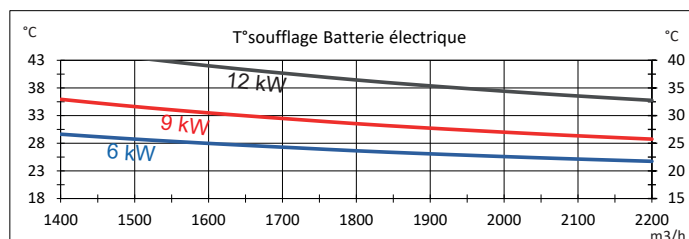
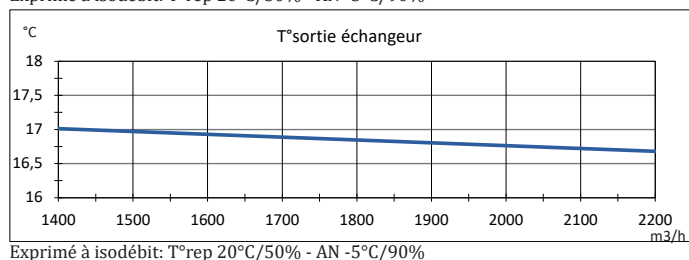
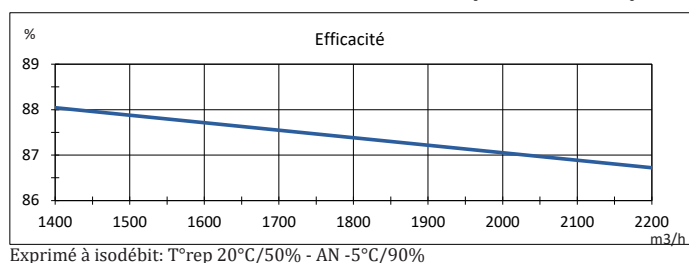
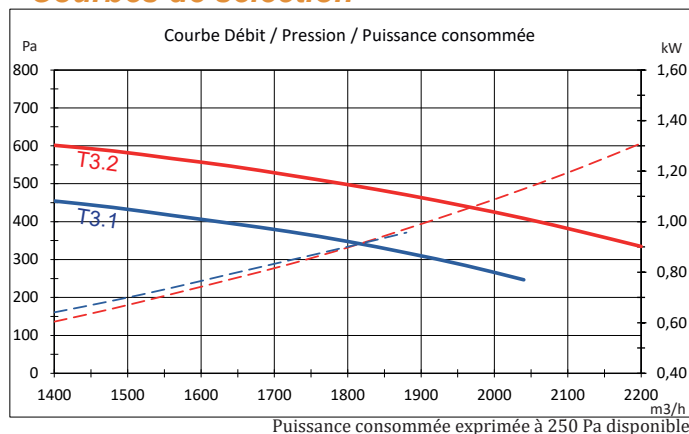
• Campus T3 - EC - Batterie eau chaude

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

• Campus T3 - EF - Batterie eau glacée

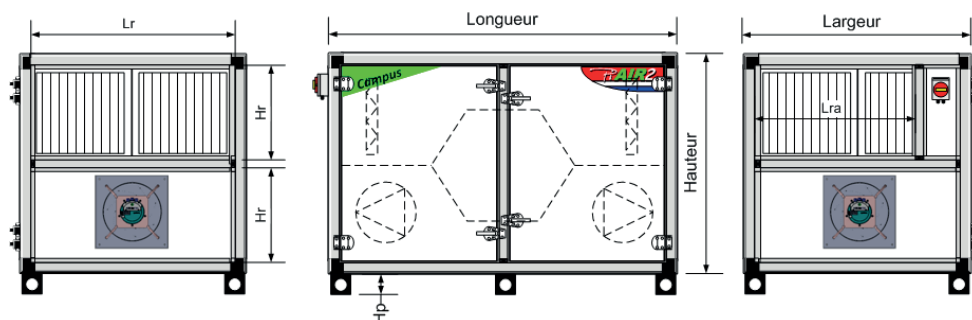
Puissance Batterie _____ voir courbe
 Température d'eau _____ 7/12°C
 Température entrée air _____ T° sortie éch.

• Courbes de sélection



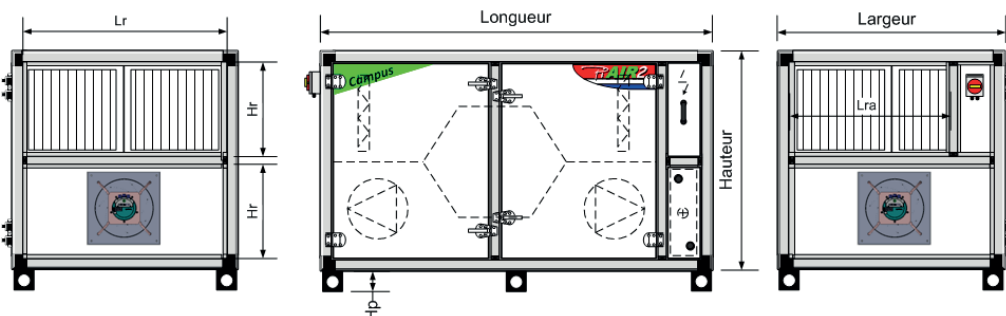
• Dimensions Taille 3

Longueur	1868 mm
Largeur	1113 mm
Hauteur	1010 mm
Lr (larg. raccordement)	1000 mm
Lra (larg. racc. coté arm.)	825 mm
Hr (Haut. raccordement)	430 mm
Hp (Haut. pied)	100 mm
Poids	203 kg



• Taille 3 avec 1 batterie

Longueur	2118 mm
Largeur	1113 mm
Hauteur	1010 mm
Lr (larg. raccordement)	1000 mm
Lra (larg. racc. coté arm.)	825 mm
Hr (Haut. raccordement)	430 mm
Hp (Haut. pied)	100 mm
Poids	227 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



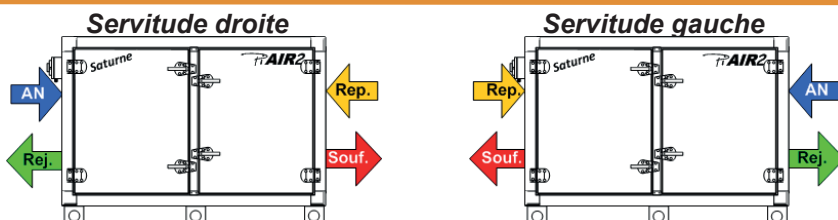
• Option deuxième batterie

Batterie chaude + batterie froide

Sur consultation et avec option régulation Corrigo.

• Servitudes et sens d'air

AN Air Neuf
Souf. Air Soufflé
Rep. Air Repris
Rej. Air Rejeté



• Accessoires divers



MS 1000x430 - Manchette souple de raccordement 1000x430 - Tissu M0.



Registre 1000x430 - Registre à lames dim 1000x430.

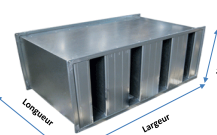


Platine 1000x430 - Avec piquage Ø 400



TREMIE 1000x430 - En diamètre Ø 400

PAS 1000x430 - Piège à son à baffles rectangulaires ép100 mm. (option 200 mm)
Longueur 1000 / 1200 / 1500



MSC 400 - Manchette souple Ø 400 - Tissu M0

