

Tetris 2

Refroidisseurs de liquide et pompes à chaleur air / eau, à compresseurs Scroll



84 ÷ 913 kW

Description générale

Une génération de refroidisseurs personnalisés à haute efficacité énergétique, créée pour répondre aux besoins des secteurs commercial et industriel.

Configurations

2A et 2A+ : unité à haute efficacité
LN : unité silencieuse
SLN : unité super silencieuse
HP : pompe à chaleur réversible
DS : avec désurchauffeur
DC : avec condenseur de récupération
Unité avec module hydraulique

Principales caractéristiques

- ▶ Unité Classe A Eurovent.
- ▶ Unité 2A / 2A+ avec fonction Night Shift (basculement nuit).
- ▶ Modules hydrauliques intégrés dotés également de ballon tampon.
- ▶ Trois types de pompes : standard, majorée et pour pourcentage élevé en glycol (par exemple, jusqu'à 50%).
- ▶ Disponibilité de pompes à débit variable sur le côté utilisation.



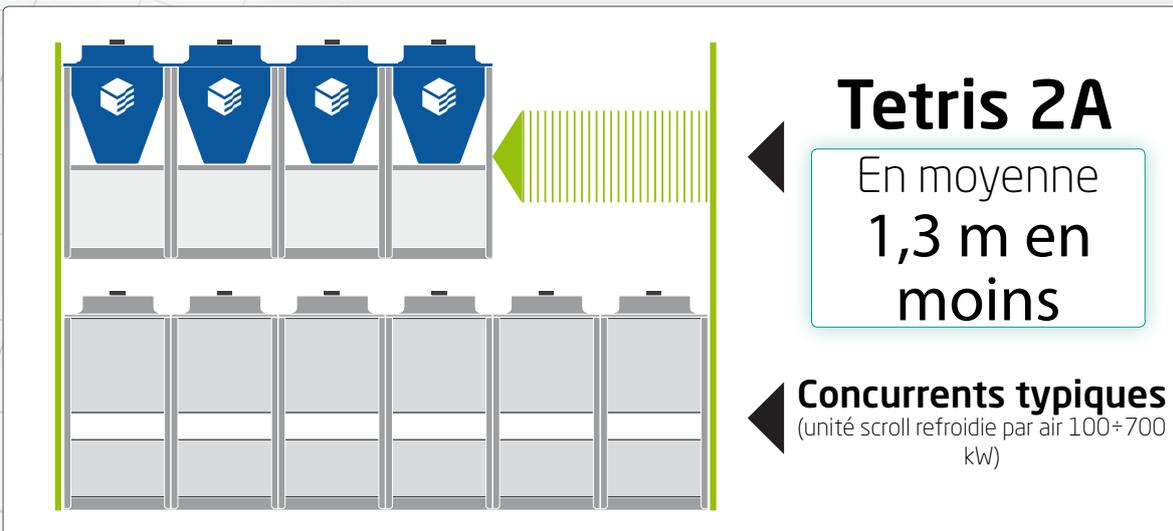
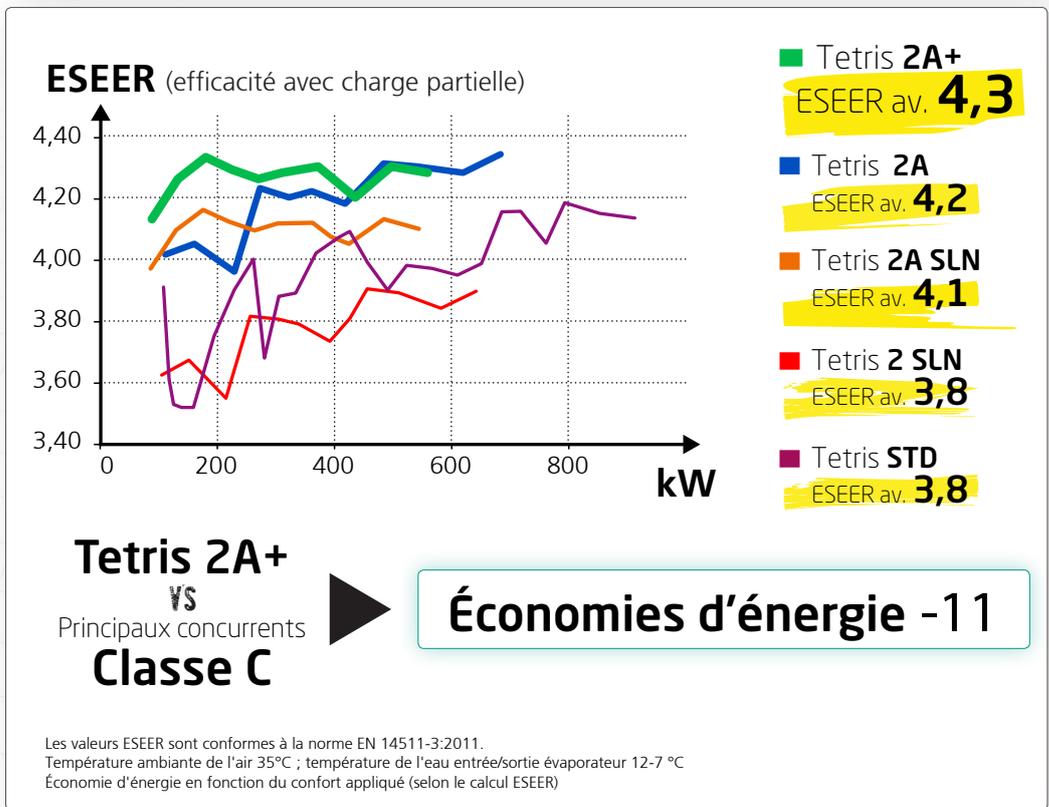
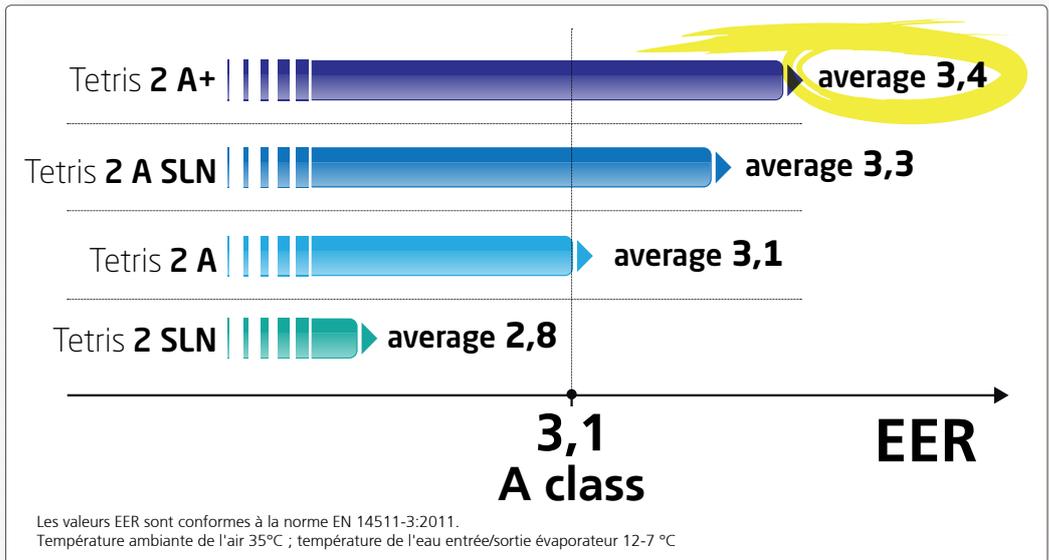
REFROIDISSEUR ET
POMPES A CHALEUR

LA MEILLEURE
SOLUTION POUR
REPLACER DES
UNITES
EXISTANTES

Toutes les configurations nécessaires

Les modèles et les versions disponibles dans notre gamme de produits
vont de 100 à 900 kW.

HAUTE EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE



**FAIBLE ENCOMBREMENT
AU SOL**

BATTERIE EN ALUMINIUM A MICROCANAUX

30% de réfrigérant en moins!

Les unités **Tetris** sont équipées de cette nouvelle génération de batteries en aluminium en version froid seul.



CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Une meilleure résistance à la corrosion, donc une durée de vie allongée
- Des ailettes plus robustes
- Un poids de l'unité réduite de 10%
- Moins de perte de charge, améliorant ainsi l'efficacité énergétique des moteurs de ventilation

NIGHT SHIFT (BASCULEMENT NUIT)



L'unité peut fonctionner en mode haute efficacité ou en mode super silencieux selon une programmation horaire.

Tetris 2A* ↔ Tetris 2SLN

jusqu'à 6 dB(A)
de réduction au niveau acoustique

*Tetris 2A-2A+ doivent être configurés comme Tetris 2SLN-Tetris 2ASLN

MODULE HYDRAULIQUE INTÉGRÉ

L'unité peut être dotée d'un ballon tampon intégral et isolé ainsi que de pompes de circulation (standards, majorées ou pour glycol).

VENTILATEURS AXIAUX EC

En option, ventilateurs axiaux EC avec moteur brushless à commutation électronique

15% d'économies d'énergie par ventilateur

3 000* € d'économies par an

(*unité avec 12 ventilateurs ; 8 700 heures de fonctionnement par an ; 0,10€/kw)

POMPES A DEBIT VARIABLE

Pompes pilotées par inverter en option

- Faible consommation d'énergie ;
- Plus grand contrôle au niveau de la température de condensation ;
- Économies d'espace ;
- Tubes réduits au minimum ;
- Pompes à haute efficacité énergétique.

Économies d'énergie



+ 11% par an



Hotel Mercure
Paris
Tetris HP 33.4
Puissance frigorifique -> 334 kW



Blue Box : notre gamme de produits

Venez découvrir la gamme de produits Blue Box sur notre site web et dans nos catalogues



Zeta Rev > 40÷240 kW Beta Rev > 40÷240 kW

Refroidisseurs de liquide et pompes à chaleur air / eau à haute efficacité.



Kappa Rev séries > 296÷1983 kW

Refroidisseurs de liquide et pompes à chaleur air / eau à haute efficacité.



Omega V Echos séries > 143÷1569 kW

Refroidisseurs de liquide eau / eau à haute efficacité.



Tetris W séries > 32÷615 kW

Refroidisseurs de liquide et pompes à chaleur eau / eau à haute efficacité avec module hydraulique intégré.



Omicron S Evo > 31÷226 kW

Unités polyvalentes air / eau pour production simultanée et indépendante d'eau chaude sanitaire, de chauffage et de refroidissement.



Omicron V Evo > 230÷773 kW

Unités polyvalentes air / eau pour production simultanée et indépendante d'eau chaude sanitaire, de chauffage et de refroidissement

