

DATA CENTER

LENNOX EMEA

Le partenaire de vos projets

LENNOX EMEA, à l'écoute de vos besoins, propose un ensemble de systèmes et de services sachant répondre aux exigences de votre activité, et vous accompagne dans l'optimisation de vos investissements.



Notre groupe, avec ses marques **FRIGA-BOHN**, **HK REFRIGERATION** et **LENNOX**, acteur majeur et mondial des marchés de la climatisation et de la réfrigération, apporte une solution pertinente à chacune de vos applications en privilégiant le conseil et la proximité.

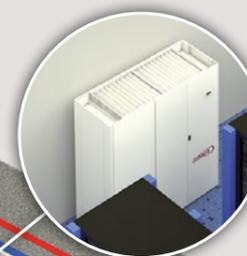
LENNOX EMEA - Le partenaire de vos projets !

PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE

- **HAUTE EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE**
 - Haute efficacité saisonnière
 - Conformité aux directives EcoDesign
 - Optimisation des rendements saisonniers ($\eta_{s,c}$ et $\eta_{s,h}$)
- **RÉACTIVITÉ ET PRÉCISION DE RÉGULATION**
 - Précision optimum de la température de soufflage (compresseur à vitesse variable)
 - Système de régulation réactif et flexible
- **ÉCONOMIES D'ÉNERGIE**
 - Augmentation des rendements énergétiques avec des solutions de récupération d'énergie et freecooling
 - Système à débit variable primaire (eDrive)

SERVICE

- **FACILITÉ DE MAINTENANCE**
de par la conception des produits
- **RAPIDITÉ D'INTERVENTION**
(réseau de services étendu)
- **CONTRATS DE SERVICES**



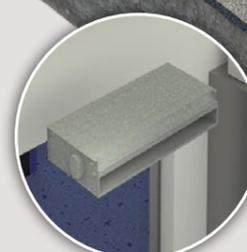
Armoire de climatisation de précision
INNOV@
6 > 240 kW



Aéroréfrigérant
FC/FI NEOSTAR
20 > 1200 kW



Groupes de production d'eau glacée et pompes à chaleur air/eau
NEOSYS
200 > 1000 kW



Ventilo-convecteur plafonnier
ALLEGRA
0,6 > 6,7 kW

FIABILITÉ

- **ROBUSTESSE**
 - Intégration de composants premium
 - Tests de qualifications certifiés
 - 100% des appareils testés en usine
 - Fabrication ISO 9001 et 14001
- **FONCTIONNEMENT SÉCURISÉ**
 - Régulation avancée permettant la gestion des alarmes et fonctionnalité normal/secours (lead/lag)
 - Système multi-circuits et multi-compresseurs

CONNECTIVITÉ

- **CONTRÔLE À DISTANCE**
(LennoxCloud, système web serveur embarqué...)
- **GESTION DE DONNÉES**
- **RÉGULATION ET OPTIMISATION DES APPAREILS**



LENNOX EMEA

Un monde d'applications !



Transformation des aliments



Stockage et logistique



Cuisines centrales



Cafés / Restaurants



Commerces de proximité



Supermarchés / Hypermarchés



Grandes surfaces spécialisées



Centres commerciaux



Immeubles de bureaux



Hôtellerie



Secteur de l'industrie



Data center



Secteur de l'énergie



www.lennoxemea.com

Pour respecter ses engagements, LENNOX EMEA s'efforce de fournir des informations les plus précises. Néanmoins, les spécifications, valeurs et dimensions indiquées peuvent être modifiées sans préavis, sans engager la responsabilité de LENNOX EMEA.

DATA CENTER - 03.18 (FR)

FRIGA-BOHN

HK®
REFRIGERATION

LENNOX®