





COMMANDES

Télécommandes individuelles de série	114
Télécommandes individuelles de série P	114
Télécommandes individuelles en option de série K	114
Télécommandes centralisées en option de série K et de série P	115
Autres accessoires en option	115
Télécommandes individuelles en option pour les systèmes à 3 tubes	115
Télécommande centralisée XRV MOBILE BMS	116
KK-WiFi Hokkaido	117
Logiciel de conception XRV	118

COMMANDES

TÉLÉCOMMANDES INDIVIDUELLES DE SÉRIE



R32
résidentiel
TOP CLASS



R32
résidentiel
ACTIVE
R410A
résidentiel
V-DESIGN



R410A
résidentiel
ACTIVE



R32
R410A
commercial



R410A
système XRV multi
unités intérieures
SMART

HTFU XRV-K
HTBU XRV-K
HRDU XRV-K
HKEU XRV-K
HSFU XRV-K
HFIU XRV-K
HFCU XRV-K



R410A
système XRV
multi unités
intérieures SMART
commande à fil

HUCU XRV-K
HVDU XRV-K
HVDU-F XRV-K

TÉLÉCOMMANDES INDIVIDUELLES DE SÉRIE P

DHIR-5-6-XRV-K-P



R410A
système XRV
multi unités
intérieures
PREMIUM



DHW-5-6-XRV-K-P



R410A
système XRV
multi unités
intérieures
PREMIUM
commande à fil



TÉLÉCOMMANDES INDIVIDUELLES EN OPTION DE SÉRIE K



DTW 3 IHXR Touch
DTWS 4 IHXR Compact
commande à fil



DTW IHXR Simply
commande à fil

- Plage température ambiante : 17 °C-30 °C.
- Modalité : auto, refroidissement, déshumidification, chauffage, ventilation.
- Programmation horloge, minuteur et vitesse du ventilateur.
- Positionnement volets motorisés.
- Vitesse ventilateur : basse, moyenne, haute ou automatique.

- Rappel du nettoyage du filtre.
- Récepteur du signal Wireless.
- Verrouillage des touches.
- Fonction ECO, avec variation automatique de la programmation température ambiante.
- Fonction Follow me: capteur de température incorporé pour un contrôle précis de la température ambiante (mod. 'S').

- Plage température ambiante : 17 °C-30 °C.
- Modalité : refroidissement, chauffage.
- On-off.
- Vitesse ventilateur : basse, moyenne, haute ou automatique.
- Redémarrage automatique.
- Programmation température.
- Bouton immédiat 26 °C.

COMMANDES

TÉLÉCOMMANDES CENTRALISÉES EN OPTION DE SÉRIE K ET SÉRIE P



DTCWT IHXR

Télécommande centralisée
avec minuteur hebdomadaire

- Max 64 unités intérieures raccordables.
- Possibilité de choisir parmi 4 programmations quotidiennes (lun-dom) sur chaque ou toutes les unités de : allumage/arrêt, mode de fonctionnement, température ambiante et vitesse du ventilateur.
- Mise en mémoire des fonctions programmées.
- Verrouillage des fonctions programmées (refroidissement chauffage, clavier et commande à distance).
- Affichage des paramètres de service (température capteurs batteries et ambiante).
- Affichage codes d'alarme et protections.



DTC IHXR Touch

télécommande centralisée

- Touches tactiles.
- Rétroéclairage LCD.
- Max 64 unités intérieures avec contrôle groupé ou individuel.
- Réglage température.
- Restriction des contrôles IR.
- Mode verrouillage.
- Réglage modalité : refroidissement, chauffage, ventilation.
- Vitesse ventilateur : basse, moyenne, haute ou automatique.
- Minuteur allumage et/ou arrêt.
- Positionnement volets motorisés (là où présents).

AUTRES ACCESSOIRES EN OPTION



DTCO UHXR

Télécommande centralisée
pour unités extérieures

- Interface RS485.
- Possibilité d'effectuer le monitoring allant jusqu'à 8 systèmes, max.32 U.E., de manière centralisée.
- Peut afficher les paramètres de fonctionnement des U.E.
- Peut afficher les codes d'erreur ou les codes de protection des U.E.



DTA-IHXR

- Détecteur absorption électrique.
- Ampèremètre numérique pour le relevé des consommations électriques des unités extérieures XRV.



BH-UHXR

Badge Hôtel

Interface pour on/off à distance avec réactivation des fonctions programmées au redémarrage.

TÉLÉCOMMANDES INDIVIDUELLES EN OPTION POUR LA FONCTION « AUTO » Exclusivité pour les systèmes à 3 tubes



DTW Auto4 XRV

commande à fil



DTIR Auto4 XRV

télécommande à rayons infrarouges

TÉLÉCOMMANDE CENTRALISÉE XRV MOBILE BMS

Unité de contrôle Wi-Fi pour le monitoring par iPad ou PC d'unités intérieures d'un système commercial ou d'un système XRV



Installation et fonctionnement

Sur le manuel, disponible sur www.hokkaidobms.eu, toutes les phases pour une installation correcte sont illustrées. Sur le menu du site, il est possible d'activer son propre compte, ce qui permet de gérer le contrôle centralisé à travers la section prévue.

Une fois que vous vous êtes inscrits et que vous avez effectué le "login", la situation est semblable à celle des applications (iOS ou Windows) où il est possible de contrôler ou de modifier les configurations et la programmation de la commande centralisée.

Toutes les fonctions de l'App Hokkaido 2.0

- Allumage/arrêt- identification unités intérieures.
- Mode de fonctionnement.
- Limites maximales et minimales de température.
- Vitesse du ventilateur - mouvement volet motorisé.
- Activation/désactivation de la télécommande.
- Jusqu'à 59 programmations hebdomadaires (avec sélection facilitée et bouton d'activation/désactivation, signal d'alarme sonore et visuel, avertissement automatique via mail à 3 adresses sélectionnées, en utilisant la connexion via web).
- Accès par mot de passe.

Pour contrôler votre installation en toute liberté et à tout moment de la journée

La nouvelle commande centralisée XRV mobile BMS a été conçue pour garantir une simplicité d'utilisation maximale des systèmes Hokkaido. XRV mobile BMS est équipée d'un module Wi-Fi qui permet la configuration et la gestion locale avec iPad ou avec un PC Windows. Une fois configurée correctement, il est possible de commander sa propre installation même à distance, sur le réseau local en utilisant un router Wi-Fi ou via web, en s'enregistrant et en se connectant au site **www.hokkaidobms.eu**.

XRV mobile BMS contrôle jusqu'à 64 unités intérieures

Le logiciel Hokkaido 2.0, qui permet de programmer chaque unité individuellement ou des groupes d'unités, est disponible sur Apple Store (voir QR Code), ou sur le site www.hokkaidobms.eu pour la version Windows. Après avoir effectué le téléchargement, il est possible de se connecter au réseau « Hokkaido XRV » et de lancer l'application.

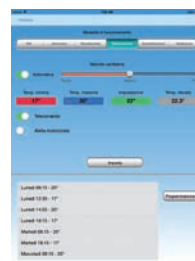
Quelques exemples de pages d'affichages sur les dispositifs iPad



Création de la connexion directe à l'unité de contrôle ou d'un réseau avec router Wi-Fi.



Identification des unités intérieures avec affichage des modalités de fonctionnement et activation de la télécommande.



Programmations sur chaque unité de :

- on/off ;
- modalité de fonctionnement ;
- températures limites ;
- température ambiante ;
- activation volet ;
- activation télécommande.



Sélection des mots de passe de protection. Gestion de plusieurs unités de contrôle.

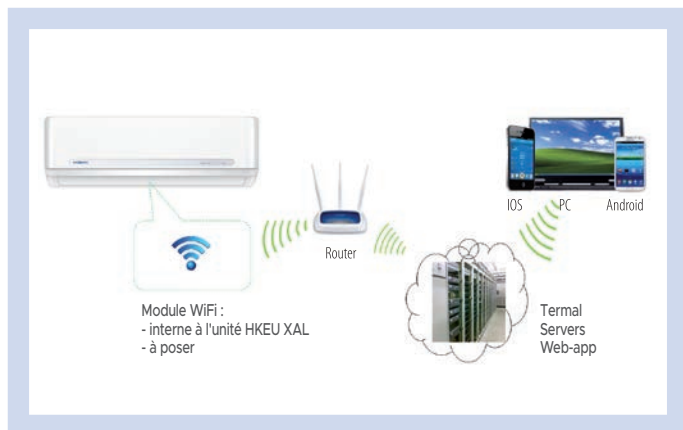


Programmations de groupes ou d'unité simple.



Programmations minuteur hebdomadaire de fonctionnement.

KK-WIFI HOKKAIDO Contrôle Wi-Fi



Pour contrôler la climatisation de sa maison même quand on n'est pas chez soi

L'application KK-WiFi est disponible pour les dispositifs iOS et Android. On peut la télécharger gratuitement sur Apple Store et sur Play Store.

Principales fonctions KK-WiFi HOKKAIDO

- Sécurité des accès avec compte protégé par des informations d'identification (UserID & PWD).
- Identification univoque de chaque unité que l'on veut contrôler.
- Allumage et arrêt.
- Sélection du mode de fonctionnement.
- Réglage de la température programmée.
- Vitesse du ventilateur.

Sélection de cycles de programmation hebdomadaires (jusqu'à 39)

Activation/désactivation de la télécommande locale.

Toutes les programmations principales du climatiseur à portée de smartphone

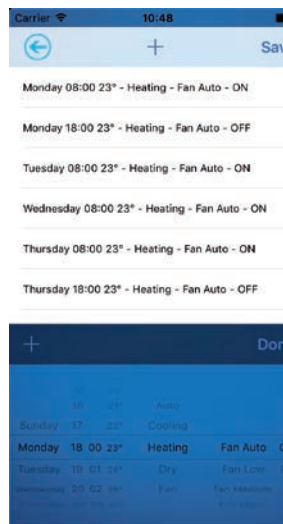
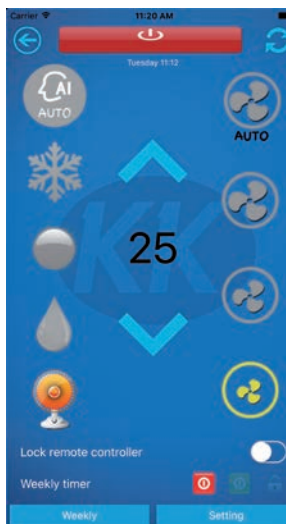
Hokkaido présente le nouveau module KK-WiFi qui permet d'accéder au contrôle à distance du climatiseur au moyen d'une application à télécharger sur smartphone.

Grâce à l'application KK-WiFi, il est possible de gérer les principaux paramètres de fonctionnement de sa propre maison grâce à une simple connexion WiFi domestique, ou en dehors de la maison, avec une simple connexion à internet.

Avec KK-WiFi d'Hokkaido il est possible d'allumer, éteindre, régler la température ambiante et le flux d'air du climatiseur, le fonctionnement en refroidissement ou chauffage, à l'aide de quelques touches sur le portable.

Une application intelligente qui contrôle le confort et l'économie d'énergie avec un effet positif sur la facture.

Quelques exemples de pages d'écran de dispositifs iOS



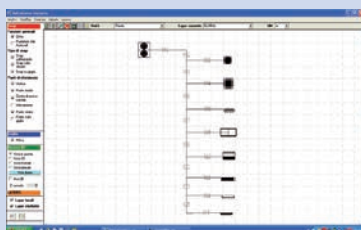
LOGICIEL DE CONCEPTION XRV

Le schéma unifilaire des canalisations peut être copié directement sur des documents Word ou Excel ou exporté dans un fichier .DXF que l'on peut intégrer dans un dessin AUTOCAD.

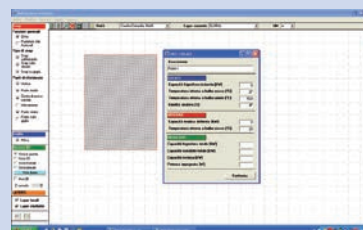
Le rapport final est un résumé des unités utilisées, des canalisations divisées dans les différents diamètres, des dérivations, des schémas électriques d'installation et de connexion des commandes choisies.



Page d'accueil du logiciel de conception multilingue.



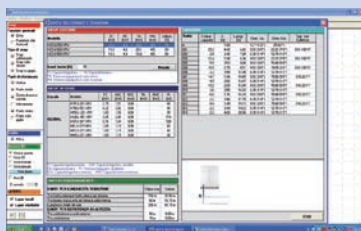
Possibilité de saisir les typologies et potentialités des unités intérieures, la longueur des canalisations et la séquence de connexion.



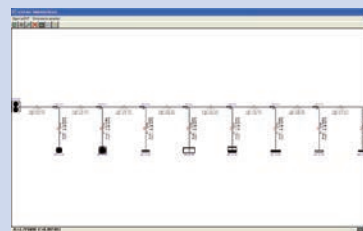
Possibilité de saisir les données pour chaque pièce : charges thermiques estivales et hivernales, températures de projet et facteur de simultanéité d'utilisation.



Possibilité d'importer fichier AUTOCAD, à utiliser comme fond sur lequel projeter l'installation.



Fournit le choix des unités intérieures et externes qui convient à l'installation à réaliser, le dimensionnement des canalisations et dérivations du circuit frigorifique.



Permet d'afficher un rapport complet sur tous les composants du système.