

Régulation électronique

Les équipements INTARCON sont équipés avec les contrôles électroniques suivants :

Caractéristiques / Contrôleur	XW60LH	XW270K	XH240K	XM670K
Contrôle de la température de la CF	●	●	●	●
Contrôle de l'humidité de la CF	-	-	●	-
Registre des valeurs de température maximale et minimale	●	●	●	●
Contrôle des ventilateurs d'évaporateur	●	●	●	●
Contrôle du dégivrage par sonde de température	●	●	-	●
Nombre maximum de compresseurs à contrôler	1	2	1	2
Contrôle digital de la pression de condensation	-	●	-	●
Contrôle proportionnel de la température de condensation	-	●	-	●
Contrôle de température d'ouverture de porte	●	●	●	●
Alarme externe	-	●	-	●
Cycle de refroidissement rapide	●	●	-	●
Mode de fonctionnement nuit	●	●	-	●
Paramètres programmables par afficheur à distance ou clé de programmation.	●	●	●	●
Fonctions d'autodiagnostic	-	-	-	●
Manœuvre pour arrêt avec la collecte de gaz (pump-down)	-	-	-	●
Nombre de sondes	3 x NTC	3 x NTC	1 x NTC / 1 x 4-20 mA	4 x NTC / 1 x 4-20 mA

Toutes les caractéristiques des contrôles électroniques sont disponibles en ligne : www.intarcon.com

XW60LH

Compris pour les unités :

- CV-L / CP



XW270K

Compris pour les unités :

- CR / CV (excepto CV-L)



XH240K

Compris pour les unités :

- HSF / VSF / VSH / VCR



XM670K

Compris pour les unités :

- SH / SF / DH / DF / DM / HF



En option

VISOTOUCH - VTIPG

VTIPG est un écran tactile conçu pour être connecté à la régulation électronique de notre gamme commerciale.

- Installation dans boîte métallique pour fixation sur parois.
- Une grande polyvalence pour l'adapter à n'importe quel environnement.
- Écran tactile de 4,3".
- Navigation entre différents niveaux. Plus complète, simple et intuitive.
- Connexion par port LAN et USB.

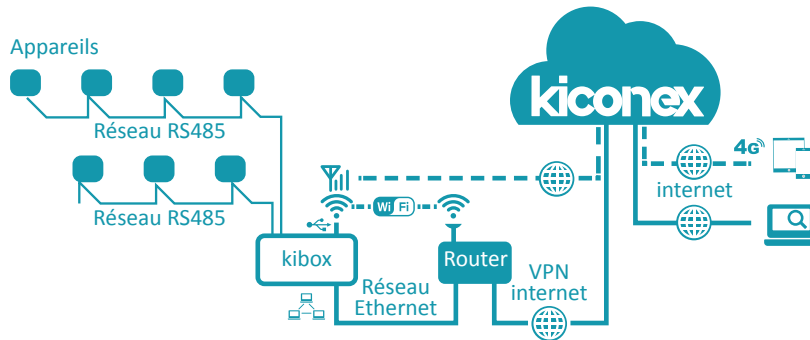


VISOTOUCH - VTIPG

kiconex

Advanced Connectivity Solutions
for Smart Installations (IoT)

kiconex est un système conçu pour l'industrie 4.0 des installations de réfrigération et climatisation, qui permet la connectivité des équipements à travers d'Ethernet, avec stockage d'information dans le nuage et avec les caractéristiques suivantes :



- Contrôle centralisé à travers de protocole bus série ou IP de tous les services de l'installation, indépendamment du fabricant.
- Plug & Play avec connectivité 3G/4G, Wifi, Ethernet.
- Affichage web pour l'accès à travers d'ordinateur ou dispositifs mobiles.
- Surveillance et télégestion en temps réel du fonctionnement des équipements, avec des plans, des synoptiques et des schémas d'installation.
- Stockage de données de température, lecture de sondes et l'état de fonctionnement, avec des graphiques multivariables.
- Gestion des alarmes et des avertissements à différents niveaux
- Programmation intelligente des consignes et des états de fonctionnement des équipements.
- Gestion multi-utilisateurs avec des niveaux d'accès.
- Analyse Big Data et optimisation du fonctionnement de l'installation.
- Gestion documentaire de l'installation.



Forfaits de services kiconex

Trois forfaits de services sont proposés selon l'installation à contrôler et les fonctions disponibles.

	Basique	Professionnel	Premium
Historique des données	3 mois	1 année	3 années
Configuration de l'équipement	●	●	●
Mise à jour en ligne	●	●	●
Affichage d'alarme	●	●	●
Gestion des alarmes	-	●	●
Nombre d'utilisateurs	1	3	5
Développement de la bibliothèque	-	1	5
Configuration des appareils	-	●	●
Conception de diagrammes	●	●	●
Conception graphique	-	●	●
Affichage de la documentation	●	●	●
Gestion de la documentation	-	-	●
Rapport d'optimisation de l'installation	-	-	●
Analyse de Big Data	-	-	●
Programmation intelligente	-	●	●

Module de commande kibox

Pour l'interconnexion de l'installation avec le nuage, plusieurs modules de contrôle sont disponibles en fonction du nombre de périphériques.

kiconex	Appareils
2	2
8	8
16	16
32	32
64	64
96	96
128	128



En option

- Modem GSM 3G/4G + antenne.
- Modem GSM 3G/4G.
- Connexion modem GSM.
- Modem WIFI.
- Câble kiconex : 100 m.
- Webcam.
- Module d'acquisition de données (sondes, entrées numériques, transducteurs, etc.).