



Commande électronique à microprocesseur avec moniteur LCD

MYCOMFORT



Trois modèles différents pour un niveau de confort personnalisé

Quand le contrôle de la climatisation devient simple et immédiat: le confort ambiant est obtenu grâce aux panneaux de commande MYCOMFORT, points de jonction des systèmes intégrés Galletti.

Le tout nouveau panneau de commande à microprocesseur permet le réglage du fonctionnement des unités hydroniques de façon à obtenir les conditions de bien-être ambiant tout en assurant le contrôle total de l'installation de climatisation.

Le panneau de commande est doté d'un moniteur à cristaux liquides de grandes dimensions avec clavier intégré, pour la programmation et la lecture des paramètres ambiants et de fonctionnement de l'unité hydronique reliée.

Une vaste gamme d'accessoires disponible permet l'installation murale ou sur l'appareil.



Supervision
GARDA



Communi-
cation BUS



Gestion de
dispositifs
externes

PLUS

- » Trois versions en fonction de la demande du client
- » Moniteur de grandes dimensions
- » Interface orientés utilisateur
- » Installation murale ou intégrée
- » Facilité de branchement et de mise en service



VERSIONS DISPONIBLES

BASE

Contrôle de l'unité et vannes de réglage en fonction de la température.

MEDIUM

Contrôle de l'unité (4 vitesses de ventilation) et vannes de réglage en fonction de la température et de l'humidité, connexion aux systèmes GARDA, réalisations de réseaux de petites dimensions en modalité slave.

LARGE

Contrôle de l'unité (4 vitesses de ventilation) et vannes de réglage en fonction de la température et de l'humidité, timer hebdomadaire, connexion aux systèmes GARDA, réalisation de réseaux de petites dimensions en modalité master, moniteur à rétro-éclairage et contrôle de dispositifs à modulation (vannes, moteurs EC).

PRINCIPAUX COMPOSANTS ET FONCTIONS

Coque

La coque extérieure est en ABS stabilisé UV, pour maintenir la couleur inchangée dans le temps. Grâce à son design attrayant il est adapté à tout type d'environnement et pour un contexte raffiné



Moniteur

3" disponibles pour l'utilisateur, permettant de visualiser clairement toutes les données voulues et effectuer un réglage efficace. Afin d'assurer une utilisation fluide toutes les fonctions sont représentées au moyen de pictogrammes intuitifs.



Bornier

MYCOMFORT est équipé d'un bornier à connexions rapides qui permet de réaliser des câblages sans entraves. La programmation de fonctions et adresses est simplifiée puisqu'elle s'effectue directement depuis le clavier et le moniteur.



Contrôle et économies

Contrôle automatique du fonctionnement en rafraîchissement et chauffage de l'unité, en fonction de la température de l'air et de la température de l'eau.

Confort effectif

MYCOMFORT est en mesure de contrôler et de maintenir le bien-être hygrothermique grâce à la présence d'une sonde qui assure la mesure de l'humidité ambiante et de réaliser des cycles de déshumidification (en intervenant sur des vannes, ventilation et réglage de la température de l'eau).

Contrôle accessoires et dispositifs externes

Le système de commande permet de contrôler les vannes à 2 et à 3 voies, de type ON/OFF ou modulantes, ainsi que les dispositifs externes (groupes d'eau glacée, chaudières, vannes de zone). Le contrôle des paramètres est effectué par le biais de contacts libres ON/OFF.

Supervision

Le contrôleur peut être intégré au système de supervision du logiciel GARDA par l'intermédiaire du bus de connexion RS485, permettant d'afficher toutes les fonctions et l'accès au menu de programmation de MYCOMFORT.

FONCTIONS MYCOMFORT

	Base	Medium	Large
Contrôle ventilateurs à 4 vitesses	•	•	•
Contrôle vannes ON/OFF	•	•	•
ON/OFF depuis commandes extérieures / entrées numériques	•	•	•
ON/OFF depuis dispositifs externes/sorties numériques			•
Sonde température air	•	•	•
Sonde température eau	•	•	•
Sonde humidité		•	•
Branchement BUS/RS485		•	•
Contrôle vannes modulantes/sorties 0-10V		•	•
Contrôle ventilateurs inverter/sorties 0-10V			•
Horloge hebdomadaire			•
Rétro-éclairage moniteur			•

ACCESSOIRES

Panneaux de commande électroniques à microprocesseur avec moniteur		KBFLAE	Kit d'installation du contrôleur MY COMFORT sur l'unité FLAT
DIST	Entretroise contrôleur MY COMFORT pour installation murale	MCSUE	Sonde d'humidité pour commandes MY COMFORT (medium et large), EVO
KB2X1E	Kit d'installation du contrôleur MY COMFORT sur l'unité 2X1	MCSWE	Sonde eau pour commandes MY COMFORT et EVO
KBESTE	Kit d'installation du contrôleur MY COMFORT sur l'unité ESTRO		