

Helios Ventilateurs

**MODE D'EMPLOI**

**N° 82 221**

**F**



**CE**

Sonde de CO<sub>2</sub> easyControls

## **KWL-CO<sub>2</sub>**

Pour la mesure de la concentration  
de CO<sub>2</sub> dans l'air ambiant



**CHAPITRE 1****INFORMATIONS GÉNÉRALES****1.0 Informations importantes**

Il est important de bien lire et suivre l'ensemble des consignes suivantes pour le bon fonctionnement de l'appareil et pour la sécurité des utilisateurs. Veiller à bien respecter les normes nationales, règlements de sécurité et instructions.

Conserver le mode d'emploi comme référence à proximité de l'appareil. Une fois le montage terminé, ce document doit être remis en mains propres à l'utilisateur (locataire ou propriétaire).

**1.1 Précautions et consignes de sécurité**

**Le symbole ci-contre indique une consigne de sécurité. Toutes les consignes de sécurité, ainsi que les symboles, doivent impérativement être respectés, afin d'éviter tout danger.**

**1.2 Demande de garantie - Réserves du constructeur**

Le non-respect de ces consignes entraîne l'annulation de la garantie. Idem pour les réserves constructeur. L'utilisation d'accessoires non fournis, non conseillés ou non proposés par Helios, est interdite.

**1.3 Réglementation – Normes**

Cet appareil est conforme aux directives CE en vigueur le jour de sa fabrication sous réserve d'une utilisation appropriée.

**1.4 Réception de la marchandise**

La livraison comprend: une sonde de type KWL-CO<sub>2</sub>, un **câble de liaison (long. 3 m)**. Dès réception, vérifier l'état et la conformité du matériel commandé. En cas d'avaries, des réserves doivent être portées sur le bordereau du transporteur. Elles doivent être précises, significatives, complètes et confirmées par lettre recommandée au transporteur. Attention, le non-respect de la procédure peut entraîner le rejet de la réclamation.

**1.5 Stockage**

Pour un stockage de longue durée et pour éviter toute détérioration préjudiciable, se conformer à ces instructions: protéger la centrale grâce à un emballage sec, étanche à l'air et à la poussière (sac en matière synthétique contenant des sachets déshydrateurs et un indicateur d'humidité) et stocker le matériel dans un endroit abrité de l'eau, exempt de variation de températures et de vibrations. Les dommages dus à de mauvaises conditions de transport ou de stockage, ou, à une utilisation anormale, sont sujets à vérification et contrôle et entraînent la suppression de la garantie Helios.

**1.6 Domaines d'utilisation**

La sonde KWL-CO<sub>2</sub> peut être utilisée avec tous les groupes double flux KWL équipés de la régulation easyControls (jusqu'à 8 sondes max. par groupe).

**Toute autre utilisation n'est pas autorisée!**

**1.7 Fonctionnement**

– Permet de mesurer le taux de CO<sub>2</sub> dans l'air ambiant.

**1.8 Adressage**

Lorsque plusieurs sondes KWL-CO<sub>2</sub> sont raccordées sur un groupe KWL, il faut affecter à chacune d'elle une adresse différente. Ne pas attribuer la même adresse à 2 sondes (voir tableau d'adressage DIP sur schéma SS-1073)!

**ATTENTION** 

**CHAPITRE 2**

**SCHÉMA DE RACCORDEMENT**

**2.0 Données techniques**

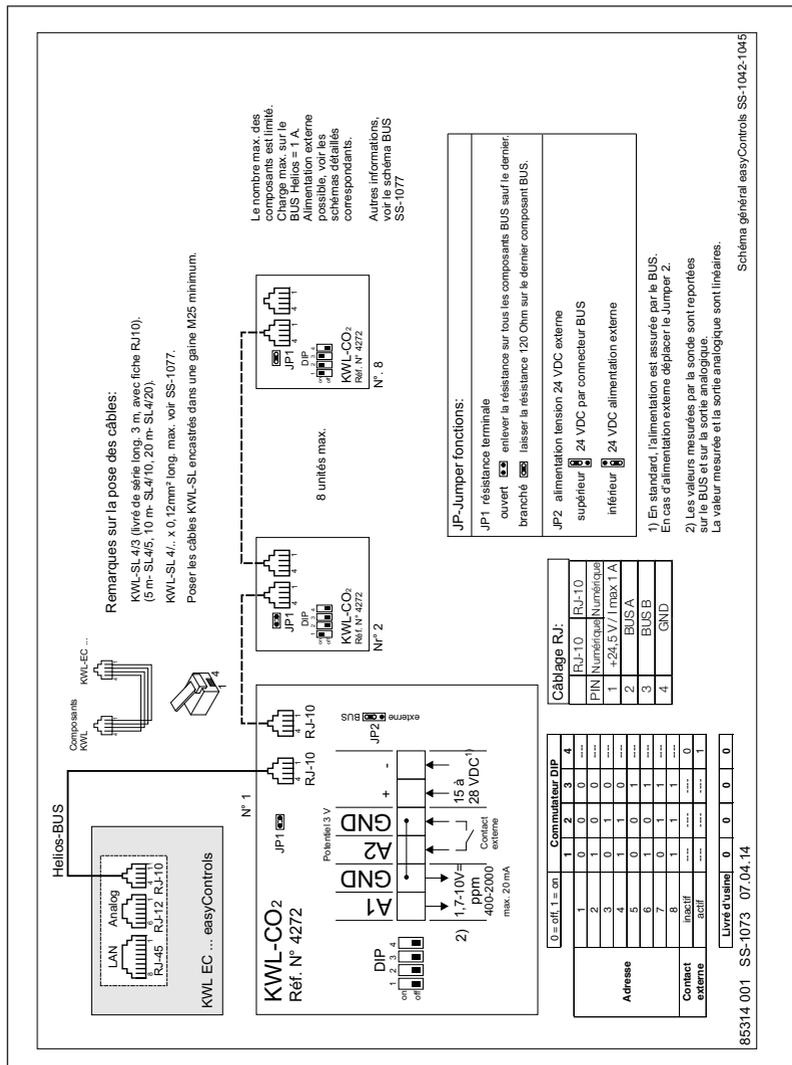


**KWL-CO<sub>2</sub>**

Tension  
Raccordement max.  
Câblage  
Dimensions mm  
Réf. N°

**15-24 V DC**  
**8 unités**  
**SL 4/3 (long. 3 m)**  
**L 95 x H 97 x P 30**  
**4272**

**2.1 Schéma de raccordement SS-1073**





Illustrations non contractuelles!  
Conserver la notice à proximité de l'appareil!

N° 82 221/06.14

[www.helios-fr.com](http://www.helios-fr.com)

**Service et informations**

**D** HELIOS Ventilatoren GmbH + Co KG · Lupfenstraße 8 · 78056 VS-Schwenningen  
**CH** HELIOS Ventilatoren AG · Steinackerstraße 36 · 8902 Urdorf  
**A** HELIOS Ventilatoren · Postfach 854 · Siemensstraße 15 · 6023 Innsbruck

**F** HELIOS Ventilateurs · Le Carré des Aviateurs · 157 avenue Charles Floquet · 93155 Le Blanc Mesnil Cedex  
**GB** HELIOS Ventilation Systems Ltd. · 5 Crown Gate · Wyncolls Road · Severalls Industrial Park · Colchester · Essex · CO4 9HZ