

Original instructions

SCBR3 **Brumisateur Soloclim**

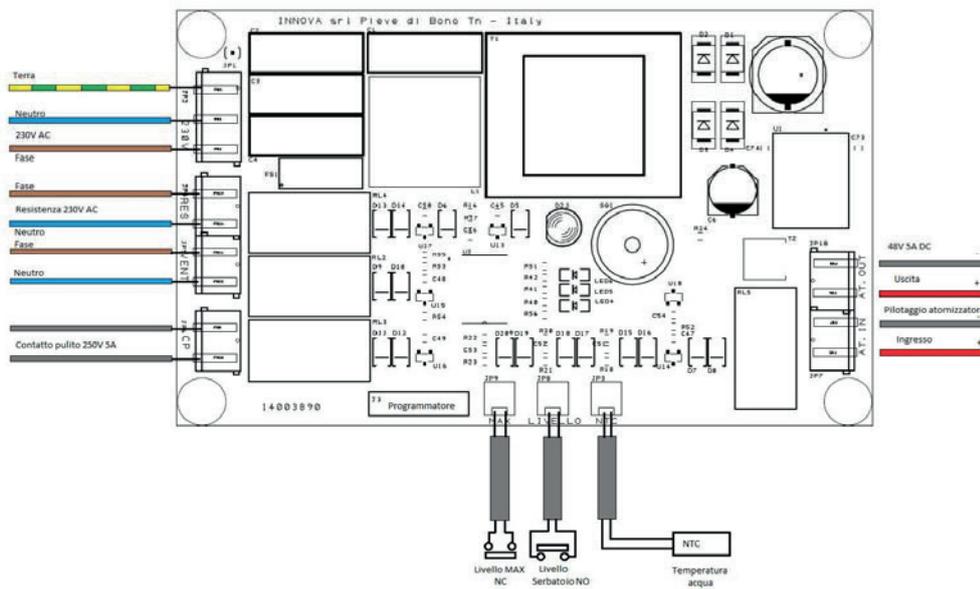


Lire attentivement les présentes consignes avant l'installation et l'utilisation. Conserver ce manuel à des fins de consultation ultérieure. *Le produit doit être utilisé uniquement en conformité avec les consignes de montage et le mode d'emploi. La garantie n'est valable que si l'utilisation du produit est conforme aux indications et consignes.*

Caracteristiques techniques

Dimensions	378 x 140 x 232 mm
Poids	4,8 kg
Élimination	2 L / h
Couleur	blanc opaque RAL 9003
Entrée	orifice 16 mm sur le couvercle supérieur
Sortie	bride diamètre 80 mm côté arrière
Consommation	Max 220 W
Alimentation	230 V
Composants	Atomiseur piézoélectrique à 10 cellules Soupape pour l'expulsion de la condensation Alimentateur 230 V – 48 V Flottant Résistance anti-gel (consommation 15 W) Boîtier en acier

Schéma électrique



Déballage

Après vérification de l'emballage, ouvrez le carton d'expédition et retirez la protection en polystyrène; puis enlevez le brumisateurs. L'accès à l'appareil est autorisé uniquement au personnel spécialisé.

Raccordement hydraulique

Avant de procéder aux raccordements hydrauliques, vérifier que le brumisateurs n'est pas branché.

Raccordement de l'alimentation en eau

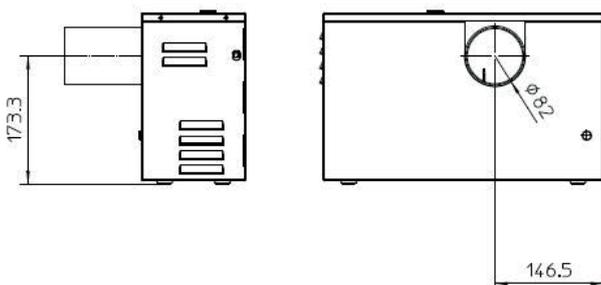
Il y a un trou sur le dessus de l'appareil pour connecter un tube d'un diamètre extérieur de 13 mm. Insérer le tube d'évacuation des condensats dans ce trou et vérifier qu'il pénètre au moins sur une longueur de 30 mm dans le brumisateurs.

Connexion pour l'eau vaporisée

Le brumisateurs dispose déjà d'un raccord de diamètre 80mm pour éjecter l'eau vaporisée. Cette connexion peut être rallongée avec un tuyau standard (diamètre 80mm). Assurez-vous de positionner une éventuelle extension avec une pente d'au moins 3° pour ne pas laisser dans le brumisateurs d'eau de condensation, et veillez à ce que la connexion de sortie soit libre de tout obstacle sur une distance de 50 cm. Évitez les contraintes excessives sur la connexion de sortie du brumisateurs.

Gabarit brumisateurs

Lors d'une installation intérieure contre un mur, afin d'éjecter l'eau vaporisée à l'extérieur, percer un trou de 82 mm de diamètre dans le mur, voir ci-dessous.



Gabarit perçage au mur

Fonctionnement

Le SCBR3 vaporise l'eau grâce à la propagation d'ondes générées par des cellules piézo-électriques en direction de la surface. Sur la surface libre de l'eau, ces ondes créent des gouttelettes de petites dimensions, qui sont éliminées par ventilation forcée. Le SCBR3 est équipé d'un flotteur qui maintient une quantité d'eau constante au-dessus des cellules piézo-électriques pour optimiser les performances du brumisateurs.

Le brumisateurs se met en veille automatiquement si le niveau d'eau tombe en dessous du niveau minimum, et peut activer un câble chauffant (en option) lorsque la température de l'eau descend en dessous de 3°C.

Le SCBR3 est pourvu d'un contact sec pour faire un retour d'erreur au régulateur du Soloclim quand il y a une défaillance ou un mauvais fonctionnement.

Signaux sonores et lumineux

LED verte : brumisateurs correctement alimenté

LED orange : fonctionnement en cours

LED rouge : SCBR3 en veille et résistance en chauffe

LED clignotante rouge - vert et signal sonore : erreur

Les causes possibles d'un signal d'erreur sont :

- Niveau maximum de l'eau en fonctionnement
- Dysfonctionnement du flotteur
- Lecture anormale de la température de l'eau

Frico SAS
ZAC Bel Air la Logère
237 allée des Noyers
69480 Pommiers

T: 04 37 55 29 40
F: 04 74 04 97 40
info@frico.fr
www.frico.fr

Main office

Frico AB
Box 102
SE-433 22 Partille
Sweden

T: +46 31 336 86 00
mailbox@frico.se
www.frico.se

**For latest updated information and information
about your local contact: www.frico.se**

