Helios WHST 300 T38 Régulation pour batterie de chauffe eau chaude

Régulation précise de la température de 8 à 38 °C avec thermostat et sonde à distance



Réf. article	LB17204
Réf. fabricant	08817
EAN	4010184088172
Fabricant	Helios

284,40 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (4 nov. 2026), sous réserve de modifications

Description

Régulation Helios WHST 300 T38 - Contrôle précis de la température pour batteries chaudes

Contrôlez votre climatisation sans effort avec la Helios WHST 300 T38 – pour des températures de confort constantes !

La régulation Helios WHST 300 T38 est une vanne de régulation avancée, conçue pour le contrôle précis des batteries chaudes à eau dans les systèmes de ventilation. Avec son thermostat intégré et sa sonde à distance, elle permet l'ajustement progressif d'une température d'air soufflé ou ambiante constante. Ce système assure une régulation de chauffage économe en énergie et fiable, parfaitement adaptée à vos besoins.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Régulation de température progressive** : Permet l'ajustement précis de la température d'air soufflé ou ambiante dans la plage de 8 à 38 °C.
- **Capacité de débit élevée** : Un débit maximal allant jusqu'à 300 l/h rend la régulation adaptée même pour des installations plus grandes.
- **Contrôle précis** : Le thermostat avec sonde à distance assure une détection et une régulation exactes et fiables de la température.
- **Efficacité énergétique** : Optimise la puissance de chauffage pour des températures constamment agréables et réduit la consommation d'énergie.
- **Solution complète** : Livré en kit avec thermostat pour montage mural, vanne traversante, piston d'actionnement, sonde à distance à capillaire et matériel de fixation.

Régulation de température avec sonde à distance

Le système régule de manière progressive une température d'air soufflé ou ambiante constante au moyen d'un thermostat avec sonde à distance, ce qui permet un ajustement précis aux conditions ambiantes.

Cela conduit à un climat ambiant stable et confortable, indépendamment des fluctuations externes, tout en optimisant la consommation d'énergie grâce à une puissance de chauffage adaptée aux besoins.

Intégration dans les systèmes de chauffage

La Helios WHST 300 T38 a été spécialement développée pour la régulation des batteries chaudes à eau dans les systèmes de climatisation et pour le contrôle du réchauffage PWW, par exemple dans les types KWLC 650 WW.

Cette intégration transparente garantit un fonctionnement et une efficacité optimaux au sein des installations de ventilation existantes ou nouvelles.

Contrôle du débit volumique

La vanne contrôle le débit d'eau chaude avec précision jusqu'à un débit de 300 l/h.

Un contrôle précis du débit volumique est essentiel pour un réglage fin de la puissance de chauffage et contribue de manière significative à l'efficacité énergétique et au confort.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité
Plage de réglage	8 - 38 °C	Pour la température de l'air soufflé ou ambiante
Débit volumique maximal	300 l/h	Haute capacité pour diverses applications
Pression différentielle max. (ouverte)	10 bar	Fonctionnement sûr et fiable
Mode de fonctionnement	thermique	Fonctionnement efficace et éprouvé

Domaines d'utilisation & Scénarios d'application

La régulation Helios WHST 300 T38 est idéale pour une utilisation dans les systèmes de ventilation et de chauffage qui nécessitent une régulation de température précise et économe en énergie. Elle est particulièrement adaptée aux batteries chaudes à eau dans les systèmes de ventilation et assure une régulation de température constante et uniforme dans les pièces ou les systèmes d'air soufflé.

Cette régulation est particulièrement avantageuse dans les applications commerciales et industrielles où un contrôle fiable et précis de la puissance de chauffage est requis pour garantir des conditions de fonctionnement optimales.

Fabricant & Qualité

La régulation Helios WHST 300 T38 provient de Helios Ventilatoren, un fabricant renommé, connu pour ses produits de haute qualité et fiables dans le domaine de la ventilation et de la climatisation. Elle répond aux normes de qualité les plus élevées et garantit une fonctionnalité précise et durable.

Optimisez dès maintenant votre système de chauffage avec la régulation Helios WHST 300 T38 et découvrez un confort précis !

Pour plus d'informations ou un conseil personnalisé, nous sommes à votre disposition.