

alre

Hygrostats –

Ils confèrent une atmosphère agréable grâce à la régulation de l'humidité relative de l'air. La formation de buée sur les surfaces est évitée.



Hygrostats

**Des solutions intelligentes
pour tous les espaces de vie**

**alre – Innovation,
Expertise et Tradition**

alre – Des solutions intelligentes pour la régulation de l'humidité

Hygro-thermostat mécanique

Modèle en saillie – Design Berlin 3000



RKDSB-171.000

Caractéristiques techniques

Tension de commutation :	24 ... 250 V ~; > 24 V seulement dans locaux selon VDE 0110
Capteur de l'hygrosstat :	Fibre synthétique
Capacité de commutation de l'hygrosstat :	à 250 V ~ et 24 V
Déshumidifier :	5 (0,2) A min. 100 mA
Humidifier :	3 (0,2) A / min. 100 mA
Contact :	Commutateur (inverseur)
Capacité de commutation du thermostat :	
Chauffer :	10 (4) A / 250 V ~; 1 (1) A / 24 V
Refroidir :	5 (2) A / 250 V ~; 1 (1) A / 24 V
Contact :	Commutateur (inverseur)
Plages de réglage de l'hygrosstat :	30 ... 100 % H. r.
Différentiel de l'hygrosstat :	env. 4 % H.r.
Plages de réglage du thermostat :	10 ... 35°C
Différentiel du thermostat :	env. 1 K
Équipement :	1 commutateur « MARCHE / ARRÊT » pour thermostat et hygrosstat Réglage extérieur des valeurs de consigne, rétrécissement de plage mécanique
Type :	RKDSB-171.000, autres variantes possibles sur demande
Utilisation :	Contrôle et régulation de l'humidité relative et de la température dans un seul appareil.

Hygrosstat mécanique

Modèle en saillie – Design Berlin 2000



RFHSB-060.010

Caractéristiques techniques

Tension de commutation :	24 ... 250 V ~; > 24 V seulement dans locaux selon VDE 0110
Capteur de l'hygrosstat :	Fibre synthétique
Capacité de commutation de l'hygrosstat :	à 250 V ~ et 24 V ~
Déshumidifier :	5 (0,2) A min. 100 mA
Humidifier :	3 (0,2) A / min. 100 mA
Contact :	Commutateur (inverseur)
Plages de réglage de l'hygrosstat :	30 ... 100 % H. r.
Différentiel de l'hygrosstat :	env. 4 % H. r.
Équipement :	Rétrécissement de plage mécanique
Type :	RFHSB-060.010, autres variantes possibles sur demande
Utilisation :	L'hygrosstat sert à la surveillance et à la régulation de l'humidité relative dans les magasins, habitations, jardins d'hiver, bains et piscines, salles d'ordinateurs.

Un design exigeant et intemporel

Hygrosstat mécanique

Modèle encastré – Design Berlin Up

- Nous recourons aux technologies les plus modernes pour les mettre au service de nos partenaires en Allemagne et à l'étranger.
- Nos produits et prestations offrent la flexibilité et l'individualité requises sur le marché.



FHY-101.060 #21

Caractéristiques techniques

Tension de commutation :	24 ... 250 V ~; > 24 V seulement dans locaux selon VDE 0110
Capteur de l'hygrosstat :	Fibre synthétique
Capacité de commutation de l'hygrosstat :	à 250 V ~ et 24 V ~
Déshumidifier :	5 (0,2) A min. 100 mA
Humidifier :	2 (0,2) A/min. 100 mA
Contact :	Commutateur (inverseur)
Plages de réglage de l'hygrosstat :	35 ... 85 % H. r.
Différentiel de l'hygrosstat :	env. 5 % H.r.
Équipement :	Réglage extérieur, encastré – au moyen de cadres intermédiaires selon DIN 49075 adaptable à pratiquement tous les programmes d'interrupteurs (aperçu actuel disponible sur demande) rétrécissement de plage mécanique
Type :	FHY 101.060 #21, autres variantes possibles sur demande
Utilisation :	L'hygrosstat de local sert à la surveillance et à la régulation de l'humidité relative dans les magasins, habitations, jardins d'hiver, bains et piscines, salles d'ordinateurs. Commande de ventilateurs, d'appareils d'humidification et de déshumidification, également dans les restaurants. Pour montage encastré dans tous les programmes d'interrupteurs.

Modèle en saillie – Design Berlin 2000



RFHSB-060.011

Caractéristiques techniques

Tension de commutation :	24 ... 250 V ~; > 24 V seulement dans locaux selon VDE 0110
Capteur de l'hygrosstat :	Fibre synthétique
Capacité de commutation de l'hygrosstat :	à 250 V ~ et 24 V ~
Déshumidifier :	5 (0,2) A min. 100 mA
Humidifier :	3 (0,2) A/min. 100 mA
Contact :	Commutateur (inverseur)
Plages de réglage de l'hygrosstat :	30 ... 100 % H. r.
Différentiel de l'hygrosstat :	env. 4 % H. r.
Équipement :	Réglage interne (variante administrations)
Type :	RFHSB-060.011, autres variantes possibles sur demande
Utilisation :	L'hygrosstat de local sert à la surveillance et à la régulation de l'humidité relative dans les magasins, habitations, jardins d'hiver, bains et piscines, salles d'ordinateurs.

Conseils pour les caractéristiques techniques

Nos caractéristiques techniques sont produites selon les recommandations de contrôle générales, et en particulier les recommandations DIN. Les propriétés ne sont garanties que dans cette mesure. L'essai d'aptitude à l'utilisation prévue par l'acheteur ou l'installation conformément à des conditions d'utilisation est à charge de l'acheteur. Nous n'acceptons aucune responsabilité en ce sens.

Des modifications aux produits et à la documentation en raison des progrès techniques et de l'amélioration continue sont réservées et peuvent ainsi différer des indications du catalogue.