Voir en ligne : https://www.luftbude.fr/zubehoer/inventer/hyg12-hygrostat-inventer-lb10051/

# Inventer Hygrostat HYG12 pour systèmes de ventilation

Régulation précise de l'humidité pour une prévention efficace de la moisissure



| | |
|---|---|
| Réf. article | LB10051 |
| Réf. fabricant | 1002-0015 |
| Fabricant | Inventer |

## 128,70 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (2 nov. 2026), sous réserve de modifications

## Description

# Inventer Hygrostat HYG12 - Régulation précise de l'humidité pour un climat intérieur optimal

**Optimisez votre climat intérieur de manière intelligente avec l'Inventer Hygrostat HYG12 – pour un air sain et une ventilation efficace.**

L'Inventer Hygrostat HYG12 est un hygrostat d'ambiance avancé, spécialement conçu pour la surveillance précise de l'humidité dans vos locaux. Il permet une commande à la demande et automatique des systèmes de ventilation inVENTer et des systèmes d'extraction d'air. Grâce à la molette facile à utiliser sur la surface du boîtier, les valeurs limites d'humidité de l'air peuvent être réglées rapidement et intuitivement. Cet hygrostat externe est conçu pour un montage en applique et peut être idéalement combiné avec des ventilateurs d'extraction comme l'Avio N 100, afin de garantir un climat intérieur optimal et sain en permanence.

### Vos avantages en un coup d'œil :

- **Surveillance précise de l'humidité** : Détecte de manière fiable l'humidité de l'air actuelle et permet une régulation précise.
- **Contrôle de ventilation à la demande** : Active les systèmes de ventilation et d'extraction d'air inVENTer uniquement lorsque nécessaire, ce qui permet d'économiser de l'énergie.
- **Utilisation simple** : Le réglage intuitif des valeurs limites s'effectue facilement grâce à une molette sur l'appareil.
- **Intégration flexible** : Idéalement combinable avec le ventilateur d'extraction Avio N 100 et d'autres systèmes inVENTer.
- **Installation rapide** : Convient pour un montage en applique sans complication dans chaque pièce.
- **Boîtier durable** : Fabriqué en matériau PC robuste pour une longue durée de vie.

### Surveillance continue de l'humidité ambiante

Le HYG12 mesure en permanence l'humidité relative de l'air dans la pièce et garantit que vous êtes toujours informé des valeurs actuelles. Cette surveillance constante est essentielle pour maintenir un climat intérieur idéal.

Prévenez efficacement la formation de moisissures, la condensation et les odeurs désagréables en maintenant toujours l'humidité de vos espaces de vie ou de travail dans une plage optimale.

### Commande intelligente des systèmes de ventilation

En se connectant aux systèmes de ventilation inVENTer et aux ventilateurs d'extraction, tels que l'Avio N 100, l'hygrostat allume ou éteint automatiquement les systèmes dès que les limites d'humidité prédéfinies sont dépassées ou non atteintes.

Cela permet une économie d'énergie significative, car une ventilation inutile est évitée, tout en garantissant un échange d'air efficace pour un air ambiant frais et sain, exactement quand il est nécessaire.

### Réglage intuitif des valeurs de consigne

Les limites d'humidité souhaitées (entre 30 et 100 % HR) peuvent être réglées facilement grâce à une molette située sur la surface de l'appareil. L'échelle claire permet un ajustement précis sans connaissances techniques préalables.

Adaptez rapidement et facilement la régulation de l'humidité à vos besoins personnels ou aux conditions saisonnières, afin d'atteindre à tout moment un bien-être maximal et une protection optimale pour votre inventaire.

### Spécifications techniques

| Paramètre | Valeur | Particularité |
|---|---|---|
| Plage de réglage humidité de consigne | 30 – 100 % HR | Régulation précise pour un climat optimal |
| Température d'utilisation admissible | 0 - 60 °C | Large plage d'application |
| Tension nominale de tenue aux chocs | 4 kV | Haute sécurité |
| Indice de protection | IP30D | Protection contre les corps étrangers et les projections d'eau |

| Dimension | Mesure | Remarque |
|---|---|---|
| Largeur | 81 mm | Design compact |
| Hauteur | 81 mm | Design compact |
| Profondeur | 28 mm | Construction plate pour montage en applique |
| Matériau du boîtier | PC | Polycarbonate robuste |

### Domaines d'application et scénarios d'utilisation

**Salles de bains et cuisines :** Idéal pour réduire automatiquement l'humidité après la douche ou la cuisson, afin de prévenir efficacement la formation de moisissures et de sécher rapidement l'air ambiant.

**Caves et buanderies :** Évitez les problèmes d'humidité dans les pièces en sous-sol ou les zones à forte humidité due au séchage du linge, en laissant l'hygrostat ventiler automatiquement si nécessaire.

**Espaces de vie et chambres :** Assurez un climat intérieur sain et agréable en permanence, qui améliore le bien-être et la qualité de vie, en particulier pour les personnes allergiques ou souffrant de maladies respiratoires.

### Fabricant et qualité

L'Inventer Hygrostat HYG12 est fabriqué par la réputée Inventer GmbH, une entreprise leader dans le domaine des systèmes de ventilation décentralisés. Inventer est synonyme des normes de qualité les plus

élevées, de technologies innovantes et de produits fiables conçus pour la durabilité et l'efficacité.

**Contrôlez votre climat intérieur de manière intelligente et efficace avec l'Inventer Hygrostat HYG12 – pour un foyer sain et durable !**

Optez dès maintenant pour plus de confort, une protection contre les dégâts dus à l'humidité et une efficacité énergétique optimisée. Pour toute question concernant ce produit ou son intégration, nos experts se tiennent à votre disposition pour vous conseiller.

## Téléchargements

Montage- und Bedienungsanleitung