Inventer Hygrostat HYG12 pro větrací systémy

Přesná regulace vlhkosti k účinné prevenci plísní

Č. zboží	LB10051
Č. výrobce	1002-0015
Výrobce	Inventer

3 179,43 Kč

Ceny včetně DPH, plus zasilatelské náklady · Cena v okamžiku vytvoření (1. 11. 2026), změny vyhrazeny

Popis

Inventer Hygrostat HYG12 - Přesná regulace vlhkosti pro optimální vnitřní klima

Inteligentně optimalizujte vnitřní klima s Inventer Hygrostat HYG12 – pro zdravý vzduch a efektivní větrání.

Inventer Hygrostat HYG12 je pokročilý pokojový vlhkoměr, který byl speciálně vyvinut pro přesné monitorování vlhkosti ve vašich prostorách. Umožňuje řízení větracích systémů inVENTer a odsávacích systémů podle potřeby a automaticky. Díky snadno ovladatelnému otočnému kolečku na povrchu pouzdra lze rychle a intuitivně nastavit prahové hodnoty pro vlhkost vzduchu. Tento externí vlhkoměr je určen pro povrchovou montáž a lze jej ideálně kombinovat s odsávacími ventilátory, jako je Avio N 100, aby bylo zajištěno trvale optimální a zdravé vnitřní klima.

Vaše výhody v přehledu:

- **Přesné monitorování vlhkosti**: Spolehlivě zachycuje aktuální vlhkost vzduchu a umožňuje přesné řízení.
- **Řízení větrání podle potřeby**: Aktivuje větrací a odsávací systémy inVENTer pouze v případě potřeby, což šetří energii.
- **Snadné ovládání**: Intuitivní nastavení prahových hodnot probíhá pohodlně pomocí otočného kolečka na zařízení.
- **Flexibilní integrace**: Ideálně kombinovatelné s odsávacím ventilátorem Avio N 100 a dalšími systémy inVENTer.
- **Rychlá instalace**: Vhodné pro nekomplikovanou povrchovou montáž v jakékoli místnosti.
- **Odolné pouzdro**: Vyrobeno z robustního PC materiálu pro dlouhou životnost.

Kontinuální monitorování vlhkosti v místnosti

HYG12 neustále měří relativní vlhkost vzduchu v místnosti a zajišťuje, že jste vždy informováni o aktuálních hodnotách. Toto konstantní monitorování je nezbytné pro udržení ideálního vnitřního klimatu.

Účinně předcházejte tvorbě plísní, kondenzaci a nepříjemným pachům tím, že budete udržovat vlhkost ve vašich obytných nebo pracovních prostorách neustále v optimálním rozsahu.

Inteligentní řízení ventilačních systémů

Propojením s větracími systémy inVENTer a odsávacími ventilátory, jako je Avio N 100, vlhkoměr automaticky zapíná nebo vypíná systémy, jakmile jsou překročeny nebo nedosaženy nastavené prahové hodnoty vlhkosti.

To vede k výrazné úspoře energie, protože se zbytečnému větrání předchází, a zároveň zajišťuje efektivní výměnu vzduchu pro svěží a zdravý vzduch v místnosti přesně tehdy, když je to potřeba.

Intuitivní nastavení cílových hodnot

Požadované prahové hodnoty vlhkosti (mezi 30 a 100 % rF) lze snadno nastavit pomocí otočného kolečka na povrchu zařízení. Jasná stupnice umožňuje přesné nastavení bez technických znalostí.

Rychle a snadno přizpůsobte regulaci vlhkosti vašim osobním potřebám nebo sezónním podmínkám, abyste kdykoli dosáhli maximálního pohodlí a optimální ochrany vašeho inventáře.

Technické specifikace

Parametr	Hodnota	Zvláštnost
Rozsah nastavení cílové hodnoty vlhkosti	30 – 100 % rF	Přesné řízení pro optimální klima
Přípustná provozní teplota	0 - 60 °C	Široký rozsah použití
Jmenovité impulsní napětí	4 kV	Vysoká bezpečnost
Stupeň krytí	IP30D	Ochrana proti cizím tělesům a stříkající vodě

Rozměr	Míra	Poznámka
Šířka	81 mm	Kompaktní design
Výška	81 mm	Kompaktní design
Hloubka	28 mm	Plochá konstrukce pro povrchovou montáž
Materiál pouzdra	PC	Robustní polykarbonát

Oblasti použití a aplikační scénáře

Koupelny a kuchyně: Ideální pro automatické snížení vlhkosti po sprchování nebo vaření, aby se účinně zabránilo tvorbě plísní a rychle vysušil vzduch v místnosti.

Sklepy a prádelny: Zabraňte problémům s vlhkostí ve sklepeních nebo v oblastech s vysokou vlhkostí kvůli sušení prádla, tím, že vlhkoměr v případě potřeby automaticky větrá.

Obývací a spací pokoje: Zajistěte konstantně zdravé a příjemné vnitřní klima, které zvyšuje pohodu a zlepšuje kvalitu života, zejména pro alergiky nebo osoby s respiračními onemocněními.

Výrobce a kvalita

Inventer Hygrostat HYG12 je vyráběn renomovanou společností Inventer GmbH, předním podnikem v oblasti decentralizovaných ventilačních systémů. Inventer stojí za nejvyššími standardy kvality, inovativními technologiemi a spolehlivými produkty, které jsou navrženy pro dlouhou životnost a efektivitu.

Inteligentně a efektivně ovládejte své vnitřní klima s Inventer Hygrostat HYG12 – pro trvale zdravý domov!

Rozhodněte se nyní pro větší pohodlí, ochranu před poškozením vlhkostí a optimalizovanou energetickou účinnost. V případě dotazů k tomuto produktu nebo jeho integraci vám naši odborníci rádi poradí.

Ke stažení

Montage- und Bedienungsanleitung