**Upravljanje odvlaživanjem podruma AKE**

Značajke

Potpuno automatsko, pametno upravljanje odvlaživanjem podruma za najveće zahtjeve.

Trajno usklađivanje apsolutne vlažnosti u unutarnjem i vanjskom području: Priključeni ventilatori ventiliraju samostalno, kada je apsolutna vlažnost u prostoriji veća nego vani.

Nije potrebno održavanje i ručno upravljanje: 1x instalirati i sustav radi automatski.

Rad ventilator do ukupno (ventilator za usisni i odsisni zrak) 200 W i 1 A.

Za uporabu ventilatora > 200 W i 1 A te ventilatora na trofaznu struju mora se ugraditi sklopka snage između regulacije i ventilatora.

Proizvodi bez barijere zbog automatskog uključivanja/isključivanja bez dodatne sklopke.

Regulacija nadzire vlažnost u prostoriji preko integriranih osjetnika vlažnosti-temperature.

Funkcija zaštite od smrzavanja: Isključivanje sustava pri unutrašnjoj temperaturi manjoj od 5 °C.

Funkcija zaštite od sušenja: Isključivanje sustava pri relativnoj vlažnosti manjoj od 30 %.

Dodatni ručni način rada tijekom 20 min. može se pomoću tipkala na upravljanju uključiti i opet isključiti.

Nije potrebna dodatna montaža sklopke na uređaj.

Dodatni ručni neprekidni rad moguć je sa sklopkom.

Indikator stanja i funkcije s LED lampicama.

2 Tipkalo: Namještanje referentne vrijednosti i aktiviranje ručne ventilacije.

Kompaktne dimenzije: Regulacija 120 x 94 x 50 mm, vanjski osjetnik 45 x 30 x 23 mm.

Opseg isporuke: Regulacija, osjetnici, spojni kabel osjetnika od 15 m.

Kućište od čvrste i otporne plastike.

IP zaštita: Regulacija IP40 / vanjski osjetnik IP54.

Zaštita od smrzavanja: Kako bi se izbjeglo rashlađivanje prostorije, AKE ima funkciju zaštite od smrzavanja. Pri tome se priključeni ventilator/ventilatori automatski isključuje/isključuju pri unutrašnjoj temperaturi manjoj od 5 °C.

Zaštita od sušenja: Kako bi se izbjeglo sušenje prostorije, AKE ima funkciju zaštite od sušenja. Pri tome se priključeni ventilator/ventilatori automatski isključuje/isključuju pri relativnoj vlažnosti u prostoriji manjoj od 30 %.

Prikladno za neprekidni rad.

Uputa za montažu

Jednostavna montaža: Zidna montaža.

Električni priključak: po želji nadžbukni ili podžbukni.

Tehnički podaci

|  |  |
| --- | --- |
| Artikl: | AKE |
| Vrsta napona: | Jednofazna struja |
| Nazivni napon: | 230 V |
| Izlaz: | 2 kom |
| Frekvencija struje: | 50 Hz |
| Maksimalno opterećenje (indukcijsko opterećenje): | 1 A |
| Vrsta zaštite: | IP 40 |
| Glavni kabel: | 3 x 1,5 mm² |
| Napon na izlazu: | 2 x 230 V |
| Mjesto ugradnje: | Zid |
| Vrsta ugradnje: | Nadžbukno |
| Materijal: | Plastika |
| Podaci o plastici: | Polistirol, bez PVC-a |
| Boja: | bijela |
| Težina: | 0,49 kg |
| Težina s pakovanjem: | 0,62 kg |
| Širina: | 120 mm |
| Visina: | 50 mm |
| Dubina: | 94 mm |
| Širina s pakovanjem: | 260 mm |
| Visina s pakovanjem: | 62 mm |
| Dubina s pakovanjem: | 145 mm |
| Temperatura struje zraka kod nazivne struje: | 5 °C do 60 °C |
| Temperatura okoline: | 5 °C do 60 °C |
| Jedinica za pakiranje: | 1 kom |
| Asortiman: | A |
| GTIN (EAN): | 4012799571292 |
| Broj artikla: | 0157.0129 |

Proizvođač: MAICO

AKE Upravljanje odvlaživanjem podruma