**Compaktbox ECR 25 EC**

Jellemzők

Helytakarékos teljes készülékek optimálisan egymásra hangolt komponensekből:

Ventilátor

Légszűrő

Elektromos légfűtő

Szabályozható egyenletes bevezetett levegő hőmérséklet vagy helyiséghőmérséklet.

Hangcsillapító hatású, üvegszál-kasírozású kőzetgyapotból és dupla falú házzal a lehető legalacsonyabb zajszint és a legjobb hőszigetelés érdekében.

Légszűrőcsere szerszám használata nélkül néhány másodperc alatt.

Hátrahajló lapátozású járókerék az optimális hatásfok érdekében.

Levehető fedél kengyelzárral.

Szívó és nyomó oldali csőcsatlakozások közvetlenül a légcsatorna hálózatba történő beszereléshez.

Időtakarékos szerelés szerelősínek révén.

Automatikus ventilátor utánfutással túlmelegedés ellen.

Be-/kikapcsolása külső feszültségmentes érintkezőn keresztül is lehetséges.

IP 33 védelmi fokozat.

Elektromos légfűtő

Az elektromos légfűtő a légáramban a ventilátor után kerül elhelyezésre.

Zárt csőfűtőtest rozsdamentes acélból.

Hőmérsékletérzékelővel az áramlási irányban a sugárzásvédő lemezzel ellátott légfűtő mögött.

A fűtőelemek termikus túlterhelése esetén egy hőérintkező megszakítja az áramkört.

Kezelőmodul

A külön Kezelőmodul és 10 m vezérlő vezeték a szállítási csomag része.

A kezelőmodúlba beépített beltéri hőmérsékletérzékelő.

Választani lehet a beltéri hőmérséklet vagy a bevezetett levegő hőmérsékletének szabályozása között.

3 szellőzési fokozat.

Funkciógombok:

Készülék be-/kikapcsolás

Ventilátor fordulatszám szabályozás

Beállítási hőmérséklet emelése/csökkentése

Automatikus/kézi működtetés átkapcsolás

Kijelzések:

Fordulatszám fokozat

Beállítási és bevezetett levegő hőmérséklet

Üzem/üzemzavar hibakóddal

Elektronikus szűrő figyelés, a szűrőcserére történő figyelmeztetéssel a kezelőmodulon..

Kimenettel egy külön zsalu vezérléséhez.

Beépített kapcsolóórával napi és heti programmal a bekapcsolási idők vezérléséhez a hét minden egyes napjára.

Motor

EC egyenáramú motor.

Robusztus motor golyóscsapággyal, karbantartást nem igényel.

Túlmelegedés elleni védelem mint alapjellemző.

Műszaki adatok

|  |  |
| --- | --- |
| Termék: | ECR 25 EC |
| Szellőztetési fokozat száma: | 3 |
| Légmennyiség: | 1.240 m³/h |
| Fordulatszám: | 2.980 1/min |
| Szabályozható fordulatszám: | - |
| Feszültségosztály: | 400 V |
| Hálózati frekvencia: | 50 Hz |
| Névleges teljesítmény: | 9.241 W |
| Inévl: | 1,6 A |
| Inévl ventilátor: | 1,6 A |
| Imax: | 1,7 A |
| Imax. összesen: | 14,7 A |
| Motor védelmi fokozat: | IP 33 |
| Szigetelési osztály: | F |
| Váltható pólus: | - |
| Beszerelési helyzet: | függőleges / vízszintes |
| Anyag: | acéllemez, horganyzott |
| Szín: | ezüstszínű |
| Súly: | 36,74 kg |
| Súly csomagolással: | 39,13 kg |
| Szűrőosztály: | ISO ePM10 ≥ 50 % (M5) |
| Névleges méret: | 250 mm |
| Szélesség: | 406 mm |
| Magasság: | 538 mm |
| Mélység: | 790 mm |
| Szélesség csomagolással együtt: | 430 mm |
| Magasság csomagolással együtt: | 555 mm |
| Mélység csomagolással együtt: | 825 mm |
| Fűtési teljesítmény: | 9.000 W |
| Csomagolási egység: | 1 darab |
| Választék: | E |
| GTIN (EAN): | 4012799805779 |
| Termékszám: | 0080.0577 |

Gyártó: MAICO

ECR 25 EC Compaktbox