**Urządzenie do odzyskiwania ciepła WRG 20-1**

Cechy

Stopień odzysku ciepła ok. 50%. Powietrze nawiewane ogrzewane jest przez ciepło odzyskiwane ze strumienia powietrza wywiewanego.

Nie nadaje się do stosowania w pomieszczeniach wilgotnych.

Nie nadaje się do stosowania w pomieszczeniach sypialnych.

Jednoczesna wentylacja i wyciąg powietrza.

Promieniowy wirnik kapilarny.

Pierścieniowy wymiennik ciepła z efektem filtracji powietrza nawiewanego i wywiewanego, łatwe oczyszczanie i wymiana.

Zainstalowanie dodatkowego łącznika umożliwia wyciąg powietrza bez odzysku ciepła.

Obudowa z tworzywa sztucznego.

Z lampką sygnalizującą pracę.

Szerokość części zewnętrznej tylko 22 mm. Nie koliduje z roletami i żaluzjami okiennymi.

Zdjęcie obudowy powoduje automatyczne wyłączenie przez układ bezpieczeństwa.

Posiada znak bezpieczeństwa VDE-GS.

silnik

Wytrzymały silnik z łożyskami kulkowymi, bezobsługowy.

Nadaje się do pracy ciągłej.

Przeciążeniowe zabezpieczenie termiczne jako wyposażenie seryjne. W przypadku przeciążenia wyłącza silnik, po ostygnięciu ponownie automatycznie włącza silnik.

Wykonania specjalne

Na żądanie i za dopłatą dostępne są wykonania specjalne.

Dłuższe dysze ścienne dla ścian o grubości do 1,0 m.

W każdym przypadku konieczne jest sprawdzenie możliwości wykonania.

Dane Techniczne

|  |  |
| --- | --- |
| Artykuł: | WRG 20-1 |
| Wydajność powietrza: | 100 m³/h |
| Prędkość obrotów: | 1.320 1/min |
| z możliwością regulacji obrotów: | ✔ |
| Napięcie znamionowe: | 230 V |
| Pobór mocy: | 35 W |
| IMax: | 0,2 A |
| Stopień ochrony: | IP 44 |
| Miejsce montażu: | Ściana |
| Materiał: | Tworzywo sztuczne |
| Kolor: | biel drogowa, podobna do RAL 9016 |
| Ciężar: | 5,08 |
| Ciężar z opakowaniem: | 5,08 kg |
| Szerokość z opakowaniem: | 360 mm |
| Wysokość z opakowaniem: | 160 mm |
| Głębokość z opakowaniem: | 490 mm |
| Temperatura powietrza przetłaczanego przy IMax: | 40 °C |
| Współczynnik odzyskiwania ciepła: | 50 % |
| Jednostka opakowaniowa: | 1 sztuka |
| Asortyment: | D |
| GTIN (EAN): | 4012799822264 |
| Numer katalogowy: | 0082.0226 |

Producent: MAICO

WRG 20-1 Urządzenie do odzyskiwania ciepła