

Współczynnik poboru mocy elektrycznej SFP (czyste filtry) 4.0 kW/(m³/s)

Z komputerowym systemem IQnomic

Lakierowane panele z 50 mm niepalna izolacja

Napiecie zasilania 3-phase, 5-wire, 400 V-10/+15%, 50 Hz, 50 A

Wymiennik rotacyjny RECOeconomic

Sprawność temperaturowa

78.0 %

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Architektury i Budownictwa
97-200 Tomaszów Maz.
ul. Barlickiego 23

Sekcje funkcyjne

| | Prędkość m/s; | Temp. zima °C; | Temp. lato °C; | Moc kW; | VAV - ciśnienie Pa |
|--|------------------|-------------------|-------------------|------------|-----------------------|
| Nawiew | | | | | |
| Przepustnica z siłownikiem | | | | | 8 |
| Filtr kieszeniowy długi klasy F7 | | | | | 122 |
| Wymiennik rotacyjny 2,40 | | -20.0/ 11,2 | | | 157 |
| Wentylator z nap bezpośrednim typu GOLD Wing | | | 11,2/13,2 | (EI) 12,6 | 157 |
| Wywiew | | | | | |
| Dodatkowy spadek ciśnienia (właściwy kierunek przepływu) | | | | | 0 |
| Filtr kieszeniowy długi klasy F7 | | | | | 120 |
| Wymiennik rotacyjny 2.80 | | 20.0 / -12.7 | | | 146 |
| Wentylator z nap bezpośrednim typu GOLD Wing | | -12.7 / -11,1 | | (EI) 11,30 | 1016 |
| Wyrzutnia | | | | | 9 |

Sekcje funkcyjne

Specyfikacja elementów

Oznaczenie centrali CNW-1

Sekcje są zestawione zgodnie z kierunkiem przepływu powietrza

Wymiary podane w kolejności: Długość x Szerokość x Wysokość

Nawiew

Przepustnica z siłownikiem: Z obudowa TBSA-2-180-100-1-1

Wym.: 215* 1840* 1040 mm Objętość: 0.4 m³ Ciężar: 63 kg

Centrala wentylacyjna GOLD: Z obudowa

Wym.: 3070* 2637* 2640 mm Objętość: 21.4 m³ Ciężar: 2379 kg

Wywiew

Centrala wentylacyjna GOLD: Patrz strona nawiewu

2.1.2. MODUŁ GAZOWY IS-BETA DLA CENTRALI NAWIEWNI-WYWIEWNEJ SWEGON RX 20

| | |
|--------------------------|-------------------------------|
| Model | ISO60 BETA – wymiennik EMS/GG |
| Zakres modulacji | 10,0-44,0-75,0 kW |
| Zasilanie gaz ziemny | GZ50 35,0 MJ/Nm ³ |
| Palnik gazowy nadmuchowy | IS 100 |
| Sterowanie elektroniczne | klasa sterowania BETA |