

Condair

**Oferta: CP3mini**

Biblioteka

**Podstawa obliczeń**

Ilość systemów: 1

Szerokość kanału: 350 [mm]

Wysokość kanału: 350 [mm]

Całkowity strumień powietrza: 500 [m<sup>3</sup>/h]

Prędkość powietrza: 1.13 [m/s]

Ciśnienie powietrza: 963 [hPa]

Wysokość nad poziomem morza: 400 [m]

Gęstość powietrza: 1.15 [kg/m<sup>3</sup>]

Temperatura zewnętrzna: -20.0 [C°]

Wilgotność względna zewnętrzna: 100 [%]

Wilgotność bezwzględna zewnętrzna: 0.8 [g/kg]

Temperatura wewnętrzna: 20.0 [C°]

Wilgotność względna wewnętrzna: 40 [%]

Wilgotność bezwzględna wewnętrzna: 6.1 [g/kg]

Przyrost wilgotności: 5.3 [g/kg]

Wydajność nawilżania (bez strat): 3.04 [kg/h]

Dystans nawilżania: 0.32 [m]

Długość lancy parowej: 200 [mm]

**Dane specyficzne dla urządzenia**

Lanca parowa: Lanca parowa do montażu w kanale

Rodzaj przeszkody: Dystans do odgałęzienia, kolana, wentylatora

Pobór mocy elektrycznej: 3.0 [kW]

Wydajność nominalna nawilżania: 4.00 [kg/h]

Odległość do przeszkody: 0.32 [m]

Straty kondensacyjne: 0.96 [kg/h]

Całkowity ciężar: 8 [kg]