

# Domekt CF 250 F

Maksymalny strumień powietrza (m³/h)	295
Masa (kg)	52
Napięcie znamionowe (V)	1~230
Maksymalny prąd obciążenia (A)	8,3
Sprawność temperaturowa odzysku ciepła (%)	86
Znamionowy przepływ powietrza (m³/s)	0,0574
Znamionowa różnica ciśnienia (Pa)	50
JPM (W/(m³/h))	0,29
Wymiary filtrów B×H×L (mm)	265×250×46
Pobór mocy przez napęd wentylatora przy przepływie znamionowym (W)	32
Pobór mocy przez napęd wentylatora przy przepływie maksymalnym (W)	89
Moc nagrzewnicy elektrycznej (kW) / Δt (°C)	0,5 / 6,7
Moc wstępnej nag. el. (kW) / Δt (°C)	1 / 13,4
Automatyka	C6.1 / C6.2
Wymagana przestrzeń do obsługi (mm)	300

## Dane akustyczne

Poziom hałas średnio ważony  $L_{wAr}$  dB(A) przy przepływie znamionowym

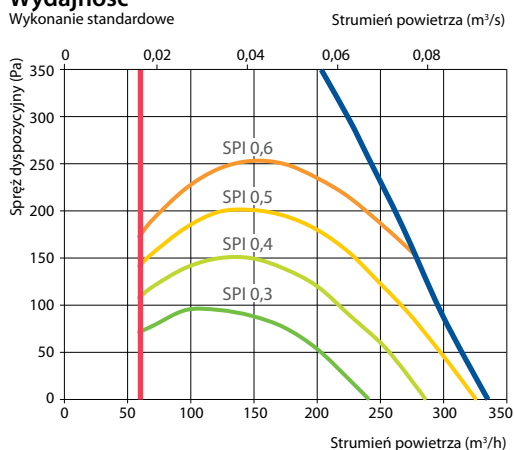
Wlot nawiewu	53
Wylot nawiewu	65
Wlot wywiewu	54
Wylot wywiewu	65
Obudowa	46

Ciężenie akustyczne średnio ważne  $L_{pAr}$  dB(A) pomieszczenie izolowane standardowo, 10 m², odległość od źródła hałasu – 3 m.

Otoczenie	35
-----------	----

## Wydajność

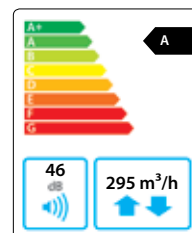
Wykonanie standardowe



C6.1



C6.2



## Sprawność temperaturowa

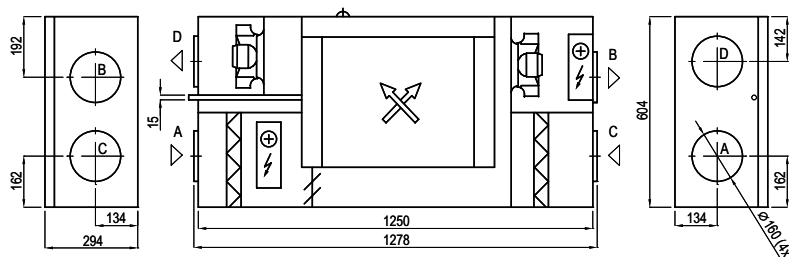
	Zima					Lato		
Temperatura zewnętrzna (°C)	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
Temp. za odzyskiem ciepła (°C)	16,1*	17,0*	17,0*	17,0	17,9	22,6	23,5	24,4

Dla temperatury wewnętrznej +22°C, 20% RH

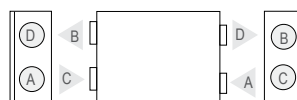
\* Obliczenia z uwzględnieniem pracy nagrzewnicy wstępnej.

## Wersja prawa (R1)

Widok od strony rewizyjnej



## Wersja lewa (L1)



- A czerpnia powietrza
- B powietrze nawiewane
- C powietrze wywiewane
- D wyrzutnia powietrza

## Akcesoria (str. 123)

Przepustnice z siłownikami	AGUJ-M-160+LF230/LM230
	A/D AGS-160-50-600-M
Tłumiki akustyczne	B/C AGS-160-50-900-M
Nagrzewnica wodna	DH-160

PPU	PPU-HW-3R-15-0,4-W1
Zawór 2-drogowy /nagrzewnica w.	VVP47.10-0,4
Chłodnica wodna	DCW-0,2-1 / DHCW-160
Zawór 2-drogowy /chłodnica w.	VVP47.10-1,6