

# Domekt CF 500 F

Maksymalny strumień powietrza (m³/h)	521
Grubość ścianek (mm)	30
Masa (kg)	93
Napięcie znamionowe (V)	1~230
Maksymalny prąd obciążenia (A)	HE 11,7
Sprawność temperaturowa odzysku ciepła (%)	87
Znamionowy przepływ powietrza (m³/s)	0,1013
Znamionowa różnica ciśnienia (Pa)	50
JPM (W/(m³/h))	0,35
Wymiary filtrów B×H×L (mm)	484×250×46-M5
Pobór mocy przez napęd wentylatora przy przepływie znamionowym (W)	67
Pobór mocy przez napęd wentylatora przy przepływie maksymalnym (W)	171
Moc nagrzewnicy elektrycznej (kW) / Δt (°C)	0,5 / 3,8
Moc wstępnej nag. el. (kW) / Δt (°C)	1,5 / 11,4
Automatyka	C6.1 / 6.2
Wymagana przestrzeń do obsługi (mm)	520

## Dane akustyczne

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

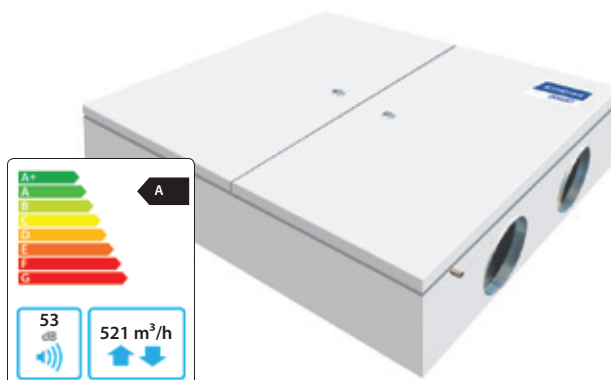
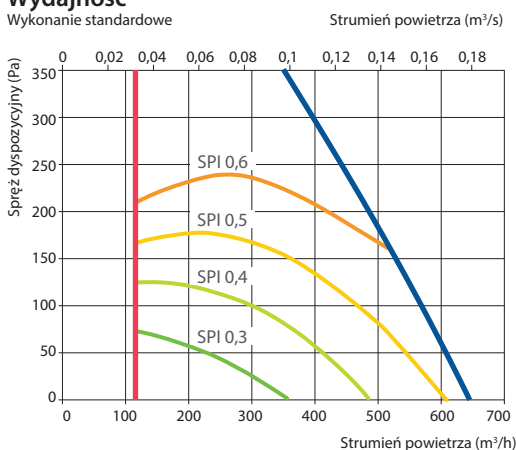
Wlot nawiewu	56
Wylot nawiewu	70
Wlot wywiewu	56
Wylot wywiewu	70
Obudowa	53

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

Otoczenie	42
-----------	----

## Wydajność

Wykonanie standardowe



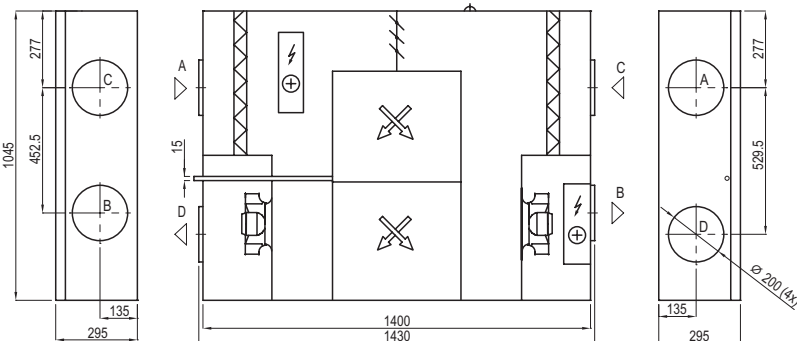
## Sprawność temperaturowa

	Zima					Lato		
Temperatura zewnętrzna (°C)	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
Temp. za odzyskiem ciepła* (°C)	17,4*	18,0*	18,2*	18,2	18,8	22,4	23,2	24,0

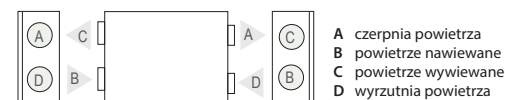
dla temperatury wewnętrznej +22°C, 20% RH

\* Obliczenia z uwzględnieniem pracy nagrzewnicy wstępnej.

## Wersja lewa (L2)



## Wersja prawa (R2)



## Akcesoria

Przepustnice z siłownikami	AGUJ-M-200+LF230/LM230
Tłumiki akustyczne	A/D AGS-200-50-600-M B/C AGS-200-50-900-M
Nagrzewnica wodna	DH-200
PPU	PPU-HW-3R-15-0,4-W1

Zawór 2-drogowy	VVP47.10-0,4
Chłodnica wodna	DCW-0,5-3 / DHCW-200
Zawór 2-drogowy	VVP47.10-1,6
Chłodnica freonowa	DCF-0,5-3