

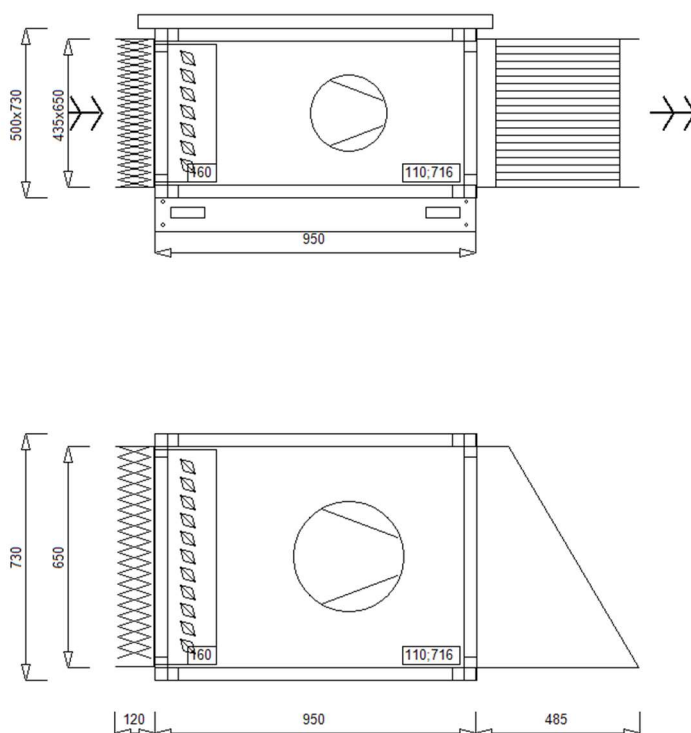
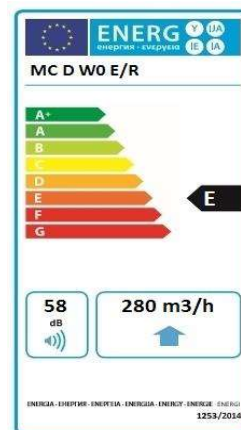


micro-clima



## Karta danych technicznych 173/07/21/WA

Rodzaj	Wywiewna
Typ	Centrala dachowa
Kod	MC D W0 E/R
Opis	W04
Wielkość	0
Przepływ wywiew	280 m <sup>3</sup> /h
Spręż	800 Pa
SFP (EN13779:2007)	3,33 kW/m <sup>3</sup> s
Wykonanie	Automatyka zewnętrzna
Panel obudowy	Standard
Rdzeń płyty	Standard
Grubość panelu	25 mm
Szkielet obudowy	Aluminium
Rama	100 mm
Rysunek	Widok z boku
Centrala spełnia wymagania rozporządzenia EU 1253 ERP 2018	Tak
Masa	83 [kg] +/- 10%
Pobór mocy	0,26 kW
Numer seryjny	HGA-050782



## Sekcja Wywiewna

## **Wentylator:**

Ciśnienie statyczne	-	-	800	Pa	Obroty znam. silnika	-	-	2780	1/min
Ciśnienie całkowite	-	-	802	Pa	Częstotliwość znam. silnika	-	-	50	Hz
Sprawność wentylatorów	-	-	24	%	Zasilanie silnika	-	-	3x230	V D
Obroty	-	-	3306	1/min	Zasilanie falownika	-	-	1x230	V
Obroty max.	-	-	4060	1/min	Częstotliwość	-	-	59,00	Hz
Moc na wale	-	-	0,18	kW	Częstotliwość max.	-	-	73,02	Hz
Pobór mocy	-	-	0,26	kW	Wirnik	-	-	RH22C	-
Pobór mocy czyste filtry	-	-	0,26	kW	SFP (EN13779:2007)	-	-	3,33	kW/m3/s
Moc znam. silnika	-	-	0,55	kW	SFP Class	-	-	SPF6	-
Prąd znam. silnika	-	-	2,35	A	K-factor	-	-	47	-

## Poziom hałasu

Częstotliwość	63Hz	125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz	Lw dB(A)
Wlot [dB]	82	80	79	75	71	65	64	60	76
Wylot [dB]	82	82	83	78	77	77	70	64	82
Otoczenie [dB]	70	67	62	52	49	49	42	29	58
Otoczenie (Lp) [dB(A)]	33	40	42	38	38	39	32	17	44

Lp - orientacyjny poziom ciśnienia akustycznego

## Wyposażenie dodatkowe

### Wyposażenie dodatkowe

01-DKRA-0000-0000-C-V1	Daszek	2 szt.
01-DSRO-0000-0240-C-V1	Daszek	1 szt.
01-DSRO-0000-0280-C-V1	Daszek	1 szt.
01-DZAP-0000-0000-C-V1	Daszek	3 szt.
06-KE30-0650-0435-C-V1	Połączenie elastyczne	1 szt.
16-CZWZ-0647-0414-C-V1	Żaluzja	1 szt.
INV 0,75/1F	Falownik	1 szt.
Z-17-0019	Panel do falownika	1 szt.

## Elementy automatyki

## Elementy automatyki

MED. W-2,2	Rozdzielnica zasilająco-sterująca	1 szt.
ACT 0/1 2Nm	Siłownik ON/OFF	1 szt.

## Wymagania normy 1253/2014 ErP 2018

Klasa energetyczna	E
Typ systemu	Jednokierunkowy system wentylacyjny (JSW)
Klimat	Umiarkowany
Typ napędu	Bezstopniowy
Typ sterowania	Lokalne sterowanie według zapotrzebowania
Rodzaj odzysku ciepła	Brak

Nazwa producenta	-	Micro-clima sp. z o.o.	-	-
Opis	W04	-	-	-
Jednostkowe zużycie energii (JZE)	-16,00	kWh/m2/rok	-	-
Sprawność temperaturowa odzysku ciepła	Nie dotyczy	-	-	-
Znamionowe natężenie przepływu	-	-	0,08	m3/s
Prędkość czołowa	-	-	0,30	m/s
Znamionowe ciśnienie zewnętrzne $\Delta p_{s, ext}$	-	-	800,00	Pa
Efektywny pobór mocy	-	-	0,26	kW
Jednostkowa moc wentylatora SFPint / SFP max	0	W/(m3/s)	230	W/(m3/s)
Sprawność wentylatorów	-	-	52	%
Spadek ciśnienia w części wentylacyjnej $\Delta p_{s, int}$	-	-	0,00	Pa
Umieszczenie i opis mechanizmu wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra	Alarm	-	-	-
	wyświetlany na ekranie panelu sterowania			
Poziom mocy akustycznej	58	dB	-	-
Adres strony internetowej	-	<a href="http://www.micro-clima.pl">http://www.micro-clima.pl</a>	-	-