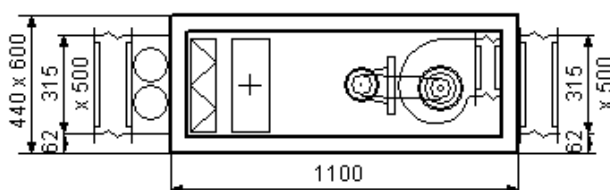


Dane techniczne doboru urządzenia nr Pewa-Mateusz Pilch (C5)

	Typ urządzenia	Wielkość	Grubość izolacji	Strona obsługi	Wydatek m3/h	Spręż dyspozycyjny Pa
NAWIEW	HERMES	1	50	Prawe	1300	150



Uwagi

Widok od strony obsługowej.

NAWIEW

FD Sekcja filtra kieszeniowego krótkiego

Klasa filtra	EU4	
Prędkość przepływu powietrza	1,47	m/s
Opory przepływu powietrza	135	Pa
Opory dopuszczalne	250	Pa
Wymiary filtrów	335x450x150/1;	

HW Sekcja nagrzewnicy wodnej

Typ wymiennika	6.30.CU.10.AL.12.03.0400.18.W.X.X.004.036.R 1/2" L	
Powietrze temp./wilg. wlot	-20/100	°C/%
Powietrze temp./wilg. wylot	20/4	°C/%
Opory przepływu powietrza	83	Pa
Prędkość przepływu powietrza	3	m/s
Moc wymiennika	21	kW
Czynnik	Woda	
Zawartość czynnika	0	%
Temp. czynnika wlot	70	°C
Temp. czynnika wylot	50	°C
Opory przepływu czynnika	10,3	kPa
Przepływ czynnika	0,9	m3/h
Średnica kolektorów	R 1/2" L	
Pojemność wymiennika	1	l

WK Sekcja wentylatorowa

Typ wentylatora	GXLF-5-016-1	
Pobór mocy	0,2	kW
Obroty wentylatora	1904	1/min
Ciśnienie statyczne	327	Pa
Spręż całkowity	376	Pa
Sprawność wentylatora	54,6	%
Moc akustyczna	73	dB(A)
Prędkość przepływu powietrza	9	m/s
Opory przepływu powietrza	0	Pa
Typ silnika	Sg 71-4B	
Moc znamionowa silnika	0,37	kW
Natężenie i napięcie prądu	1,1/400	A/V
Obroty silnika	1370	1/min
Koło silnika		
Koło wentylatora		
Pasek klinowy		

Rozkład poziomego mocy akustycznej

Częstotliwość Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Suma
nawiew - wlot dB(A)	40	52	60	64	68	67	60	54	72
nawiew - wylot dB(A)	49	54	60	65	67	68	65	58	73
nawiew - otoczenie dB(A)	29	35	38	39	40	39	36	14	46

Wymiary i ciężar

	szerokość [mm]	wysokość [mm]	długość [mm]	masa [kg] (szacunkowa)
NAWIEW	600	440	1 100	101