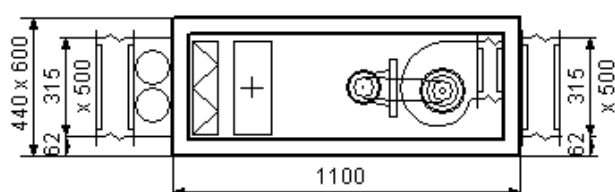


Dane techniczne doboru urządzenia nr R.Utracki (Radwanowice-Scena)

	Typ urządzenia	Wielkość	Grubość izolacji	Strona obsługi	Wydatek m ³ /h	Spręż dyspozycyjny Pa
NAWIEW	HERMES	1	50	Prawe	700	400



Uwagi

Widok od strony obsługowej.

NAWIEW

FD Sekcja filtra działkowego

Klasa filtra	EU4	
Prędkość przepływu powietrza	0,79	m/s
Opory przepływu powietrza	128	Pa
Opory dopuszczalne	250	Pa
Wymiary filtrów	335x450x100/1;	

HW Sekcja nagrzewnicy wodnej

Typ wymiennika	QLCT-036-027-02-25-06-x	
Powietrze temp./wilg. wlot	-20/90	°C/%
Powietrze temp./wilg. wylot	20/4	°C/%
Opory przepływu powietrza	31	Pa
Prędkość przepływu powietrza	1,93	m/s
Moc wymiennika	9	kW
Czynnik	Woda	
Zawartość czynnika	0	%
Temp. czynnika wlot	80	°C
Temp. czynnika wylot	60	°C
Opory przepływu czynnika	1,45	kPa
Przepływ czynnika	0,4	m ³ /h
Średnica kolektorów	1"	

WK Sekcja wentylatorowa

Typ wentylatora	TZR B1-0160	
Pobór mocy	0,27	kW
Obroty wentylatora	2633	1/min
Ciśnienie statyczne	559	Pa
Spręż całkowity	573	Pa
Sprawność wentylatora	42	%
Moc akustyczna	79	dB(A)
Prędkość przepływu powietrza	4,86	m/s
Opory przepływu powietrza	0	Pa
Typ silnika	Sg 71-2A	
Moc znamionowa silnika	0,37	kW
Natężenie i napięcie prądu	1/400	A/V
Obroty silnika	2800	1/min
Koła: silnika / wentylatora	112 / 118	mm

Rozkład poziomu mocy akustycznej

Częstotliwość Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Suma
nawiew - wlot dB(A)	64	67	69	70	70	66	61	52	76
nawiew - wylot dB(A)	66	69	71	73	73	69	67	58	79
nawiew - otoczenie dB(A)	53	50	47	45	42	38	37	12	56

Wymiary i ciężar

	szerokość [mm]	wysokość [mm]	długość [mm]	masa [kg] (szacunkowa)
NAWIEW	600	440	1 100	99