

Obiekt Zachęta - Magazyn Zbiorów
Budynek
Miasto Warszawa
Obliczenia wykonano Swegon Warszawa
Notatki

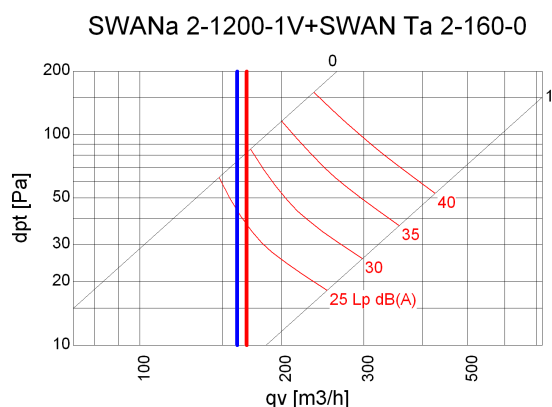
Pomieszczenie "Magazyn zbiorów"			Inne	Wentylacja mieszająca	
Długość [m]	Szerokość [m]	Wysokość [m]	Powierzchnia [m ²]	Kubatura [m ³]	Określ prędkość [m/s]
12.80	12.90	2.50	165.12	412.80	0.20
Pomieszczenie temperatura [°C]	Nawiew temperatura [°C]	Przepływ powietrza [m ³ /h]	Obciążenie chłodnicze [W]	[W/m ²]	
20.0	18.0	1600.00	9.69	1076	6.5

Dane produktu

SWANa 2-1200-1V+SWAN Ta 2-160-0, 1-kierunek (10 na(wy)wiewniki)

Dane akustyczne	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Hz
Tłumienie dL	12	9	6	6	8	9	6	8	dB
Kok	-5	8	8	1	-4	-8	-14	-21	dB

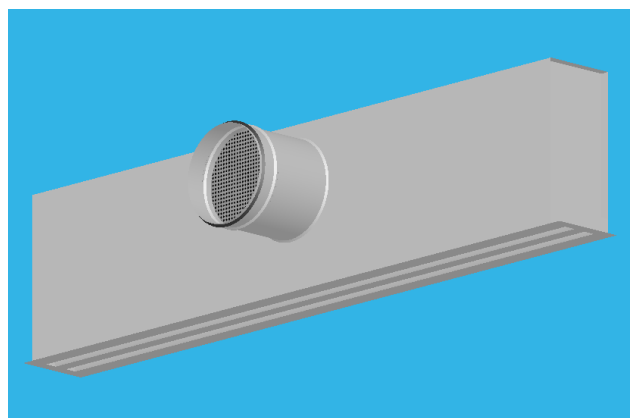
Charakterystyka



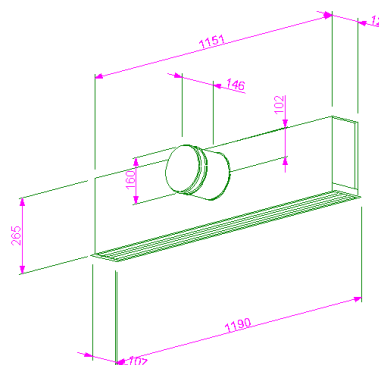
- Najniższy zalecany przepływ dla otrzymania ciśnienia regulacyjnego
- Przepływ obliczeniowy

Chłonność pomieszczenia: dB

Widok



Wymiary



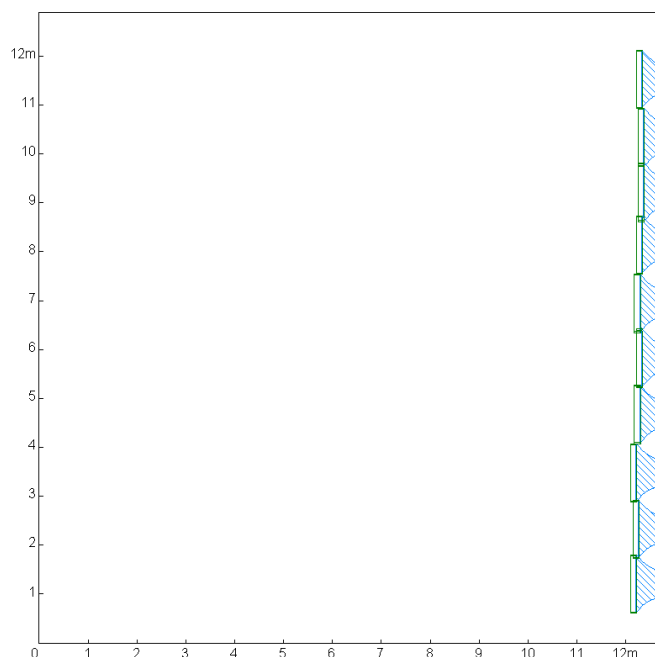
Obiekt Zachęta - Magazyn Zbiorów
Budynek
Miasto Warszawa
Obliczenia wykonane przez Swegon Warszawa
Notatki

Pomieszczenie "Magazyn zbiorów"			Inne	Wentylacja mieszająca	
Długość [m]	Szerokość [m]	Wysokość [m]	Powierzchnia [m ²]	Kubatura [m ³]	Określ prędkość [m/s]
12.80	12.90	2.50	165.12	412.80	0.20
Pomieszczenie temperatura [°C]	Nawiew temperatura [°C]	Przepływ powietrza [m ³ /h]	Obciążenie chłodnicze [W]	[W/m ²]	
20.0	18.0	1600.00	9.69	1076	6.5

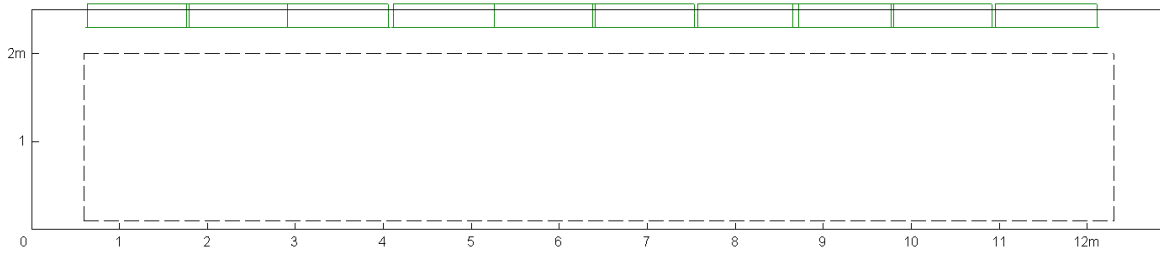
Rzut pomieszczenia

Na(wy)wiewnik	Notatki Ilość	Przepływ powietrza Reg. [m ³ /h]	Reg. [Pa]	Zasięg [m/s]	Skorygowany zasięg (L0,2) = [m]
1	SWANa 2-1200-1V+SWAN Ta 2-160-0, 1-kierunek 10	160.00	5	<0.15	5.07

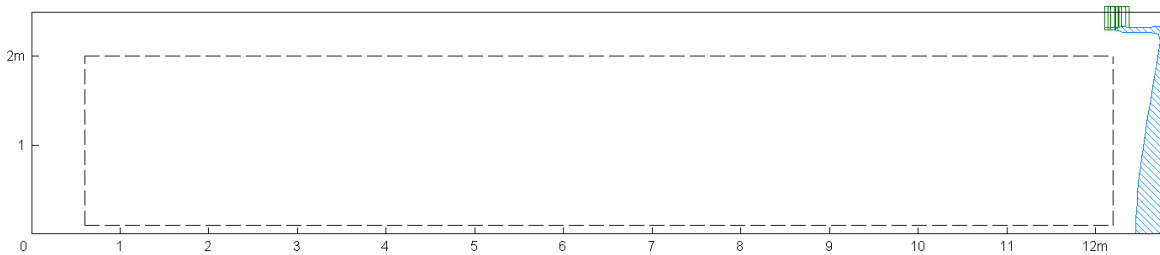
Widok z góry



Widok z prawej



Widok z przodu



Wybrane wywiewniki wydają w wyniku opisanych zależności poziom dźwięku na 24 dB(A) 1,1 metra nad poziomem podłogi. Poziom dźwięku wyliczony jest w pozycji przepustnicy 'pomędzy' Prędkość końcowa na rys. u góry wynosi 0.25 m/s.

Obiekt Zachęta - Magazyn Zbiorów

Na(wy)wiewna ilość	Przepływ/nawiewnik [m ³ /h]	Reg. [Pa]	Obciążenie chłodnicze [W]	Poziom dźwięku [dB(A)]
"Magazyn zbiorów"			1076	24
1	SWANa 2-1200-1V+SWAN Ta 2-160-0, 1-kierunek 10	5		