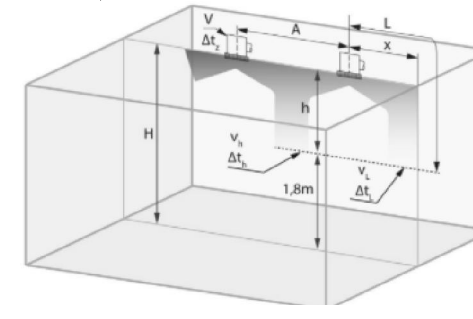


Nawiewnik wirowy z przestawialnymi lamelami nawiewnymi
skrzynka rozprężna izolowana



Wytężnice doborowe dla 280 m3/h. Wielkość 600x600

Pressure drop: $\Delta p = 4 \text{ Pa}$
Sound power level: $L_{wA} = 15 \text{ dB(A)}$
Effective surface: $A_{ef} = 0,0449 \text{ m}^2$
Effective velocity: $v_{ef} = 1,70 \text{ m/s}$
Velocity at distance L: $v_L = 0,07 \text{ m/s}$
Velocity at height h: $v_h = 0,11 \text{ m/s}$

IZOLACJA:
Przewody wyrzutowe i czerpne dla wentylatorów i central wentylacyjnych zaizolować gr 60 mm
Przewody nawiewne i wywiewne prowadzone wewnątrz zaizolować gr 20 mm, $\lambda=0,035$
Przewody nawiewne i wywiewne prowadzone w przestrzeni poddasza nieużytkowego zaizolować gr 60 mm, $\lambda=0,035$
Dopuszcza się brak izolacji na przewodach wywiewnych dla wentylatorów kanałowych.

UWAGI
Otworzenie pod kanały uzgodnić na budowie z akceptacją kierownika robót sanitarnych Otwór pod kanał +100mm do średnicy lub boku kanału

Centrale wentylacyjne posadowić na gumie wibroizolacyjnej lub z zastosowaniem konstrukcji wsporczych z stopami z wibroizolacją

Wszystkie przejścia przez dach wykonać za pomocą podstaw dachowych i cokołów izolowanych lub murtowanych z ociepleniem przewodu

WSZYSTKIE PRZEJŚCIA PRZEZ PRZEGRODĘ P.POŻ WYKONAĆ JAKO P.POŻ

Anemostaty z przestawialnymi lamelami inawiewnymi z skrzynką rozprężną izolowaną podłączone do kanału za pomocą kanału elastycznego izolowanego-łmującego o dł max. 1m.

Przepustnice zlokalizowane w pom. sal dziecięcych typu IRIS.

- LEGENDA:**
- kanal wentylacji nawiewnej
 - kanal wentylacji wywiewnej
 - kanal wentylacji wyrzutowej
 - kanal wentylacji czerpnej
 - kanal wentylacji wyrzutowej - brudnej
 - otwór min. 200 cm2 lub podcięcie drzwi
 - jedn. wewn. klimatyzacji
 - instalacja klimatyzacji
 - kłapa p.poż na kanale wentylacyjnym

WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE PRACE BUDOWLANE WYKONYWAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ I POLSKIMI NORMAMI			
PROJEKT BUDOWLANY SŁUŻY CELOM JAKIMU JEST PRZEZNACZONY W UJĘCIU PRZEPISÓW PRAWA BUDOWLANEGO			
BIURO PROJEKTOWE		INWESTOR	GMINA KOSAKOWO
STUDIO PROJEKTOWE „SIM”		STEFANA ŻEROMSKIEGO 69,	
IWONA I SŁAWOMIR SMYCZYŃSKY S.C.		81-198 KOSAKOWO	
80-177 GDANSK, UL. KRASIŃSKA 12	TEL. 58 303 91 11		
NAZWA PROJEKTU			
PROJEKT BUDOWLANY			
GMINNEGO PRZEDSZKOLA PUBLICZNEGO W MOSTACH PRZY UL. GDYŃSKIEJ, GM. KOSAKOWO WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU I INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ, W TYM DOSTOSOWANIE UKŁADU KOMUNIKACYJNEGO DROGI POWIATOWEJ			
NAZWA RYSUNKU		BRANŻA	WENTYLACJA I KLIMATYZACJA
RZUT I PIĘTRA		OBJEKT	PRZEDSZKOLE PUBLICZNE
		81-198 MOSTY, ULICA GDYŃSKA	
		GMINA KOSAKOWO, dz. nr EWID. 1235, 1338	
PROJEKTANT	mgr inż. Aleksander Borowski	upr. POM/0215/IPWOS/14	SKALA
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Krzysztof Kokoszczyński	upr. POM/0050/POOS/12	1:100
			DATA
			NR RYS.
			WM-2