

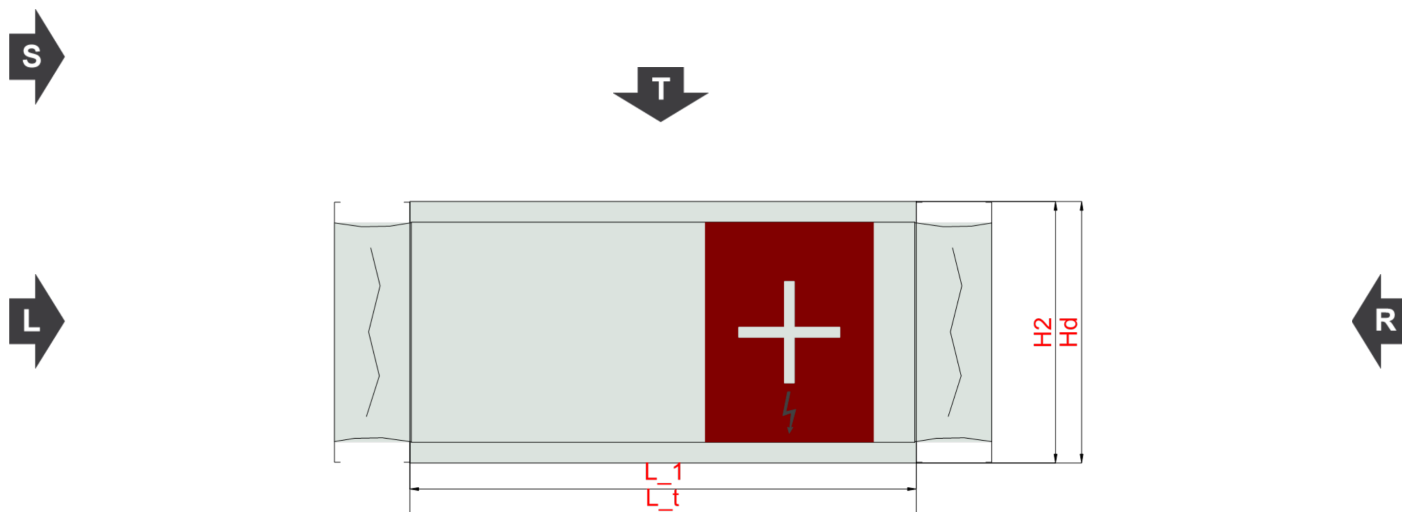
Dane techniczne dla pozycji 3

Numer oferty 150/LIVE.EUR/JM/2020

Nazwa projektu Budynek ul. Saska Radom

Typ	SingleSupplySuspended	Wydajność nawiewu	1245,00 m³/h
Aplikacja	Wewnętrzny	Ciśnienie dyspozycyjne	0 Pa
Oznaczenie projektowe	Sekcja nagrzewnicy kanałowej		
Rozmiar	VVS015s		
Zestaw	VVS015s-R-EH		
Grubość izolacji	30 mm	SFP Zimą (EN 13779)	0,00 kW/m³/s
Izolacja	Pianka poliuretanowa	SFP Latem (EN 13779)	0,00 kW/m³/s
Masa zestawu (+/- 10%)*	54 Kg	Ecodesign	

Widok Paneli Inspekcyjnych

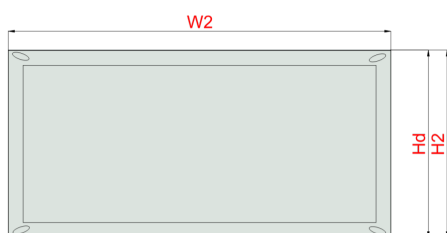


Komentarz 1:

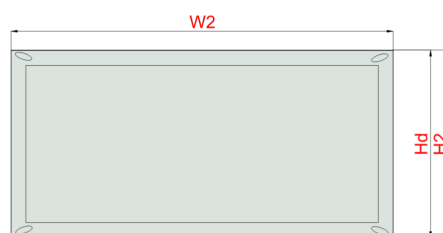
Dane techniczne dla pozycji 3

Numer oferty 150/LIVE.EUR/JM/2020

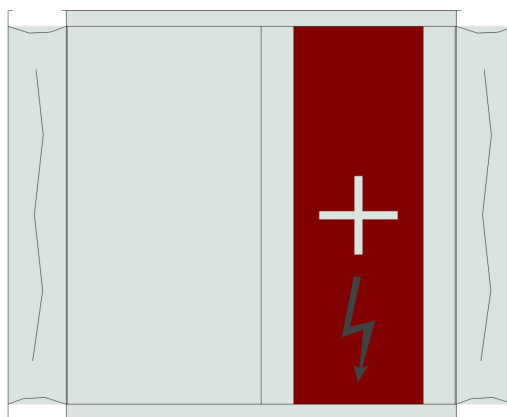
Widok lewy



Widok prawy



Widok Górny



Wymiary [mm]

Wlot powietrza nawiew FF	715x318	Lt 738	Hid 320	Wi 715
Wylot powietrza FF nawiew	715x318	LtA 958	Hiu 320	W 775
			Hi 320	
			H 380	

Cechy urządzenia

Ściany centrali wykonane z paneli PUR (30mm), obustronnie pokrytych blachą stalową. Sekcje tłumika bez izolacji

Dolna rewizja urządzenia bazowego

Zabezpieczenie antykorozyjne obudowy: Aluzynk AZ 150. Odporność na korozję (test mgły solnej): powyżej 2400 godzin

Dane techniczne dla pozycji 3

Numer oferty 150/LIVE.EUR/JM/2020

Jednostka bazowa ze skonfigurowanymi silnikami EC

Układ odzysku energii o sprawności powyżej 90% (w warunkach KE 1253/2014)

Warunki projektowe

Powietrze zewnętrzne

Powietrze wywiewane

Gęstość powietrza wykorzystana do obliczeń: Rzeczywista

Referencyjna temperatura powietrza zewnętrznego 18,0 °C

Lato	32,0 °C 45 %	24,0 °C 50 %
Zima	18,0 °C 10 %	20,0 °C 40 %

Nawiew

Pusta sekcja

Typ EMP.SEC VVS015s Medium

Praca zimą

Spadek ciśnienia

Prędkość powietrza 1,56 m/s

Praca latem

Spadek ciśnienia

Prędkość powietrza 1,62 m/s

+ Wewnętrzna nagrzewnica elektryczna

Typ VVS015s-3,00kW-400/3/50-RES

Wersja N1_400_3_50_FullControls_RES_NO

Moc nominalna 3,00 kW

Prąd nominalny 4,0 A

Resp_HeaterElectric_MCA_Name 6,0 A

Praca zimą

Powietrze wlotowe DBT/RH 18,0 °C/10 %

Powietrze wylotowe DBT/RH 24,0 °C/7 %

Prędkość powietrza 2,63 m/s

Spadek ciśnienia Mokry / Suchy 28 Pa/0 Pa

Moc grzewcza 2,5 kW

Maksymalna moc grzewcza 3,0 kW

Wielkość zabezpieczenia 10,0 A

Praca latem

Powietrze wlotowe DBT/RH 32,0 °C/45 %

Powietrze wylotowe DBT/RH 32,0 °C/45 %

Prędkość powietrza 2,74 m/s

Spadek ciśnienia Mokry / Suchy 29 Pa/0 Pa

Moc grzewcza 0,0 kW

Dane akustyczne

Poziom mocy akustycznej [dB(A)]	Częstotliwość	63 [Hz]	125 [Hz]	250 [Hz]	500 [Hz]	1000 [Hz]	2000 [Hz]	4000 [Hz]	8000 [Hz]	Lw [dB(A)]
Wlot	[dB(A)]	0,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	0,0
Wylot	[dB(A)]	0,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	0,0
Otoczenie	[dB(A)]	0,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	0,0

Poziom ciśnienia akustycznego w odl. 1m [dB(A)]	Częstotliwość	63 [Hz]	125 [Hz]	250 [Hz]	500 [Hz]	1000 [Hz]	2000 [Hz]	4000 [Hz]	8000 [Hz]	Lp [dB(A)]
	[dB(A)]	0,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	0,0

Dane techniczne dla pozycji 3

Numer oferty 150/LIVE.EUR/JM/2020

Akcesoria otworów wlotowych i wylotowych	Nawiew	Wywiew
--	--------	--------

Tryb doboru automatyki: Bez sterownicy i HMI

Otwory wlotu i wylotu powietrza	Nawiew	Wywiew
Wlot powietrza	Frontowy 715x318	
Wylot powietrza	Frontowy 715x318	
Połączenia elastyczne	Nawiew	Wywiew
Wlot powietrza	Tak 685x288	Nie
Wylot powietrza	Tak 685x288	Nie

Automatyka

Kod Funkcyjny AS|3|0|0|0|0|0|0|6|0|0|0|0|0|0|0

Siłowniki przepustnic

Nazwa	Kod	Komplet
Siłownik przepustnicy pow. ON-OFF 10Nm	ADMP.ACT.SET ON-OFF 10Nm	1

Przetworniki i wyłączniki

Nazwa	Kod	Komplet
Presostat Ciśnienia Powietrza	PRESS.SWITCH	1

Sekcje do transportu

Sekcje transportowe	Masa [Kg]	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]
1	13	369	775	380
2	40	369	775	380

Wymiary transportowe sekcji

