



Вихровий дифузор ОТО-С



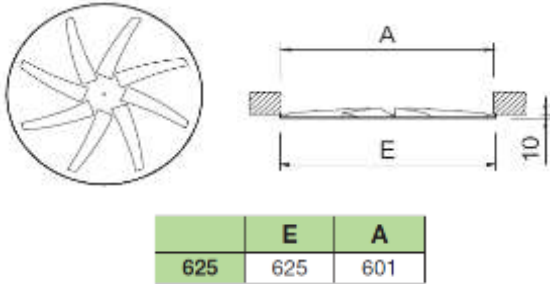
Вихрові дифузори ОТО призначені для використання в системах вентиляції та кондиціонування при перепаді температур до 12°C.

Їх можна встановлювати у підвісних стелях.

Ці дифузори можна використовувати на висоті від 2,6 до 4 метрів.

Дифузори ОТО призначені як для CAV, так і для VAV-установок.

Специфічний проект даних дифузорів створює однорідний потік повітря. Підходить для витрати повітря від 325 до 570 м³/год.

ОТО-С

КЛАСИФІКАЦІЯ

ОТО-С Круглий дифузор .

МАТЕРІАЛ

Дифузор виготовлений із сталі.
Всі дифузори мають ущільнення із задньої сторони рами дифузора, що забезпечує повітронепроникність по периметру рами зі стелею або пленумом.

ДОДАТКОВІ ЕЛЕМЕНТИ

POX/L/ Пленум-бокс з боковим круглим приєднанням.

Виконаний із гальванізованої сталі.

.../S/ Пленум-бокс з верхнім круглим приєднанням.

....-R Пленум-бокс з регулюванням об'єму повітря.

.../AIS/ Статична камера (пленум-бокс) із теплозвуковою ізоляцією із спіненого матеріалу.

.../RAL/ Пленум-бокс пофарбований в інші кольори RAL (за запитом).

PMXO Траверса (монтажна рамка) для монтажу у підвісну стелю з прямокутним повітроводом.

COR Комплект із 2-х шнурів для регулювання в пленум-боксі заслінки (тип R) з лицьового боку дифузора.

КРІПЛЕННЯ

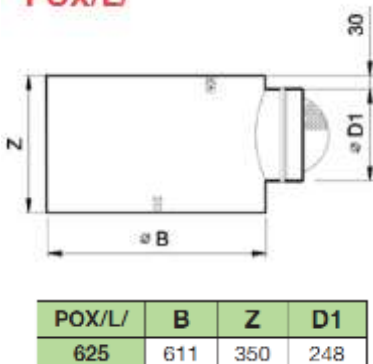
З'єднання з монтажною рамкою або пленум-боксом за допомогою центрального болта.

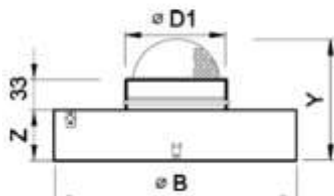
ОЗДОБЛЮВАЛЬНІ ПОКРИТТЯ

R9016S Напівматовий білий колір R9016 (60-70% блиску)

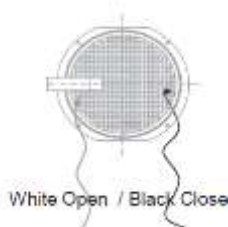
R9010S Напівматовий білий колір R9010 (60-70% блиску)

RAL.... Покриття іншими кольорами (за запитом)

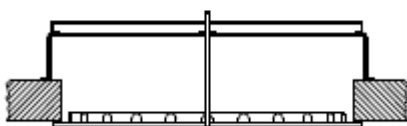
POX/L/

POX/L/

POX/S/


POX/S/	B	Y	Z	D1
625	611	343	200	248

COR


1)



ОТО



Технічний опис

Дифузор вихровий.

ІЗОТЕРМІЧНІ умови виходу повітря

Технічні дані вказані для стандартних плenum-боксів

Number of slots	m3/h	75	150	200	250	300	350	400	500	600	700	800	1000	1200	1500
	l/s	21	42	56	69	83	97	111	139	167	194	222	278	333	416
600 610 625	vf						2,5	2,8	3,5	4,2	4,9				
	Lw(A)						29	33	39	44	48				
	Dpt						14	18	28	40	53				
	Al02						2,5	2,9	3,6	4,3	5				