



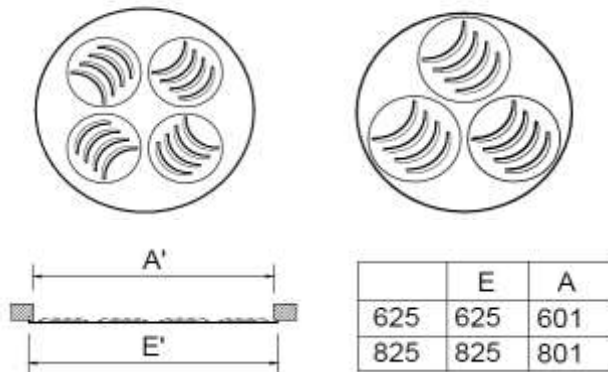
Дифузор PLAY-C



Дифузори PLAY призначені для використання в системах вентиляції, кондиціонування та обігріву при перепаді температур до 12°C. Їх можна встановлювати у підвісних стелях на висоті від 2,6 до 4 метрів. Дифузори PLAY відповідають різним функціональним та архітектурним вимогам, мають сектори розповсюдження повітря у різних напрямках. Регулювання кожного сектора вказує на різний напрямок поширення повітря.

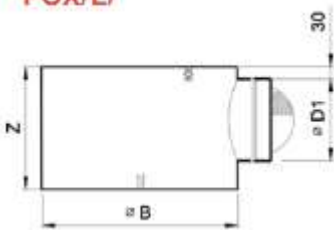
Переваги дифузора PLAY

- легко адаптується до різних приміщень
- модулі QS та QM із зменшеною вільною площею для різних швидкостей повітряного потоку
- ручне регулювання напрямку повітря
- покращує комфорт людей, уникаючи небажаних протягів
- унікальні та авангардні об'єкти

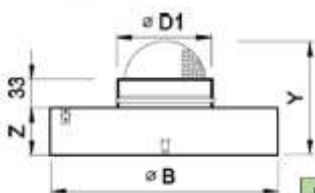
PLAY-C - 825
PLAY-C - 625

STANDARD
QM
QS


82% Afree

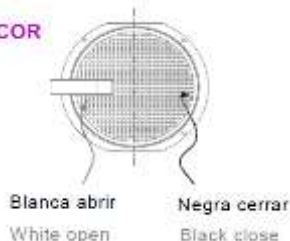
55% Afree

POX/L/


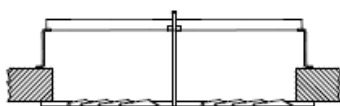
POX/L/	B	Z	D1
625	611	350	248
825	811	415	313

POX/S/


POX/S/	B	Y	Z	D1
625	611	343	200	248
825	811	376	200	313

COR

 Blanca abrir
White open

 Negra cerrar
Black close

PMXO (1)

КЛАСИФІКАЦІЯ

PLAY-C Круглий дифузор з 3 або 4 секторами розповсюдження згідно з діаметром.

.../QM/ Дифузор із середнім ефективним перетином. 82% вільної площі порівняно із стандартним PLAY.

.../QS/ Дифузор із малим ефективним перетином. 55% вільної площі порівняно із стандартним PLAY.

МАТЕРІАЛ

Дифузор виготовлений зі 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 круглим боковим під'єднанням, виготовлений з оцинкованої сталі.

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

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

.../AIS/ Пленум-бокс з теплозвуковою ізоляцією зі спіненого матеріалу.

.../RAL/ Пленум-бокс фарбований в кольори RAL

PMXO Траверса PMXO для монтажу в підвісній стелі та з прямокутним повітропроводом.

COR Набір з 2-х шнурків для регулювання в пленумі типу R, регулювання проводиться з лицьової панелі дифузора.

КРІПЛЕННЯ

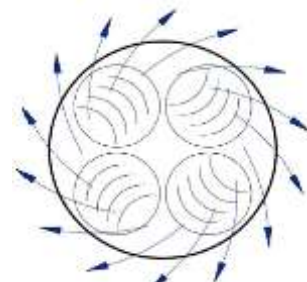
(1) З'єднання з траверсою або пленум-боксом за допомогою центрального болта.

ОЗДОБЛЮВАЛЬНІ ПОКРИТТЯ

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

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

PLAY-C



Технічний опис

Дифузор вихровий.

ІЗОТЕРМІЧНІ умови виходу повітря

Технічні дані вказані для стандартних плenum-боксів

Number of slots	m ³ /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
625	Vf					2,8	3,2	3,7	4,6						
	Lw(A)					29	33	37	43						
	Dpt					15	20	26	39						
	AI02					2,3	2,7	3	3,7						
625/QM	Vf				2,8	3,3	3,9	4,4							
	Lw(A)				29	35	39	43							
	Dpt				12	17	23	29							
	AI02				2,2	2,5	2,9	3,3							
625/QS	Vf		2,5	3,4	4,2	5,1									
	Lw(A)		19	27	34	39									
	Dpt		10	18	27	38									
	AI02		1,5	2	2,5	2,9									
825	Vf						2,4	2,8	3,5	4,2	4,9				
	Lw(A)						27	31	37	42	46				
	Dpt						10	13	19	27	36				
	AI02						2,2	2,5	3,1	3,7	4,2				
825/QM	Vf					2,5	2,9	3,3	4,1	5					
	Lw(A)					28	32	36	42	47					
	Dpt					9	12	15	23	33					
	AI02					2,2	2,5	2,8	3,5	4,1					
825/QS	Vf			2,5	3,2	3,8	4,4								
	Lw(A)			21	27	32	36								
	Dpt			10	14	20	27								
	AI02			1,7	2,1	2,5	2,9								

Умовні позначення

Vf (м/сек) швидкість вільного подання повітря

Q (м³/ч) потік повітря

Dpt (Па) загальна втрата тиску

Lw(A) (дБА) рівень звукової потужності

AI0.2(м) викид повітряного потоку, з ефектом Coanda, залишкова швидкість 0,2м/с

