



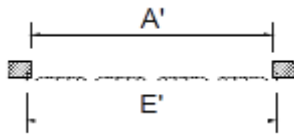
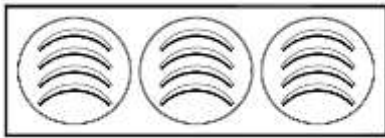
Дифузор PLAY-R

MADEL

Дифузори PLAY призначені для використання в системах вентиляції, кондиціонування та обігріву при перепаді температур до 12°C. Їх можна встановлювати у підвісних стелях, 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-R


	E	A	E'	A'
1000 300	1000	981	295	276
1000 310	1000	981	308	289
1200 300	1195	1176	295	276
1250 310	1245	1226	308	289

STANDARD

QM

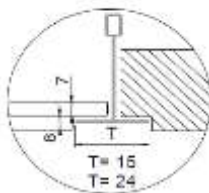
QS



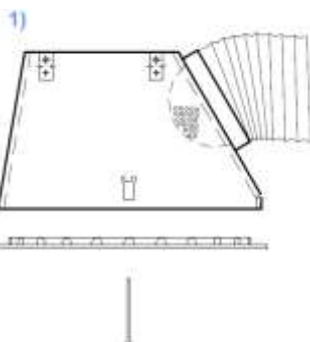
82% Afree



55% Afree

PLAY-R.../T/

PLXOR


	L (mm)	Z	E	D1
1000 300	990	324	270	248
1000 310	990	324	285	248
1200 300	1190	324	270	248
1250 310	1240	324	285	248

COR

КЛАСИФІКАЦІЯ

PLAY-R Прямокутний дифузор, здатний діяти як 1- або 2-сторонній дифузор.

.../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.

.../T15/ Панель для підвісної стелі, профіль 15 мм, з кутовими бортами.

.../T24/ Панель для підвісної стелі, профіль 24 мм, з кутовими бортами.

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

PMYR Траверса, що підходить для монтажу в підвісній стелі з прямокутним повітропроводом.

PLXOR Пленум-бокс з боковим круглим під'єднанням, виготовлений з оцинкованої сталі.

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

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

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

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

R9016B Покриття лаком білого кольору R9016 (85-95% блиску)

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

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

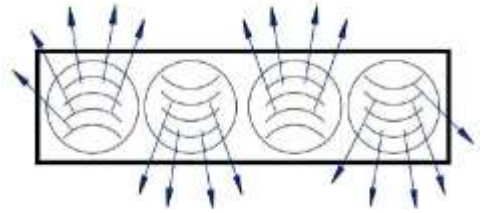
PLAY-R

Технічний опис

Дифузор вихровий.

ІЗОТЕРМІЧНІ умови виходу повітря

Технічні дані вказані для стандартних пленум-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
1000x300 1000x310	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						
1000x300/QM 1000x310/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							
1000x300/QS 1000x310/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									
1200x300 1250x310	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				
1200x300/QM 1250x310/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					
1200x300/QS 1250x310/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

