



Diffusori lineari serie DL

DESCRIZIONE

Diffusore lineare a feritoie

MATERIALE DI COSTRUZIONE:

Pvc anticondensa RAL 9002/9010 per il telaio. ABS di colore nero RAL 9005 per i deflettori e i sostegni per deflettori. A richiesta deflettore bianco e supporto deflettore RAL 9001.

FISSAGGIO: Mediante viti con una staffa che si aggancia sul plenum P/04.

ACCESSORI

S/04: Serranda di taratura a scorrimento

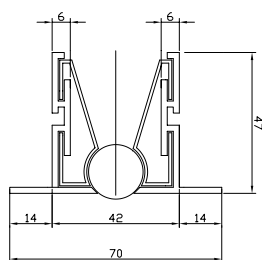
P/04: Plenum in lamiera zincata isolato esternamente in trocellen EURO CLASSE CE, con barre per ancorare il diffusore al plenum e staffe di fissaggio esterne al plenum (per fissarle al plenum). Attacco laterale.

FISSAGGIODLK: Fissaggio per collegare i moduli DLK tra di loro.

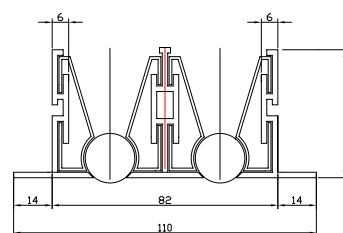
Codifica diffusori

DL	K	/	1	A	600
diffusore lineare	- con terminali K senza terminali	-	1 una feritoia 2 due feritoie 3 tre feritoie 4 quattro feritoie	A con ugelli direzionali B senza ugelli direzionali	lunghezza nominale

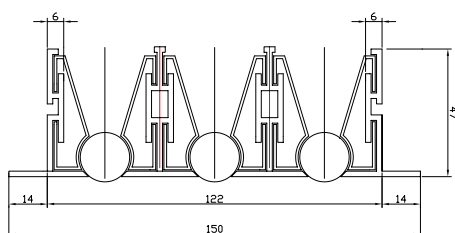
Dimensionale



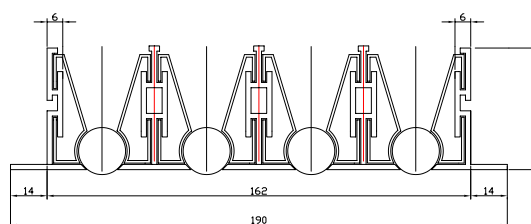
1 FERITOIA



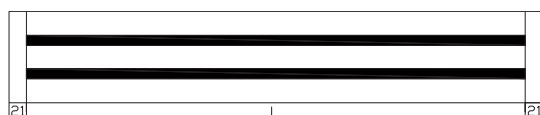
2 FERITOIE



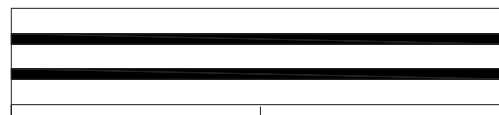
3 FERITOIE



4 FERITOIE



DL



DLK



Serranda S/04

DESCRIZIONE

Serranda a contrasto a movimento contrapposto.

MATERIALE DI COSTRUZIONE: Pvc anticondensa e lamiera zincata.

PASSO ALETTE: 44 mm.

CLASSE: V0.

TEMPERATURA DI ESERCIZIO: -30°C +70°C.

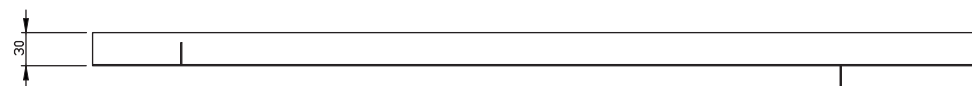
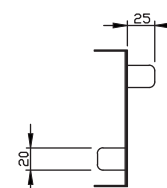
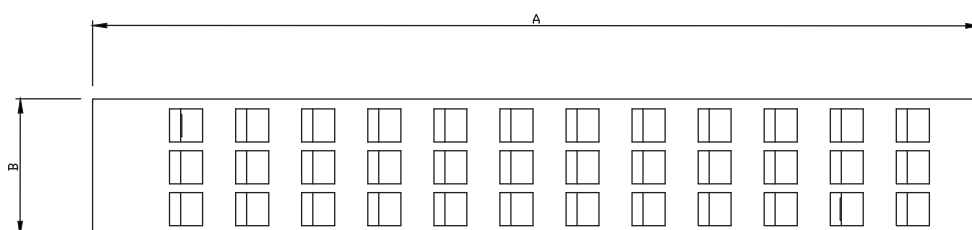
COLORI DISPONIBILI: RAL 9002.

FISSAGGIO: viti.

Codifica serranda

S/04	600	X	2
serranda di taratura manuale	lunghezza nominale	-	numero feritoie

Dimensionale



DIMENSIONI COSTRUTTIVE							
Misura	Feritoie	A	B	Misura	Feritoie	A	B
600	1	600	45	2000	2	2000	85
800	1	800	45	600	3	600	125
1000	1	1000	45	800	3	800	125
1500	1	1500	45	1000	3	1000	125
2000	1	2000	45	1500	3	1500	125
600	2	600	85	2000	3	2000	125
800	2	800	85	600	4	600	165
1000	2	1000	85	800	4	800	165
1200	2	1200	85	1000	4	1000	165
1500	2	1500	85	1500	4	1500	165
1600	2	1600	85	2000	4	2000	165

NEW

NEW



NEW

Plenum EASYFLEX ADF-EASYP

DESCRIZIONE

Easy flex è un plenum dotato di predisposizione per collarino sia posteriore, sia laterale, sia inferiore. I pretranciati predisposti permettono il collegamento a scelta tra 2 misure variabili di collarino a seconda del modello prescelto (esclusi i lati sinistro/destro dei modelli lunghezza 800 e 1000).

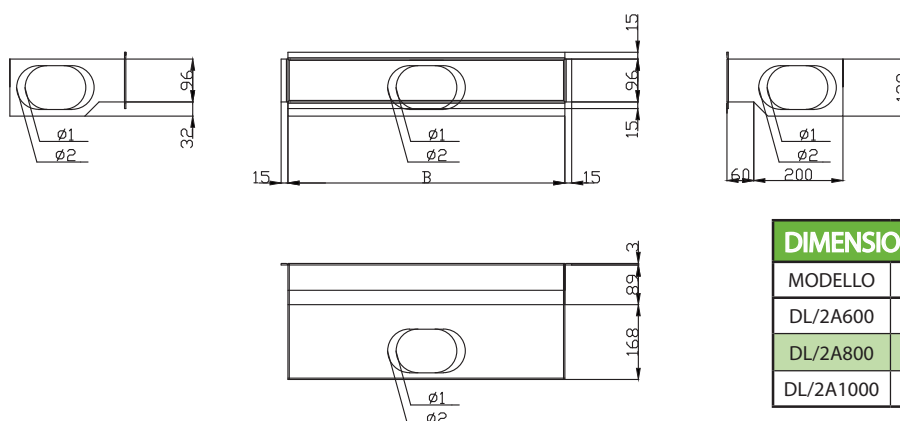
MATERIALE DI COSTRUZIONE:

Pvc anticondensa (collarini in abs).

Codifica plenum

ADF-EASYP	600	X	2
plenum in PVC anticondensa per diffusore lineare	lunghezza nominale	-	numero feritoie diffusore

Dimensionali

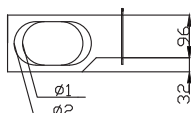


DIMENSIONI COSTRUTTIVE

MODELLO	B	Ø1	Ø2
DL/2A600	621	120	145
DL/2A800	821	145	195*
DL/2A1000	1021	145	195*

* Misura non disponibili sui lati sinistro e destro

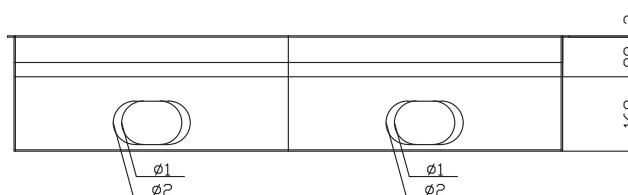
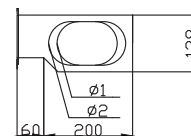
vista lato sx



vista frontale



vista lato dx



vista basso

DIMENSIONI COSTRUTTIVE

MODELLO	B	Ø1	Ø2
DL/2A1200	1221	120	145
DL/2A1600	1621	145	195*
DL/2A2000	2021	145	195*

* Misura non disponibili sui lati sinistro e destro



Plenum serie P/04

DESCRIZIONE

Plenum di raccordo con attacco circolare

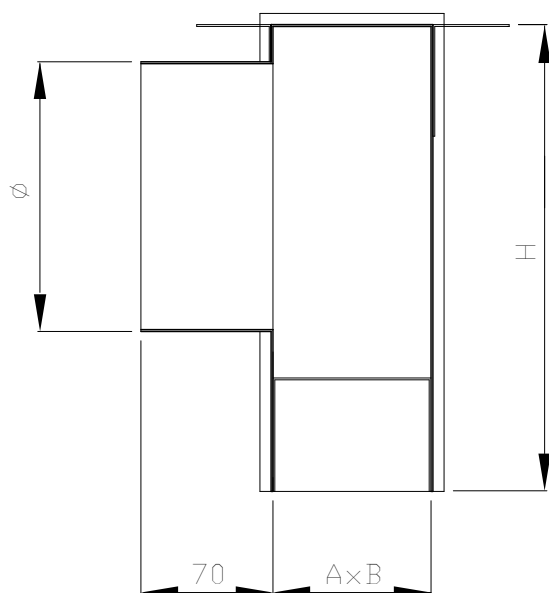
MATERIALE DI COSTRUZIONE:

P/04: I plenum per i diffusori lineari sono costruiti interamente in acciaio zincato spessore 10/10, isolati con materassino autoestinguente classe 1 spessore 6 mm. Gli attacchi sono fissati lateralmente in numero diverso a seconda della lunghezza del plenum. Internamente è posta una barra di fissaggio cui viene fissato il diffusore mediante viti. Sono presenti delle asole sul plenum per consentire un facile ancoraggio al soffitto.

Codifica plenum

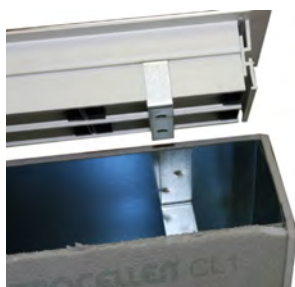
P/04	1000	X	1
plenum in acciaio zincato isolato per diffusore lineare	lunghezza nominale	-	1 una feritoia 2 due feritoie 3 tre feritoie 4 quattro feritoie

Dimensionale



DIMENSIONI COSTRUTTIVE					
Misura	Feritoie	A	B	H	Ø
600	1	620	45	250	145
800	1	820	45	250	145
1000	1	1020	45	250	145
1500	1	1520	45	250	2x145
2000	1	2020	45	250	2x145
600	2	620	85	250	145
800	2	820	85	250	145
1000	2	1020	85	250	145
1500	2	1520	85	250	2x145
2000	2	2020	85	250	2x145
600	3	620	125	250	145
800	3	820	125	300	195
1000	3	1020	125	300	195
1500	3	1520	125	250	2x145
2000	3	2020	125	300	2x195
600	4	620	165	300	195
800	4	820	165	300	195
1000	4	1020	165	300	195
1500	4	1520	165	250	2x145
2000	4	2020	165	300	2x195

FISSAGGIO DIFFUSORE CON PLENUM P/04



FISSAGGIO DIFFUSORE CON PLENUM ADF-EASYP



FISSAGGIO DLK:

GANCI PER FISSARE I MODULI DLK TRA DI LORO (A CORREDO DEI DIFFUSORI)



Tabella di selezione rapida per diffusori lineari della serie DL e DLK

Lancio calcolato con velocità terminale $V_t = 0.25\text{m/s}$

Misura	Feritoie	Area (mq)	Portata d'aria (m³/h)	Lancio (mt)	Indice rumor. (Nr)	Portata d'aria (m³/h)	Lancio (mt)	Indice rumor. (Nr)	Portata d'aria (m³/h)	Lancio (mt)	Indice rumor. (Nr)	Portata d'aria (m³/h)	Lancio (mt)	Indice rumor. (Nr)
			Considerando i seguenti parametri:			Considerando i seguenti parametri:			Considerando i seguenti parametri:			Considerando i seguenti parametri:		
			Velocità dell'aria = 2m/s Perdita di carico = 3,5pa			Velocità dell'aria = 4m/s Perdita di carico = 13,0pa			Velocità dell'aria = 6m/s Perdita di carico = 27,0pa			Velocità dell'aria = 8m/s Perdita di carico = 46,0pa		
600	1	0,009	65	1,5	<20	130	3,1	25-30	194	4,6	40-45	259	6,3	45-50
800	1	0,012	86	1,7	<20	173	3,5	25-30	259	5,2	40-45	346	7,2	45-50
1000	1	0,015	108	2,1	<20	216	4,1	25-30	324	6,3	40-45	432	8,6	45-50
1500	1	0,022	162	2,5	<20	324	5,1	25-30	486	7,4	40-45	648	14,0	>50
2000	1	0,030	216	3,0	<20	432	6,1	30-35	648	9,1	45-50	864	12,1	>50
600	2	0,018	130	1,7	<20	259	3,3	25-30	389	4,8	40-45	518	6,5	>50
800	2	0,024	173	2,1	<20	346	4,0	25-30	518	6,0	40-45	691	8,1	>50
1000	2	0,030	216	3,0	<20	432	6,1	30-35	648	9,1	45-50	864	12,1	>50
1200	2	0,036	260	3,2	<20	520	6,5	30-35	780	9,7	45-50	1040	13,3	>50
1500	2	0,045	324	3,5	20-25	648	7,2	30-35	972	10,7	45-50	1296	15,2	>50
1600	2	0,048	346	3,7	20-25	692	7,4	30-35	1038	11,2	45-50	1384	15,8	>50
2000	2	0,060	432	4,4	20-25	864	8,3	30-35	1296	13,6	45-50	1728	18,2	>50
600	3	0,027	194	2,6	<20	389	5,1	30-35	583	7,6	40-45	778	10,1	>50
800	3	0,036	259	3,0	<20	518	6,1	30-35	778	9,1	45-50	1037	12,7	>50
1000	3	0,045	324	3,5	20-25	648	7,2	30-35	972	10,7	45-50	1296	15,2	>50
1500	3	0,067	486	4,0	20-25	972	8,3	35-40	1458	12,3	45-50	1944	17,8	>50
2000	3	0,090	648	4,5	20-25	1296	9,4	30-35	1944	13,9	45-50	2592	20,3	>50
600	4	0,036	259	3,0	<20	518	6,1	30-35	778	9,1	45-50	1037	12,7	>50
800	4	0,048	346	3,7	20-25	691	7,2	30-35	1037	11,4	45-50	1382	15,4	>50
1000	4	0,060	432	4,4	20-25	864	8,3	35-40	1296	13,6	45-50	1728	18,2	>50
1500	4	0,090	648	4,5	20-25	1296	9,4	40-45	1944	13,9	45-50	2892	20,3	>50
2000	4	0,120	864	4,5	20-25	1728	10,4	45-50	2592	14,1	>50	3456	22,4	>50

NEW

NEW