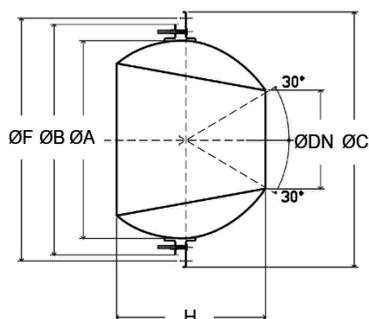


DIFFUSORI A UGELLO ORIENTABILI A LUNGA GITTATA



DESCRIZIONE

Diffusori in alluminio a lunga gittata orientabili con angolatura max 30°.

CARATTERISTICHE

Materiale: alluminio

Finitura: alluminio anodizzato

Installazione: con flangia (a canale) o con raccordo (a tubo flex)

IMPIEGO

Ambienti con soffitti molto alti o ove sia necessaria una distribuzione dell'aria a distanza e/o localizzata

A RICHIESTA

Regolazione orientamento del lancio:

- mediante comando termostatico
- Mediante comando motorizzato.

Con serranda frontale.

Con equalizzatore posteriore.

Diametri superiori a 230 mm.

Verniciatura RAL a vostra scelta.

DIFFUSORI A UGELLO ORIENTABILI A LUNGA GITTATA

EDIU 40 - RUMOROSITA'

TABELLA DI SCELTA

(Velocità terminale $V_t=0,37$ m/s / terminal speed $V_t=0,37$ m/s)

Rumorosità	Nr dB	< 20	< 20	< 20	< 20	25	30	35	40	50
Chiese, biblioteche		█								
Ospedali		█								
Appartamenti, uffici			█							
Fabbricati commerciali						█				

EDIU 50 - RUMOROSITA'

TABELLA DI SCELTA

Rumorosità	Nr dB	< 20	< 20	< 20	< 20	25	30	35	40	50
Chiese, biblioteche		█								
Ospedali		█								
Appartamenti, uffici			█							
Fabbricati commerciali						█				

EDIU 80 - RUMOROSITA'

TABELLA DI SCELTA

Rumorosità	Nr dB	< 20	< 20	20	25	30	35	40	45	55
Chiese, biblioteche		█								
Ospedali		█								
Appartamenti, uffici			█							
Fabbricati commerciali						█				

EDIU 150 - RUMOROSITA'

TABELLA DI SCELTA

Rumorosità	Nr dB	< 20	20	25	30	35	40	45	50	>55
Chiese, biblioteche		█								
Ospedali		█								
Appartamenti, uffici			█							
Fabbricati commerciali						█				

EDIU 200 - RUMOROSITA'

TABELLA DI SCELTA

Rumorosità	Nr dB	< 20	20	25	30	35	40	45	50	>55
Chiese, biblioteche		█								
Ospedali		█								
Appartamenti, uffici			█							
Fabbricati commerciali						█				

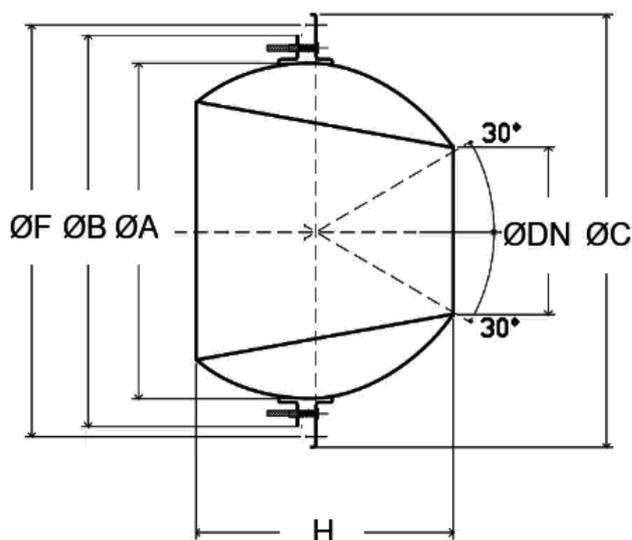
EDIU 230 - RUMOROSITA'

TABELLA DI SCELTA

Rumorosità	Nr dB	< 20	20	25	30	35	40	45	50	>55
Chiese, biblioteche		█								
Ospedali		█								
Appartamenti, uffici			█							
Fabbricati commerciali						█				

**DIFFUSORI A UGELLO ORIENTABILI A LUNGA
GITTATA**

DIMENSIONI EDIU						
(Il diametro del foro da effettuare sul canale è uguale al diametro B+2mm)						
Modello	Ø DN	Ø A	Ø B	Ø C	Ø F	dist. H2
40	40	80	109	135	119	56
50	50	102	132	166	148	78
80	80	160	203	243	223	131
150	150	300	350	383	373	233
200	200	400	448	483	473	308
230	230	400	448	485	472	308



Modello	DATI DI FUNZIONAMENTO EDIU										
40	H di installazione	min	2.0	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	3.0
		max	2.7	2.8	2.9	3.0	3.1	3.2	3.5	3.8	4.4
	Velocità di uscita	m/s	2	4	6	8	10	12	14	16	20
	Perdita di carico	Pa	2	11	25	45	72	105	145	191	304
	Portata	mc/h	9	18	27	36	45	54	63	72	90
Lancio	m	2.5	5	7.5	10	12.5	15	17.5	20	25	
50	H di installazione	min	2.0	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	3.0
		max	2.7	2.8	2.9	3.0	3.1	3.2	3.5	3.8	4.4
	Velocità di uscita	m/s	2	4	6	8	10	12	14	16	20
	Perdita di carico	Pa	3	13	31	57	91	134	185	244	389
	Portata	mc/h	16	32	48	64	81	97	113	129	161
Lancio	m	2.4	4.7	7.1	9.4	11.8	14.2	16.5	18.9	23.6	
80	H di installazione	min	2.0	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	3.0
		max	2.7	2.8	2.9	3.0	3.1	3.2	3.5	3.8	4.4
	Velocità di uscita	m/s	2	4	6	8	10	12	14	16	20
	Perdita di carico	Pa	3	11	25	47	74	108	150	198	315
	Portata	mc/h	39	78	118	157	196	235	274	314	392
Lancio	m	3,6	7,2	10,8	14,4	18	21,6	36	28,8	36	
150	H di installazione	min	2.6	2.7	2.8	3.0	3.2	3.4	3.6	3.8	4.2
		max	5.2	5.4	5.6	5.8	6.0	6.2	6.4	6.6	7.0
	Velocità di uscita	m/s	2	4	6	8	10	12	14	16	20
	Perdita di carico	Pa	2	8	19	35	56	82	113	149	238
	Portata	mc/h	129	257	386	514	643	771	900	1029	1286
Lancio	m	4.3	8.5	12.8	17	21.3	25.5	29.8	34	42.5	
200	H di installazione	min	3.4	3.6	3.8	4.0	4.2	4.4	4.6	4.8	5.2
		max	6.6	7.7	8.7	9.4	10	10.5	11	11.5	11.5
	Velocità di uscita	m/s	2	4	6	8	10	12	14	16	20
	Perdita di carico	Pa	2	7	17	31	49	72	99	131	210
	Portata	mc/h	221	443	664	886	1107	1329	1550	1772	2214
Lancio	m	4.3	8.6	13	13.6	17.3	26	30.2	64.6	43.2	
230	H di installazione	min	3.4	3.6	3.8	4.0	4.2	4.4	4.6	4.8	5.2
		max	6.6	7.7	8.7	9.4	10	10.5	11	11.5	11.5
	Velocità di uscita	m/s	2	4	6	8	10	12	14	16	20
	Perdita di carico	Pa	2	7	16	29	46	68	93	123	197
	Portata	mc/h	288	577	865	1154	1442	1730	2019	2307	2884
Lancio	m	4.6	9.1	13.7	18.2	22.8	27.4	31.9	36.5	45.6	