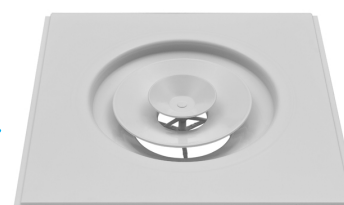




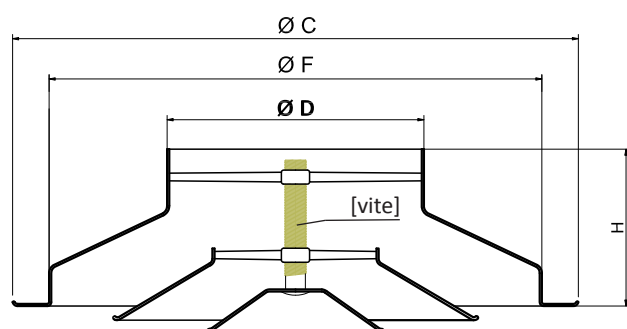
SCHEMA TECNICA DIFFUSORI CIRCOLARI A CONI REGOLABILI mod. DC/08 e DC/09

Descrizione e caratteristiche tecniche

- Descrizione: diffusore a coni concentrici regolabili.
- Materiali di costruzione: ABS antistatico e autoestinguente (resistente ai raggi UV e certificato UL94V0).
- Colore: bianco RAL 9010.
- Temperatura di esercizio: -30°C ... +70°C.
- Fissaggio del flessibile: con clips (di serie per i due modelli di diffusore),
- Metodi di fissaggio a controsoffitto: clips (set di n.3 clips cod.FIXDC/08)*,
[N.B.: il modello **DC/09** viene posato direttamente su telaio di controsoffitti modulari 60x60 cm, quindi senza clips].
- Accessorio: plenum in lamiera zincata isolato mod. P/06.

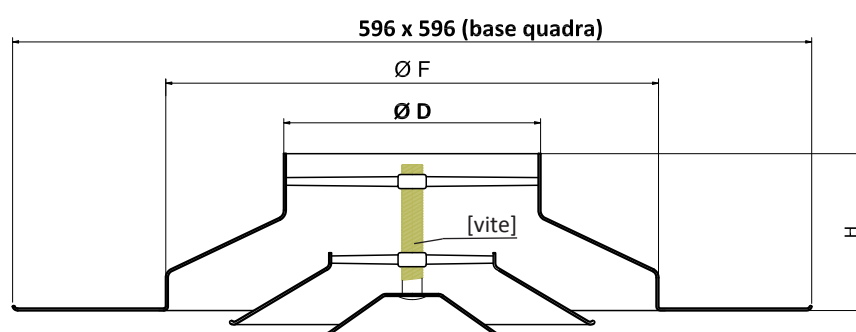


Disegno dimensionale (misure in mm)



SEZIONE del modello DC/08

Codice AIRPLAST	DIAMETRO NOMINALE (mm)	CONI (N.)	Ø D (mm)	Ø F (mm)	Ø C (mm)	H (mm)
DC/08160	160	2	158	288	335	105
DC/09160	160	2	158	288	-	105
DC/08200	200	2	198	370	423	118
DC/09200	200	2	198	370	-	118
DC/08250	250	2	248	461	517	130
DC/09250	250	2	248	461	-	130



SEZIONE del modello DC/09

[vite]: vite micrometrica di regolazione dei coni

* particolare di uno dei tre clips componenti il fissaggio **FIXDC/08** per controsoffitto



Tabella di selezione rapida dei diffusori circolari mod. DC/08 e DC/09

Codice AIRPLAST	DIAMETRO NOMINALE (mm)	Area efficace (m ²)	Portata (m ³ /h) con v = 1,5 m/s - Perdita di carico: 4 Pa -	Portata (m ³ /h) con v = 2 m/s - Perdita di carico: 7 Pa -	Portata (m ³ /h) con v = 2,5 m/s - Perdita di carico: 12 Pa -	Portata (m ³ /h) con v = 3 m/s - Perdita di carico: 19 Pa -	Portata (m ³ /h) con v = 4 m/s - Perdita di carico: 27 Pa -
DC/08160	160	0.0270	145	190	238	285	380
DC/09160	160	0.0270	145	190	238	285	380
DC/08200	200	0.0430	235	310	388	465	620
DC/09200	200	0.0430	235	310	388	465	620
DC/08250	250	0.0630	340	450	563	675	900
DC/09250	250	0.0630	340	450	563	675	900

Grafico del lancio (in metri, a velocità terminale di 0,25 m/s) dei diffusori a cono concentrici serie DC/08 e DC/09.

