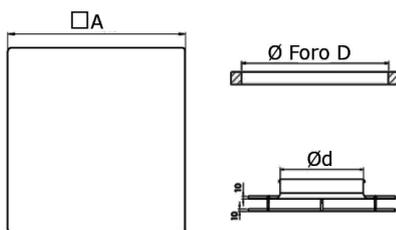


DIFFUSORI QUADRATI DA SOFFITTO



DESCRIZIONE

Diffusori quadrati da soffitto con piastra frontale piena, regolabile in 3 posizioni.

CARATTERISTICHE

Materiale: acciaio

Finitura: verniciato bianco RAL 9010

Installazione: a mezzo viti non apparenti

IMPIEGO

Grazie alla sua particolare costruzione è un diffusore molto versatile.

Consigliato sia in mandata che in ripresa dell'aria.

ACCESSORI

- Kit di staffaggio EDICQKC1

EDIQPC 125 - RUMOROSITA'

TABELLA DI SCELTA										
Diffusore montato su plenum con serranda aperta, velocita' terminale $V_t=0,25$ m/s)										
Rumorosità	LWA	<20	<20	<20	22	31	39	45	51	56
Chiese, biblioteche		■								
Ospedali		■								
Appartamenti, uffici			■							
Fabbricati commerciali					■					

EDIQPC160 - RUMOROSITA'

TABELLA DI SCELTA										
Diffusore montato su plenum con serranda aperta, velocita' terminale $V_t=0,25$ m/s)										
Rumorosità	LWA	<20	<20	<20	22	30	36	42	46	51
Chiese, biblioteche		■								
Ospedali		■								
Appartamenti, uffici			■							
Fabbricati commerciali					■					

EDIQPC 200 - RUMOROSITA'

TABELLA DI SCELTA										
Diffusore montato su plenum con serranda aperta, velocita' terminale $V_t=0,25$ m/s)										
Rumorosità	LWA	<20	<20	<20	25	29	34	37	41	44
Chiese, biblioteche		■								
Ospedali		■								
Appartamenti, uffici			■							
Fabbricati commerciali					■					

EDIQPC 250 - RUMOROSITA'

TABELLA DI SCELTA										
Diffusore montato su plenum con serranda aperta, velocita' terminale $V_t=0,25$ m/s)										
Rumorosità	LWA	<20	<20	<20	23	27	31	34	37	40
Chiese, biblioteche		■								
Ospedali		■								
Appartamenti, uffici			■							
Fabbricati commerciali					■					

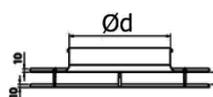
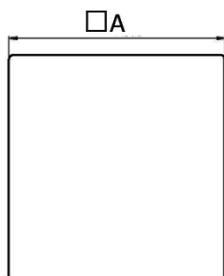
EDIQPC 315 - RUMOROSITA'

TABELLA DI SCELTA										
Diffusore montato su plenum con serranda aperta, velocità terminale $V_t=0,25$ m/s)										
Rumorosità	LWA	<20	<20	<20	23	27	30	32	35	37
Chiese, biblioteche		■								
Ospedali		■								
Appartamenti, uffici			■							
Fabbricati commerciali					■					

EDIQPC 400 - RUMOROSITA'

TABELLA DI SCELTA										
Diffusore montato su plenum con serranda aperta, velocità terminale $V_t=0,25$ m/s)										
Rumorosità	LWA	<20	21	24	27	30	33	36	38	40
Chiese, biblioteche		■								
Ospedali		■								
Appartamenti, uffici			■							
Fabbricati commerciali					■					

DIMENSIONI



DIMENSIONI EDIQPC			
Modello	Ø	Ø	Ø
	d	A	D
125	123	230	160
160	158	280	200
200	198	370	300
250	248	480	400
315	313	595	500
400	398	595	500

DATI DI FUNZIONAMENTO

L(m): lancio in metri calcolato con installazione a filo soffitto e velocità terminale 0,20 m/s
Pa: perdite di carico in Pascal
dB(A): indice di rumorosità

DATI DI FUNZIONAMENTO EDIQPC											
MODELLO	H di installazione [min 2,5 - max 4,5]										
	mc/h	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
125	Pa	2	7	12	22	35	52	71	93	119	
	m	0.8	1.5	2.2	2.9	3.6	4.3	5.0	5.7	6.4	
160	Pa		4	8	15	23	33	44	58	73	90
	m		1	1.6	2.2	2.8	3.4	4.0	4.6	5.2	5.8
200	Pa					6	8	11	15	19	23
	m					2.6	3.1	3.7	4.2	4.7	5.2
250	Pa							7	9	12	15
	m							3.2	3.6	4.1	4.5
315	Pa									8	10
	m									3.2	3.5
400	Pa										
	m										

DATI DI FUNZIONAMENTO EDIQPC											
MODELLO	H di installazione [min 2,5 - max 4,5]										
	mc/h	550	600	650	700	750	800	850	900	950	
125	Pa										
	m										
160	Pa										
	m										
200	Pa	28	34	39							
	m	5.7	6.3	6.8							
250	Pa	18	21	25	29	33					
	m	5.0	5.4	5.9	6.3	6.8					
315	Pa	12	14	16	19	22	25	28			
	m	3.9	4.2	4.6	4.9	5.3	5.6	6.0			
400	Pa	11	13	15	17	20	22	25	28	31	
	m	3.1	3.4	3.6	3.9	4.2	4.5	4.8	5.0	5.3	