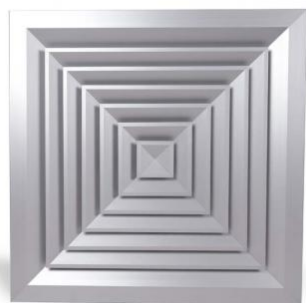


EDQ 10-14 Diffusori multidirezionali quadrati - modelli da 10 a 14



Descrizione

Diffusore quadrati multidirezionali con coni estraibili.

Caratteristiche

Materiale: alluminio.
Finitura: anodizzato naturale.
Installazione: fissaggio viti non apparenti.

Impiego

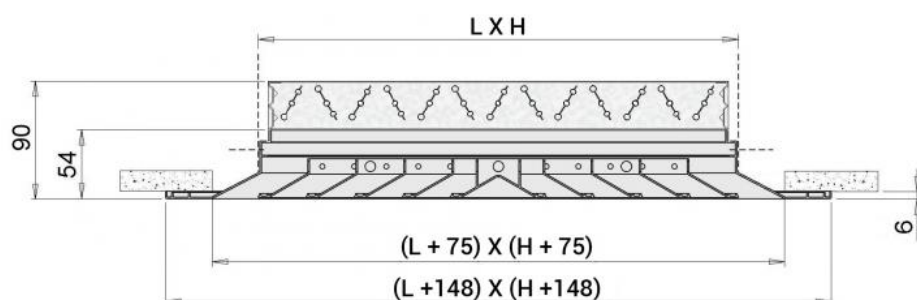
Diffusore molto versatile, adatto specialmente negli impianti dove è necessario il controllo del lancio nelle specifiche direzioni.

A richiesta

Verniciatura colore bianco RAL 9016 o altri colori RAL a scelta (prezzi a richiesta).

Accessori

- SC serranda di taratura in acciaio zincato ad alette con movimento contrapposto.
- EPZ-EDQ plenum in acciaio zincato.
- EPI-EDQ plenum in acciaio zincato isolato.



Dati di funzionamento EDQ10

Vk: velocità efficace (m/s)

m³/h: portata

Pa: perdite di carico in Pascal

L(m): lancio in metri calcolato con installazione a filo soffitto e velocità terminale 0,25 m/s

dB(A): indice di rumorosità

tutte le dimensioni sono espresse in mm

dimensioni HxL	Vk (m/s) sezione efficace m ²	3		4		5		6	
		m ³ /h	L(m)	m ³ /h	L(m)	m ³ /h	L(m)	m ³ /h	L(m)
150x150	0,010	108	1,2	144	1,6	180	2	216	2,6
225x225	0,022	238	1,8	317	2,5	396	3,2	475	3,8
300x300	0,038	410	2,4	547	3,2	686	4	820	4,8
375x375	0,058	626	2,9	835	3,9	1044	4,8	1253	5,8
450x450	0,085	918	3,6	1224	4,8	1530	6	1836	7,2
525x525	0,116	1253	4,2	1670	5,4	2088	7	2505	8,4
600x600	0,150	1620	4,6	2160	6,4	2700	7,8	3240	9,5
perdite di carico	Pa	5		10		15		20	
indice di rumorosità	dB(A)	20/25		30/35		35/40		40/45	

Dati di funzionamento EDQ11

LA: lancio lato A (m)

LB: lancio lato B (m)

Pa: perdite di carico in Pascal

dB(A): indice di rumorosità

tutte le dimensioni sono espresse in mm

dimensioni HxL	Vk (m/s) sezione efficace m ²	3			4			5			6		
		m ³ /h	LA(m)	LB(m)	m ³ /h	LA(m)	LB(m)	m ³ /h	LA(m)	LB(m)	m ³ /h	LA(m)	LB(m)
150x150	0,010	108	1,5	1,7	144	2,1	2,5	180	2,6	3	216	3	3,4
225x225	0,022	238	2,3	2,9	317	2,7	3,5	396	3,8	4,7	475	4,6	5,6
300x300	0,038	410	3	3,4	547	3,8	4,8	686	5	6,2	820	5,9	7,2
375x375	0,058	626	3,6	4,2	835	4,7	5,7	1044	5,8	7	1253	6,9	8,3
450x450	0,085	918	4,1	5,1	1224	5,6	7	1530	6,8	8,4	1836	8,2	10,2
525x525	0,116	1253	4,8	6,2	1670	6,5	7,9	2088	8,2	10	2505	9,8	12,6
600x600	0,150	1620	5,4	6,6	2160	7	8,5	2700	8,8	10,9	3240	10,3	12,8
perdite di carico	Pa	5			10			15			20		
indice di rumorosità	dB(A)	20/25			30/35			35/40			40/45		

Dati di funzionamento EDQ12

Vk: velocità efficace (m/s)

m³/h: portata

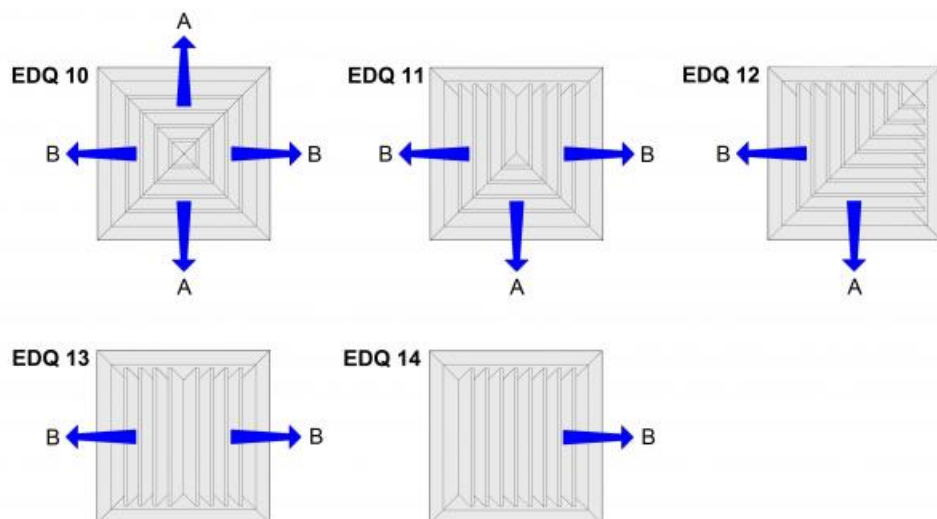
Pa: perdite di carico in Pascal

L(m): lancio in metri calcolato con installazione a filo soffitto e velocità terminale 0,25 m/s

dB(A): indice di rumorosità

tutte le dimensioni sono espresse in mm

dimensioni HxL	Vk (m/s)	3		4		5		6	
	sezione efficace m ²	m ³ /h	L(m)	m ³ /h	L(m)	m ³ /h	L(m)	m ³ /h	L(m)
150x150	0,009	98	2,3	130	2,9	162	3,6	195	4,7
225x225	0,020	216	3,6	288	5	360	3,4	432	7,6
300x300	0,034	368	4,6	490	6,1	612	7,8	735	9,4
375x375	0,051	550	5,7	735	7,7	918	9,4	1101	11,3
450x450	0,074	800	7	1066	9,4	1332	11,6	1598	13,5
525x525	0,100	1080	8	1440	10,4	1800	13,5	2160	16
600x600	0,126	1360	8,3	2160	6,4	2700	7,8	3240	9,5
perdita di carico	Pa	5		10		15		20	
indice di rumorosità	dB(A)	20/25		30/35		35/40		40/45	



Dati di funzionamento EDQ13

Vk: velocità efficace (m/s)

m³/h: portata

Pa: perdite di carico in Pascal

L(m): lancio in metri calcolato con installazione a filo soffitto e velocità terminale 0,25 m/s

dB(A): indice di rumorosità

tutte le dimensioni sono espresse in mm

dimensioni HxL	Vk (m/s)	3		4		5		6	
	sezione efficace m ²	m ³ /h	L(m)	m ³ /h	L(m)	m ³ /h	L(m)	m ³ /h	L(m)
150x150	0,009	98	2,3	130	2,9	162	3,6	195	4,7
225x225	0,020	216	3,8	288	5,2	360	3,6	432	7,8
300x300	0,034	368	4,6	490	6,3	612	8,2	735	9,8
375x375	0,051	550	6	735	8	918	9,8	1101	11,8
450x450	0,074	800	7,1	1066	9,8	1332	12	1598	14
525x525	0,100	1080	8,4	1440	10,8	1800	14	2160	16,8
600x600	0,126	1360	8,6	1815	12	2268	13,8	2722	18
perdita di carico	Pa	5		10		15		20	
indice di rumorosità	dB(A)	20/25		30/35		35/40		40/45	

Dati di funzionamento EDQ14

Vk: velocità efficace (m/s)

m³/h: portata

Pa: perdite di carico in Pascal

L(m): lancio in metri calcolato con installazione a filo soffitto e velocità terminale 0,25 m/s

dB(A): indice di rumorosità

tutte le dimensioni sono espresse in mm

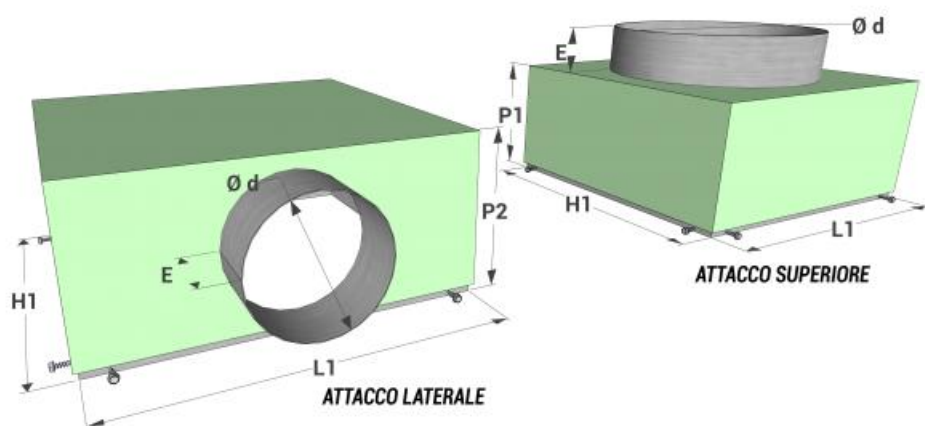
dimensioni HxL	Vk (m/s)	3		4		5		6	
	sezione efficace m ²	m ³ /h	L(m)	m ³ /h	L(m)	m ³ /h	L(m)	m ³ /h	L(m)
150x150	0,009	98	3,1	130	3,9	162	4,8	195	6,3
225x225	0,020	216	5,2	288	7	360	4,9	432	10,5
300x300	0,034	368	6,5	490	8,1	612	11	735	13,2
375x375	0,051	550	8,1	735	10,8	918	13,2	1101	16
450x450	0,074	800	9,9	1066	13,2	1332	16,2	1598	18,9
525x525	0,100	1080	11,3	1440	14,6	1800	18,4	2160	22
600x600	0,126	1360	11,5	1815	16	2268	18	2722	24
perdita di carico	Pa	5		10		15		20	
indice di rumorosità	dB(A)	20/25		30/35		35/40		40/45	

Serranda di taratura SC

Serranda di taratura in acciaio zincato ad alette con movimento contrapposto.



Plenum



EDQ	L1 x H1	Ø d	P1	P2	E
150x150	155x155	125	200	245	50
225x225	230x230	150	200	270	50
300x300	305x305	200	200	320	50
375x375	380x380	200	200	320	50
450x450	455x455	250	250	370	50
525x525	530x530	300	200	400	50
600x600	605x605	300	200	400	50

Listino prezzi

Nota: verniciato bianco RAL 9016 + 20%

Articolo normalmente disponibile a magazzino

dimensioni LxH	EDQ10 euro	EDQ11 euro	EDQ12 euro	EDQ13 euro	EDQ14 euro
150x150	71,78	80,86	80,86	65,35	65,35
225x225	76,33	88,13	88,13	72,73	72,73
300x300	92,71	105,38	105,38	78,15	78,15
375x375	114,85	131,71	131,71	92,51	92,51
450x450	140,27	152,62	152,62	114,44	114,44
525x525	169,88	186,23	186,23	138,05	138,05
600x600	197,23	214,46	214,46	181,69	181,69

Accessori

Articolo normalmente disponibile a magazzino

dimensioni LxH	serranda SC	stacco laterale		stacco superiore	
		plenum zincato	plenum isolato	plenum zincato	plenum isolato
		EPZ-EDQ	EPI-EDQ	EPZ-EDQ	EPI-EDQ
	euro	euro	euro	euro	euro
150x150	13,57 v	36,81 v	49,15 v	30,20 v	41,93 v
225x225	16,32 v	42,92 v	57,26 v	34,70 v	47,84 v
300x300	27,79 v	51,84 v	69,02 v	39,97 v	54,72 v
375x375	34,93 v	69,33 v	92,04 v	55,88 v	72,78 v
450x450	44,82 v	81,24 v	107,83 v	62,18 v	81,08 v
525x525	76,00 v	107,25 v	134,73 v	81,62 v	103,95 v
600x600	76,00 v	137,07 v	169,59 v	97,22 v	121,28 v