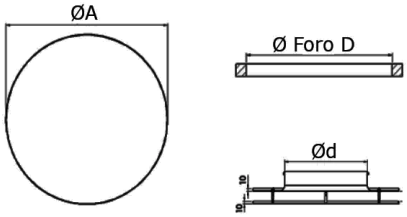
EDICPC

DIFFUSORI CIRCOLARI CON PIASTRA DI FONDO CHIUSA





DESCRIZIONE

Diffusori circolari da soffitto con piastra frontale chiusa.

CARATTERISTICHE

Materiale: acciaio
Finitura: verniciato **bianco** RAL (altri colori possono essere forniti a richiesta)
Installazione: a mezzo viti non apparenti

IMPIEGO

Per la ripresa e la mandata in impianti di climatizzazione.

ACCESSORI

- Kit di staffaggio EDICQKC1

NOTE

Plenum isolato e non isolato vedi modello EPDC.

DIFFUSIONE

N.B: I valori indicati possono essere soggetti a modifiche senza preavviso

EDICPC

DIFFUSORI CIRCOLARI CON PIASTRA DI FONDO CHIUSA

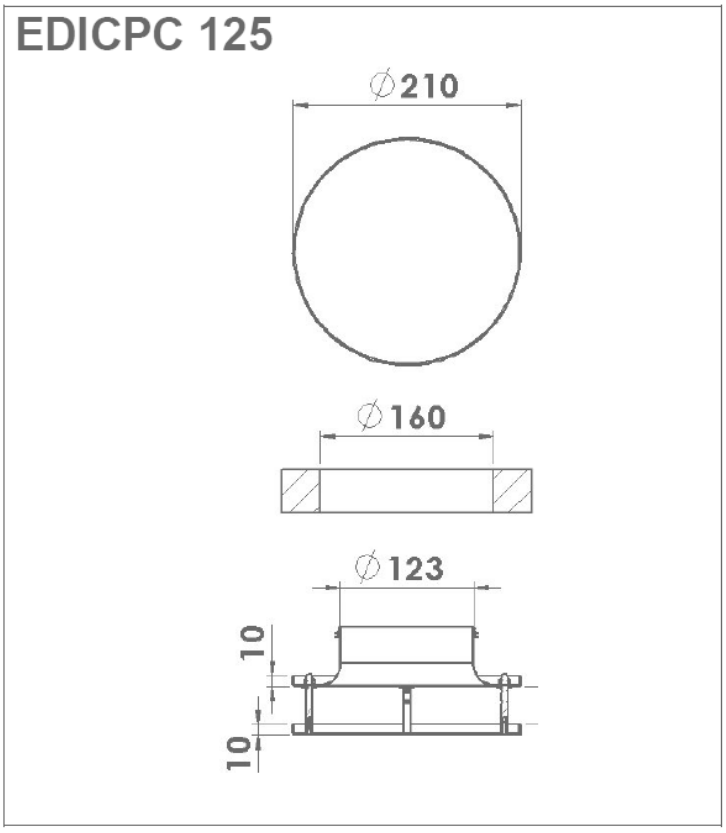


TABELLA DI SCELTA

Diffusore montato su plenum con serranda aperta, velocita' terminale Vt=0,25 m/s)

Rumorosità	LWA	<20	<20	<20	22	31	39	45	51	56
Chiese, biblioteche										
Ospedali										
Appartamenti, uffici										
Fabbricati commerciali										

H di installazione (m)	min max	2,5 4,5								
Portata	mc/h	50	100	150	200	250	300	350	400	450
Perdita di carico Dpt	Pa	2	7	12	22	35	52	71	93	119
Lancio	m	0.8	1.5	2.2	2.9	3.6	4.3	5.0	5.7	6.4

N.B: I valori indicati possono essere soggetti a modifiche senza preavviso

EDICPC

DIFFUSORI CIRCOLARI CON PIASTRA DI FONDO CHIUSA

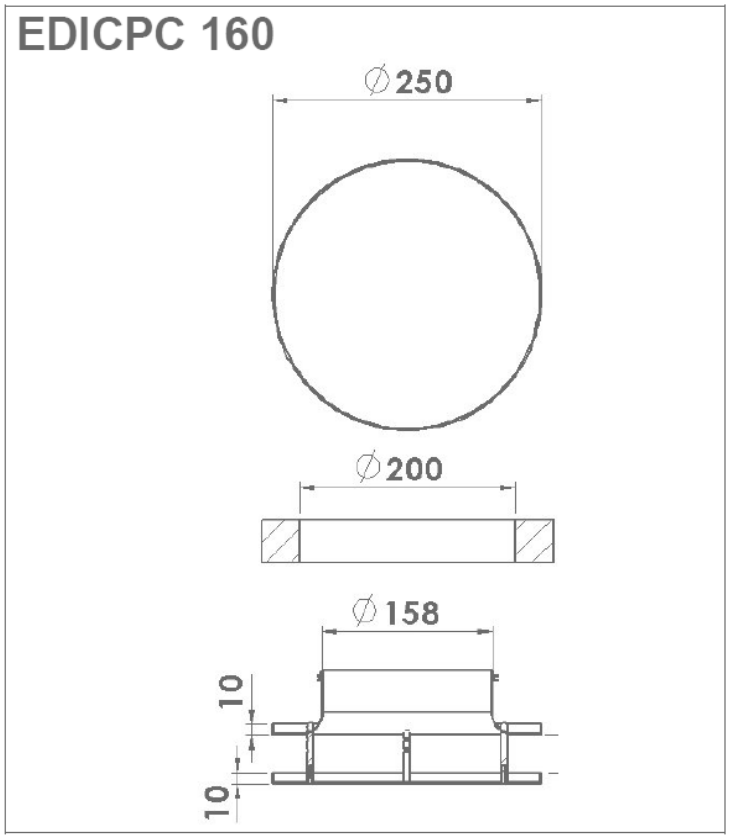


TABELLA DI SCELTA

Diffusore montato su plenum con serranda aperta, velocita' terminale Vt=0,25 m/s)

Rumorosità	LWA	<20	<20	<20	22	30	36	42	46	51
Chiese, biblioteche										
Ospedali										
Appartamenti, uffici										
Fabbricati commerciali										

H di installazione (m)	min max	2,5 4,5								
Portata	mc/h	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Perdita di carico Dpt	Pa	4	8	15	23	33	44	58	73	90
Lancio	m	1.1	1.6	2.2	2.8	3.4	4.0	4.6	5.2	5.8

N.B: I valori indicati possono essere soggetti a modifiche senza preavviso

EDICPC

DIFFUSORI CIRCOLARI CON PIASTRA DI FONDO CHIUSA

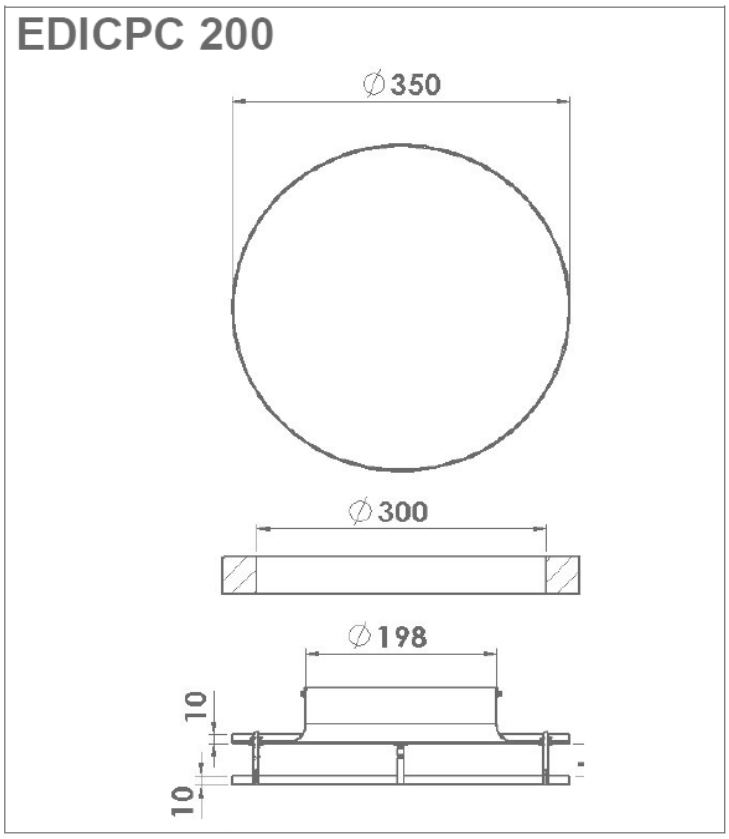


TABELLA DI SCELTA

Diffusore montato su plenum con serranda aperta, velocita' terminale Vt=0,25 m/s)

Rumorosità	LWA	<20	<20	<20	25	29	34	37	41	44
Chiese, biblioteche										
Ospedali										
Appartamenti, uffici										
Fabbricati commerciali										

H di installazione (m)	min max	2,5 4,5								
Portata	mc/h	250	300	350	400	450	500	550	600	650
Perdita di carico Dpt	Pa	6	8	11	15	19	23	28	34	39
Lancio	m	2.6	3.1	3.7	4.2	4.7	5.2	5.7	6.3	6.8

N.B: I valori indicati possono essere soggetti a modifiche senza preavviso

DIFFUSORI CIRCOLARI CON PIASTRA DI FONDO CHIUSA

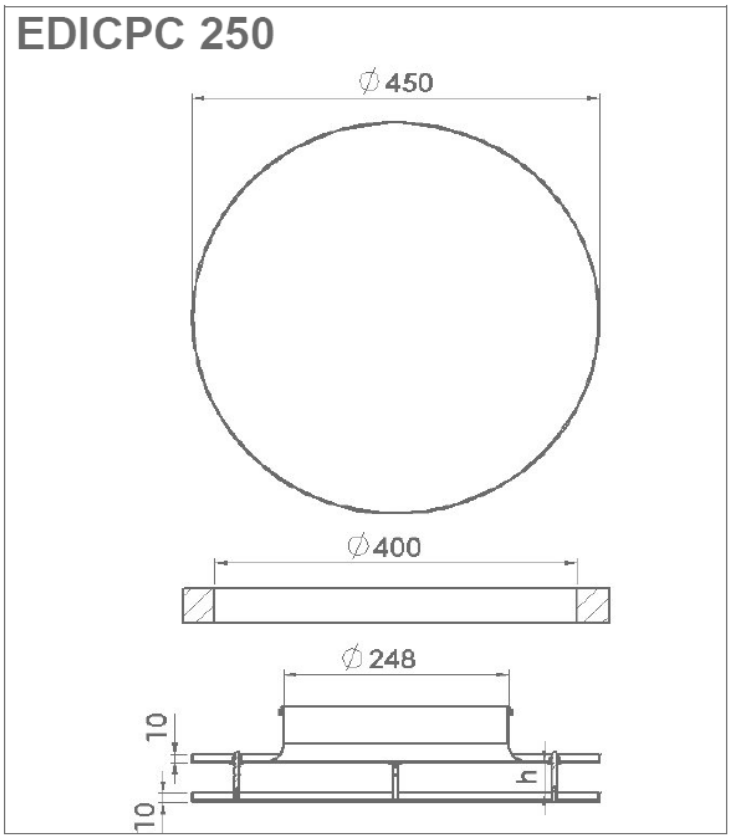


TABELLA DI SCELTA

(Diffusore montato su plenum con serranda aperta, velocita' terminale Vt=0,25 m/s)

Rumorosità	LWA	<20	<20	<20	23	27	31	34	37	40
Chiese, biblioteche										
Ospedali										
Appartamenti, uffici										
Fabbricati commerciali										

H di installazione (m)	min max	2,5 4,5								
Portata	mc/h	350	400	450	500	550	600	650	700	750
Perdita di carico Dpt	Pa	7	9	12	15	18	21	25	29	33

N.B: I valori indicati possono essere soggetti a modifiche senza preavviso

EDICPC

DIFFUSORI CIRCOLARI CON PIASTRA DI FONDO CHIUSA

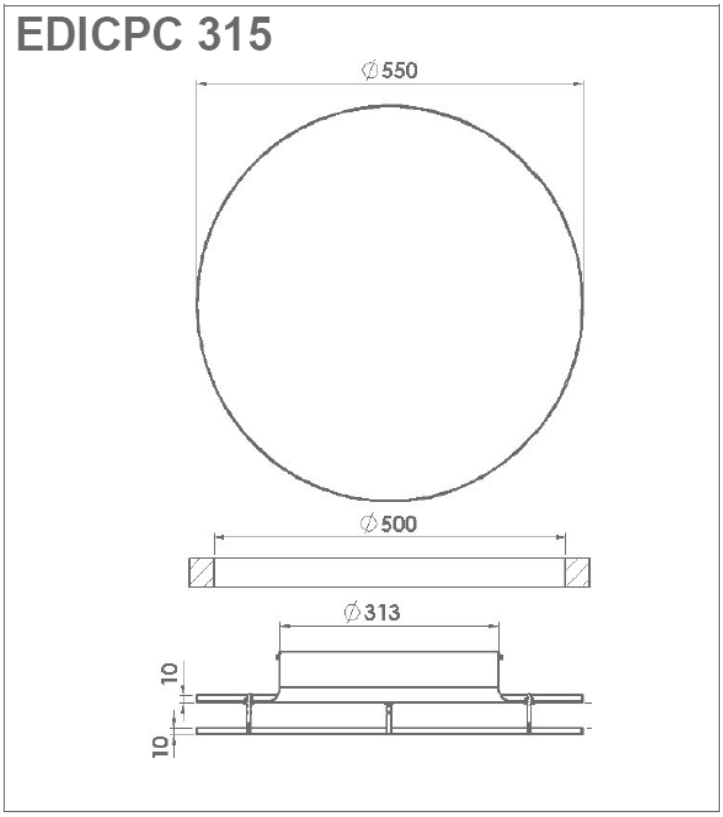


TABELLA DI SCELTA

Diffusore montato su plenum con serranda aperta, velocita' terminale Vt=0,25 m/s)

Rumorosità	**LWA**	**<20**	**<20**	**<20**	**23**	**26**	**29**	**32**	**35**	**37**
Chiese, biblioteche										
Ospedali										
Appartamenti, uffici										
Fabbricati commerciali										

H di installazione (m)	**min** **max**	**2,5** **4,5**								
Portata	**mc/h**	450	500	550	600	650	700	750	800	850
Perdita di carico Dpt	**Pa**	8	10	12	14	16	19	22	25	28
Lancio	**m**	3.2	3.5	3.9	4.2	4.6	4.9	5.3	5.6	6.0

N.B: I valori indicati possono essere soggetti a modifiche senza preavviso

DIFFUSORI CIRCOLARI CON PIASTRA DI FONDO CHIUSA

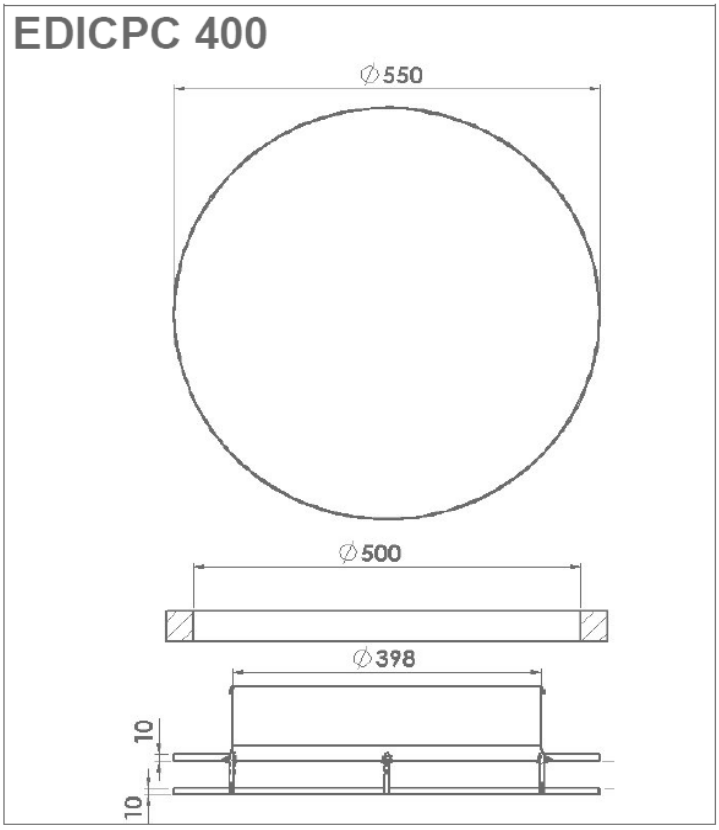


TABELLA DI SCELTA

Diffusore montato su plenum con serranda aperta, velocita' terminale Vt=0,25 m/s)

Rumorosità	LWA	<20	21	24	27	30	33	36	38	40
Chiese, biblioteche										
Ospedali										
Appartamenti, uffici										
Fabbricati commerciali										

H di installazione (m)	min max	2,5 4,5								
Portata	mc/h	550	600	650	700	750	800	850	900	950
Perdita di carico Dpt	Pa	11	13	15	17	20	22	25	28	31
Lancio	m	3.1	3.4	3.6	3.9	4.2	4.5	4.8	5.0	5.3

N.B: I valori indicati possono essere soggetti a modifiche senza preavviso