TECNOLISTINO UTEK

indoor air
quality
and energy
saving

SISTEMA DI DISTRIBUZIONE ARIA

Gentile Cliente,

All'interno di questo tecno-listino DISTRIBUZIONE ARIA troverà informazioni tecniche e prezzi relativi a tutti gli accessori per realizzare l'impianto.

Maggiori INFO (compreso file DWG) sui nostri prodotti nella sezione DOWNLOAD del sito www.utek-air.it

Grazie per l'attenzione

INDICE

TABELLA SELEZIONE PRODOTTI ..... pag. 3

CONDOTTI CIRCOLARI ED ACCESSORI

Silenziatori ALVEOLARI pag.15

Plenum X-AIR, plenum standard di IMMISSIONE e RIPRESA, RACCORDI pag.19

Elementi di connessione e diaframma pag.40

Condotto semi-rigido circolare e incrocio canali pag.43

Manicotto e curva a 90° di giunzione pag.44

Terminali a 90° e lineari per valvole, prolunghe, supporto e staffe pag.47

Valvole di ventilazione, griglie e filtri pag.53

Plenum in AMBIENTE pag.59

Plenum isolato, diffusore lineare ..... pag.70 e da 95 a 98

Componenti in PPE, condotti flessibili isolati, griglia per condotti, terminali e raccordo a "T" pag.71

CONDOTTI OVALI ED ACCESSORI

Plenum MANDATA e RIPRESA, AMBIENTE pag.79

Elementi di connessione, diaframma e guarnizione pag.87

Condotto semi-rigido ovale pag.89

Tappo, connessione e curve a 90° di giunzione, terminali a 90° per valvole pag.90

Adattatore per connessione condotto circolare - ovale pag.94

ISTRUZIONI MONTAGGIO e ESEMPI INSTALLAZIONE

Istruzioni di montaggio pag.100

Esempi di installazione pag.104

CONDIZIONI DI VENDITA pag.114

FOTO PRODOTTO	CODICE	PEZZI	LISTINO	DESCRIZIONE
 Pag. 40	CADCONACC001	1	15,00	Conness. lineare plenum condotto semirigido con guarnizione - Ø 90/76 mm
	CADCONACC001-P	12	150,00 (cad. 12,50)	
 Pag. 40	CADCONACC002	1	13,80	Conness. lineare plenum condotto semirigido con guarnizione - Ø 75/63 mm
	CADCONACC002-P	12	138,00 (cad. 11,50)	
 Pag. 41	CADCONACC003	1	56,40	Connessione a 90° tra plenum e condotto semirigido con guarnizione a tenuta Ø 90/76 mm
	CADCONACC003-P	12	564,00 (cad. 47,00)	
 Pag. 41	CADCONACC004	1	56,40	Connessione a 90° tra plenum e condotto semirigido con guarnizione a tenuta Ø 75/63 mm
	CADCONACC004-P	12	564,00 (cad. 47,00)	
 Pag. 42	CADCONACC005	6	36,00 (cad. 6,00)	DIAFRAMMA riduzione diametro
	CADCONACC005-P	24	120,00 (cad. 5,00)	
 Pag. 43	CADCONACC008	1 (50 m blu)	280,00	Condotto SEMIRIGIDO per aria MANDATA - Ø 90/76 mm
 Pag. 43	CADCONACC009	1 (50 m blu)	210,00	Condotto SEMIRIGIDO per aria MANDATA - Ø 75/63 mm
 Pag. 43	CADCONACC010	1 (50 m rosso)	280,00	Condotto SEMIRIGIDO per aria RIPRESA - Ø 90/76 mm
 Pag. 43	CADCONACC011	1 (50 m rosso)	210,00	Condotto SEMIRIGIDO per aria RIPRESA - Ø 75/63 mm
 Pag. 52	CADCONACC012	1	15,50	Supporto a 90° per curvatura del condotto semirigido Ø 90/76 mm
 Pag. 52	CADCONACC013	1	15,00	Supporto a 90° per curvatura del condotto semirigido Ø 75/63 mm

FOTO PRODOTTO	CODICE	PEZZI	LISTINO	DESCRIZIONE
 Pag. 52	CADCONACC014	12	42,00 (cad. 3,50)	Staffa per fissaggio condotti semirigidi - acciaio galvanizzato Ø 90/76 mm
	CADCONACC014-P	26	74,40 (cad. 3,01)	
 Pag. 52	CADCONACC015	12	42,00 (cad. 3,50)	Staffa per fissaggio condotti semirigidi - acciaio galvanizzato Ø 75/63 mm
	CADCONACC015-P	26	74,40 (cad. 3,01)	
 Pag. 44	CADCONACC016	1	15,60	Manicotto GIUNZIONE tra 2 CONDOTTI SEMIRIGIDI - con 2 guarnizioni Ø 90/76 mm
	CADCONACC016-P	12	156,00 (cad. 13,00)	
 Pag. 44	CADCONACC017	1	13,20	Manicotto GIUNZIONE tra 2 CONDOTTI SEMIRIGIDI - con 2 guarnizioni Ø 75/63 mm
	CADCONACC017-P	12	132,00 (cad. 11,00)	
 Pag. 46	CADCONACC018	1	21,60	Curva a 90° per 2 condotti semirigidi 2 guarnizioni - Ø 90/76 mm
	CADCONACC018-P	12	216,00 (cad. 18,00)	
 Pag. 46	CADCONACC019	1	20,40	Curva a 90° per 2 condotti semirigidi 2 guarnizioni - Ø 75/63 mm
	CADCONACC019-P	12	204,00 (cad. 17,00)	
 Pag. 47	CADCONACC022	1	33,60	Terminale a 90° per valvola ventilazione con piastra montabile regolabile Ø 90/76 mm
	CADCONACC022-P	12	336,00 (cad. 28,00)	
 Pag. 48	CADCONACC023	1	58,80	Terminale a 90° per valvola ventilazione con piastra montabile regolabile Ø 75/63 mm
	CADCONACC023-P	12	588,00 (cad. 49,00)	
 Pag. 49	CADCONACC024	1	54,00	Terminale lineare per valvola ventilazione con piastra montabile regolabile Ø 90/76 mm
	CADCONACC024-P	12	584,00 (cad.48,60)	
 Pag. 50	CADCONACC025	1	78,00	Terminale lineare per valvola ventilazione con piastra montabile regolabile Ø 75/63 mm
	CADCONACC025-P	12	843,00 (cad.70,20)	
 Pag. 51	CADCONACC026	1	9,60	Prolunga COMPONIBILE (consente di aumentare di 40 mm la lunghezza dei terminali lineari o a 90°)
	CADCONACC026-P	12	96,00 (cad. 8,00)	

FOTO PRODOTTO	CODICE	PEZZI	LISTINO	DESCRIZIONE
 Pag. 89	**CADCONACC050**	1 (20 mt)	380,00	Condotto semirigido OVALE - 52x132 mm - aria RIPRESA colore ROSSO
 Pag. 89	**CADCONACC051**	1 (20 mt)	380,00	Condotto semirigido OVALE - 52x132 mm - aria MANDATA colore BLU
 Pag. 87	**CADCONACC052**	1	24,00	Connessione LINEARE tra plenum e condotto semirigido ovale - 52x132 mm - guarnizione a tenuta
	CADCONACC052-P	12	240,00 (cad. 20,00)	
 Pag. 90	**CADCONACC053**	1	33,60	Connessione lineare tra due condotti semirigidi ovali - 52x132 mm - 2 guarnizioni a tenuta
	CADCONACC053-P	6	168,00 (cad. 28,00)	
 Pag. 91	**CADCONACC054**	1	25,20	Curva a 90° ORIZZONTALE per condotti semirigidi OVALI 52x132 mm - 2 guarnizioni a tenuta
	CADCONACC054-P	6	126,00 (cad. 21,00)	
 Pag. 92	**CADCONACC055**	1	26,40	Curva a 90° VERTICALE per condotti semirigidi OVALI 52x132 mm - 2 guarnizioni a tenuta
	CADCONACC055-P	6	132,00 (cad. 22,00)	
 Pag. 94	**CADCONACC056**	1	33,60	Adattatore per connessioni tra condotto CIRCOLARE Ø 90/76 mm e condotto OVALE 52x132 mm
	CADCONACC056-P	6	168,00 (cad. 28,00)	
 Pag. 87	**CADCONACC057**	1	7,20	Diaframma di riduzione diametro per condotto OVALE - Ø 90/76 mm
	CADCONACC057-P	12	72,00 (cad. 6,00)	
 Pag. 88	**CADCONACC058**	1	3,00	Guarnizione per condotto OVALE/CIRCOLARE - Ø 90/76 mm
	CADCONACC058-P	12	32,40 (cad.2,70)	
 Pag. 88	**CADCONACC064**	1	3,00	Guarnizione per condotto SEMIRIGIDO CIRCOLARE Ø 75/63 mm
	CADCONACC064-P	12	30,00 (cad. 2,50)	
 Pag. 45	**CADRACCAT003**	1	62,00	INCROCIO per condotti semirigidi Ø 90/76 mm

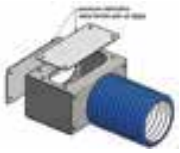
FOTO PRODOTTO	CODICE	PEZZI	LISTINO	DESCRIZIONE
 Pag. 93	CADCONACC059	1	43,20	Terminale a 90° per valvola ventilazione con piastra montabile regolabile condotto OVALE
	CADCONACC059-P	6	216,00 (cad. 36,00)	
 Pag. 84	CADCONACC060	1	451,00	Plenum da parete con griglia
 Pag. 85	CADCONACC061	1	259,00	Plenum da pavimento con griglia
 Pag. 90	CADCONACC062	1	9,60	Tappo protezione per tubo ovale - 52x132 mm
	CADCONACC062-P	12	96,00 (cad. 8,00)	
 Pag. 86	CADTERDOV001	1	65,00	Plenum isolato per griglia rett. per 1 o 2 attacchi OVALI
 Pag. 94	CADCONACC065	1	54,00	ADATTATORE tra condotto CIRCOLARE D.75/63 mm e condotto OVALE
 Pag. 74	CADCONFLX001	10 mt	142,00	Condotto FLESSIBILE ISOLATO Ø 152 mm
 Pag. 74	CADCONFLX002	10 mt	147,00	Condotto FLESSIBILE ISOLATO Ø 160 mm
 Pag. 74	CADCONFLX003	10 mt	129,00	Condotto FLESSIBILE ISOLATO Ø 127 mm
 Pag. 74	CADCONFLX004	10 mt	191,00	Condotto FLESSIBILE ISOLATO Ø 200 mm
 Pag. 71	CADCONPPE002	1 (1 mt)	41,00	Condotto in PPE Ø150 mm
	CADCONPPE002-P	6	221,00 (cad.36,83)	

FOTO PRODOTTO	CODICE	PEZZI	LISTINO	DESCRIZIONE
 Pag. 72	**CADCONPPE008**	1	29,00	Curva a 90° in PPE - Ø 150 mm
	CADCONPPE008-P	12	314,00 (cad.26,10)	
 Pag. 73	**CADCONPPE014**	1	9,60	Elemento di connessione in PPE Ø 150 mm
	CADCONPPE014-P	6	48,00 (cad. 8,00)	
 Pag. 76	**CADCONPPE019**	1	149,00	Terminale per montaggio a parete NON VERNICIATO Ø 150 mm
 Pag. 76	**CADCONPPE035**	1	159,00	Terminale per montaggio a parete NON VERNICIATO Ø 160 mm
 Pag. 71	**CADCONPPE036**	1 (1 mt)	72,00	Condotto in PPE Ø 160 mm
	CADCONPPE036-P	4	260,00 (cad.64,80)	
 Pag. 72	**CADCONPPE037**	1	50,00	Curva a 90° in PPE - Ø 160 mm
	CADCONPPE037-P	10	450,00 (cad.45,00)	
 Pag. 72	**CADCONPPE038**	1	24,00	Elemento di connessione in PPE Ø 160 mm
	CADCONPPE038-P	6	138,00 (cad.23,00)	
 Pag. 79	**CADPLENOV001**	1	111,00	Plenum isolato di MANDATA/RIPRESA Ø 150 mm - 11 attacchi OVALI
 Pag. 80	**CADPLENOV004**	1	120,00	Plenum isolato di MANDATA/RIPRESA Ø150 mm - 17 attacchi OVALI
 Pag. 81	**CADPLENOV011**	1	167,00	Plenum isolato MAND/RIPR. Ø 200 mm, 22 attacchi OVALI
 Pag. 30	**CADPLENUM001**	1	58,00	Plenum SEZIONE SUPERIORE con DEFLETTORE - attacchi Ø150/180 mm

FOTO PRODOTTO	CODICE	PEZZI	LISTINO	DESCRIZIONE
 Pag. 31	**CADPLENUM002**	1	364,00	Plenum SEZIONE INFERIORE BASSO con SMORZATORE - 12 attacchi
 Pag. 32	**CADPLENUM003**	1	527,00	Plenum SEZIONE INFERIORE ALTO con SMORZATORE - 12 attacchi
 Pag. 34	**CADPLENUM007**	1	96,00	Plenum ISOLATO MANDATA/RIPRESA Ø150 mm - 17 attacchi
 Pag. 35	**CADPLENUM008**	1	93,00	Plenum ISOLATO MANDATA/RIPRESA Ø150 mm - 14 attacchi
 Pag. 36	**CADPLENUM009**	1	92,00	Plenum ISOLATO MANDATA/RIPRESA Ø150 mm - 11 attacchi
 Pag. 37	**CADPLENUM010**	1	89,00	Plenum ISOLATO MANDATA/RIPRESA Ø150 mm - 8 attacchi
 Pag. 33	**CADPLENUM011**	1	107,00	Plenum isolato MAND/RIPR. - Ø 200 22 attacchi CIRC.680x150x250 mm
 Pag. 82	**CADPLENUM020**	1	453,00	Plenum SEZIONE INFERIORE BASSO con SMORZATORE 14 attacchi OVALI
 Pag. 83	**CADPLENUM021**	1	659,00	Plenum SEZIONE INFERIORE ALTO con SMORZATORE 14 attacchi OVALI
 Pag. 20	**CADPLXAIR001**	1	122,00	Plenum X-AIR per JD 1 5 attacchi - isolato
 Pag. 21	**CADPLXAIR002**	1	152,00	Plenum X-AIR per JD 2 6 attacchi - isolato

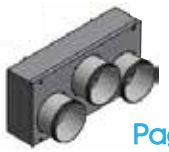
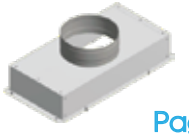
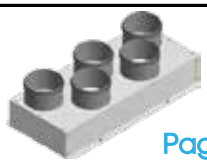
FOTO PRODOTTO	CODICE	PEZZI	LISTINO	DESCRIZIONE
 Pag. 22	CADPLXAIR008	1	167,00	Plenum X-AIR per FLAT 1 e 2 8 attacchi - isolato
 Pag. 23	CADPLXAIR009	1	169,00	Plenum X-AIR per HRE-RES 1 e 2 10 attacchi - isolato
 Pag. 24	CADPLXAIR010	1	90,00	Plenum di MANDATA X-AIR per DEH 1 8 attacchi - isolato
 Pag. 25	CADPLXAIR011	1	97,00	Plenum di MANDATA X-AIR per DEH 2 12 attacchi - isolato
 Pag. 28	CADPLXAIR012	1	116,00	Plenum di RICIRCOLO X-AIR per DEH 2 - 9 attacchi - isolato
 Pag. 19	CADPLXAIR015	1	151,00	Plenum di RICIRCOLO X-AIR per MICRO- FLAT - 4+4 attacchi - isolato
 Pag. 26	0P0Z00000003	1	117,00	Plenum isolato DEH 1 - 3 x 125 mm
 Pag. 26	0P0Z00000011	1	122,00	Plenum DEH-V 1, 1 x 160 mm
 Pag. 26	0P0Z00000010	1	167,00	Plenum DEH-V 1, 3 x 125 mm
 Pag. 26	0P0Z00000008	1	153,00	Plenum isolato DEH 2 - 1 x D. 200 mm
 Pag. 26	0P0Z00000004	1	175,00	Plenum isolato DEH 2 - 5 x 125 mm

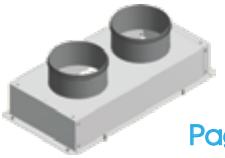
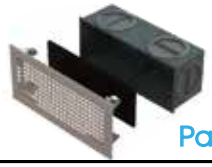
FOTO PRODOTTO	CODICE	PEZZI	LISTINO	DESCRIZIONE
 Pag. 26	**0P0Z00000005**	1	113,00	Plenum isolato DEH 1 - 1 x D. 160 mm
 Pag. 26	**0P0Z00000006**	1	159,00	Plenum isolato DEH 2 - 2 x D. 160 mm
 Pag. 27	**0P0Z00000012**	1	167,00	Plenum isolato ricircolo Centr. DEH 1, 2 350x350x250 mm nipplo D. 200 (M)
 Pag. 59	**CADTERDIF042**	10	434,00	Plenum multifunzionale per terminali di distribuzione aria.
 Pag. 27	**CADTERDIF035**	1	85,00	griglia ricircolo 350x350 mm, in alluminio anodizzato
 Pag. 27	**CADTERDIF036**	1	106,00	griglia ricircolo 350x350 mm, in alluminio anodizzato + RAL9010
 Pag. 27	**DLCZTE160**	1	35,23	serranda circolare di tenuta – DLCZTE D. 160 mm
 Pag. 27	**DLCZTE200**	1	40,93	serranda circolare di tenuta – DLCZTE D. 200 mm
 Pag. 27	**R9**	1	5,00	comando manuale per serrande, modello R9 zincato
 Pag. 29	**CADRACC00001**	1	8,80	Raccordo 125 (M)/150 (F)
 Pag. 29	**CADRACC00002**	1	19,30	Raccordo 160 (M)/150 (F)

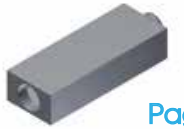
FOTO PRODOTTO	CODICE	PEZZI	LISTINO	DESCRIZIONE
 Pag. 15	CADRACC00003	1	10,60	Raccordo 125 (M)/125 (M)
 Pag. 16	CADRACC00004	1	11,40	Raccordo 150 (M)/150 (M)
 Pag. 17	CADRACC00005	1	12,20	Raccordo 160 (M)/160 (M)
 Pag. 18	CADRACC00006	1	14,50	Raccordo 200 (M)/200 (M)
 Pag. 29	CADRACC00007	1	41,70	Raccordo 150 (M) / 200 (F)
 Pag. 78	CADRACCAT005	1	40,00	RACCORDO A "T" Ø 150 mm (attacco principale e attacchi secondari)
 Pag. 78	CADRACCAT006	1	57,00	RACCORDO A "T" Ø 160 mm (attacco principale e attacchi secondari)
 Pag. 78	CADRACCAT007	1	78,00	RACCORDO A "T" Ø 200 mm (attacco principale e attacchi secondari)
 Pag. 15	CADSILENZ005	1	117,00	SILENZIATORE ALVEOLARE 155x155x600 - Ø 125 mm MASCHIO - FEMMINA brevetto CLA
 Pag. 16	CADSILENZ006	1	184,00	SILENZIATORE ALVEOLARE 300x180x800 - Ø150 mm MASCHIO - FEMMINA brevetto CLA
 Pag. 17	CADSILENZ007	1	184,00	SILENZIATORE ALVEOLARE 300x180x800 - Ø 160 mm MASCHIO - FEMMINA brevetto CLA

FOTO PRODOTTO	CODICE	PEZZI	LISTINO	DESCRIZIONE
 Pag. 18	**CADSILENZ008**	1	293,00	SILESILENZIATORE ALVEOLARE 300x300x800 mm - Ø 200 mm MASCHIO - FEMMINA brevetto CLA
 Pag. 53	**CADTERDIF001**	1	24,00	Valvola ventilazione lancio 4 vie alette fisse Ø 120 mm
	CADTERDIF001-P	12	240,00 (cad. 20,00)	
 Pag. 53	**CADTERDIF002**	1	24,00	Valvola ventilazione girevole. segm. regolab. 360° Ø 120 mm
	CADTERDIF002-P	12	240,00 (cad. 20,00)	
 Pag. 75	**CADCONPPE039**	6	72,00	GRIGLIA CIRCOLARE D. 175 mm in ABS BIANCA - con molle
	CADCONPPE039-P	24	240,00	
 Pag. 53	**CADTERDIF003**	1	24,00	Valvola ventilazione a cono Ø120 mm
	CADTERDIF003-P	12	240,00 (cad. 20,00)	
 Pag. 53	**CADTERDIF004**	1	24,00	Valvola ventilazione a disco Ø 120 mm
	CADTERDIF004-P	12	240,00 (cad. 20,00)	
 Pag. 56	**CADTERDIF008**	1	42,00	Griglia circolare Ø 120 mm asolata acciaio vern. Bianco
 Pag. 57	**CADTERDIF016**	1	39,00	Griglia rett. 260x155 mm asolata acciaio inox satinato
 Pag. 57	**CADTERDIF019**	1	39,00	Griglia rett. 260x155 mm asolata acciaio VERNICIATO BIANCO
 Pag. 57	**CADTERDIF020**	1	39,00	Griglia rett. 260x155 mm forellinata acciaio VERNICIATO BIANCO
 Pag. 58	**CADTERDIF025-P**	10	35,00	Filtro per griglia circolare e valvole

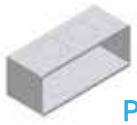
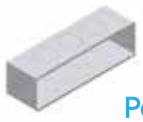
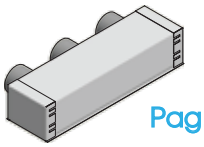
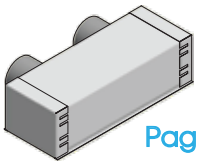
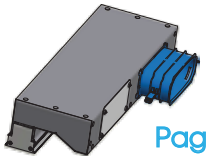
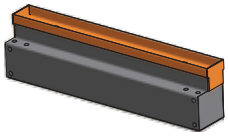
FOTO PRODOTTO	CODICE	PEZZI	LISTINO	DESCRIZIONE
 Pag. 58	**CADTERDIF026-P**	10	86,00	Filtro per griglia rettangolare
 Pag. 57	**CADTERDIF029**	1	61,00	Griglia rett. 370x155 mm asolata acciaio VERNICIATO BIANCO
 Pag. 57	**CADTERDIF030**	1	81,00	Griglia rett. 480x155 mm asolata acciaio VERNICIATO BIANCO
 Pag. 61	**CADTERDIF011**	1	44,00	Plenum isolato per griglia rettangolare con pre-tranciati 232x127x141mm
 Pag. 62	**CADTERDIF027**	1	68,00	Plenum isolato per griglia rettangolare con pre-tranciati 342x127x141mm
 Pag. 63	**CADTERDIF028**	1	77,00	Plenum isolato per griglia rettangolare con pre-tranciati 442x127x141mm
 Pag. 64	**CADTERDIF012**	1	50,00	Plenum isolato attacco LATERALE Ø 75 mm 232x127x100 mm
 Pag. 65	**CADTERDIF013**	1	50,00	Plenum isolato attacco LATERALE Ø 60 mm 232x127x85 mm
 Pag. 66	**CADTERDIF014**	1	50,00	Plenum isolato attacco SUPERIORE Ø 75 mm 232x127x100 mm
 Pag. 67	**CADTERDIF015**	1	50,00	Plenum isolato attacco SUPERIORE Ø 60 mm 232x127x85 mm
 Pag. 68	**CADTERDIF034**	1	67,00	Plenum ISOLATO – abbinamento a 2 condotti semirigidi Ø 76/63 mm - 2 attacchi SUPERIORI o INFERIORI

FOTO PRODOTTO	CODICE	PEZZI	LISTINO	DESCRIZIONE
 Pag. 69	CADTERDIF023	1	77,00	Diffusore LINEARE a FERITOIA in alluminio anodizzato
 Pag. 69	CADTERDIF038	1	96,00	Diffusore LINEARE a FERITOIA in alluminio anodizzato verniciato RAL9010
 Pag. 70	CADTERDIF024	1	149,00	Plenum isolato per la diffusione dell'aria in ambiente
 Pag. 38	CADBATH2O004	1	756,00	Batteria POST H O fredda/calda BA-AF/AC fra sez. SUP/INF PLENUM 642x370x208 mm
 Pag. 77	0IZ000000150	1	53,00	Cuffie di protezione 150x240x90mm
 Pag. 77	0IZ000000160	1	55,00	Cuffie di protezione 160x250x90mm
 Pag. 77	0IZ000000200	1	58,00	Cuffie di protezione 200x290x90mm
 Pag. 95	CADPLENUM023	1	79,00	Plenum isolato 3 attacchi superiori per condotti circolari Ø 90/76 mm 452x127x100 mm
 Pag. 96	CADPLENUM022	1	67,00	Plenum isolato 2 attacchi superiori - per condotti circolari Ø 90/76mm - 342x127x100 mm
 Pag. 97	CADPLENUM024	1	224,00	Plenum isolato per diffusore lineare a feritoia + dima attacchi ovali 90°
 Pag. 98	CADPLENUM025	1	194,00	Plenum isolato per diffusore lineare a feritoia + dima attacchi ovali in linea

SILENZIATORE ALVEOLARE

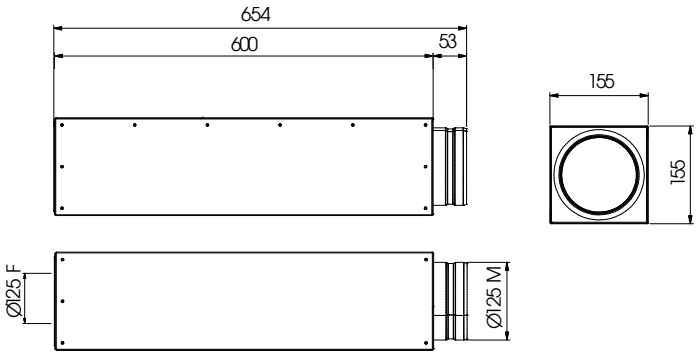
SILENZIATORE ALVEOLARE 155x155x600 mm - Ø 125 mm MASCHIO - FEMMINA brevetto CLA
PROVA ACUSTICA: ascolta la differenza CON e SENZA silenziatore alveolare https://www.youtube.com/watch?v=4GQLzdhoBII

SMORZAMENTO

f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Di (dB)	2,7	8,2	18,4	28,0	36,7	42,5	29,0



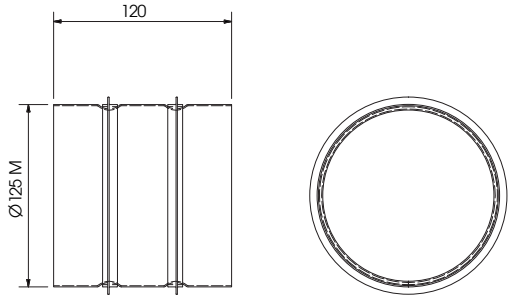
CADSILENZ005



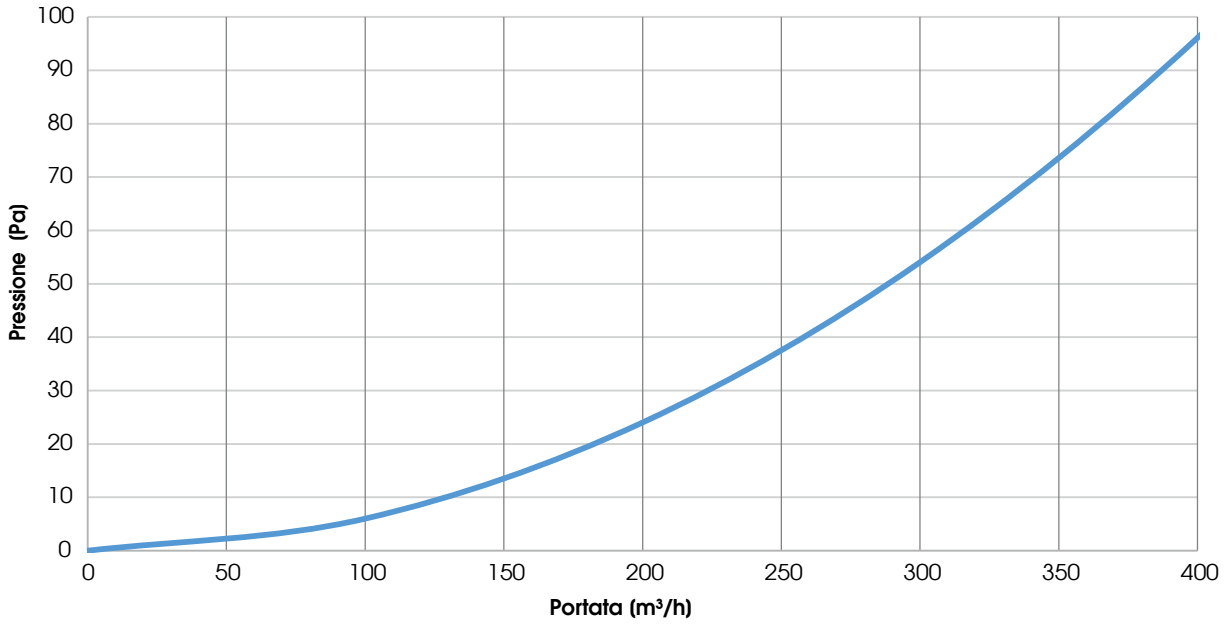
Raccordo 125 (M)/125 (M)



CADRACC00003



Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADSILENZ005	1PZ	2,81	117,00	155x155x654 h
CADRACC00003	1PZ	0,245	10,60	-



SILENZIATORE ALVEOLARE

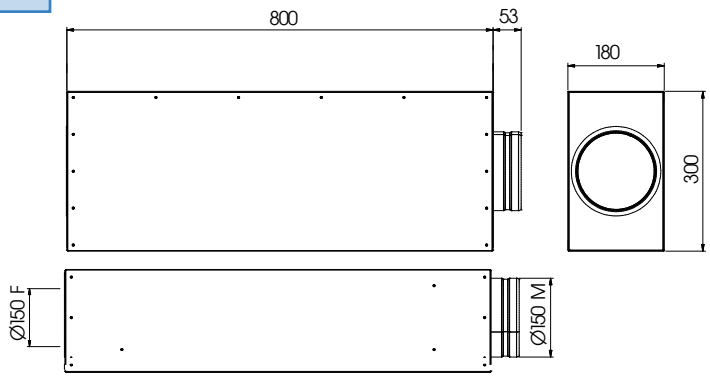
SILENZIATORE ALVEOLARE 300x180x800 mm - Ø150 mm MASCHIO - FEMMINA brevetto CLA
PROVA ACUSTICA: ascolta la differenza CON e SENZA silenziatore alveolare https://www.youtube.com/watch?v=4GQLzdhoBII

SMORZAMENTO

f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Di (dB)	2,7	8,2	18,4	28,0	36,7	42,5	29,0

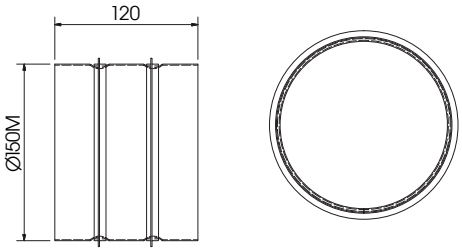


CADSILENZ006



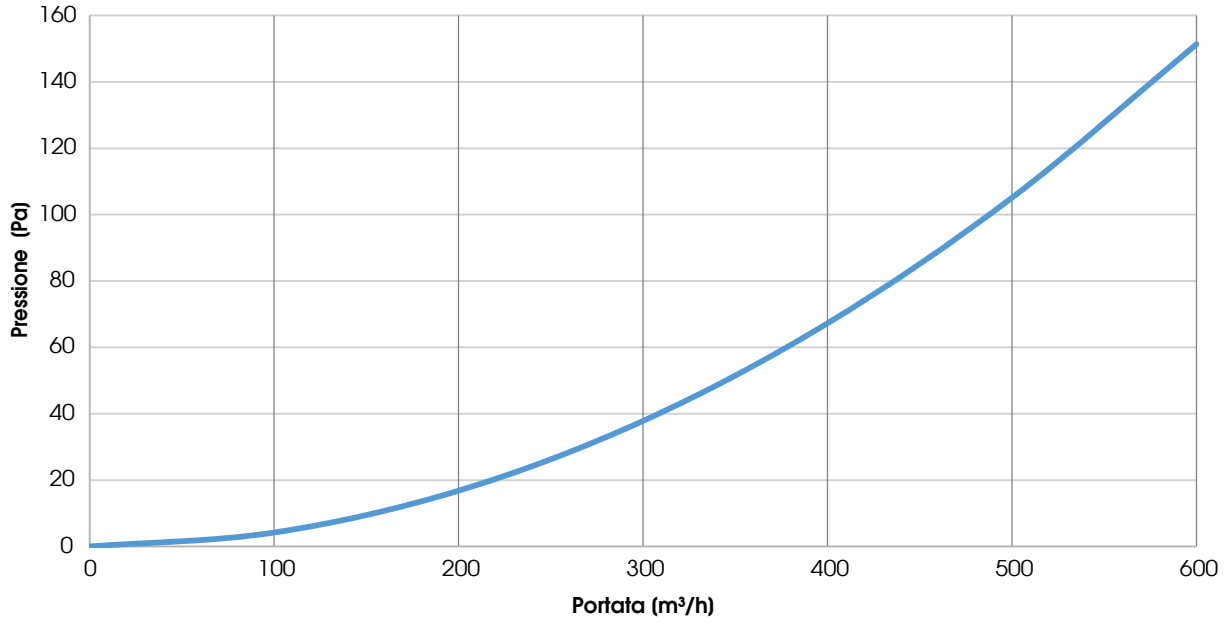
Raccordo 150 (M)/150 (M)





CADRACC00004

Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADSILENZ006	1PZ	5,60	184,00	300x180x854 h
CADRACC00004	1PZ	0,384	11,40	-



SILENZIATORE ALVEOLARE

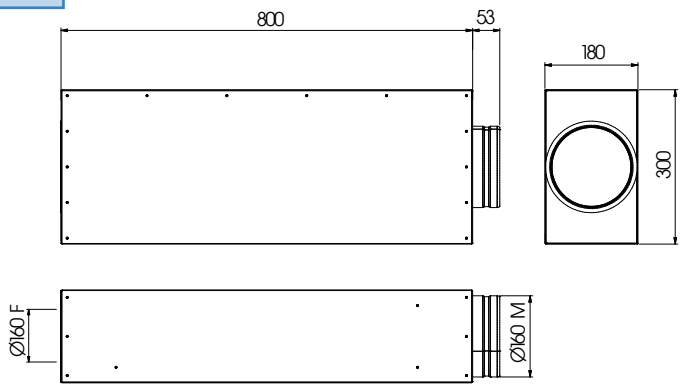
SILENZIATORE ALVEOLARE 300x180x800 mm - Ø 160 mm MASCHIO - FEMMINA brevetto CLA
PROVA ACUSTICA: ascolta la differenza CON e SENZA silenziatore alveolare https://www.youtube.com/watch?v=4GQLzdhoBII

SMORZAMENTO

f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Di (dB)	2,7	8,2	18,4	28,0	36,7	42,5	29,0



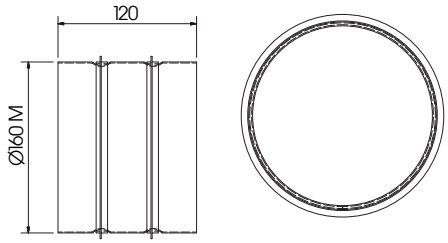
CADSILENZ007



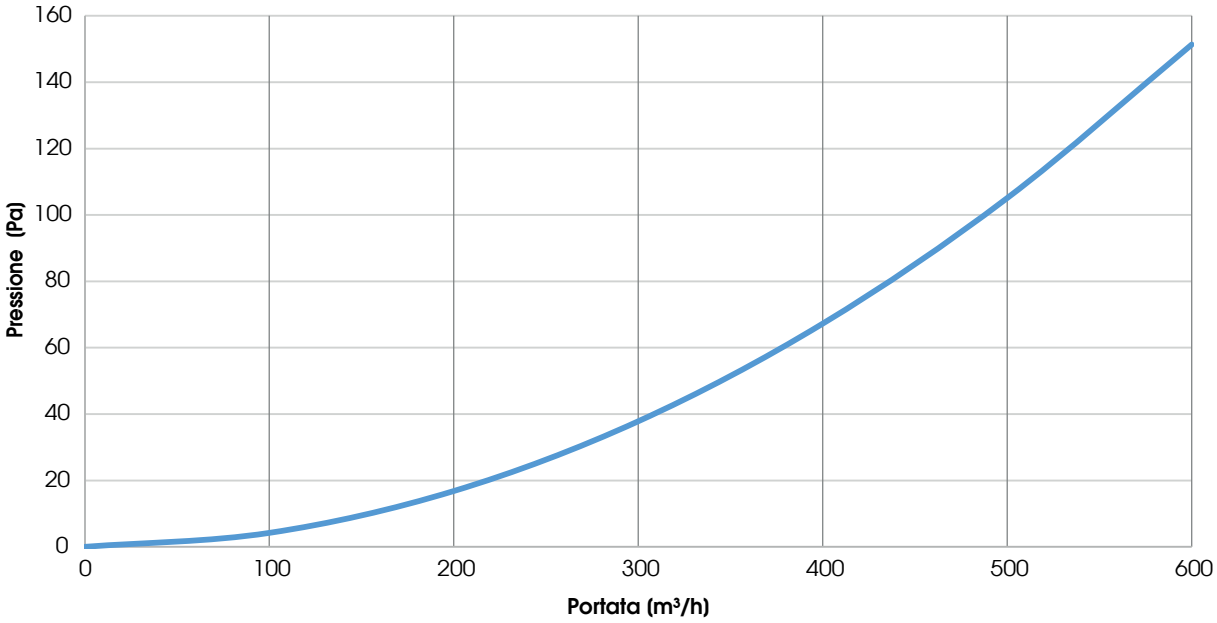
Raccordo 160 (M)/160 (M)



CADRACC00005



Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADSILENZ007	1PZ	5,87	184,00	300x180x854 h
CADRACC00005	1 PZ	0,396	12,20	-



SILENZIATORE ALVEOLARE

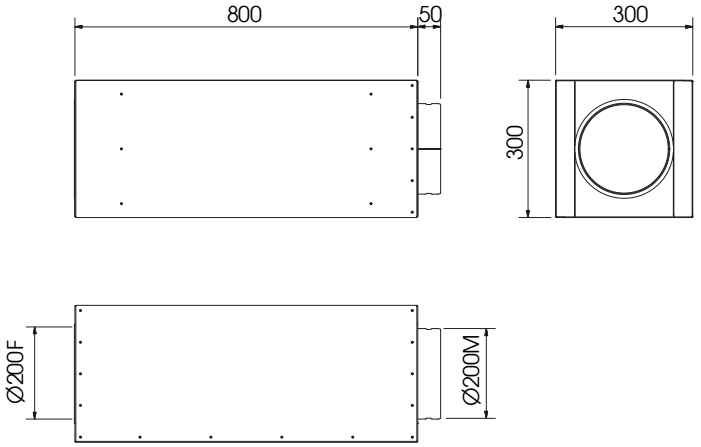
SILENZIATORE ALVEOLARE 300x300x800 mm - Ø 200 mm MASCHIO - FEMMINA brevetto CLA
PROVA ACUSTICA: ascolta la differenza CON e SENZA silenziatore alveolare https://www.youtube.com/watch?v=4GQLzdhoBII

SMORZAMENTO

f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Di (dB)	5,3	10,7	20,7	30,3	40,4	42,4	31,6



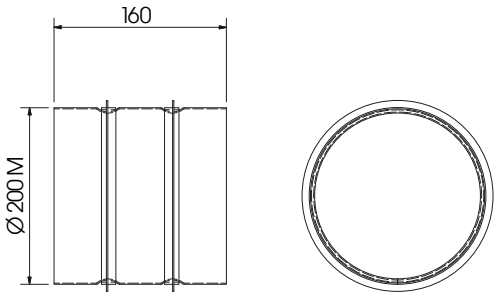
CADSILENZ008



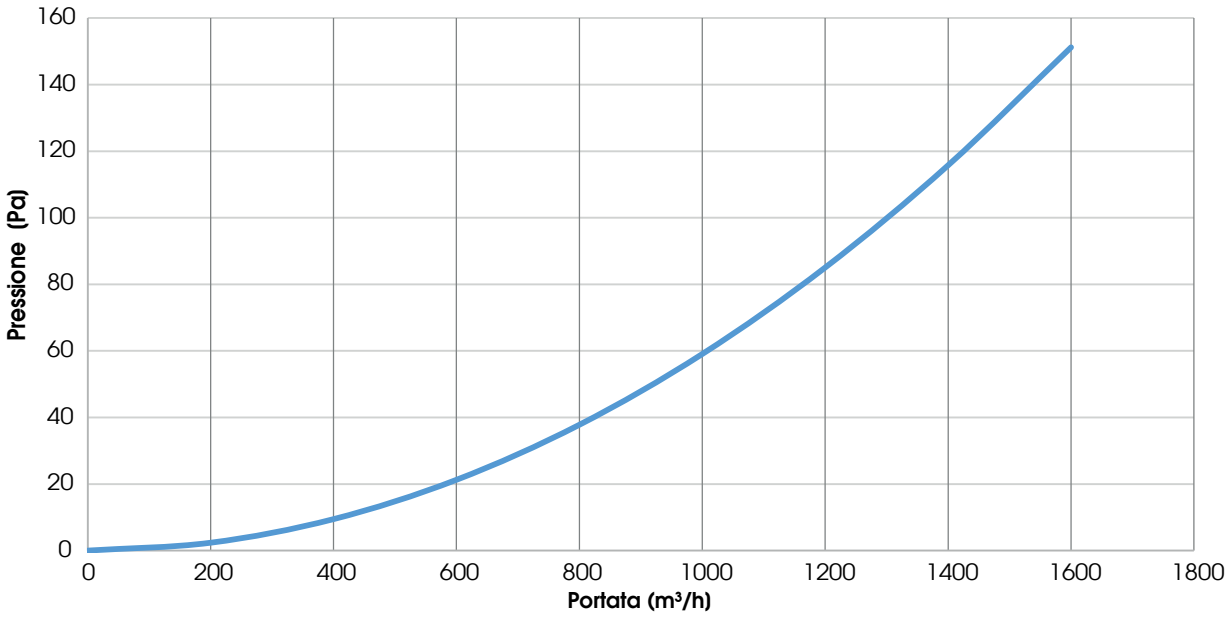
Raccordo 200 (M)/200 (M)



CADRACC00006



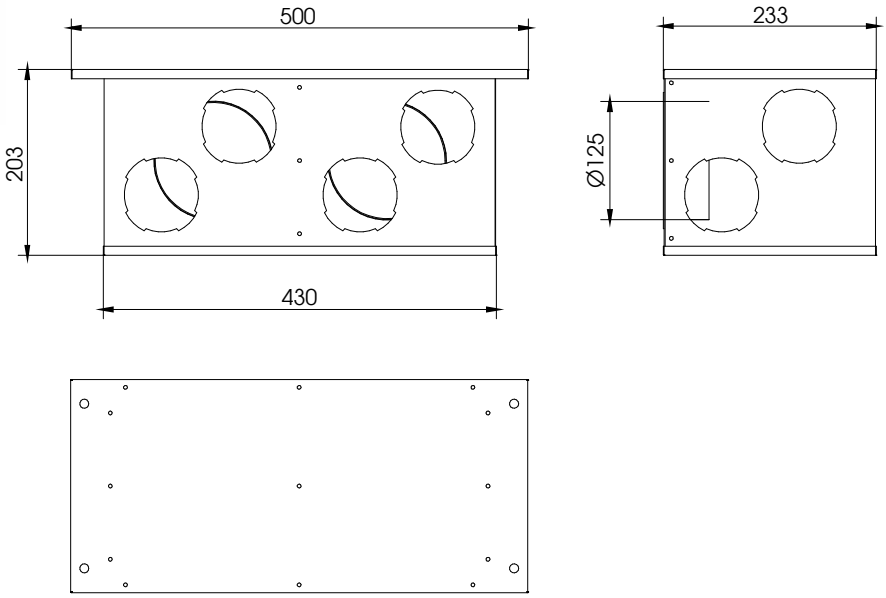
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADSILENZ008	1Pz	10.09	293,00	300x300x850 h
CADRACC00006	1Pz	0,50	14,50	-



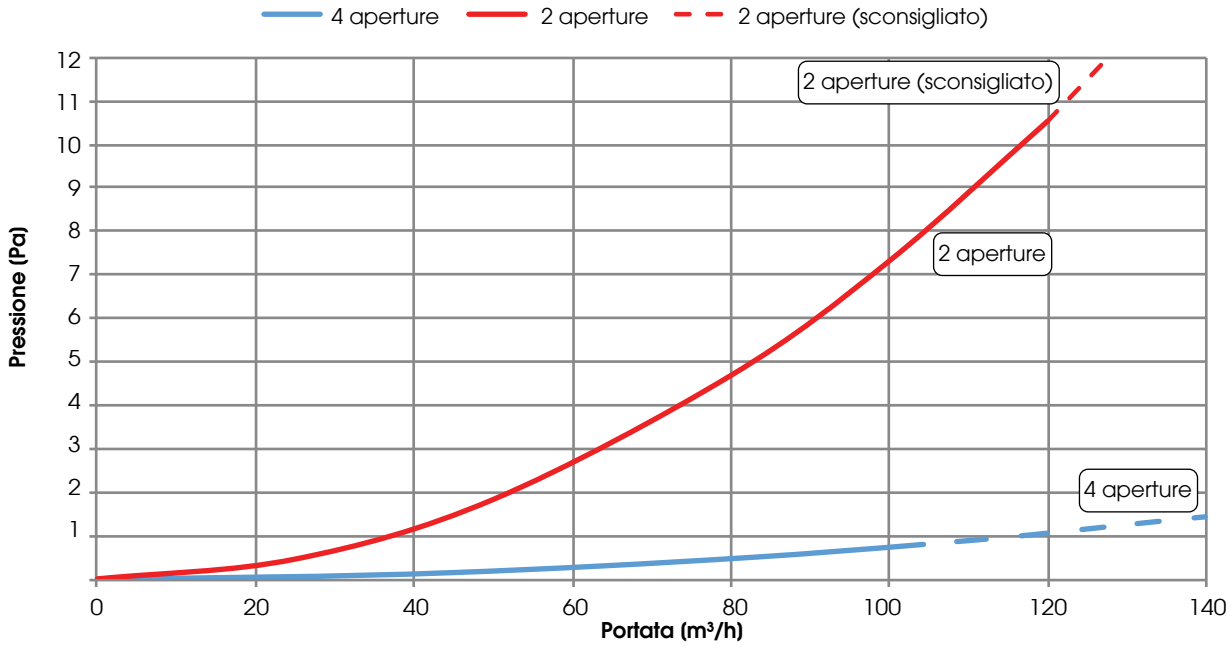
PLENUM X-AIR E PLENUM STANDARD DI IMMISSIONE E RIPRESA

Plenum X-AIR per **MICRO-FLAT** - 4+4 attacchi - isolato





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)
CADPLXAIR015	1 Pz	4,00	151,00

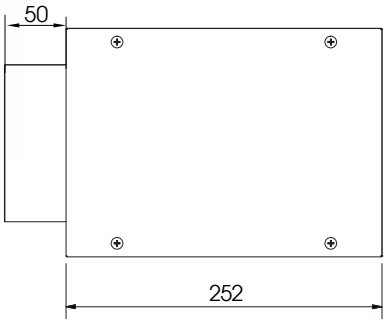


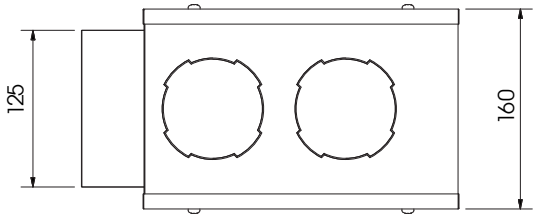
N.B. – sconsigliato utilizzo nella zona tratteggiata della curva

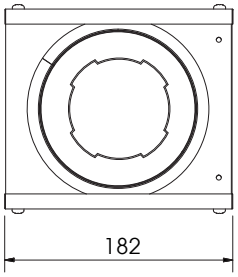
PLENUM X-AIR E PLENUM STANDARD DI IMMISSIONE E RIPRESA

Plenum X-AIR per JD 1 - 5 attacchi - isolato

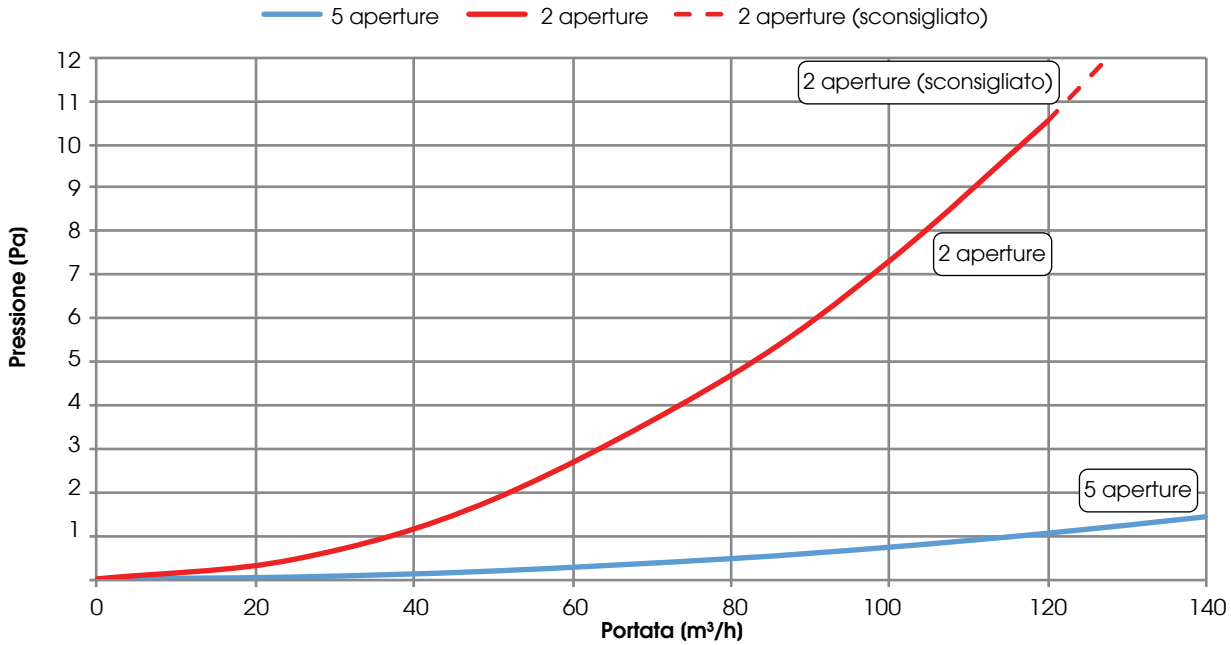








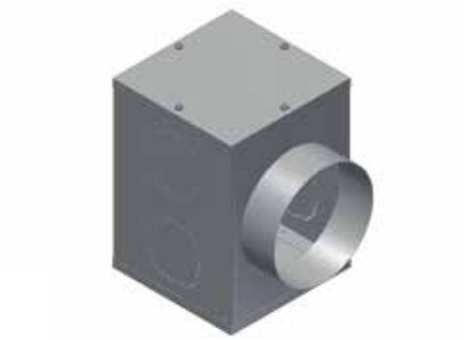
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)
CADPLXAIR001	1 Pz	1,20	122,00

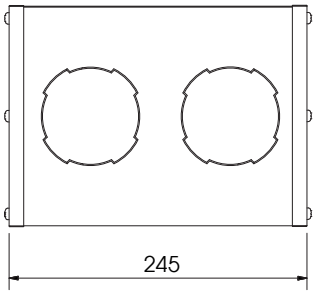


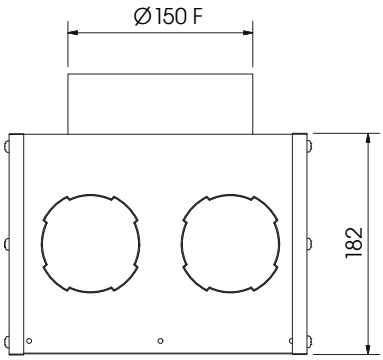
N.B. – sconsigliato utilizzo nella zona tratteggiata della curva

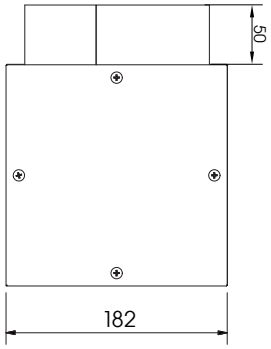
PLENUM X-AIR E PLENUM STANDARD DI IMMISSIONE E RIPRESA

Plenum X-AIR per JD 2 - 6 attacchi - isolato

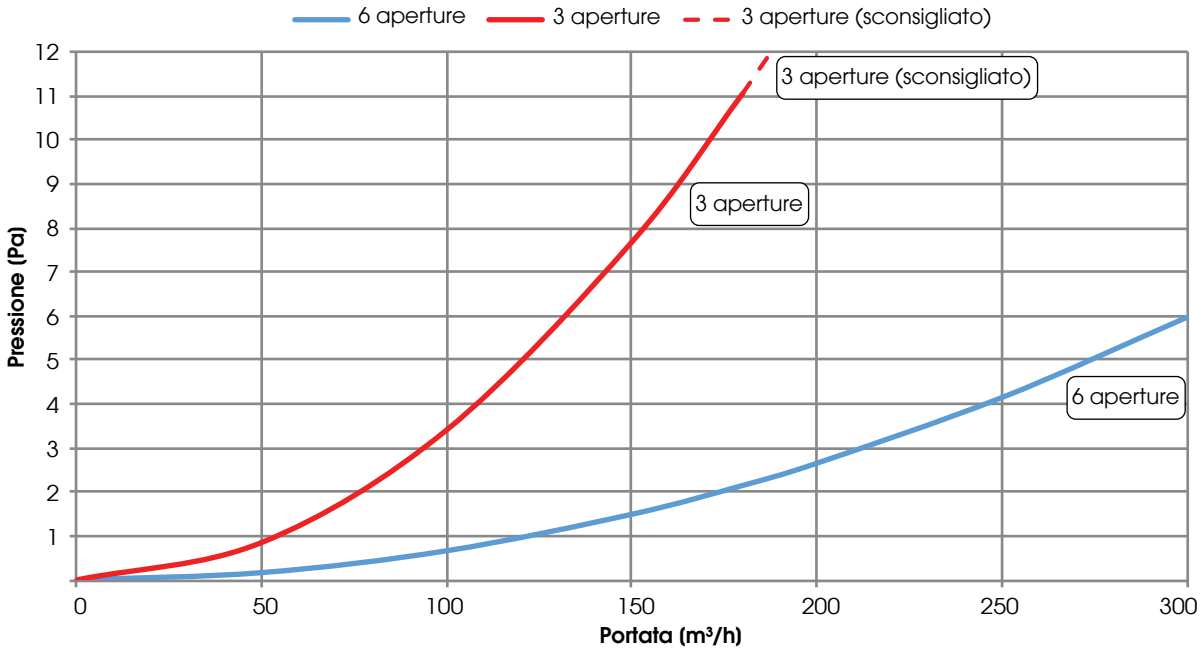








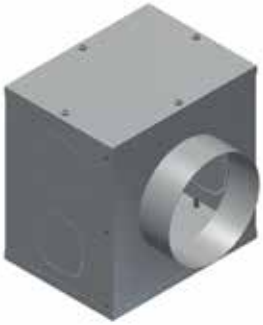
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)
CADPLXAIR002	1 Pz	1,30	152,00

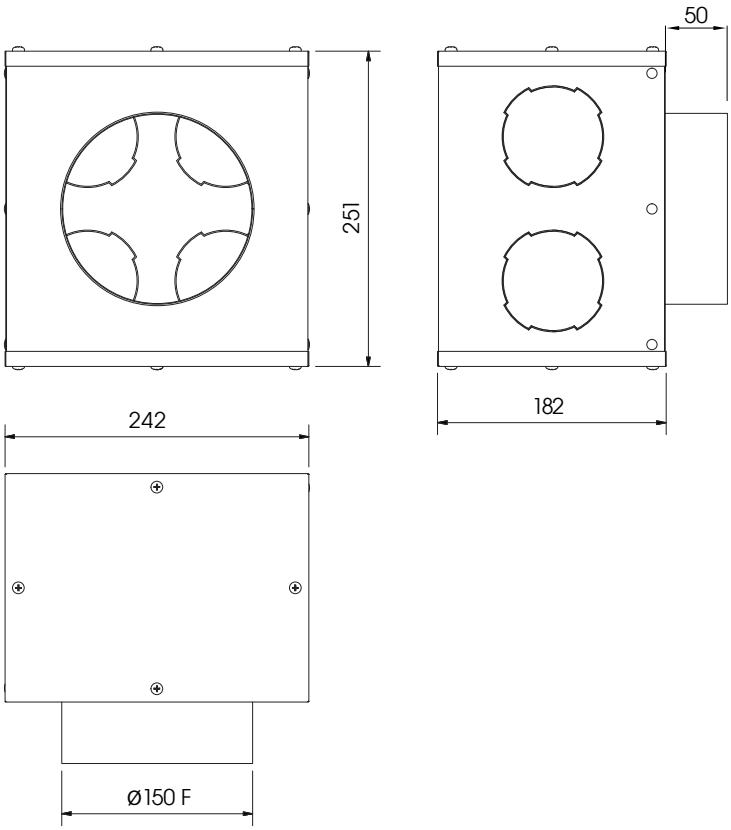


N.B. – sconsigliato utilizzo nella zona tratteggiata della curva

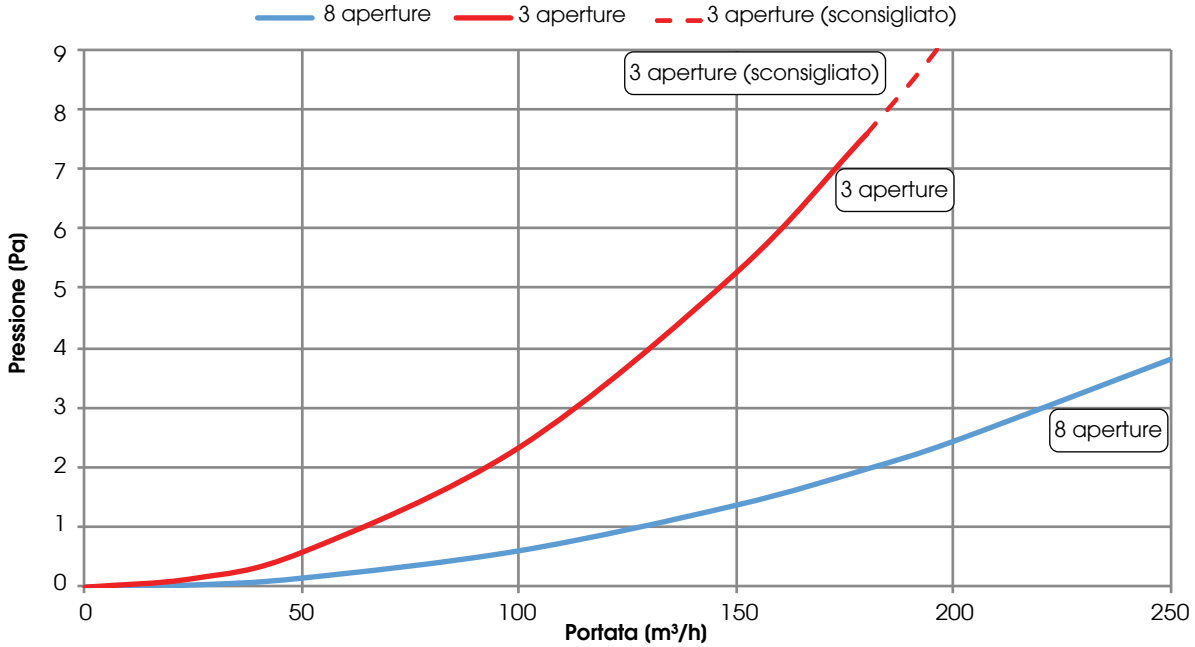
PLENUM X-AIR E PLENUM STANDARD DI IMMISSIONE E RIPRESA

Plenum X-AIR per FLAT 1 e 2 - 8 attacchi - isolato
N.B. - macchine FLAT 1 e 2 (modello fino dicembre 2019) fuori produzione, sostituite dalle nuove FLAT taglia 1 (attacchi Ø125 mm), e taglie 2, 3 e 4 (attacchi Ø160 mm)





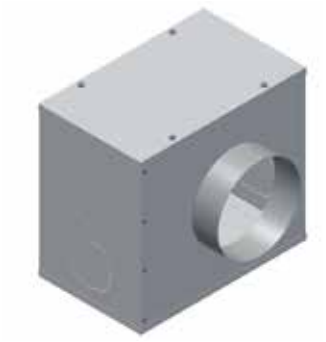
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)
CADPLXAIR008	1 Pz	1,50	167,00

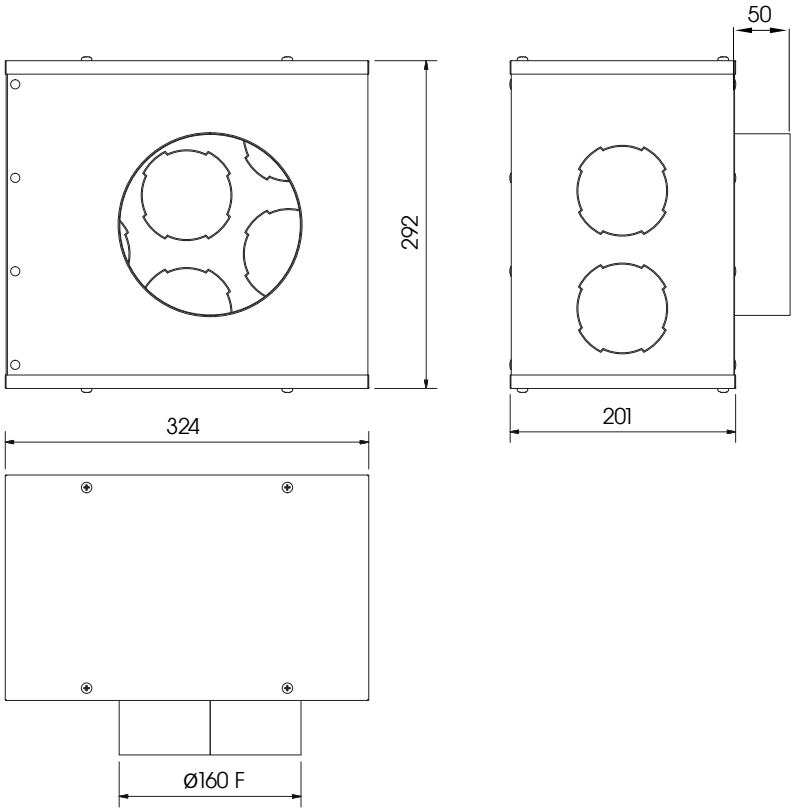


N.B. – sconsigliato utilizzo nella zona tratteggiata della curva

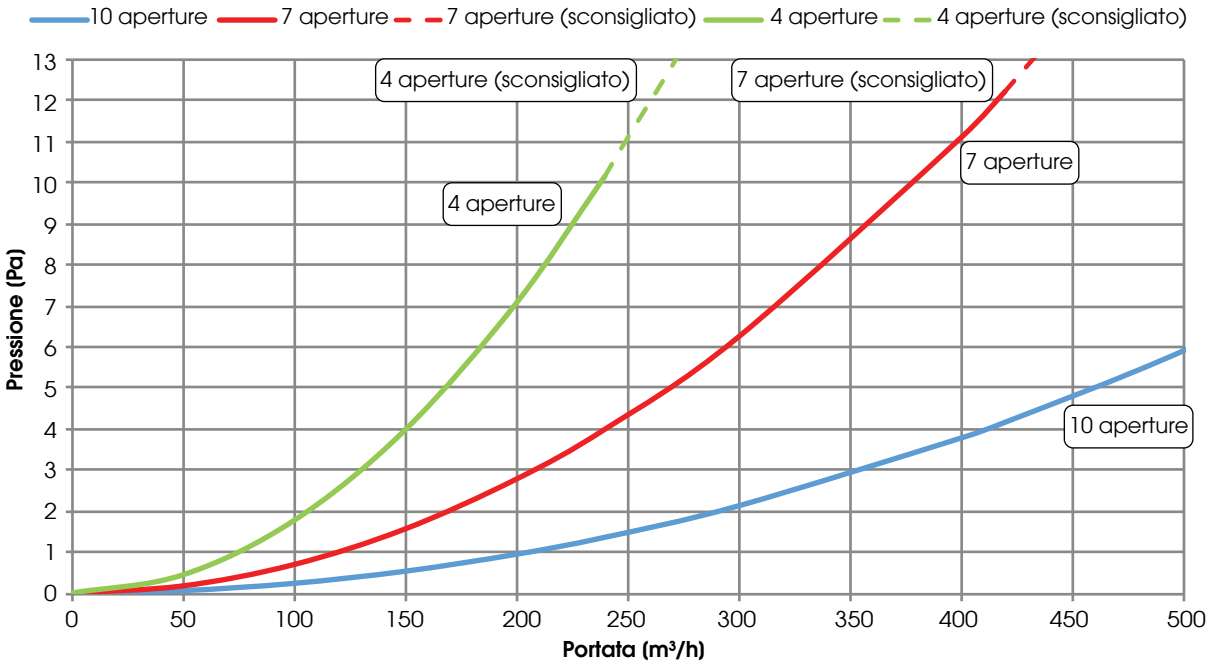
PLENUM X-AIR E PLENUM STANDARD DI IMMISSIONE E RIPRESA

Plenum X-AIR per HRE-RES 1 e 2 - 10 attacchi - isolato





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)
CADPLXAIR009	1 Pz	2,10	169,00

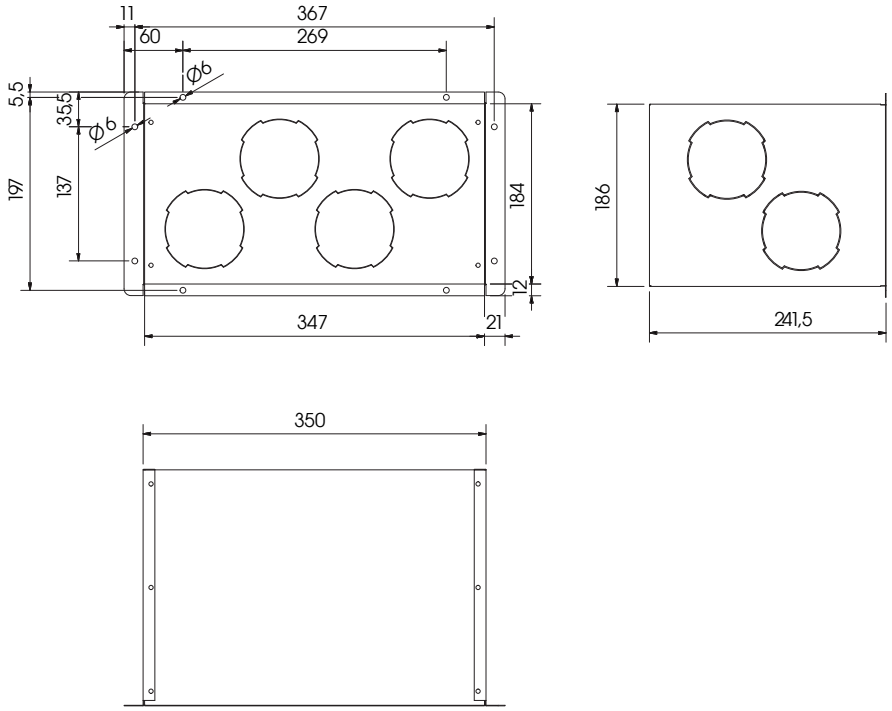


N.B. – sconsigliato utilizzo nella zona tratteggiata della curva

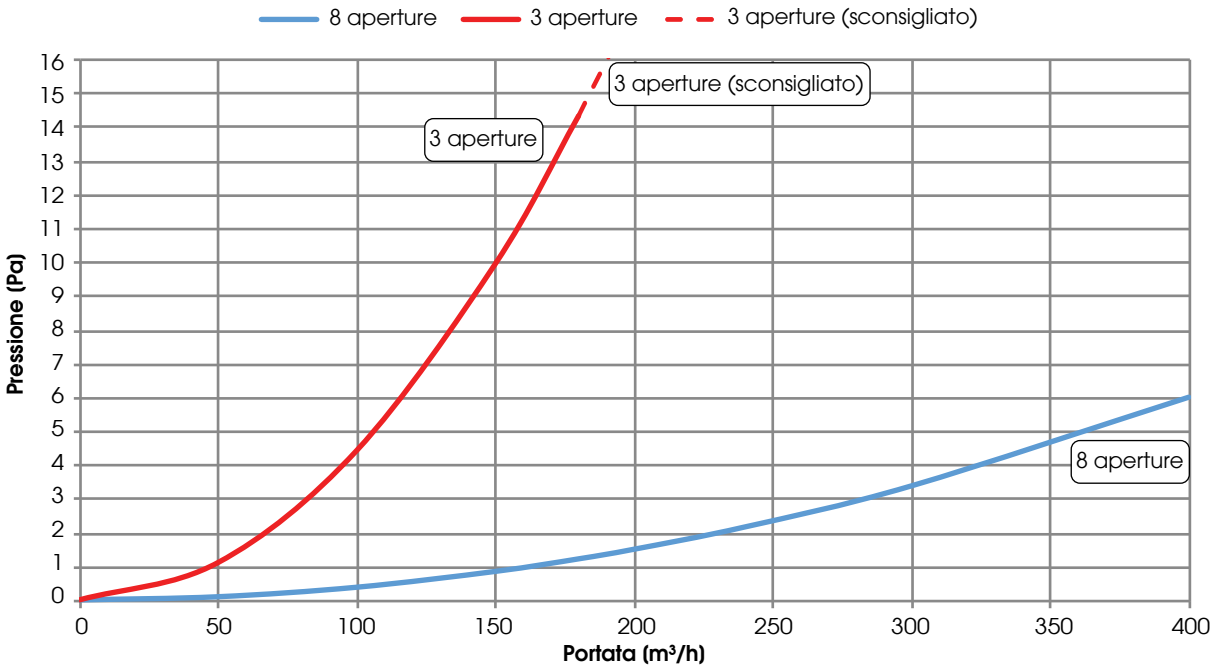
PLENUM X-AIR E PLENUM STANDARD DI IMMISSIONE E RIPRESA

Plenum di MANDATA X-AIR per DEH 1 - 8 attacchi - isolato





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)
CADPLXAIR010	1 Pz	1,50	90,00

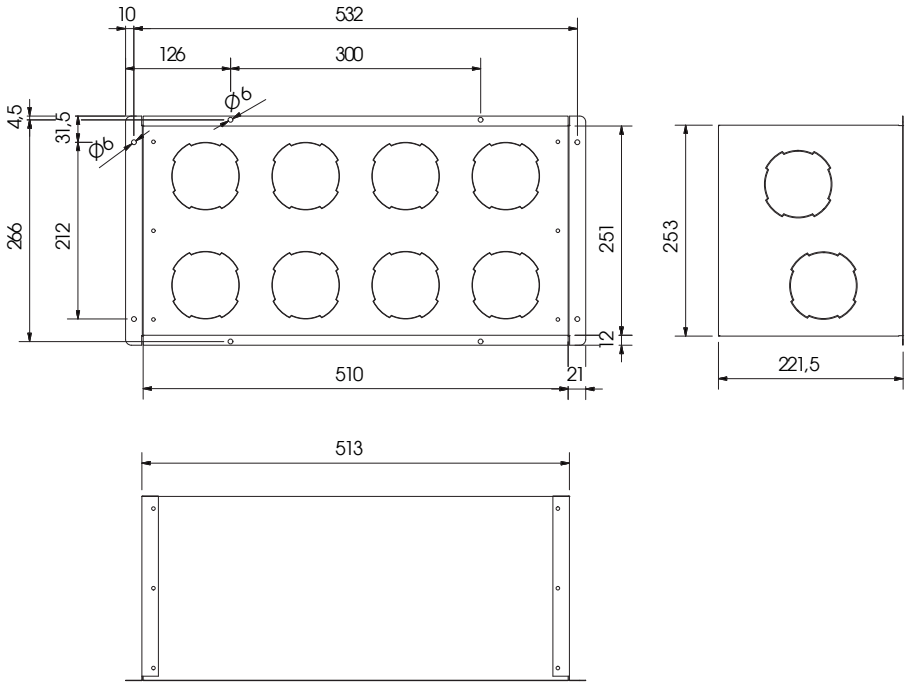


N.B. – sconsigliato utilizzo nella zona tratteggiata della curva

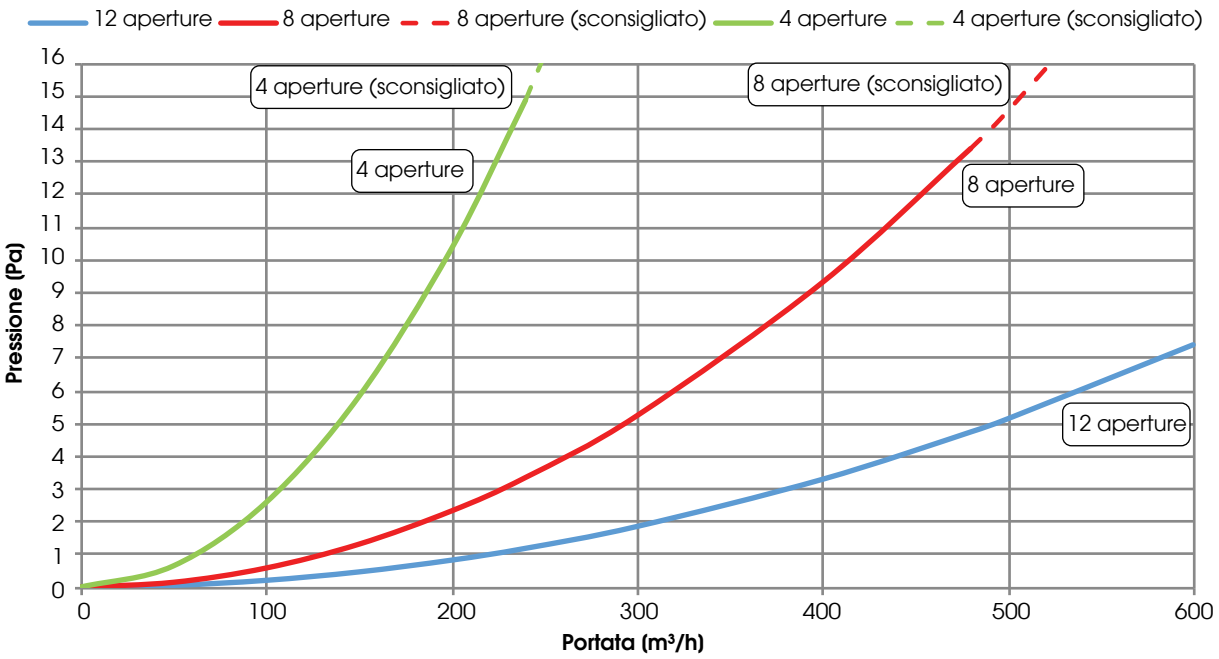
PLENUM X-AIR E PLENUM STANDARD DI IMMISSIONE E RIPRESA

Plenum di MANDATA X-AIR per **DEH 2** - 12 attacchi - isolato





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)
CADPLXAIR011	1 Pz	2,20	97,00

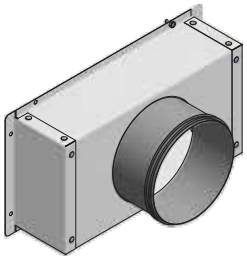


N.B. – sconsigliato utilizzo nella zona tratteggiata della curva

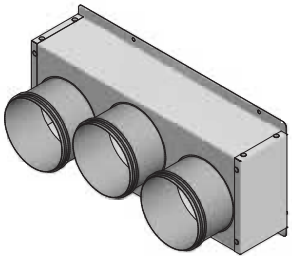
PLENUM DI MANDATA PER DEH

Plenum per DEH 1, in alternativa ai plenum X-AIR (utilizzati con condotti semi-rigidi)

DEH 1 - orizzontale



0P0Z00000005



0P0Z00000003

DEH 1 - verticale

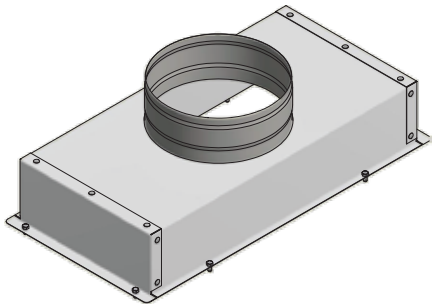


0P0Z00000011

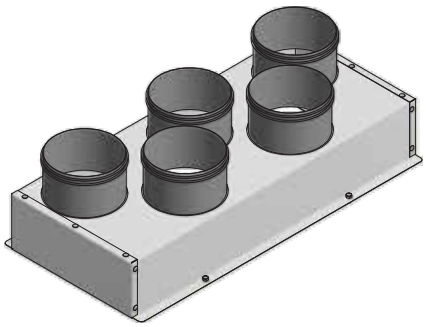


0P0Z00000010

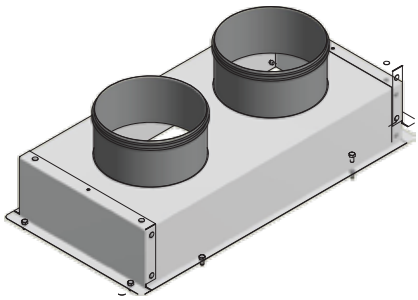
Plenum per DEH 2, in alternativa ai plenum X-AIR (utilizzati con condotti semi-rigidi)



0P0Z00000008



0P0Z00000004



0P0Z00000006

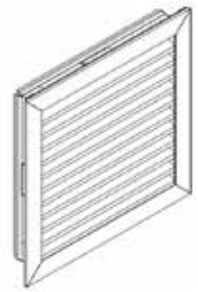
Codice	Modello & descrizione	Peso (kg)	Prezzo (€)	Imballo (mm)
0P0Z00000005	DEH 1H - 1 mandata Ø 160mm	1,70	113,00	450x220x200
0P0Z00000011	DEH 1V - 1 mandata Ø 160mm	2,00	122,00	450x220x200
0P0Z00000003	DEH 1H - 3 mandate Ø 125mm	2,10	117,00	450x220x200
0P0Z00000010	DEH 1V - 3 mandate Ø 125mm	2,50	167,00	450x220x200
0P0Z00000008	DEH 2 - 1 mandata Ø 200mm	1,80	153,00	560x280x200
0P0Z00000004	DEH 2 - 5 mandate Ø 125mm	2,60	175,00	600x280x200
0P0Z00000006	DEH 2 - 2 mandate Ø 160mm	2,00	159,00	560x280x200

PERDITE DI CARICO (stimate) = 20 - 30 Pa

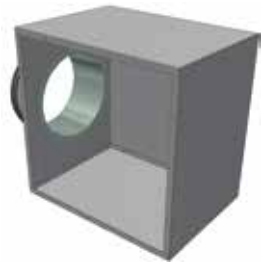
RICIRCOLO CENTRALIZZATO in abbinamento a DEH

Materiali per ricircolo CENTRALIZZATO in abbinamento ad unità DEH:
. CADTERDIF036 griglia ricircolo 350x350 mm, in alluminio anodizzato + RAL9010
. CADTERDIF035 griglia ricircolo 350x350 mm, in alluminio anodizzato
. 0P0Z00000012 plenum ricircolo centralizzato 350x350x250 (H) mm – nipplo D. 200(M)
. DLCZTE160 serranda circolare di tenuta – DLCZTE D. 160 mm
. DLCZTE200 serranda circolare di tenuta – DLCZTE D. 160 mm
. R9 comando manuale per serrande, modello R9 zincato

Per il bilanciamento del canale di ricircolo centralizzato (unica griglia) raccomandiamo di prevedere una serranda di taratura (fissa al primo avviamento, manuale)



CADTERDIF035 o CADTERDIF036



0P0Z00000012



DLCZTE160 / DLCZTE200



R9

Codice	Modello & descrizione	Peso (kg)	Prezzo (€)	Imballo (mm)
CADTERDIF036	1 Pz	2,00	106,00	400x400x50
CADTERDIF035	1 Pz	2,00	85,00	400x400x50
0P0Z00000012	1 Pz	4,00	167,00	350x350x250
DLCZTE160	1 Pz	0,89	35,23	
DLCZTE200	1 Pz	1,90	40,93	
R9	1 Pz	0,08	5,00	

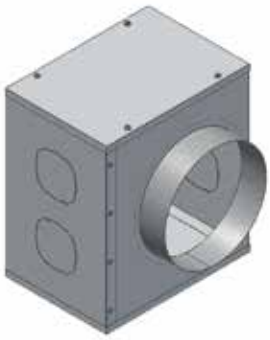
NOTA: il plenum è equipaggiato con nipplo D. 200 M; si può operare in questo modo:
- DEH 1, RICIRCOLO D. 160 mm (M) = flessibile CADCONFLX002 + CADRACC00002 (160 M/150 F) + CADRACC00007 (150 M/200 F)
- DEH 2, RICIRCOLO D. 200 mm (M) = flessibile CADCONFLEX004

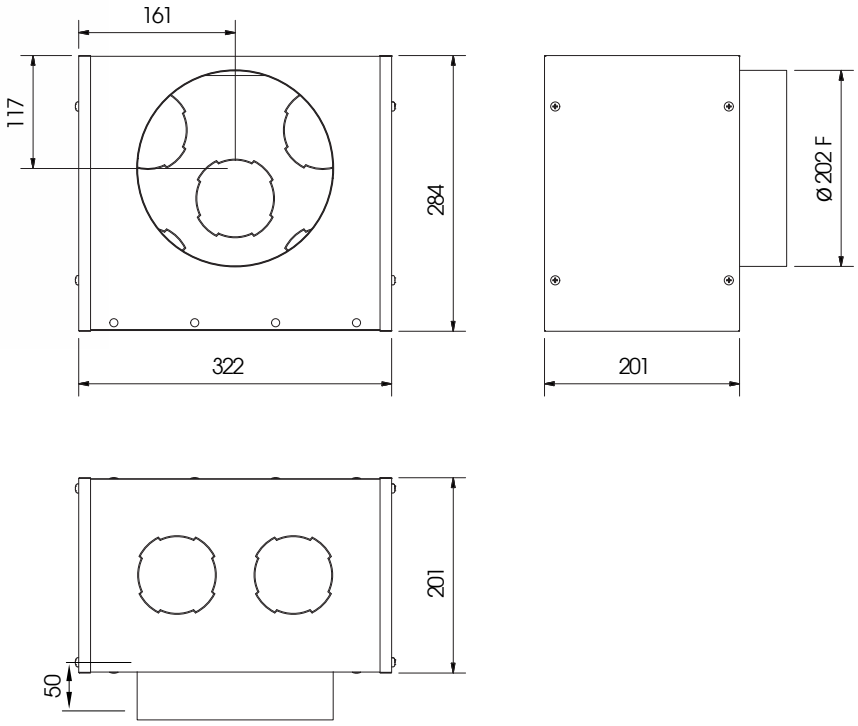
PERDITE DI CARICO (stimate) per GRIGLIA + PLENUM

	ricircolo PARZIALE	ricircolo TOTALE
. DEH 1	10 Pa	15 Pa
. DEH 2	15 Pa	25 Pa

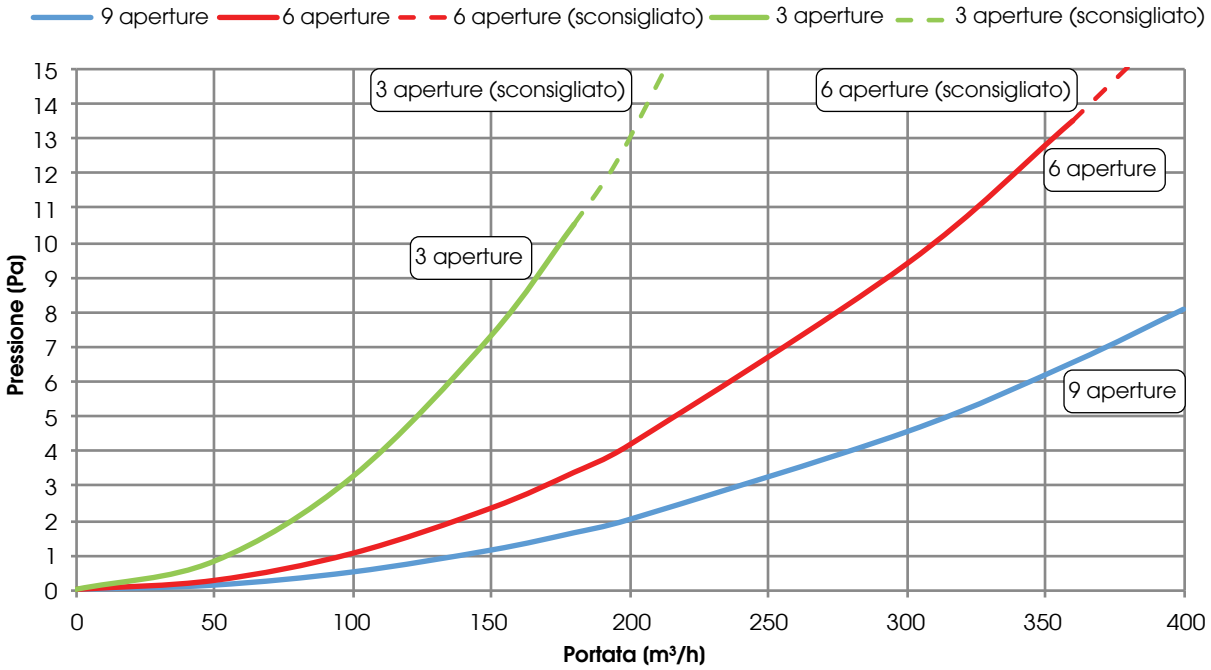
PLENUM X-AIR E PLENUM STANDARD DI IMMISSIONE E RIPRESA

Plenum di RICIRCOLO X-AIR per **DEH 2** 9 attacchi - isolato





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)
CADPLXAIR012	1 Pz	2,30	116,00

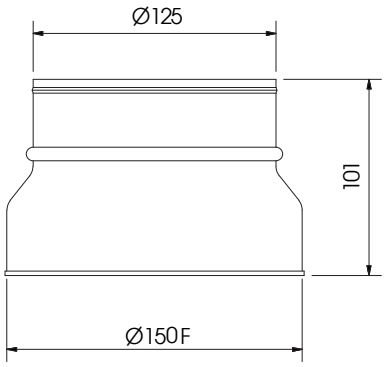


N.B. – sconsigliato utilizzo nella zona tratteggiata della curva

RACCORDI PER PLENUM

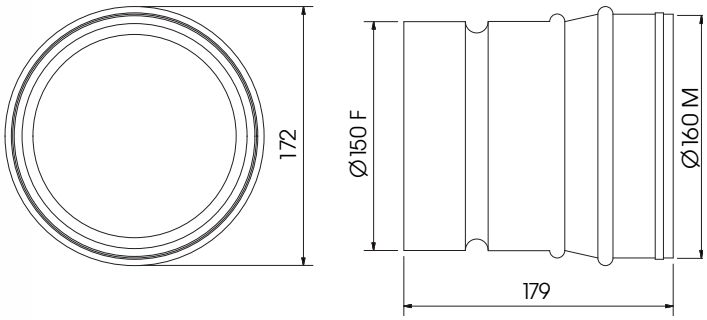
Raccordo 125 (M)/150 (F)





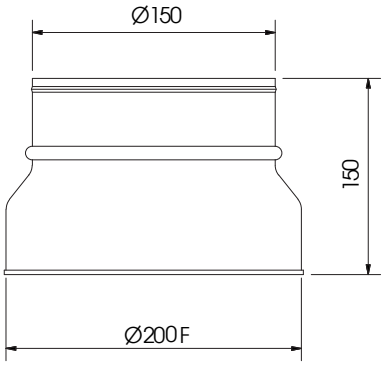
Raccordo 160 (M)/150 (F)





Raccordo 150 (M) / 200 (F)



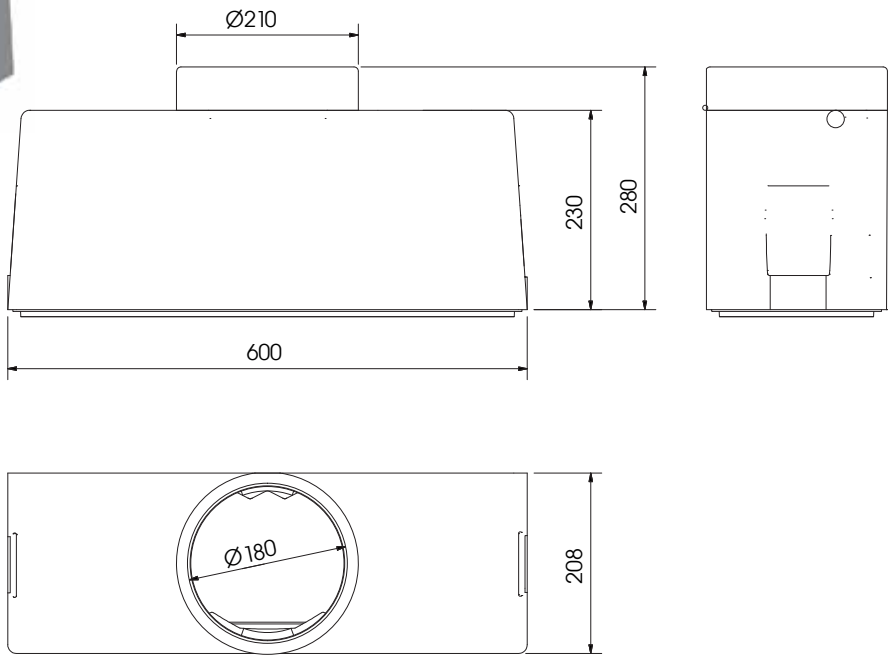


Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. imballo (mm)
CADRACC00001	1 Pz	0,20	11,00	160x160x110
CADRACC00002	1 Pz	0,20	24,00	180x180x190
CADRACC00007	1 Pz	0,50	41,70	210x210x160

PLENUM X-AIR E PLENUM STANDARD DI IMMISSIONE E RIPRESA

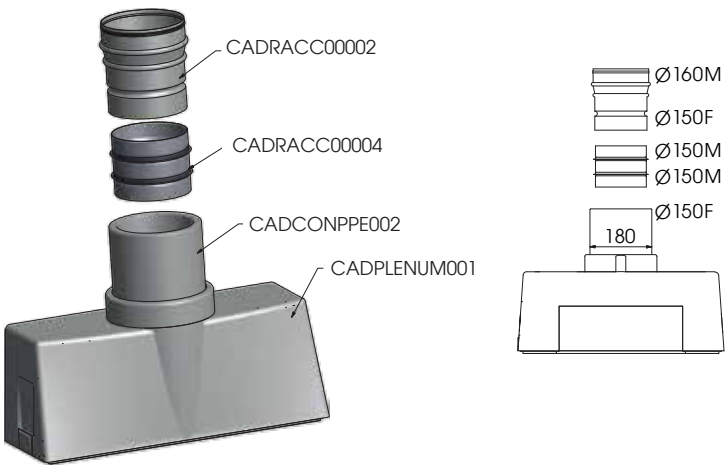
Plenum SEZIONE SUPERIORE con DEFLETTORE - attacchi Ø 150/180 mm





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)
CADPLENUM001	1 Pz	1,10	58,00

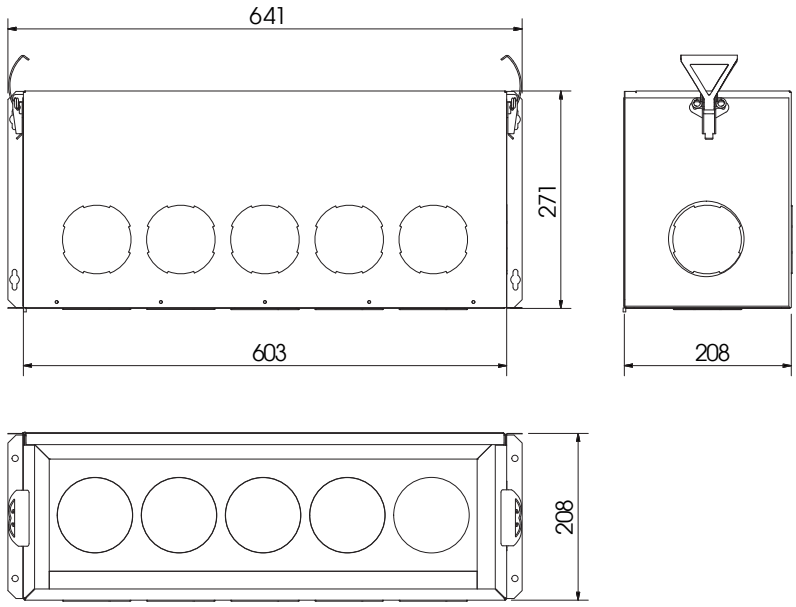
NOTA: il plenum SEZIONE SUPERIORE è previsto per abbinamento a condotti in PPE Ø 150 mm (codice CADCONPPE002, Ø int. 150 mm/ Ø est. 180 mm). In caso di utilizzo con condotto flessibile isolato prevedere un tratto di condotto PPE Ø 150 mm in uscita dal plenum, successivamente:
. con condotto flessibile CADCONFLX001 (Ø 150 mm) = raccordo CADRACC00004 tra condotto in PPE e tubo flessibile isolato Ø 150 mm
. con condotto flessibile CADCONFLX002 (Ø 160 mm) = raccordo CADRACC00004 dopo il condotto in PPE Ø 150 mm, raccordo CADRACC00002 (riduzione 150/160 mm), tubo flessibile isolato Ø 160 mm



PLENUM X-AIR E PLENUM STANDARD DI IMMISSIONE E RIPRESA

Plenum SEZIONE INFERIORE BASSO con SMORZATORE RUMORE - 12 attacchi CIRCOLARI





6 aperture | 6 aperture (sconsigliato) | 3 aperture | 3 aperture (sconsigliato)

Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)
CADPLENUM002	1 Pz	4,90	364,00

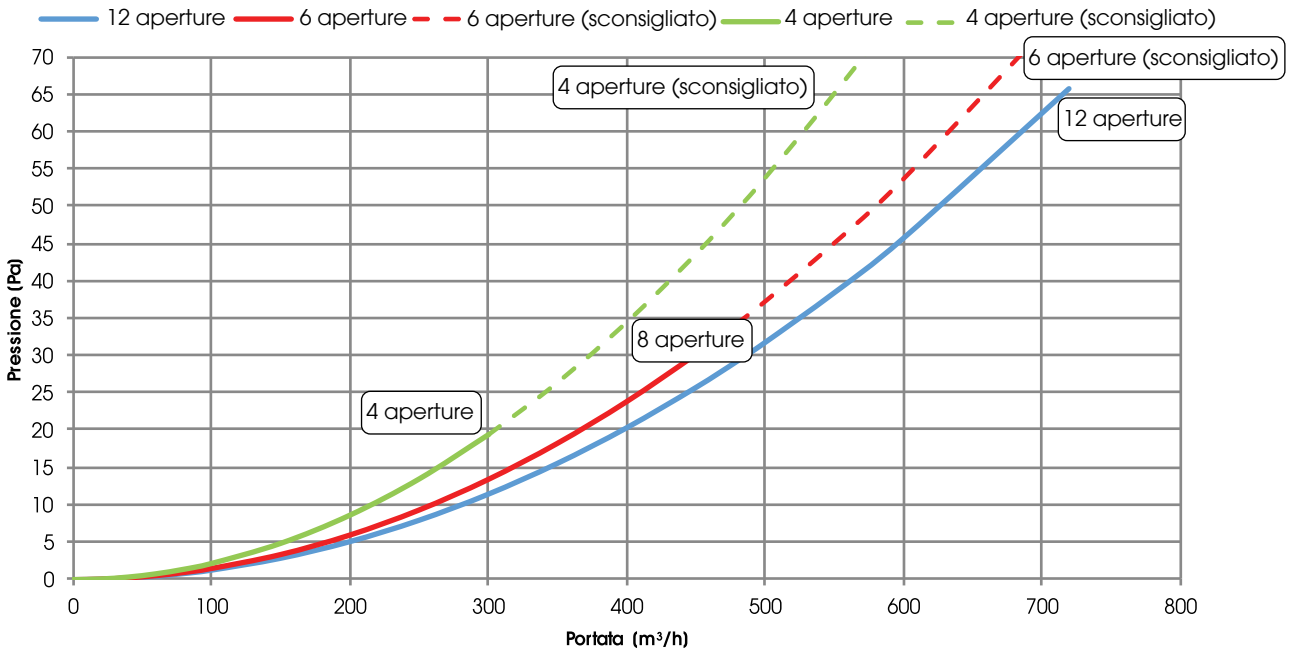
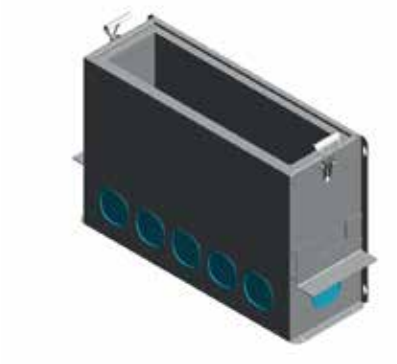


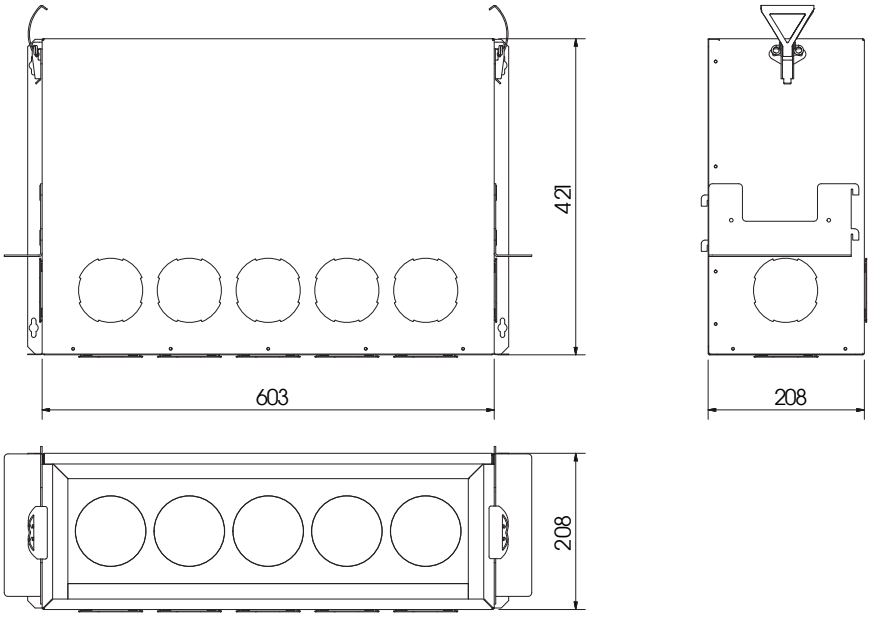
Grafico ottenuto in abbinamento a CADPLENUM001

N.B. – sconsigliato utilizzo nella zona tratteggiata della curva

PLENUM X-AIR E PLENUM STANDARD DI IMMISSIONE E RIPRESA

Plenum SEZIONE INFERIORE ALTO con SMORZATORE RUMORE - 12 attacchi CIRCOLARI





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)
CADPLENUM003	1 Pz	7,97	527,00

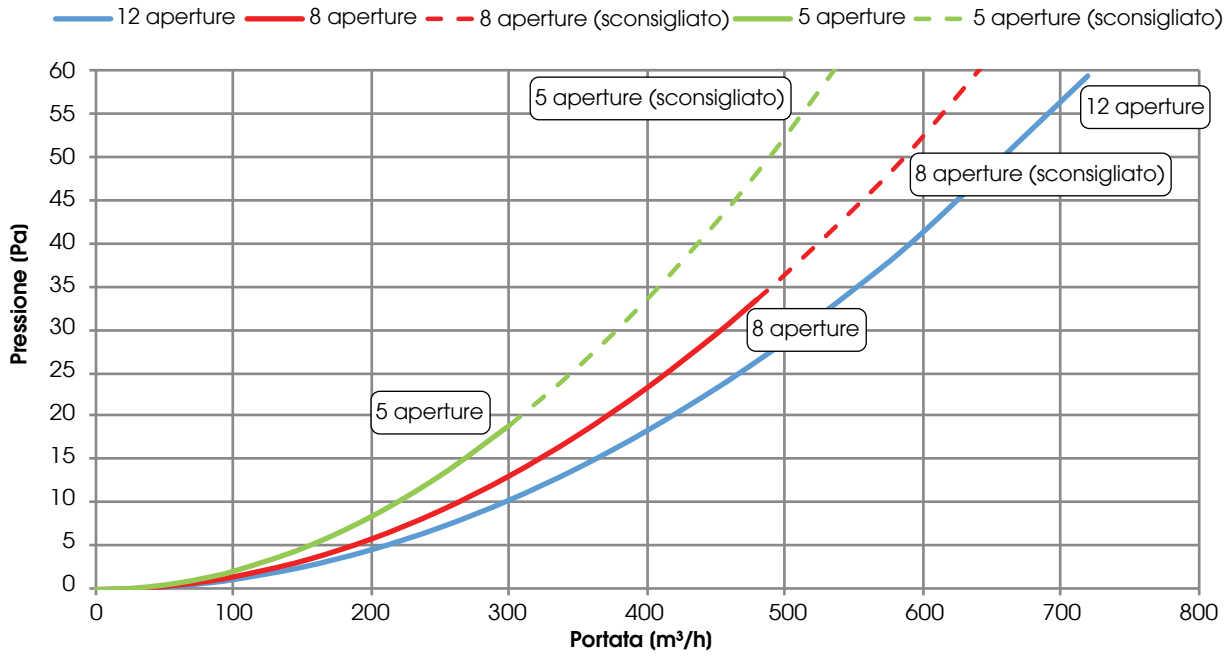
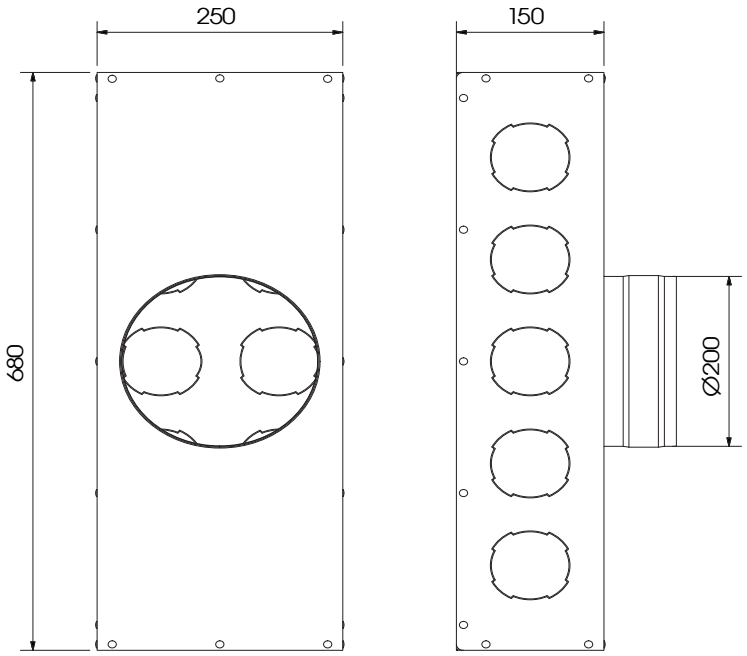


Grafico ottenuto in abbinamento a CADPLENUM001

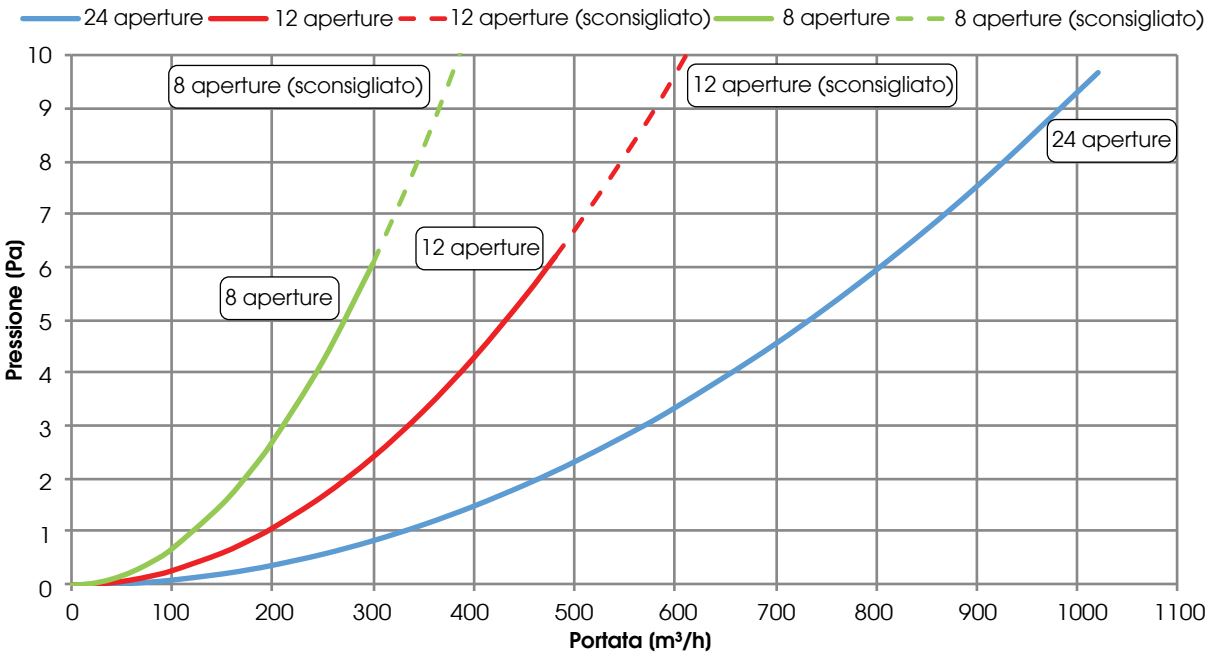
N.B. – sconsigliato utilizzo nella zona tratteggiata della curva

Plenum isolato di MANDATA / RIPRESA Ø 200 mm - 24 attacchi CIRCOLARI



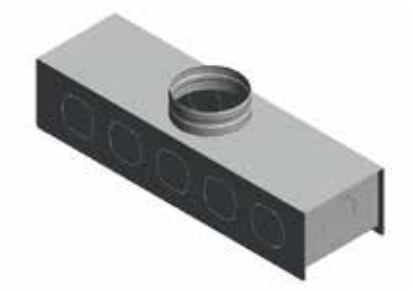


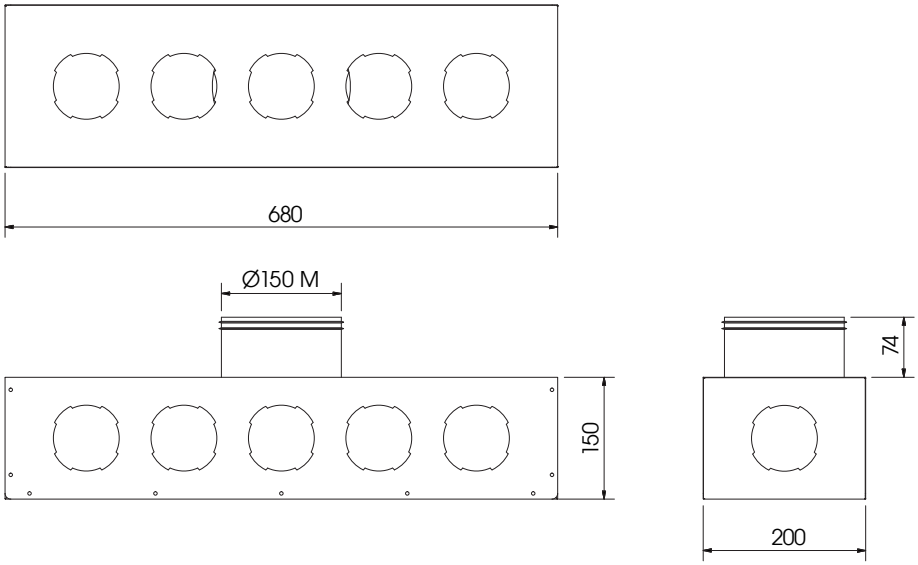
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)
CADPLENUM011	1 Pz	8	107,00



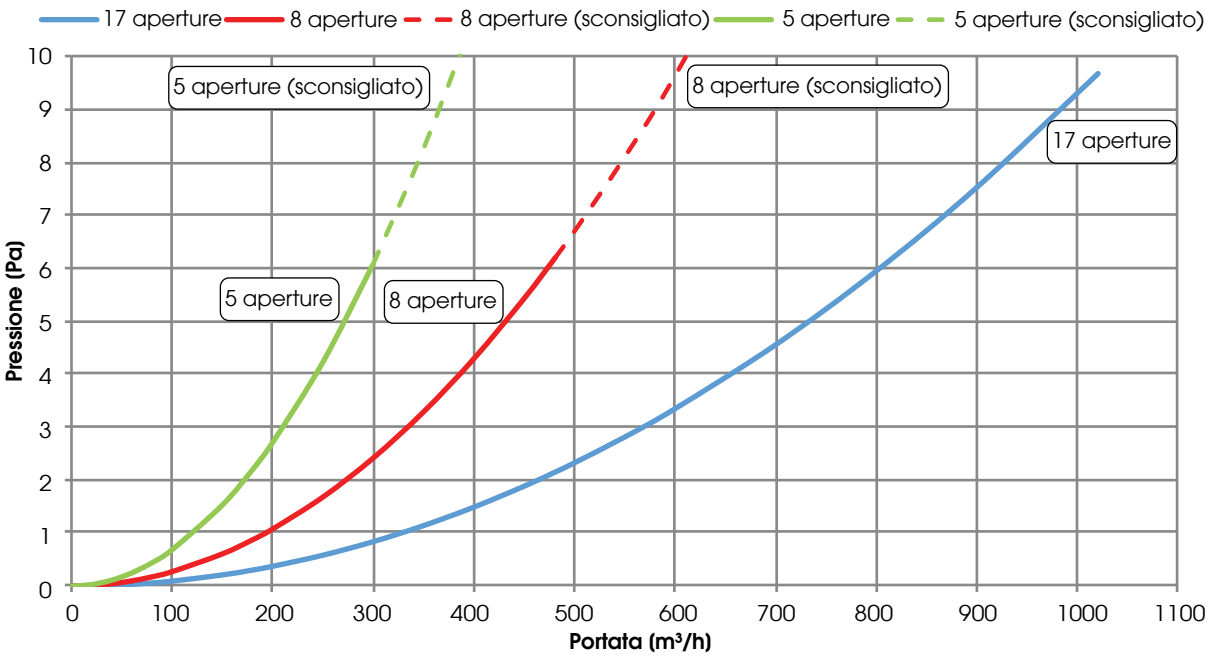
N.B. – sconsigliato utilizzo nella zona tratteggiata della curva

Plenum ISOLATO di MANDATA/RIPRESA Ø150 mm - 17 attacchi CIRCOLARI



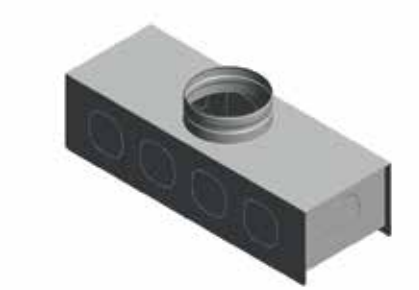


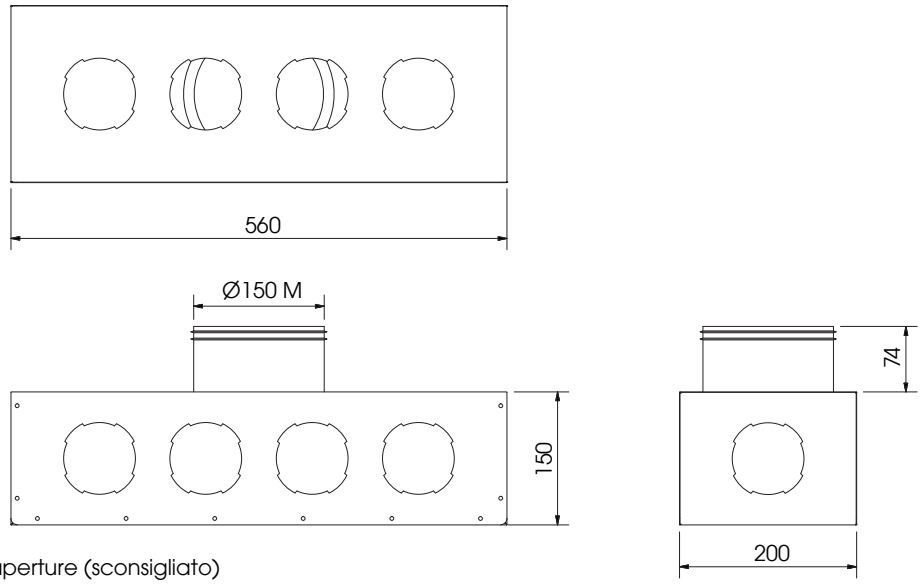
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)
CADPLENUM007	1 Pz	3,70	96,00



N.B. – sconsigliato utilizzo nella zona tratteggiata della curva

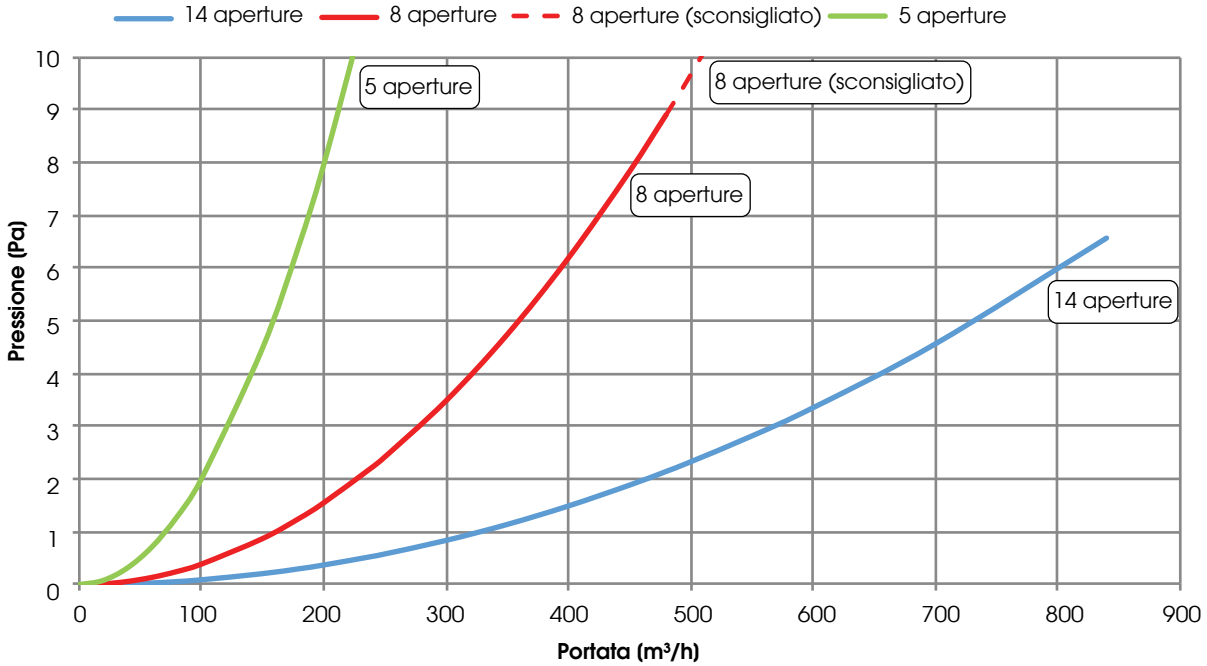
Plenum ISOLATO di MANDATA/RIPRESA Ø150 mm - 14 attacchi CIRCOLARI





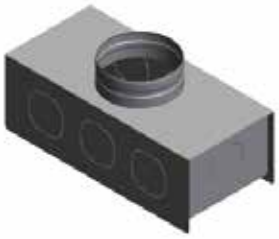
8 aperture (sconsigliato)

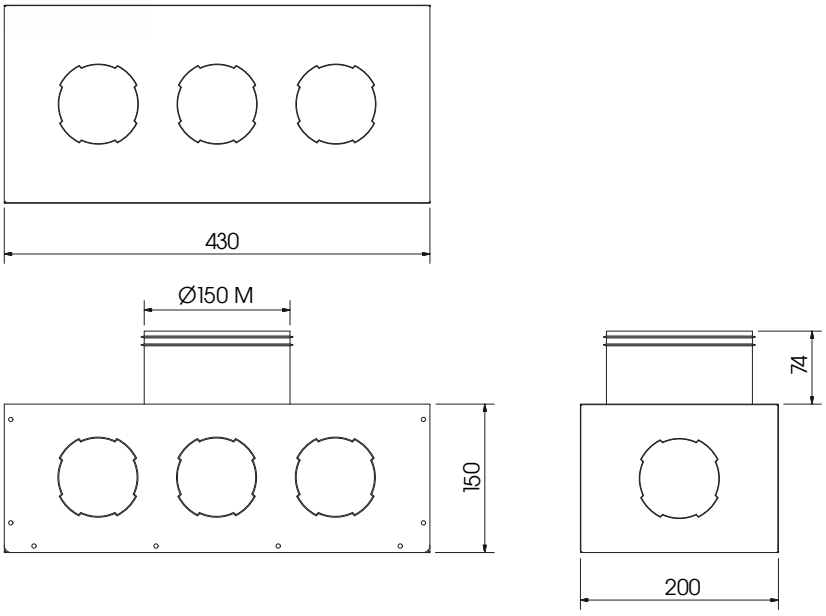
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)
CADPLENUM008	1 Pz	2,30	93,00



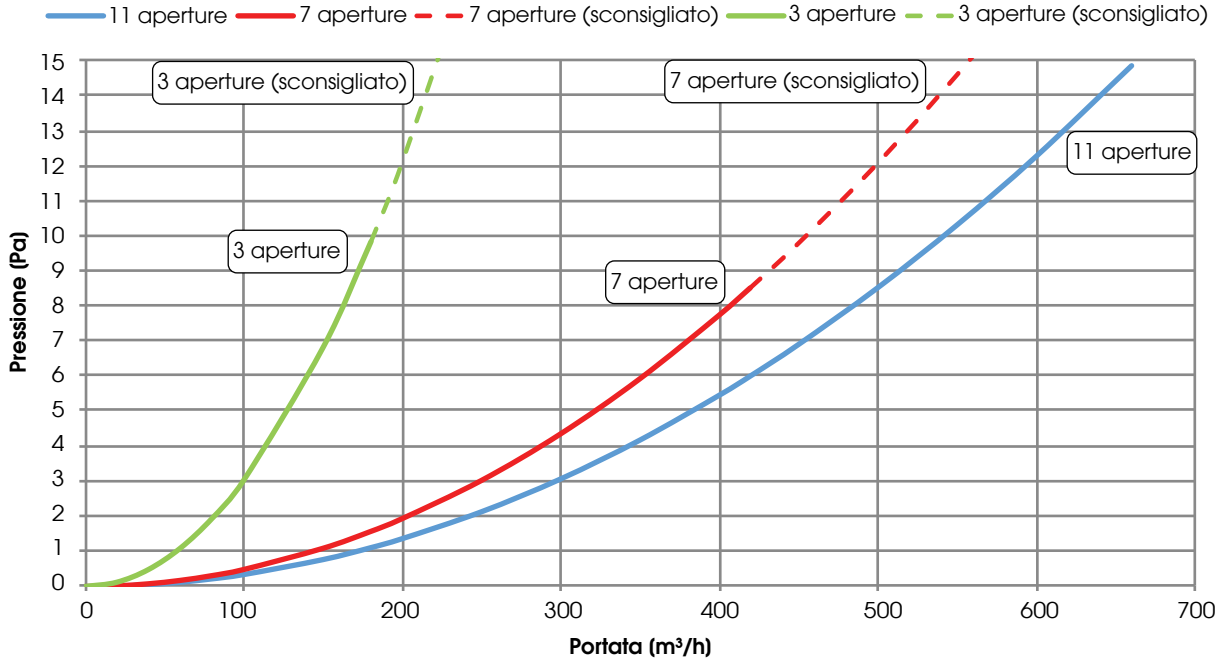
N.B. – sconsigliato utilizzo nella zona tratteggiata della curva

Plenum ISOLATO di MANDATA/RIPRESA Ø150 mm - 11 attacchi CIRCOLARI



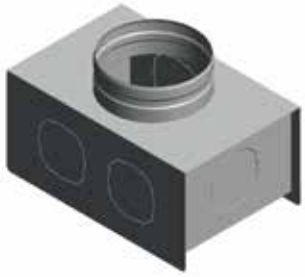


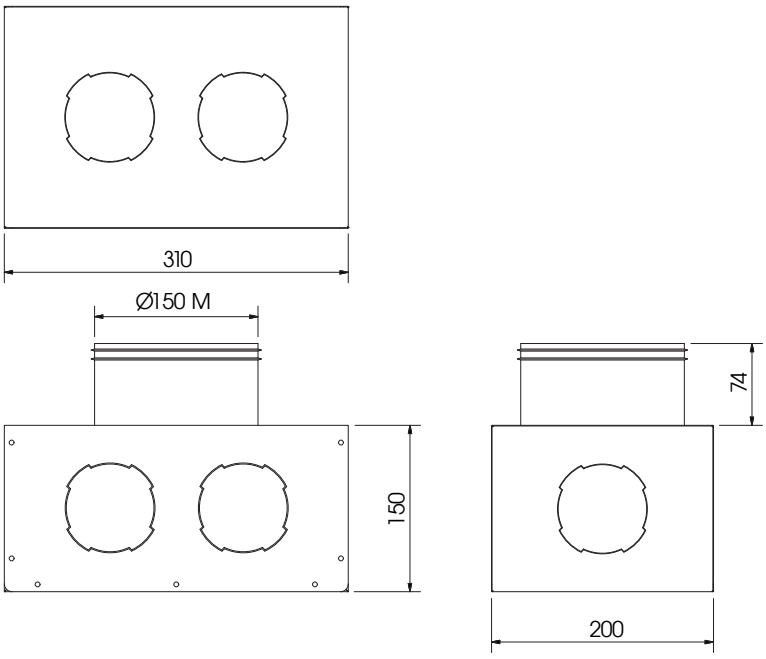
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)
CADPLENUM009	1 Pz	1,85	92,00



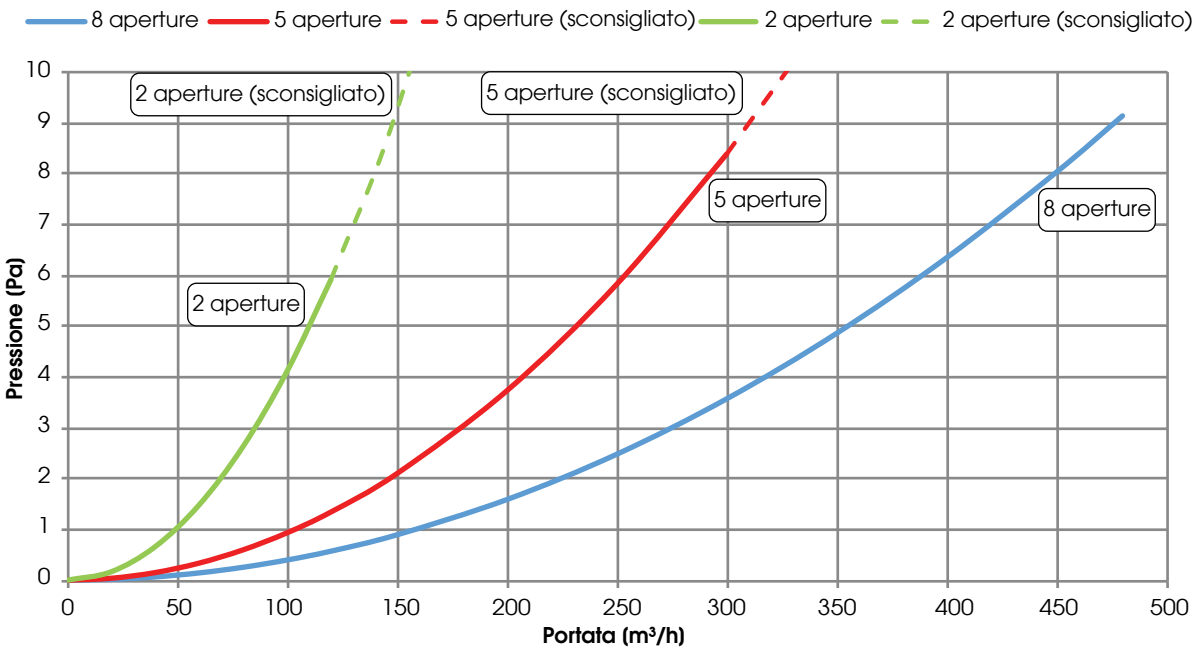
N.B. – sconsigliato utilizzo nella zona tratteggiata della curva

Plenum ISOLATO di MANDATA/RIPRESA Ø150 mm - 8 attacchi CIRCOLARI





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)
CADPLENUM010	1 Pz	1,47	89,00

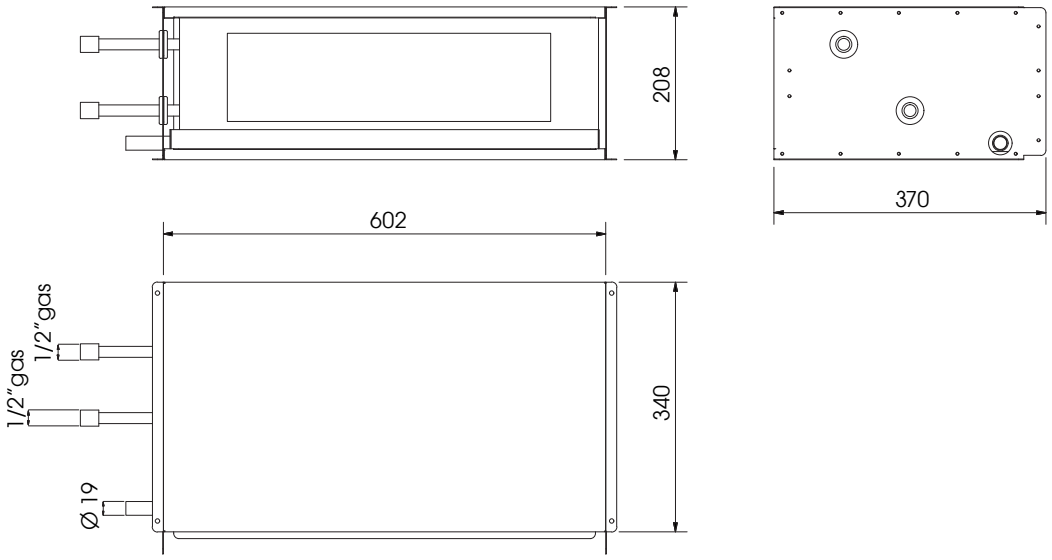


N.B. – sconsigliato utilizzo nella zona tratteggiata della curva

BATTERIA ACQUA FREDDA

Batteria H O fredda BA-AF/AC, da posizionare tra sezione inferiore e superiore del plenum
2





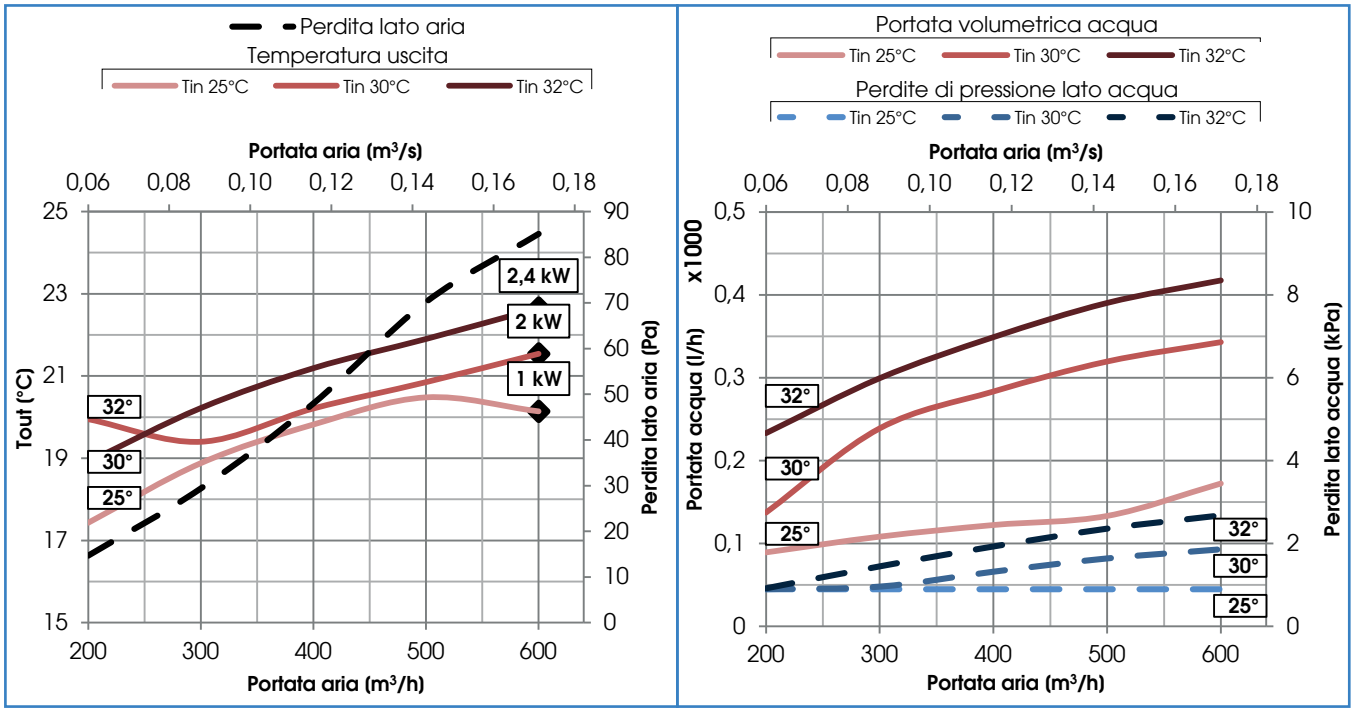
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)
CADBATH2O004	1 Pz	12,00	756,00

Nota: per assemblaggio con plenum superiore ed inferiore vedere pag. 80

N.B.: per batterie ad acqua fredda BA-AF/AC prevedere sifone dedicato, in aggiunta a quello del recuperatore

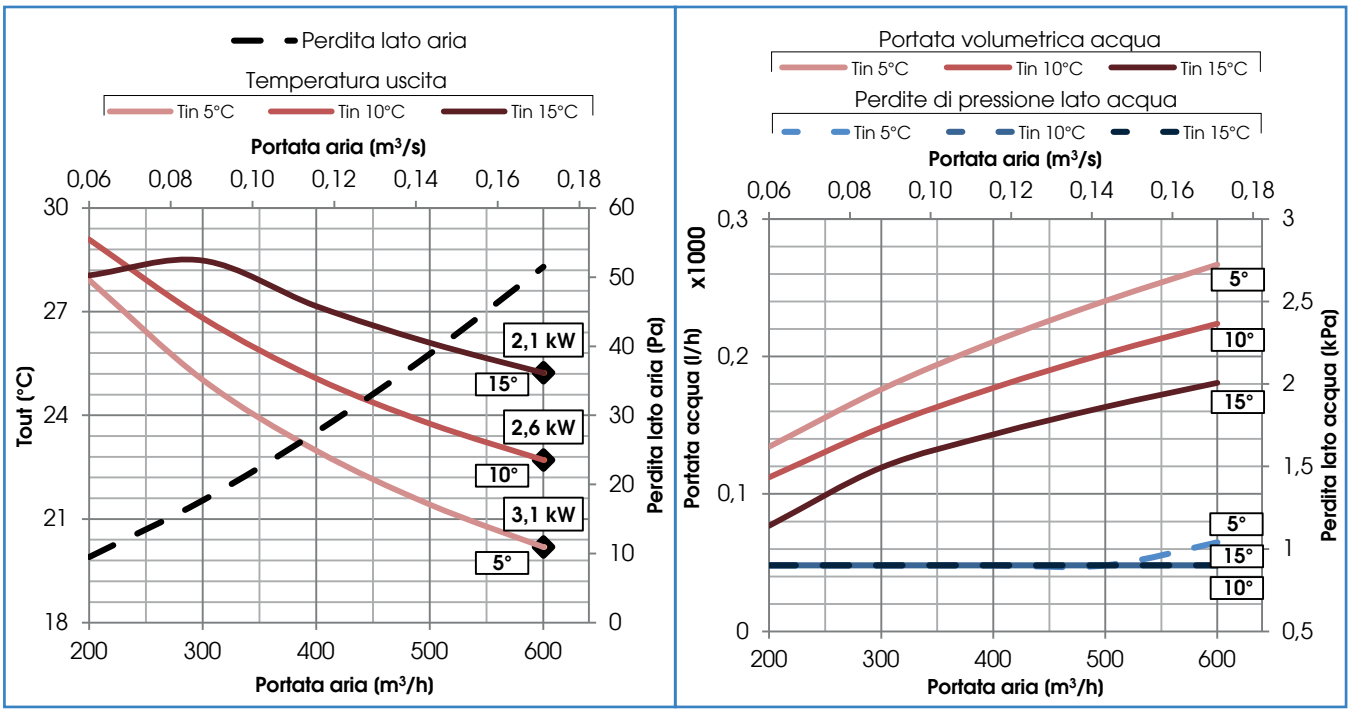
Batteria di raffrescamento ad acqua (7°C/12°C)

Ø ACQUA ("gas)	N. RANGHI	PASSO ALETTE (mm)	VOL.INT. (dm³)	MATERIALE		
				TUBI	ALETTE	TELAIO
1/2"	4	3,0	1	RAME	ALLUMINIO	FERRO ZINCATO



Batteria di riscaldamento ad acqua (45°C/35°C)

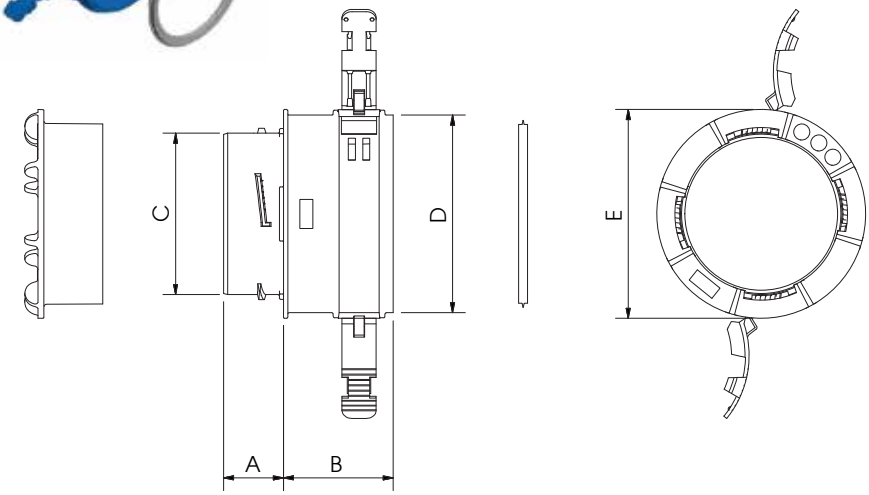
Ø ACQUA ("gas)	N. RANGHI	PASSO ALETTE (mm)	VOL.INT. (dm³)	MATERIALE		
				TUBI	ALETTE	TELAIO
1/2"	4	3,0	1	RAME	ALLUMINIO	FERRO ZINCATO



ELEMENTI DI CONNESSIONE

Connessione LINEARE tra plenum e condotto semirigido con guarnizione a tenuta





Dimensioni (mm)

Codice	Condotto	A	B	C	D	E
CADCONACC001	Ø 90/76	30	55	80	98	104
CADCONACC002	Ø 75/63	30	52	80	83	104

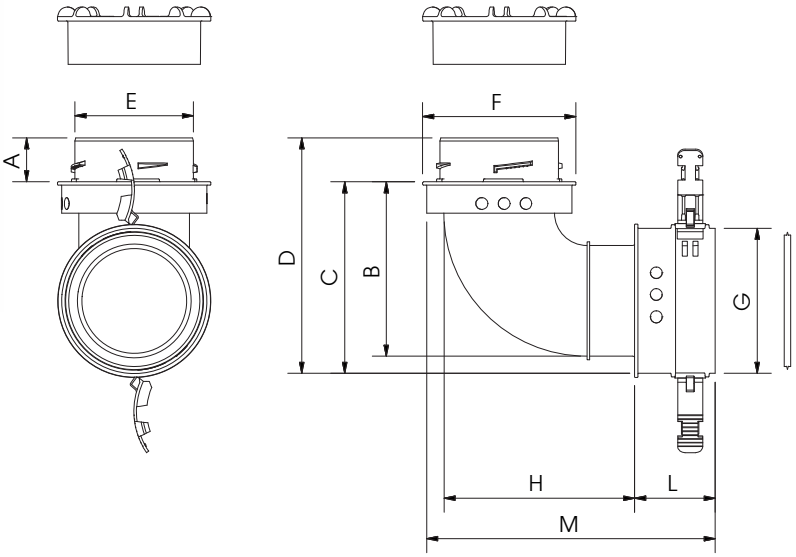
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC001	1 Pz	0,12	15,00	-
CADCONACC001-P	1 conf (12 Pz)	1,74	150,00 (cad.12,50)	320x240x250 h
CADCONACC002	1 Pz	0,10	13,80	-
CADCONACC002-P	1 conf (12 Pz)	1,50	138,00 (cad.11,50)	320x240x250 h

NOTA: per fissaggio a plenum vedere pag. 85

ELEMENTI DI CONNESSIONE

Connessione a 90° tra plenum e condotto semirigido con guarnizione a tenuta

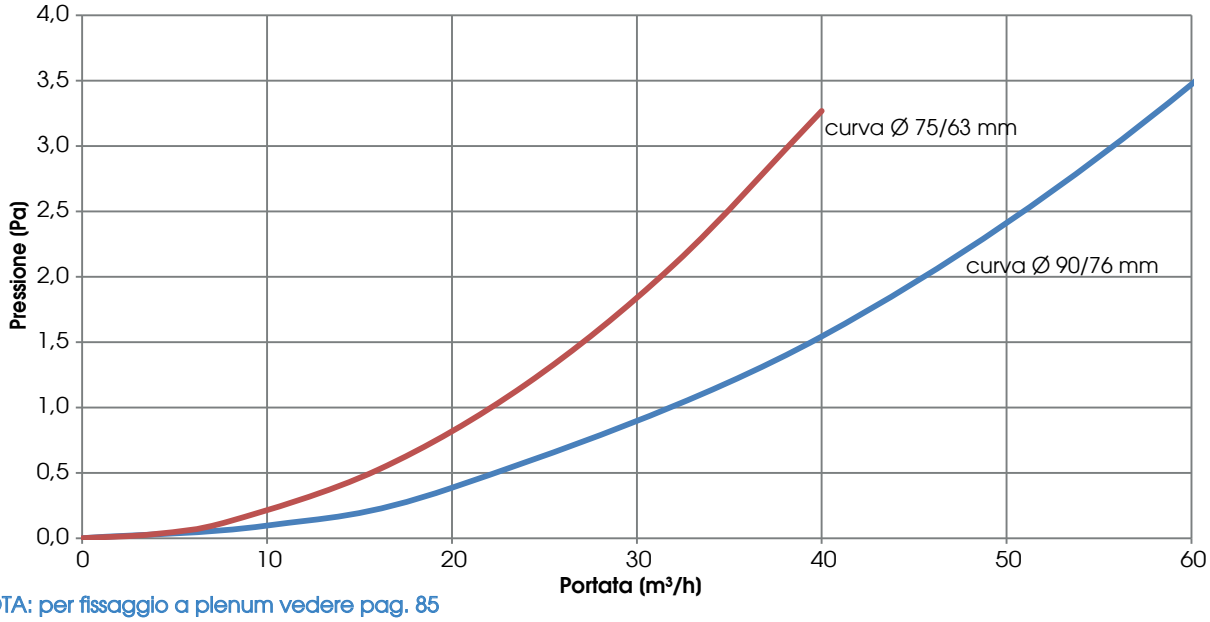




Dimensioni (mm)

Codice	Condotto	A	B	C	D	E	F	G	H	L	M
CADCONACC003	Ø 90/76	30	118	130	160	80	104	98	129	55	196
CADCONACC004	Ø 75/63	30	99	108	136	80	104	83	114	47	176

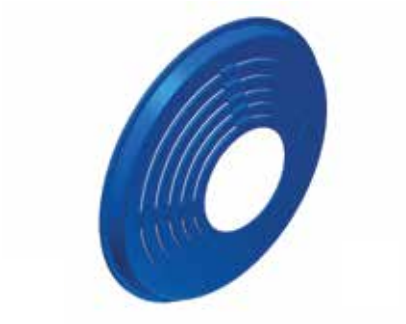
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC003	1 Pz	0,9	56,40	-
CADCONACC003-P	1 conf (12 Pz)	11,1	564,00 (cad.47,00)	480x360x250 h
CADCONACC004	1 Pz	0,7	56,40	-
CADCONACC004-P	1 conf (12 Pz)	8,7	564,00 (cad.47,00)	480x360x250 h

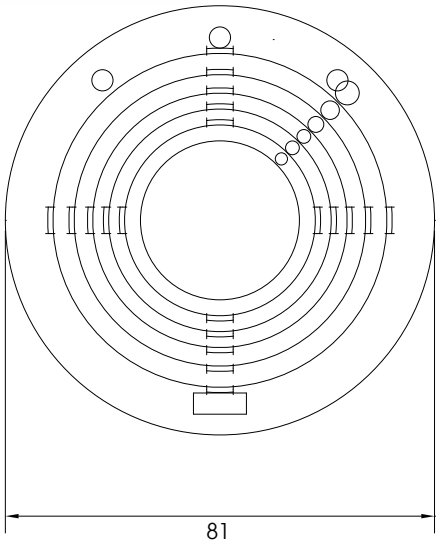


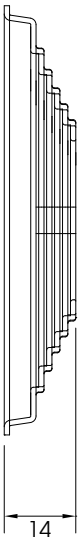
NOTA: per fissaggio a plenum vedere pag. 85

DIAFRAMMA

DIAFRAMMA riduzione diametro







Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC005	6 Pz	0,01	36,00 (cad.6,00)	-
CADCONACC005-P	1 conf (24 Pz)	0,54	120,00 (cad.5,00)	105x105x105 h

NOTA: per scelta e posizionamento vedere pag. 85

CONDOTTO SEMI-RIGIDO CIRCOLARE

Condotto SEMIRIGIDO per aria MANDATA (BLU) e RIPRESA (ROSSO)
Ø 90/76 mm (esterno: 90+1,5/-1,0; interno 74,5-76,5) e Ø 75/63 mm (esterno: 75+1,4/-1,0; interno 59,0-62,0)

NOTA: raggio di curvatura MIN Ø 75/63 = 0,26 m, Ø 90/76 = 0,33 m

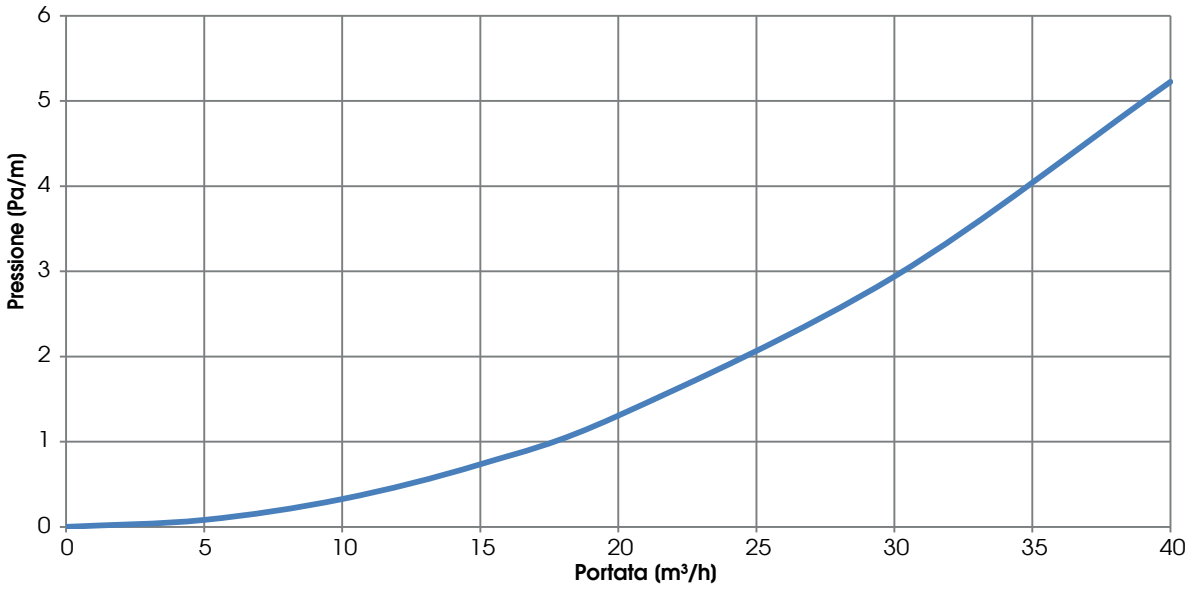


Parete interna realizzata in LDPE (polietilene a bassa densità) e trattata per protezione antibatterica e antifungina; parete esterna in HDPE (polietilene ad alta densità). La parete interna liscia assicura un passaggio dell'aria perfetto con basse perdite di carico.

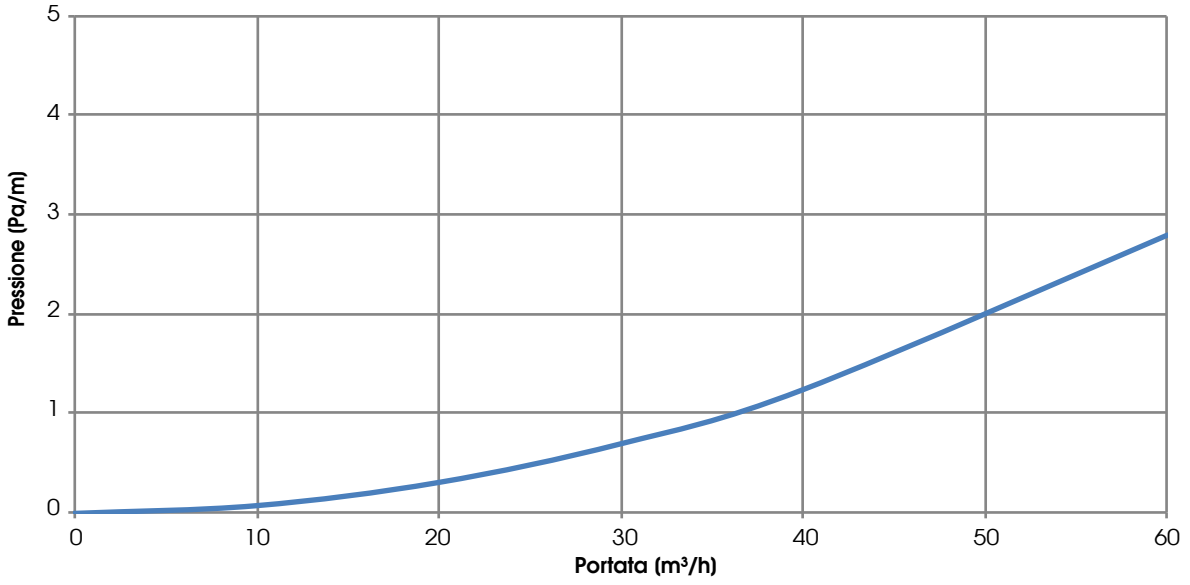
ANTIBATTERICO E ANTISTATICO

Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC008 (D.90/76)	50 m (BLU)	21,00	280,00	1300x1300x500 h
CADCONACC009 (D.75/63)	50 m (BLU)	15,00	210,00	1200x1200x500 h
CADCONACC010 (D.90/76)	50 m (ROSSO)	21,00	280,00	1300x1300x500 h
CADCONACC011 (D.75/63)	50 m (ROSSO)	15,00	210,00	1200x1200x500 h

Perdite di carico per un metro di tubazione rettilinea del tubo con Ø 75/63 mm



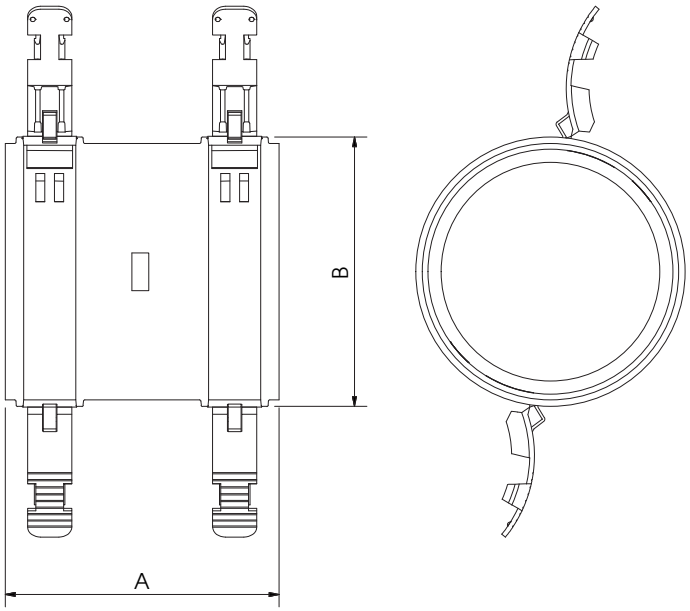
Perdite di carico per un metro di tubazione rettilinea del tubo con Ø 90/76 mm



MANICOTTO E CURVA A 90° DI GIUNZIONE

Manicotto GIUNZIONE tra 2 CONDOTTI SEMIRIGIDI - con 2 guarnizioni





Dimensioni (mm)

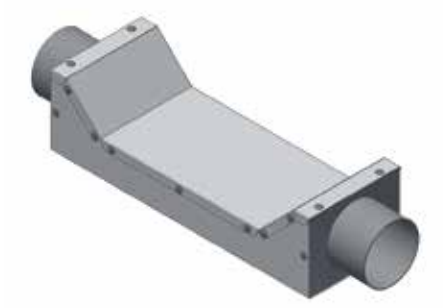
Codice	Condotto	A	B
CADCONACC016	Ø 90/76	105	104
CADCONACC017	Ø 75/63	105	88

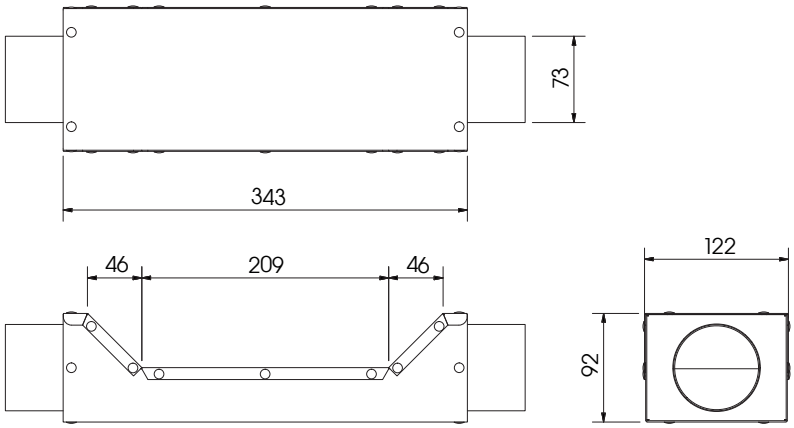
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC016	1 Pz	0,13	15,60	-
CADCONACC016-P	1 conf (12 Pz)	1,86	156,00 (cad.13,00)	320x240x250 h
CADCONACC017	1 Pz	0,13	13,20	-
CADCONACC017-P	1 conf (12 Pz)	1,86	132,00 (cad.11,00)	320x240x250 h

INCROCIO PER CONDOTTI

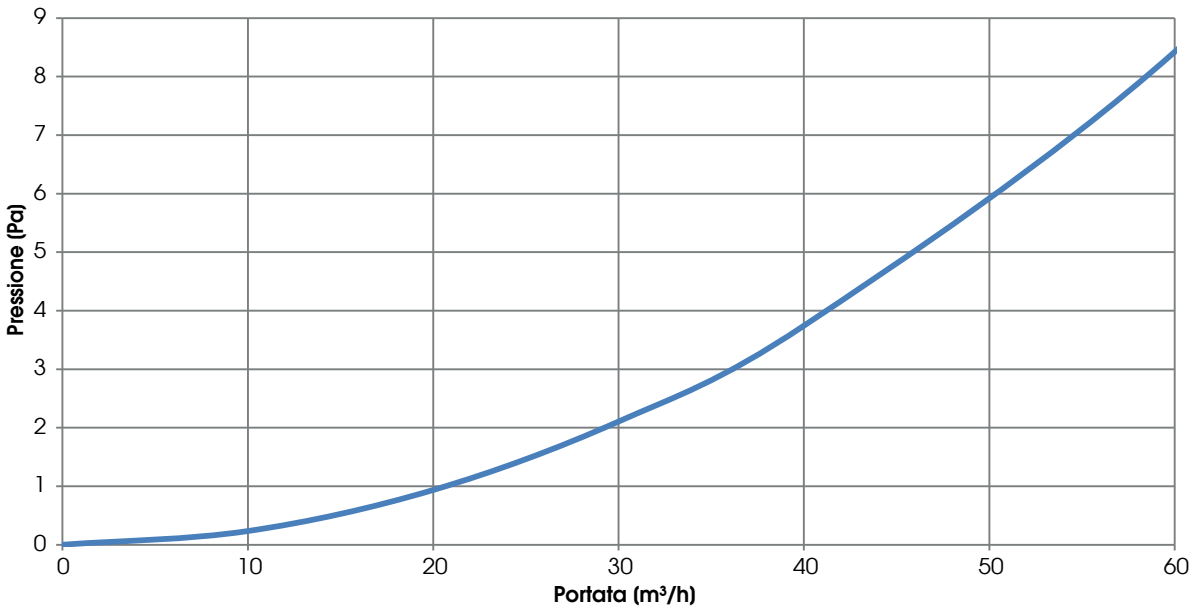
INCROCIO per condotti semirigidi - Ø 90/76 mm

NOTA: utilizzabile per incrocio tra 2 condotti semi-rigidi, oppure 1 condotto semi-rigido ed altri cavi / condotti





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADRACCAT003	1PZ	1,13	62,00	-

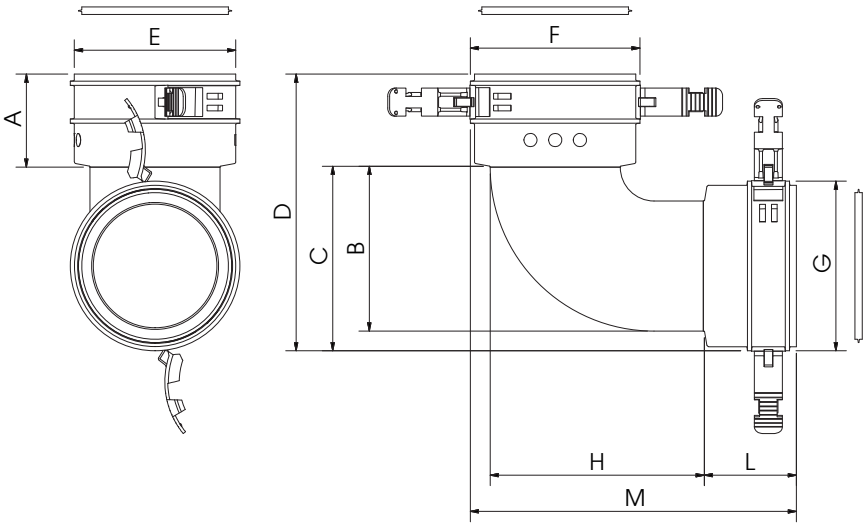


Nota: per abbinamento tra due incroci vedere pag. 94

MANICOTTO E CURVA A 90° DI GIUNZIONE

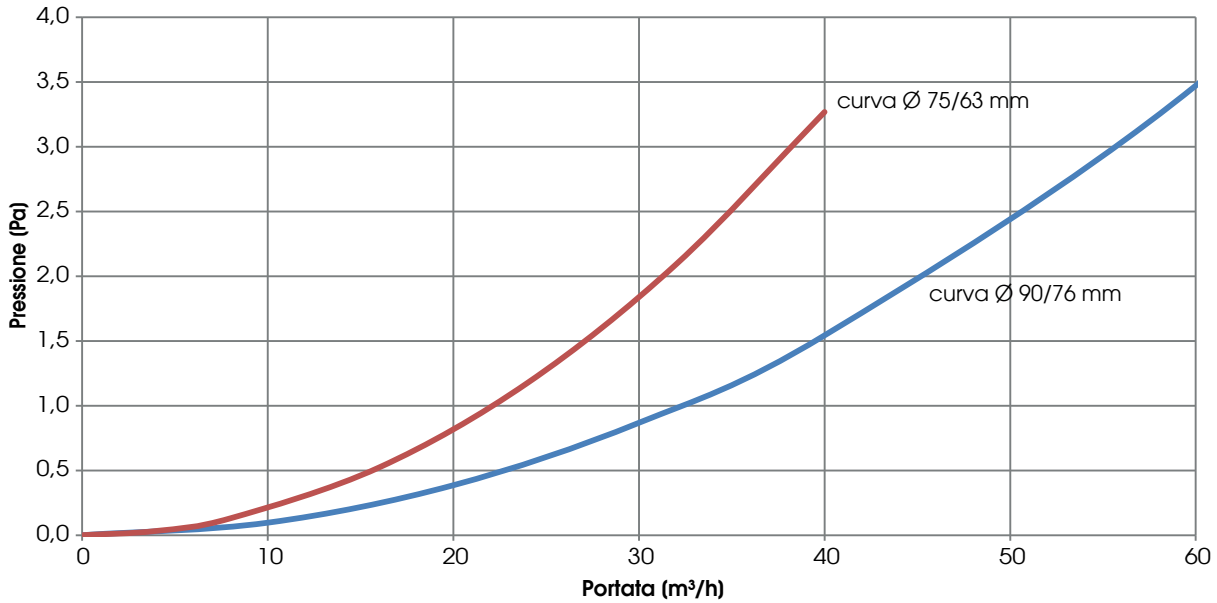
Curva a 90° per due condotti semirigidi con 2 guarnizioni a tenuta





Codice	Condotto	A	B	C	D	E	F	G	H	L	M
CADCONACC018	Ø 90/76	57	100	112	168	98	103	98	130	56	198
CADCONACC019	Ø 75/63	47	89	100	147	83	88	88	114	47	172

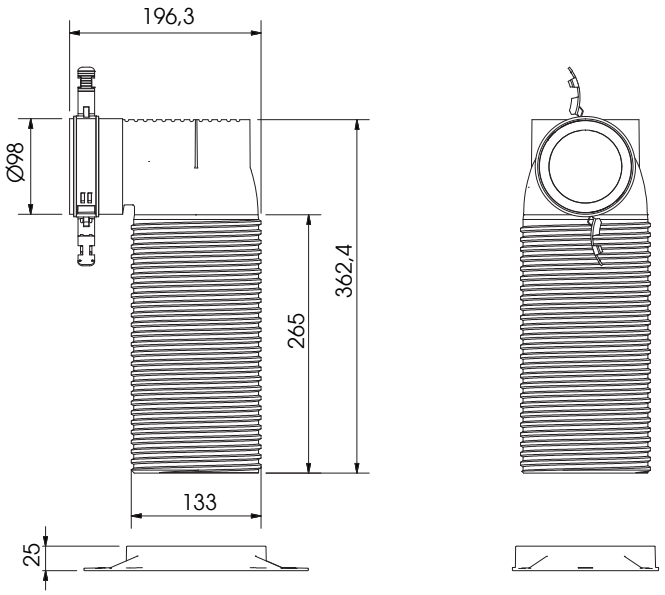
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC018	1 Pz	0,17	21,60	-
CADCONACC018-P	1 conf (12 Pz)	2,53	216,00 (cad.18,00)	440x330x250 h
CADCONACC019	1 Pz	0,14	20,40	-
CADCONACC019-P	1 conf (12 Pz)	1,95	204,00 (cad.17,00)	480x360x250 h

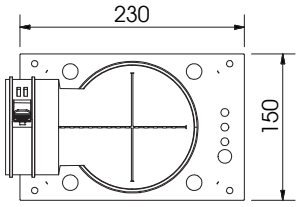


TERMINALE A 90° E LINEARI PER VALVOLE DI VENTILAZIONE, PROLUNGHE

Terminale a 90° per valvola ventilazione con PIASTRA MONTABILE REGOLABILE - Ø 90/76 mm







Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC022	1 Pz	0,33	33,60	-
CADCONACC022-P	1 conf (12 Pz)	4,16	336,00 (cad.28,00)	480x360x500 h

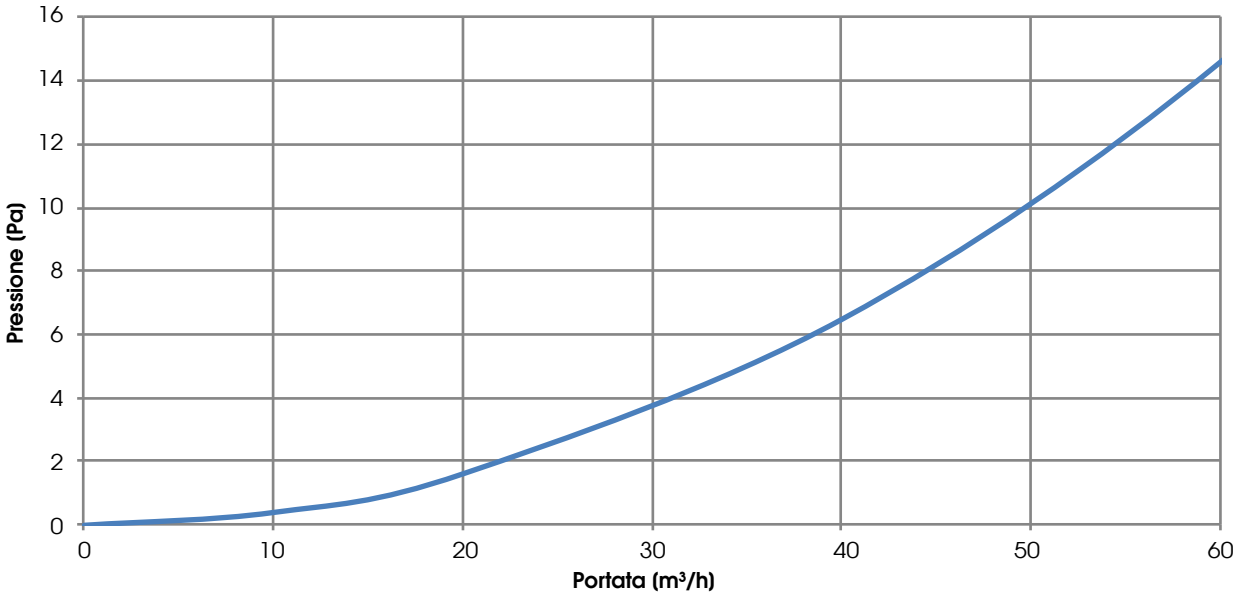


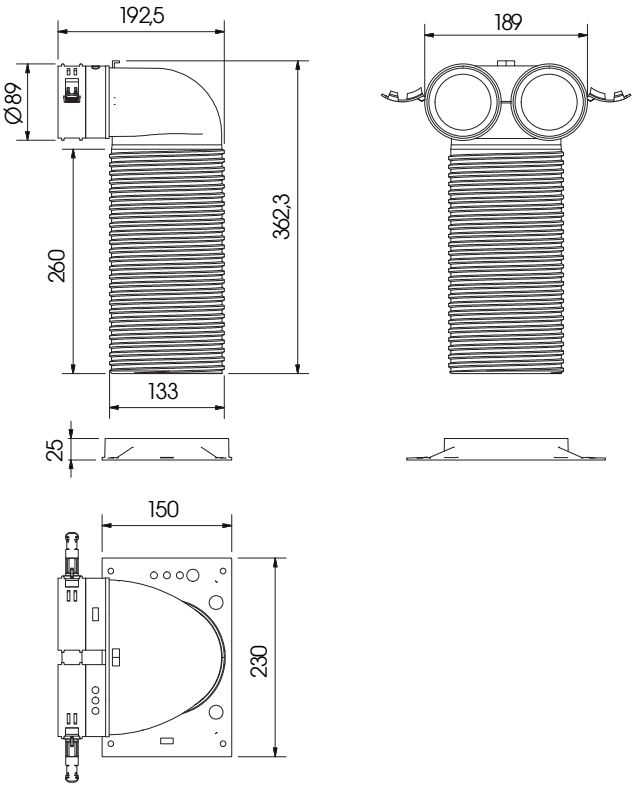
Grafico perdite di pressione misurato con valvola CADTERDIF004

TERMINALE A 90° E LINEARI PER VALVOLE DI VENTILAZIONE, PROLUNGHE

Terminale a 90° per valvola ventilazione con PIASTRA MONTABILE REGOLABILE - Ø 75/63 mm

NOTA: utilizzabile con 1 (lasciare tappo di chiusura) o 2 condotti semi-rigidi Ø 75/63 mm





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC023	1 Pz	0,53	58,80	-
CADCONACC023-P	1 conf (12 Pz)	6,66	588,00 (cad.49,00)	770x345x600 h

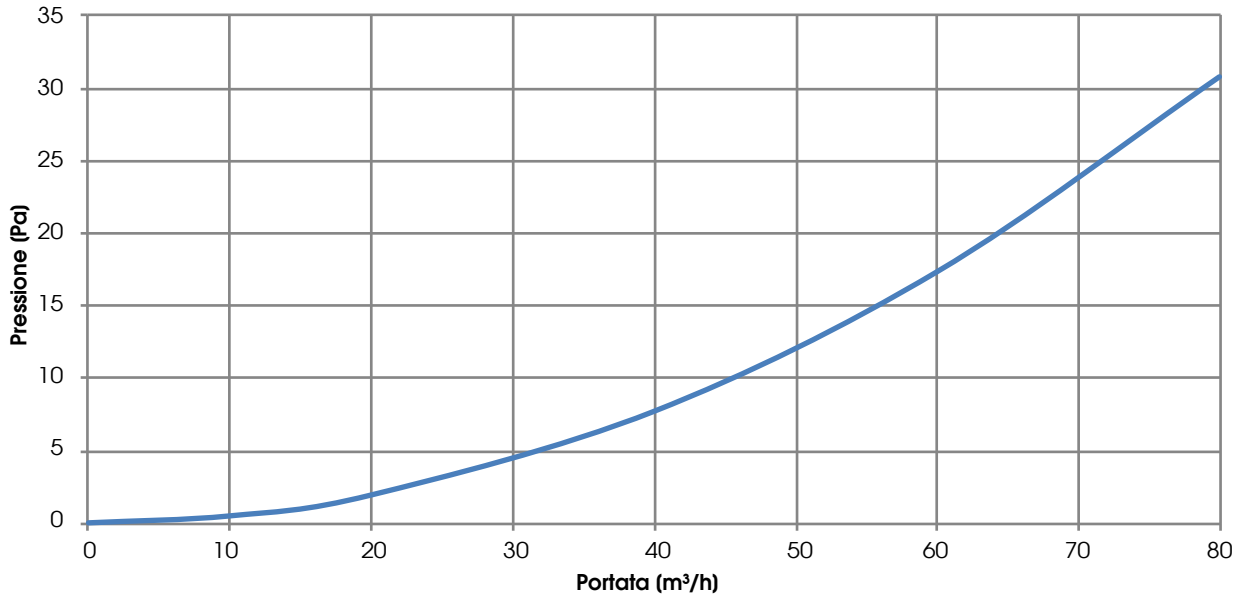
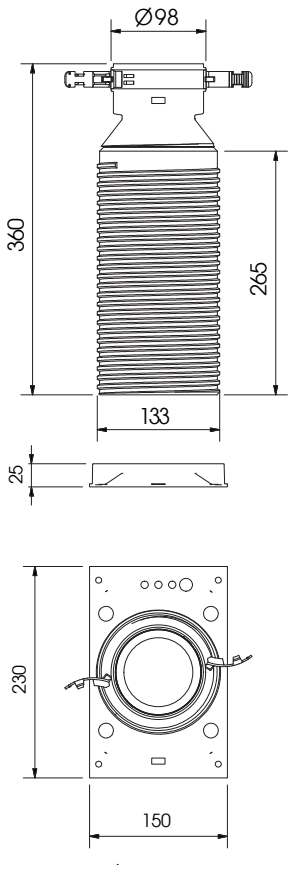


Grafico perdite di pressione misurato con valvola CADTERDIF004

TERMINALE A 90° E LINEARI PER VALVOLE DI VENTILAZIONE, PROLUNGHE

Terminale LINEARE per valvola di ventilazione con PIASTRA MONTABILE REGOLABILE - Ø 90/76 mm





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC024	1 Pz	0,26	54,00	-
CADCONACC024-P	1 conf (12 Pz)	3,42	584,00 (cad.48,60)	560x420x250 h

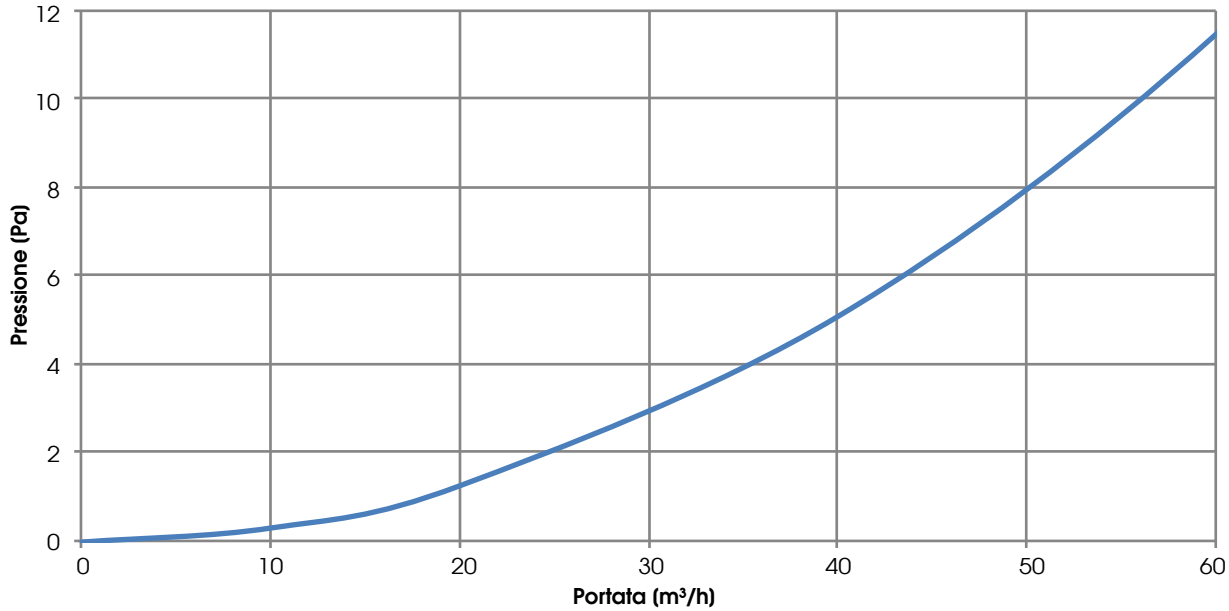
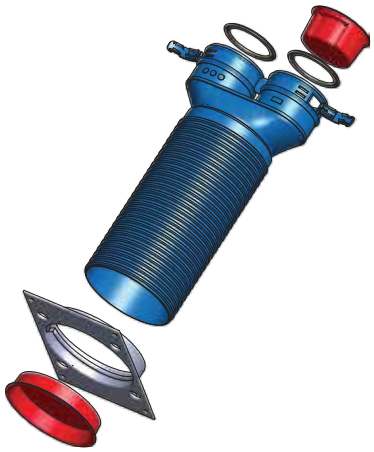


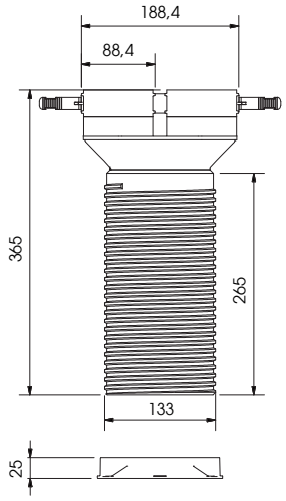
Grafico perdite di pressione misurato con valvola CADTERDIF004

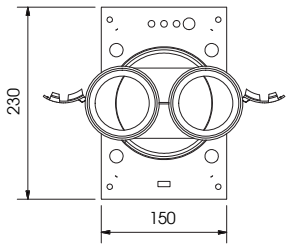
TERMINALE A 90° E LINEARI PER VALVOLE DI VENTILAZIONE, PROLUNGHE

Terminale LINEARE per valvola di ventilazione con PIASTRA MONTABILE REGOLABILE - Ø 75/63 mm

NOTA: utilizzabile con 1 (lasciare tappo di chiusura) o 2 condotti semi-rigidi O/ 75/63 mm







Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC025	1 Pz	0,35	78,00	-
CADCONACC025-P	1 conf (12 Pz)	4,50	843,00 (cad. 70.02)	480x360x500 h

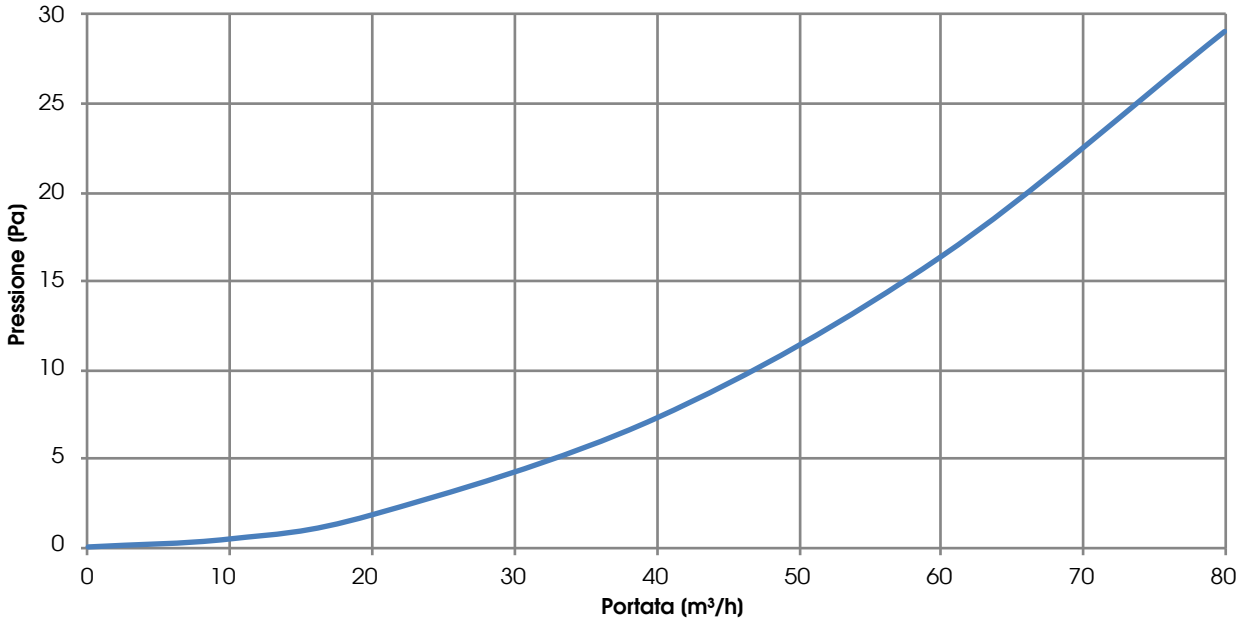
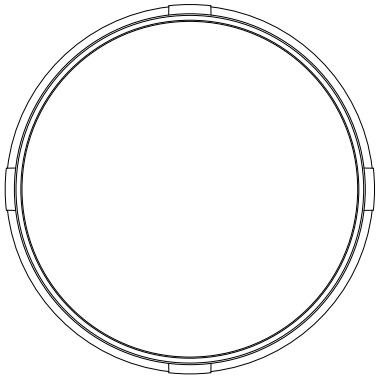


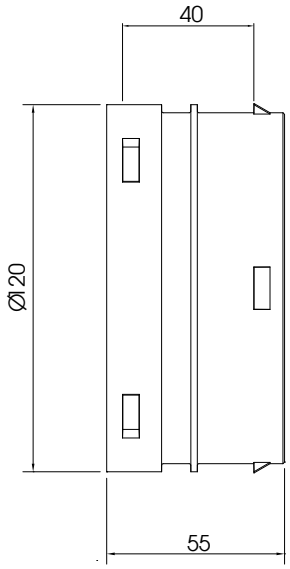
Grafico perdite di pressione misurato con valvola CADTERDIF004

TERMINALE A 90° E LINEARI PER VALVOLE DI VENTILAZIONE, PROLUNGHE

Prolunga COMPONIBILE: consente di prolungare di 40 mm la lunghezza dei terminali lineari (CADCONACC024 e -25) o dei terminali a 90° (CADCONACC022 e - 023)





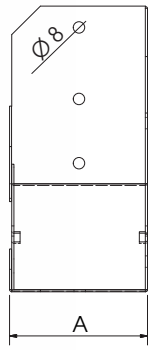


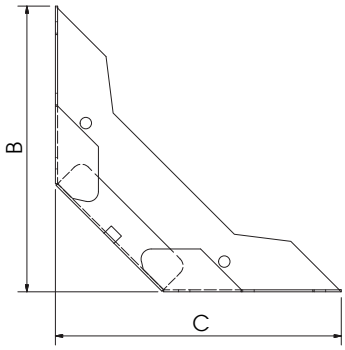
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC026	1 Pz	0,05	9,60	-
CADCONACC026-P	1 conf (12 Pz)	0,90	96,00 (cad.8,00)	240x180x250 h

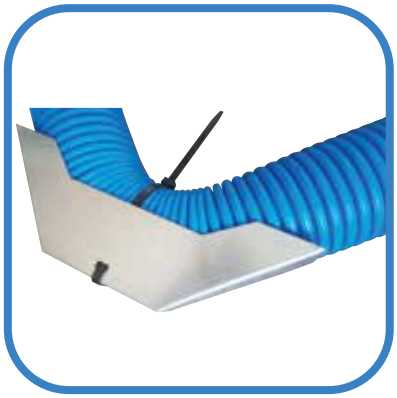
SUPPORTO A 90° PER CURVATURA DEL CONDOTTO SEMIRIGIDO e STAFFA PER FISSAGGIO CONDOTTI SEMIRIGIDI - ACCIAIO GALVANIZZATO

Supporto a 90° per curvatura del condotto semirigido Ø 90/76 mm e Ø 75/63 mm con fascetta stringi tubo









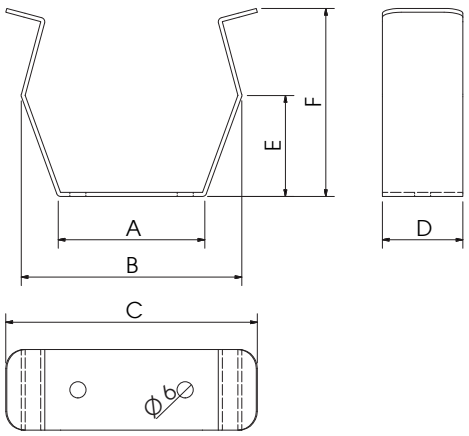
Dimensioni (mm)

Codice	Condotto	A	B	C
CADCONACC012	Ø 90/76	97	200	200
CADCONACC013	Ø 75/63	82	190	190

Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC012	1 Pz	0,58	15,50	-
CADCONACC013	1 Pz	0,50	15,00	-

Staffa per fissaggio condotti semirigidi Ø 90/76 mm e Ø 75/63 mm - acciaio galvanizzato





Dimensioni (mm)

Codice	Condotto	A	B	C	D	E	F
CADCONACC014	Ø 90/76	70	97	85	30	38	104
CADCONACC015	Ø 75/63	55	82	101	30	38	85

Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC014	1 conf (12 Pz)	1,08	42,00 (cad.3,50)	-
CADCONACC014-P	1 conf (24 Pz)	2,16	74,40 (cad.3,01)	-
CADCONACC015	1 conf (12 Pz)	0,84	42,00 (cad.3,50)	-
CADCONACC015-P	1 conf (24 Pz)	1,68	74,40 (cad.3,01)	-



CADTERDIF001

Valvola ventilazione lancio 4 vie, alette fisse - Ø120 mm, Ø frontale 160 mm



CADTERDIF002

Valvola ventilazione girevole, segmenti reg. 360° - Ø120 mm, Ø frontale 160 mm



CADTERDIF003

Valvola ventilazione a cono Ø120 mm, Ø frontale 160 mm



CADTERDIF004

Valvola ventilazione a disco Ø120 mm, Ø frontale 160 mm

Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADTERDIF001	1 Pz	0,17	24,00	-
CADTERDIF001-P	1 conf (12 Pz)	2,34	240,00 (cad.20,00)	400X300X250 h
CADTERDIF002	1 Pz	0,25	24,00	-
CADTERDIF002-P	1 conf (12 Pz)	3,30	240,00 (cad.20,00)	400X300X250 h
CADTERDIF003	1Pz	0,21	24,00	-
CADTERDIF003-P	1 conf (12 Pz)	2,82	240,00 (cad.20,00)	400X300X250 h
CADTERDIF004	1 Pz	0,23	24,00	-
CADTERDIF004-P	1 conf (12 Pz)	3,06	240,00 (cad.20,00)	400X300X250 h

NOTA: disponibile filtro (vedere pag. 55)

Grafico valvola di ventilazione **CADTERDIF001**

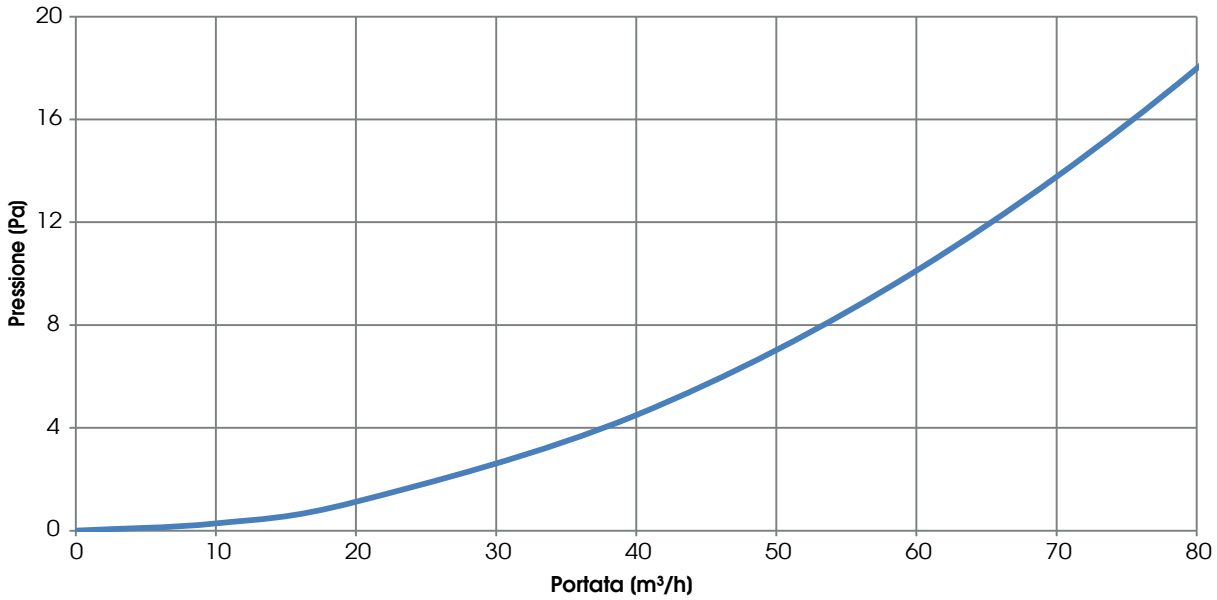


Grafico valvola di ventilazione **CADTERDIF002**

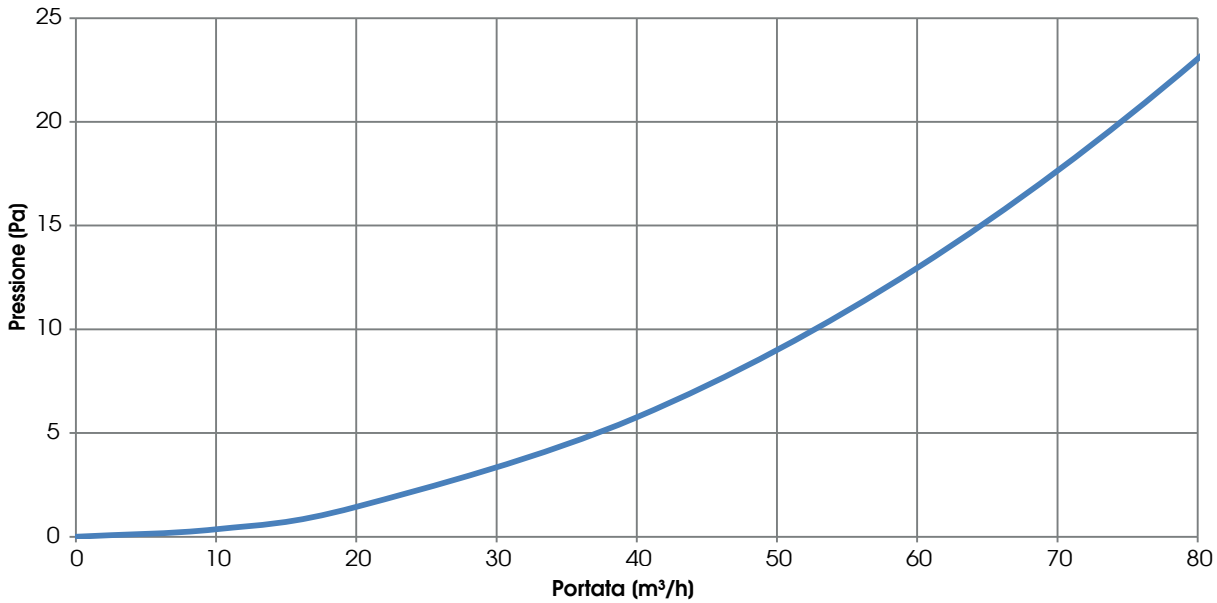


Grafico valvola di ventilazione **CADTERDIF003**

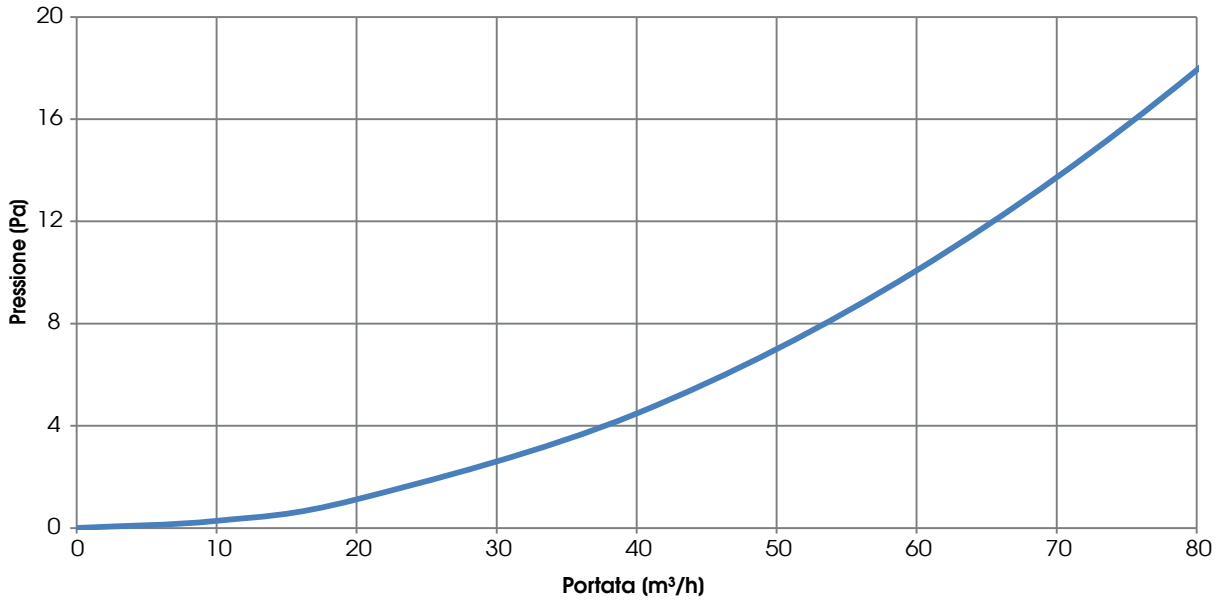
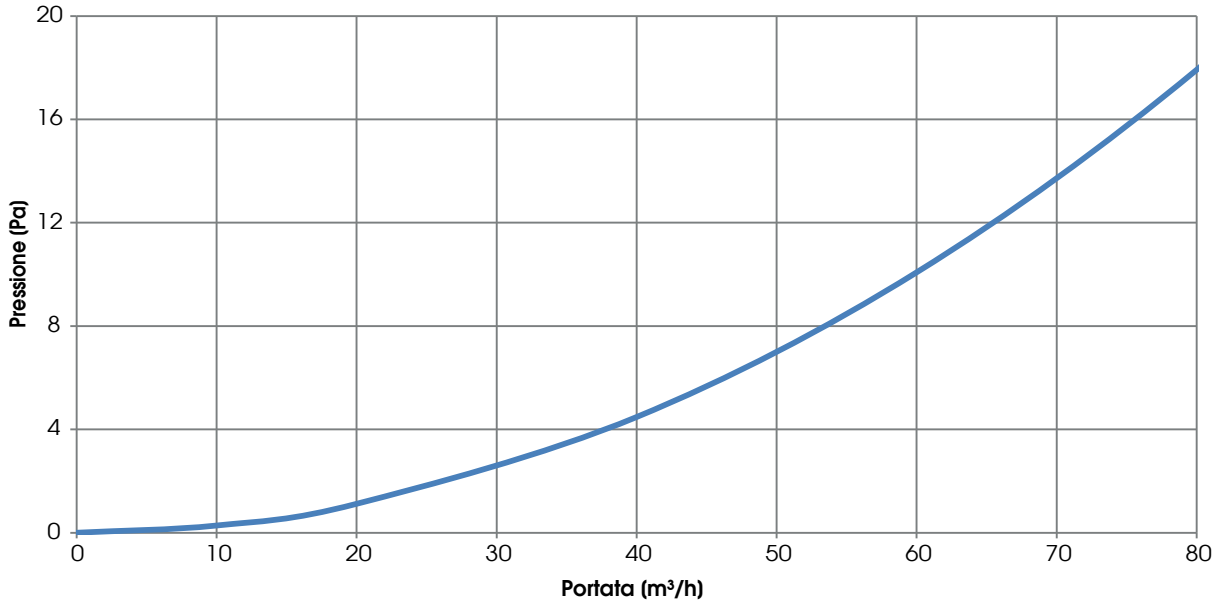


Grafico valvola di ventilazione **CADTERDIF004**



GRIGLIA CIRCOLARE

Griglia circolare per valvole di ventilazione - Ø 160 mm (frontale) e Ø 120 mm (attacco) in ACCIAIO VERNICIATO BIANCO



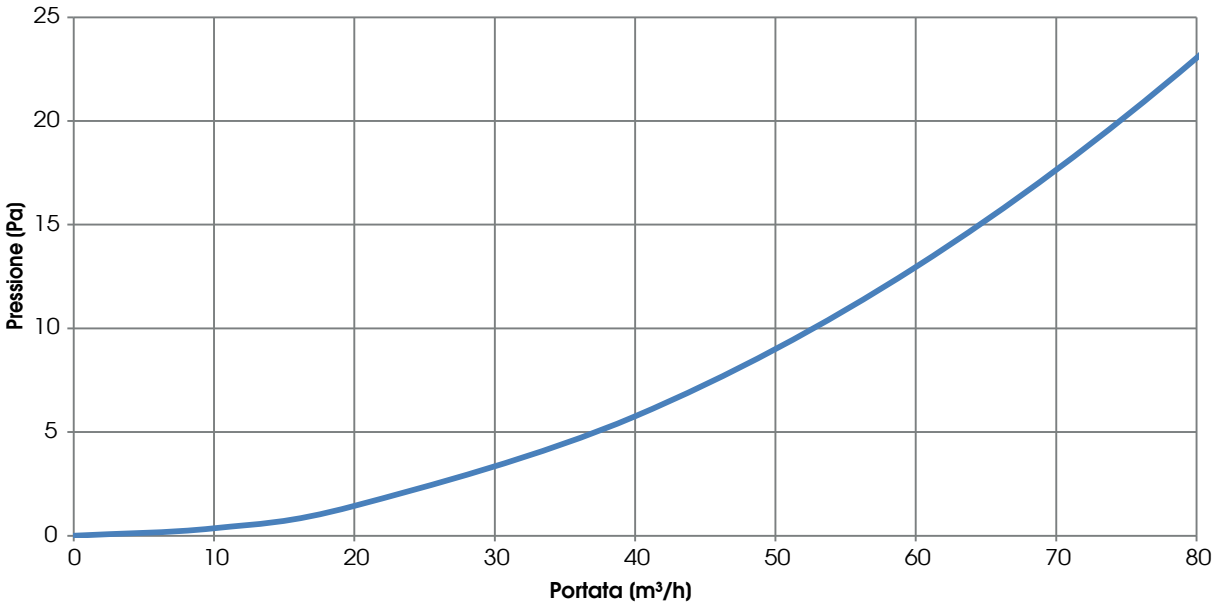
La griglia circolare CADTERDIF008 (acciaio verniciato bianco, asolata) è sempre disponibile.

Su richiesta (lotto minimo 10 pz. e consegna circa 4 settimane lavorative) possiamo fornire:
. griglie bianche, forellinate CADTERDIF009 o maglia quadra CADTERDIF010
. griglie acciaio inox satinato, asolate CADTERDIF005, forellinate CADTERDIF006 o maglia quadra CADTERDIF007
. griglie grezze asolate, forellinate o maglia quadra (stesso costo delle verniciate bianche)
. griglie con dimensioni o maglie speciali (prezzo su richiesta)

Nota: per ordini da 1 a 9 pezzi considerare una maggiorazione del 50% sul prezzo di listino.

Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADTERDIF008	1 Pz	0,26	42,00	- -

NOTA: disponibile filtro (vedere pag. 55)



GRIGLIE RETTANGOLARI

Griglia ASOLATA – acciaio VERNICIATO BIANCO



CADTERDIF019
50 m³/h – 260x155 mm



CADTERDIF029
100 m³/h 370x155 mm



CADTERDIF030
150 m³/h – 480x155 mm

Griglia ASOLATA – acciaio INOX SATINATO



CADTERDIF016
50 m³/h – 260x155 mm

Griglia FORELLINATA – acciaio VERNICIATO BIANCO



CADTERDIF020
50 m³/h – 260x155 mm

NOTA: queste griglie rettangolare sono sempre disponibili, senza vincoli quantitativi.

Su richiesta (lotto minimo 10 pz. e consegna circa 4 settimane lavorative) possiamo fornire griglie:
. verniciate bianche, maglia quadra CADTERDIF021
. acciaio inox satinate, forellinate CADTERDIF017 o maglia quadra CADTERDIF018
. grezze asolate, forellinate o maglia quadra (stesso costo delle verniciate bianche)
. con dimensioni o maglie speciali (prezzo su richiesta)

Nota: per ordini da 1 a 9 pezzi considerare una maggiorazione del 50 % sul prezzo di listino.

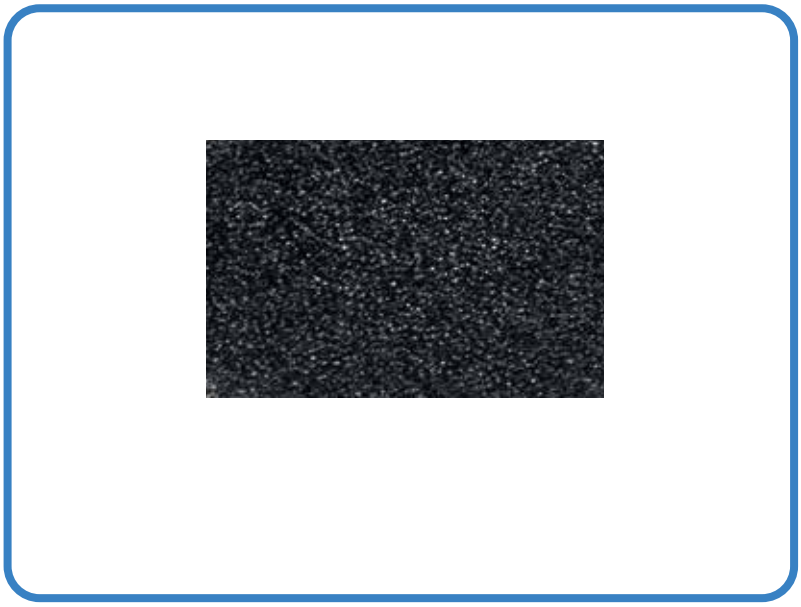
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADTERDIF019	1 Pz	0,33	39,00	-
CADTERDIF020	1 Pz	0,40	39,00	-
CADTERDIF029	1 Pz	0,45	61,00	-
CADTERDIF030	1 Pz	0,60	81,00	-
CADTERDIF016	1 Pz	0,40	39,00	-

NOTA: disponibile filtro (vedere pag. 55)

Filtro per griglia circolare e valvole



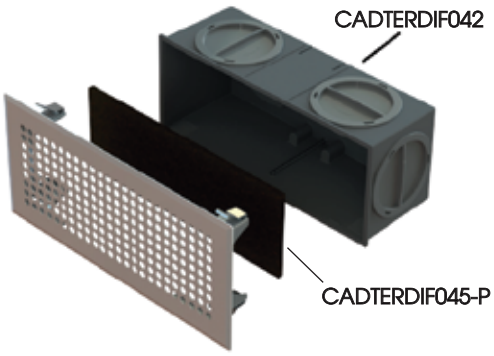
Filtro per griglia rettangolare



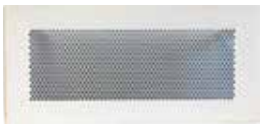
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADTERDIF025-P	1 conf (10 Pz)	0,8	35,00	130x130x80 h
CADTERDIF026-P	1 conf (10 Pz)	0,8	86,00	250x150x100 h

PLENUM IN AMBIENTE PER GRIGLIE RETTANGOLARI - CONDOTTI CIRCOLARI

Plenum multifunzionale per terminali di distribuzione aria. Interamente realizzato in ABS consente la connessione con tubo in posizione posteriore, superiore o laterale.

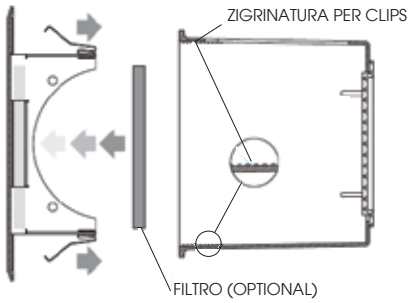


CADTERDIF043

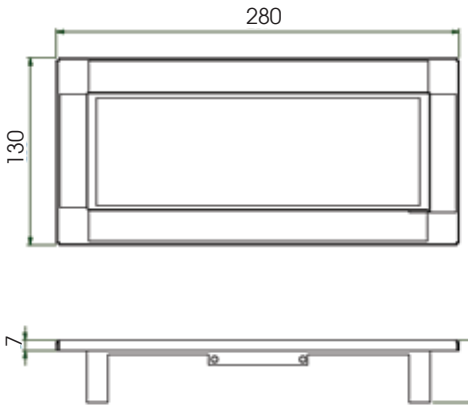


CADTERDIF044





FORELLINATA



ASOLATA



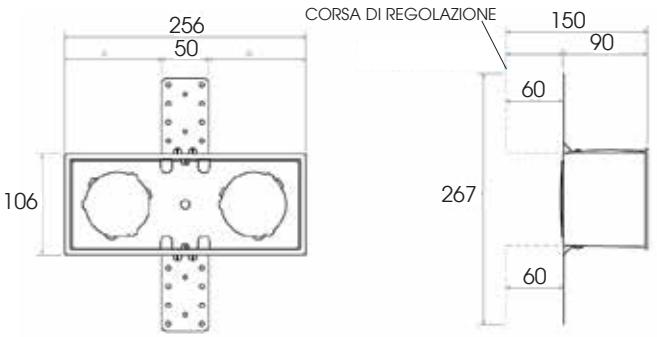


Grafico valido per collegamento con un attacco (superiore, posteriore o laterale)

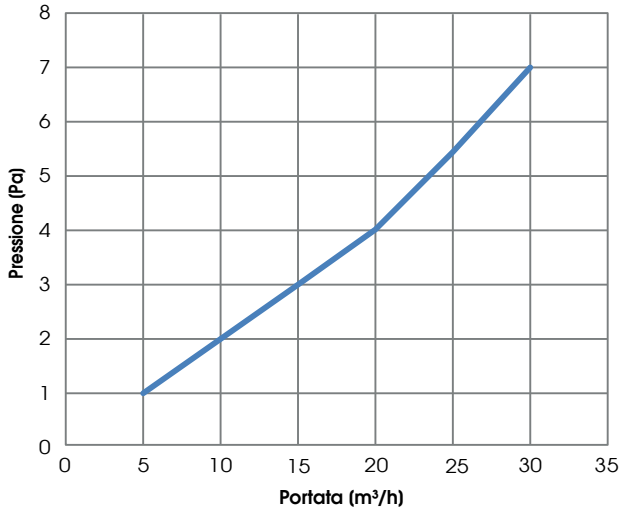
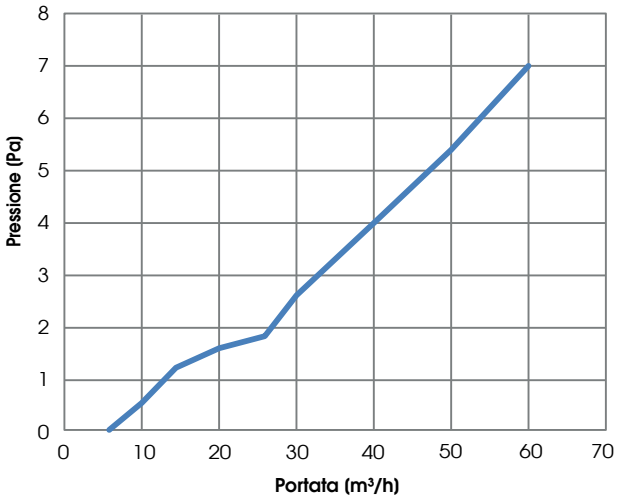


Grafico valido per collegamento con 2 attacchi (superiore o inferiore)

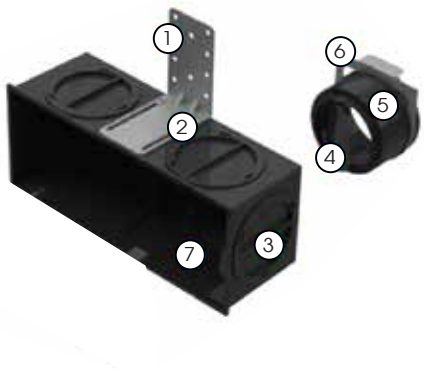


PLENUM IN AMBIENTE PER GRIGLIE RETTANGOLARI - CONDOTTI CIRCOLARI

	Codice	Descrizione	Prezzo (€)
	CADTERDIF042	kit plenum abs per griglia rettangolare e condotti circ. d.75 - 257x107x90 mm (10 pz)	434,00
	CADCONACC066	attacco d.75 (50 pz)	202,00
	CADCONACC067	clips anti-sfilamento per attacco d.75 (50 pz)	85,00
	CADCONACC068	serranda su attacco d.75 (50 pz)	109,00
	CADCONACC069	tappo di chiusura (50 pz)	109,00
	CADCONACC071*	guarnizione d.75 per plenum (50 pz)	133,00
	CADTERDIF043	griglia rettangolare di imm./estr. 280x130 forellinata - ral 9003 opaco (1 pz)	38,00
	CADTERDIF044	griglia rettangolare di imm./estr. 280x130 asolata - ral 9003 opaco (1 pz)	38,00
	CADTERDIF045-P	filtro per griglia rettangolare plenum abs (10 pz)	86,00

*** Guarnizione D. 75 mm per plenum è necessaria perr l'inserrimento del ccondotto D.75 mm (CADCONACC009/011) nell'attacco CADCONACC066**

COSA COMPRENDE IL KIT CADTERDIF042?




1) N°. 2 STAFFE DI FISSAGGIO REGOLABILI


2) N°. 4 VITI DI FISSAGGIO PER STAFFA


3) N°. 4 TAPPI DI CHIUSURA
CADCONACC069


4) N°.1 SERRANDA SU ATTACCO Ø 75 mm
CADCONACC068


5) N°.1 ATTACCO Ø 75 mm
CADCONACC066

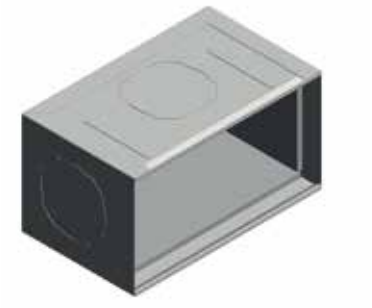

6) N°.1 CLIP ANTISFILAMENTO
CADCONACC067

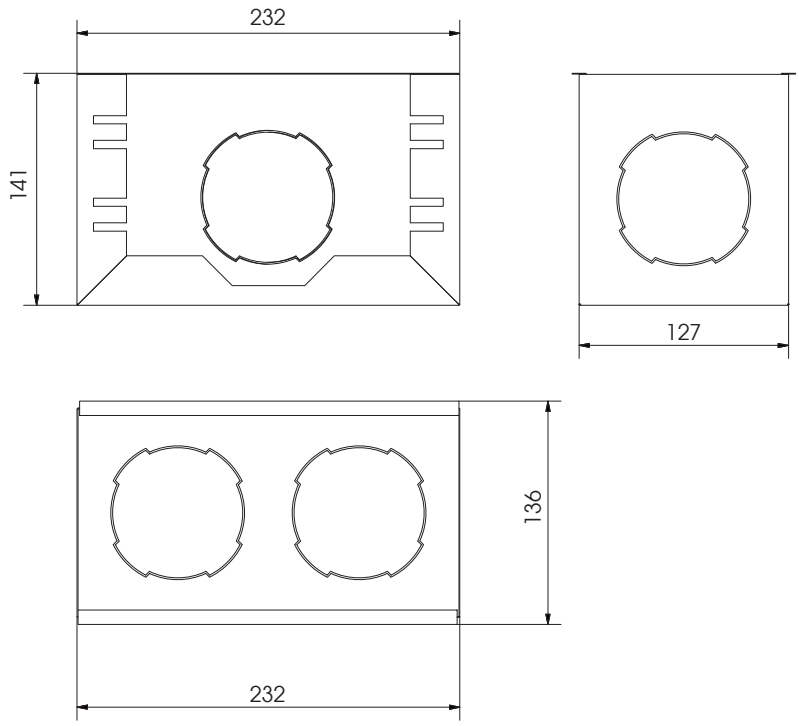

7) PLENUM FISSAGGIO A CLIPS

PLENUM IN AMBIENTE, ISOLATO, PER GRIGLIE RETTANGOLARI - CONDOTTI CIRCOLARI

Plenum ISOLATO per griglie rettangolari da abbinare a connessioni LINEARI (codice CADCONACC001 e -002) e a 90° (codice CADCONACC003 e -004)

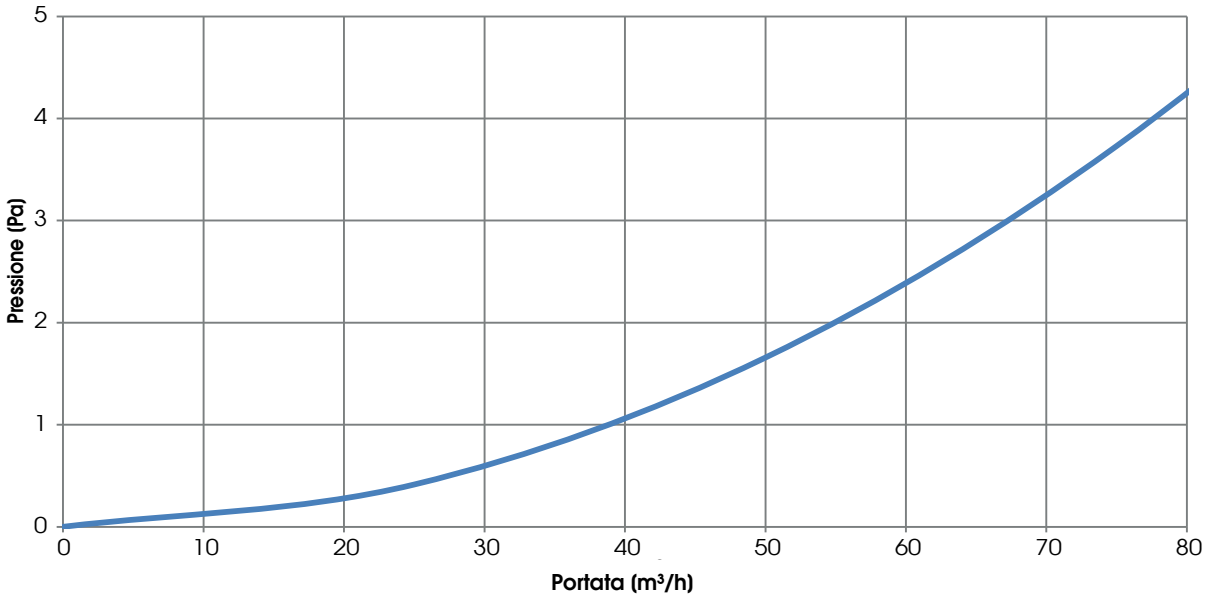
NOTA: il plenum è fornito completo di chiusura in cartone rinforzato, per protezione durante i lavori.





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADTERDIF011	1 Pz	0,75	44,00	234X127X142 h

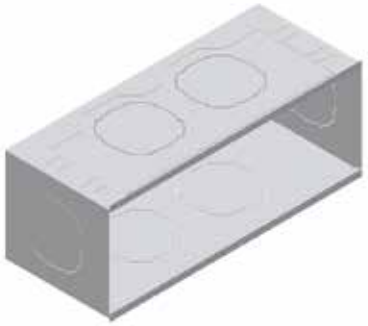
NOTA: disponibile filtro (vedere pag. 56)

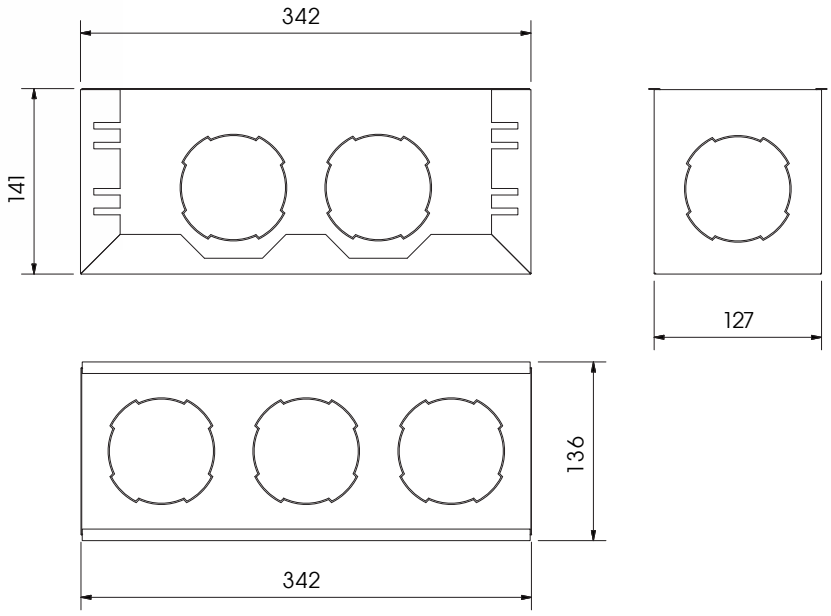


Testato con griglia CADTERDIF019

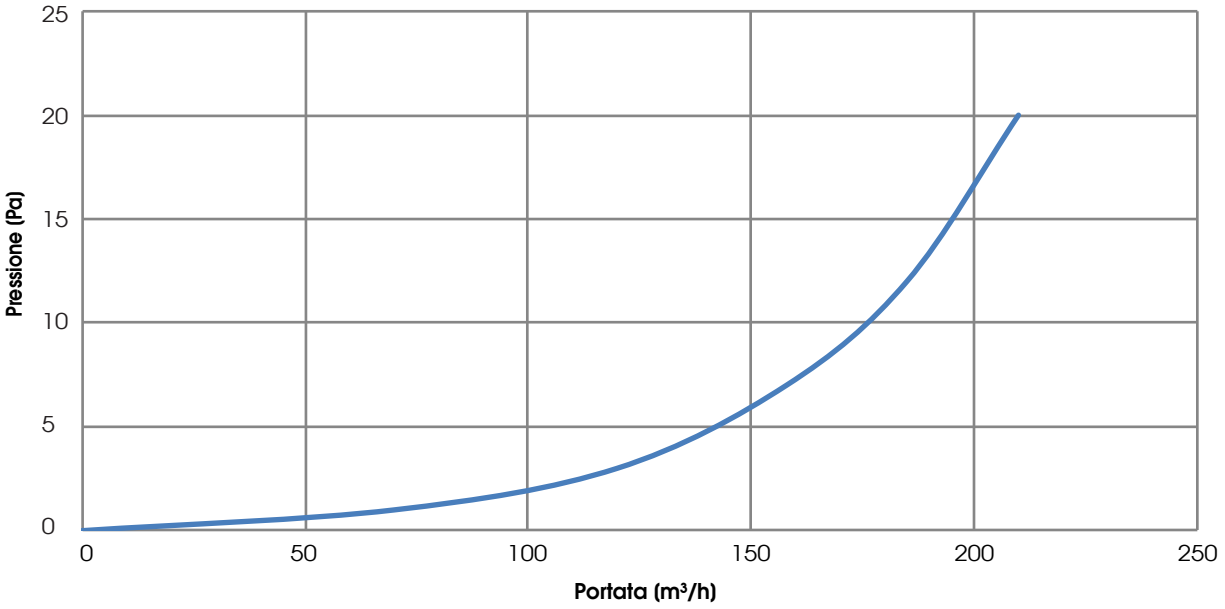
PLENUM IN AMBIENTE, ISOLATO, PER GRIGLIE RETTANGOLARI - CONDOTTI CIRCOLARI

Plenum ISOLATO per griglie rettangolari (codice CADTERDIF029, pag.52) da abbinare a connessioni LINEARI (codice CADCONACC001 e -002) e a 90° (codice CADCONACC003 e -004)





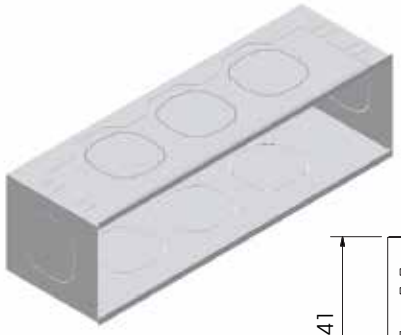
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADTERDIF027	1 Pz	1,0	68,00	343X128X142 h

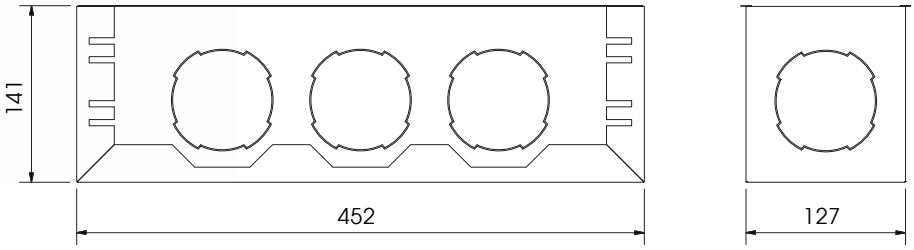


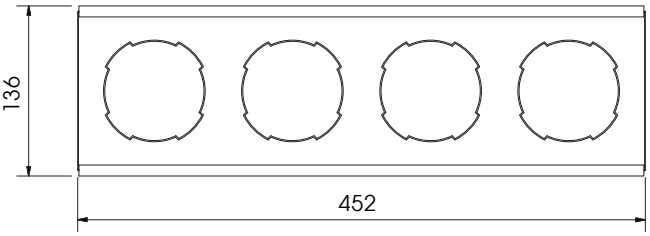
Testato con griglia CADTERDIF029

PLENUM IN AMBIENTE, ISOLATO, PER GRIGLIE RETTANGOLARI - CONDOTTI CIRCOLARI

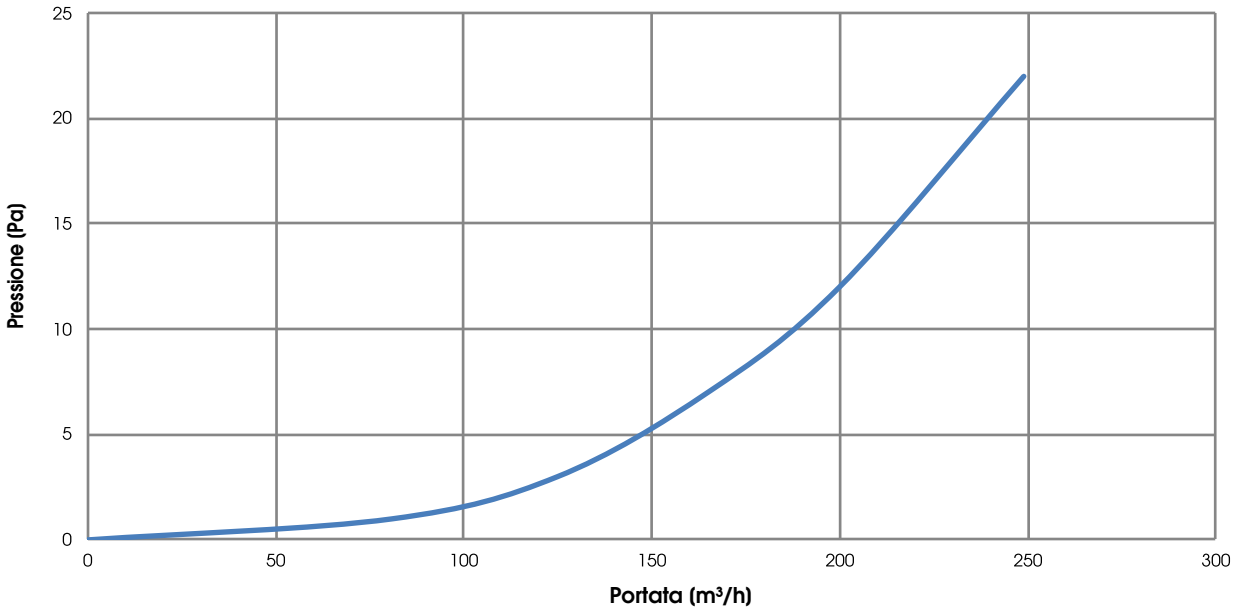
Plenum ISOLATO per griglie rettangolari (codice CADTERDIF030, pag.52) da abbinare a connessioni LINEARI (codice CADCONACC001 e -002) e a 90° (codice CADCONACC003 e -004)







Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADTERDIF028	1 Pz	1,3	77,00	454X128X142 h

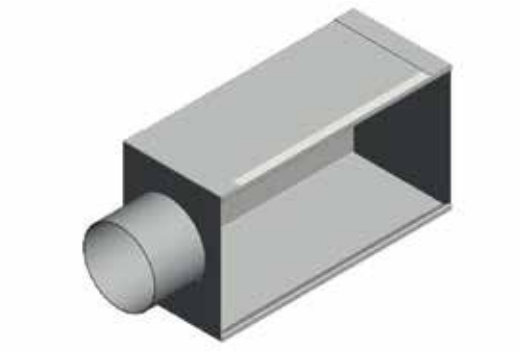


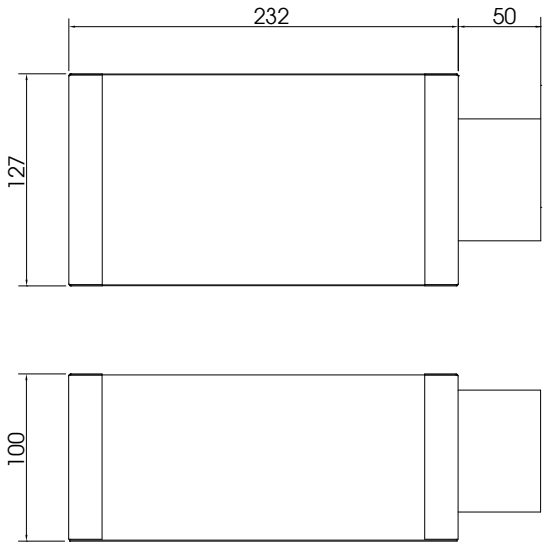
Testato con griglia CADTERDIF030

PLENUM ISOLATO IN AMBIENTE, PER GRIGLIE RETTANGOLARI - CONDOTTO CIRCOLARE

Plenum ISOLATO zincato - abbinamento a condotto semirigido Ø 90/76 mm - attacco LATERALE

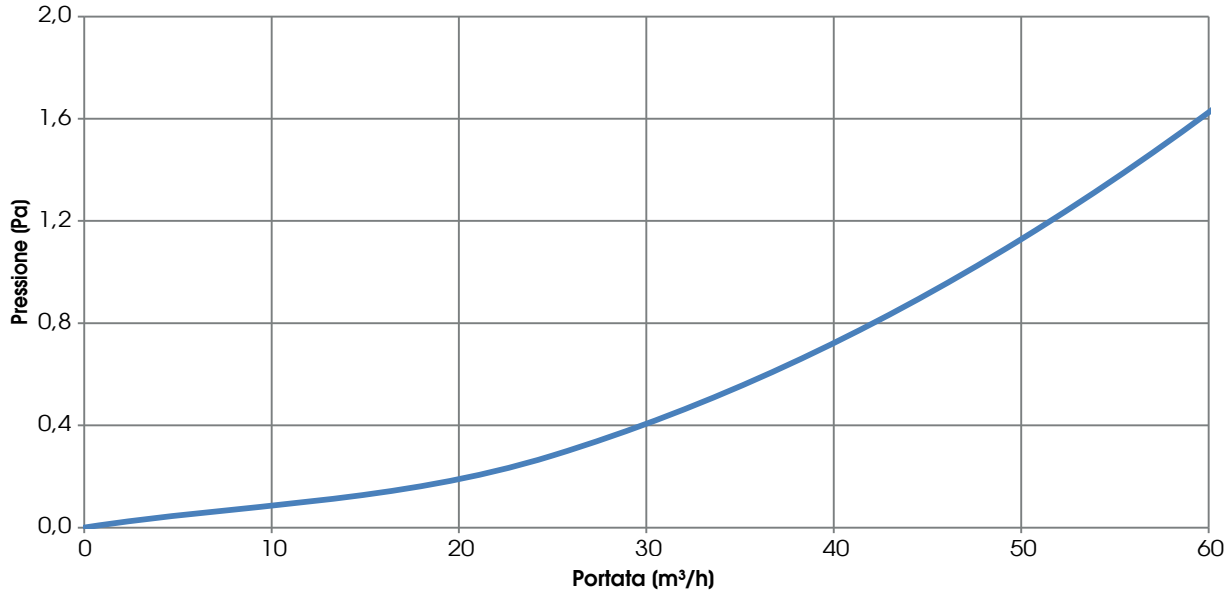
NOTA: il plenum è fornito completo di chiusura in cartone rinforzato, per protezione durante i lavori.





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADTERDIF012	1 Pz	0,62	50,00	232X127X100 h

NOTA: disponibile filtro (vedere pag. 56)

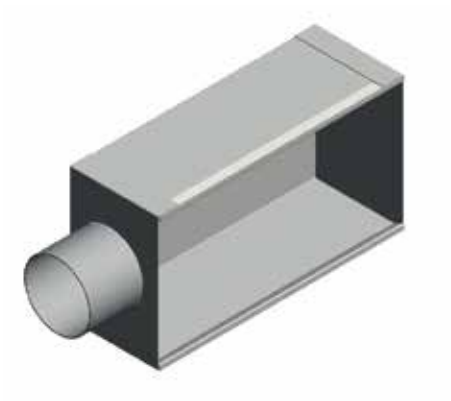


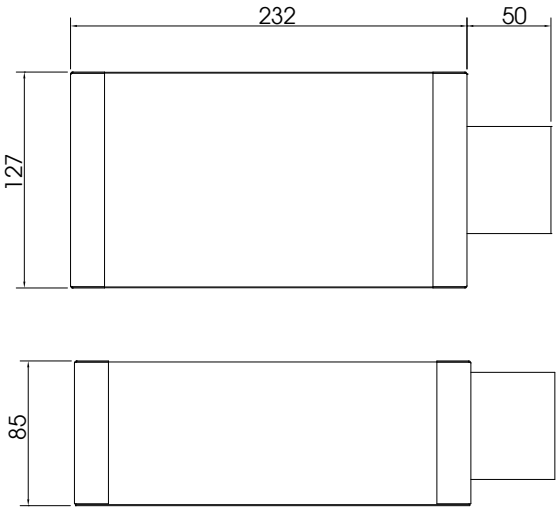
Testato con griglia CADTERDIF019

PLENUM ISOLATO IN AMBIENTE, PER GRIGLIE RETTANGOLARI - CONDOTTO CIRCOLARE

Plenum ISOLATO - abbinamento a condotto semirigido Ø 75/63 mm - attacco LATERALE

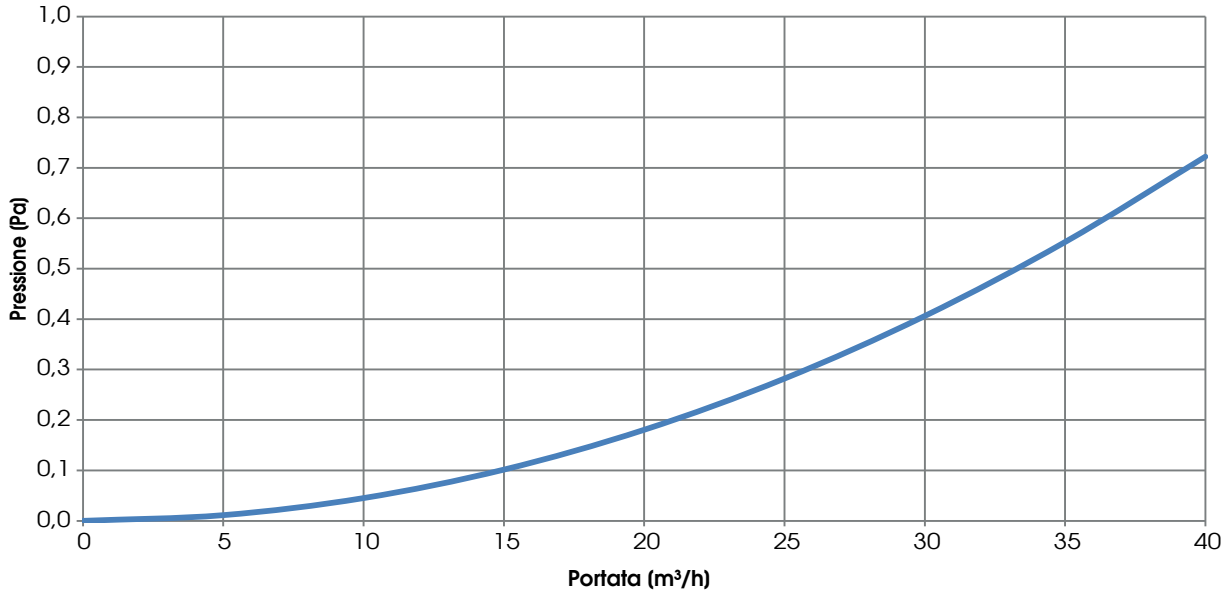
NOTA: il plenum è fornito completo di chiusura in cartone rinforzato, per protezione durante i lavori.





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADTERDIF013	1 Pz	0,57	50,00	232x127x85 h

NOTA: disponibile filtro (vedere pag. 56)

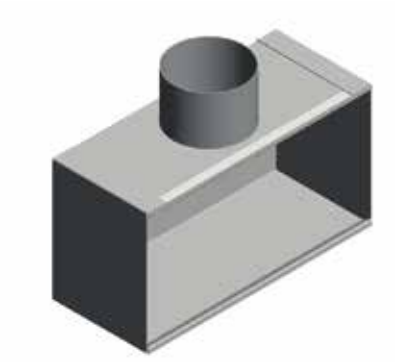


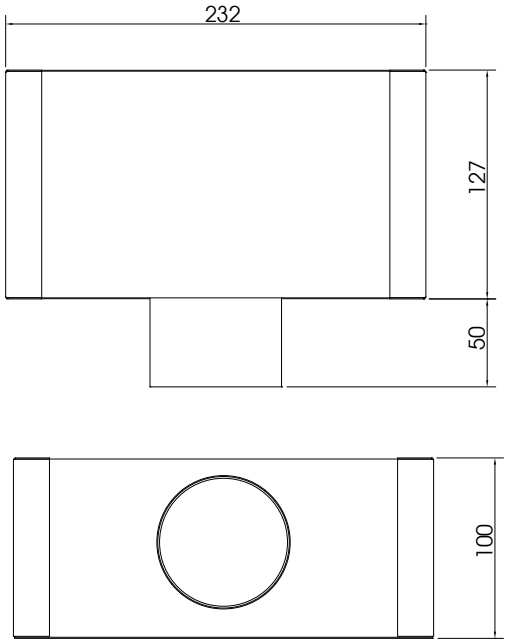
Testato con griglia CADTERDIF019

PLENUM ISOLATO IN AMBIENTE, PER GRIGLIE RETTANGOLARI - CONDOTTO CIRCOLARE

Plenum ISOLATO - abbinamento a condotto semirigido Ø 90/76 mm - attacco SUPERIORE o INFERIORE

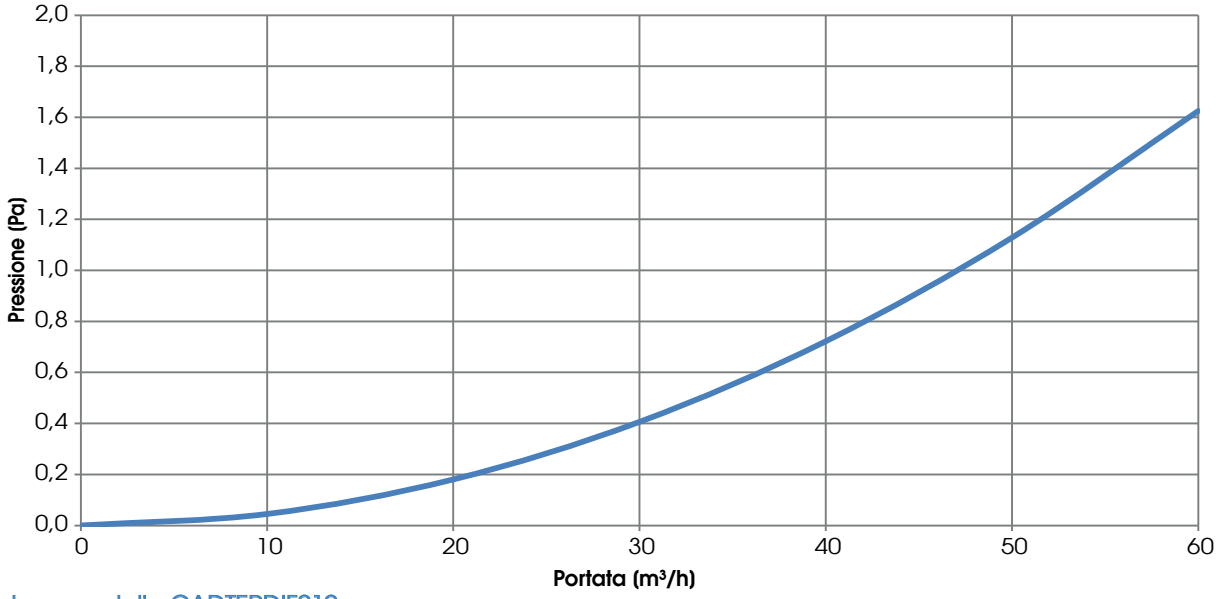
NOTA: Il plenum è fornito completo di chiusura in cartone rinforzato, per protezione durante i lavori.





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADTERDIF014	1 Pz	0,64	50,00	232X127X100 h

NOTA: disponibile filtro (vedere pag. 56)

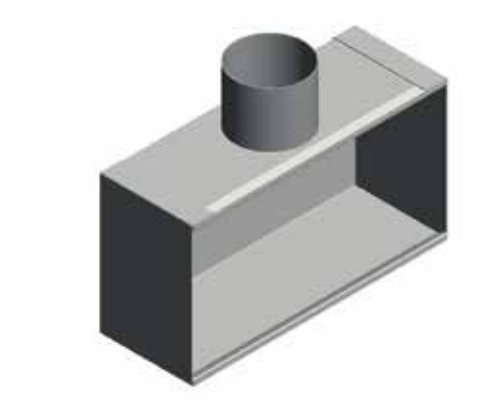


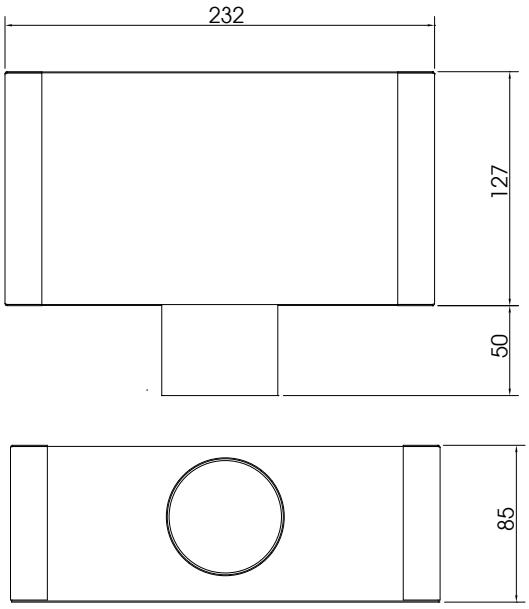
Testato con griglia CADTERDIF019

PLENUM ISOLATO IN AMBIENTE, PER GRIGLIE RETTANGOLARI - CONDOTTO CIRCOLARE

Plenum ISOLATO - abbinamento a condotto semirigido Ø 75/63 mm - attacco SUPERIORE o INFERIORE

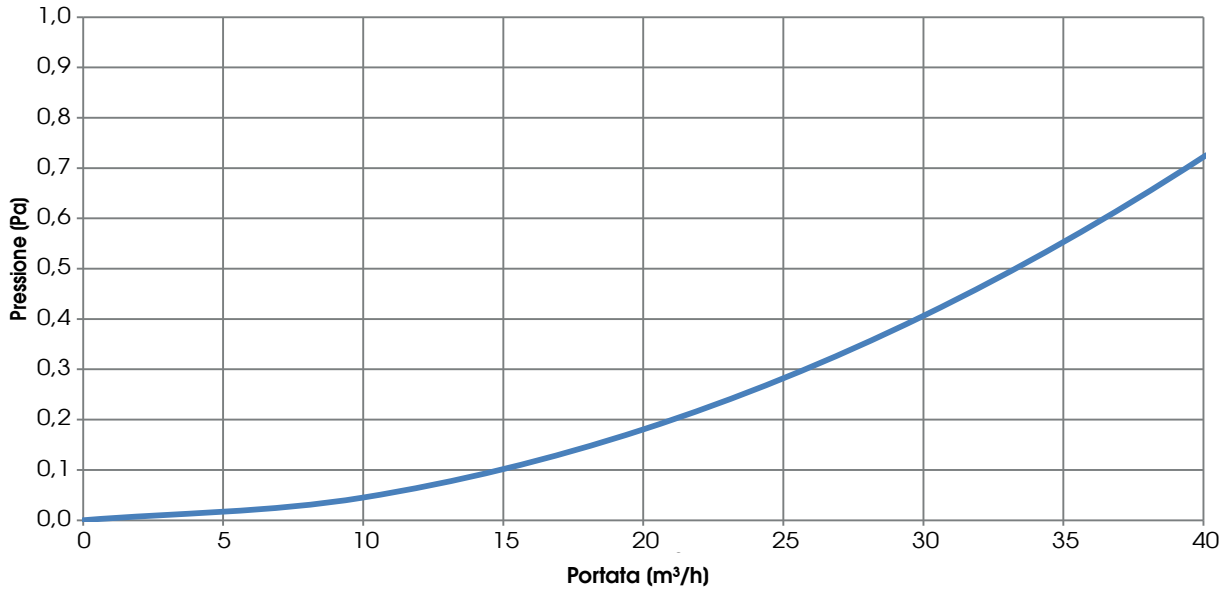
NOTA: il plenum è fornito completo di chiusura in cartone rinforzato, per protezione durante i lavori.





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADTERDIF015	1 Pz	0,58	50,00	232X127X85 h

NOTA: disponibile filtro (vedere pag. 56)

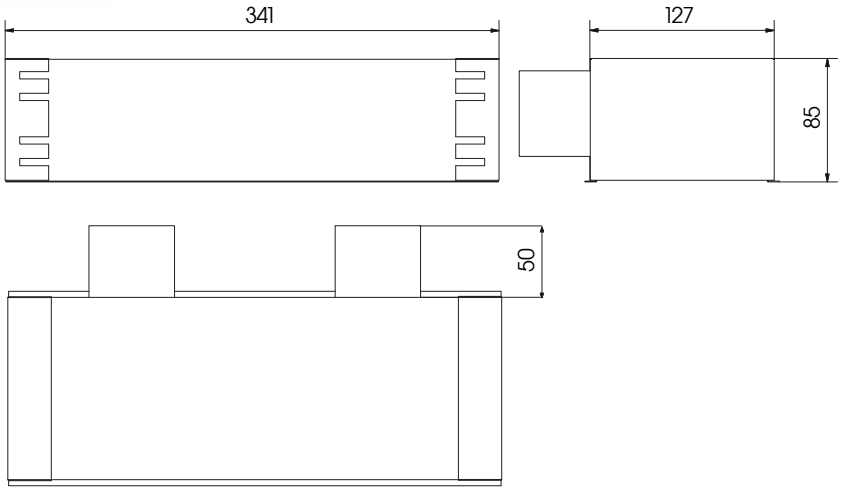


Testato con griglia CADTERDIF019

PLENUM ISOLATO E DIFFUSORE LINEARE

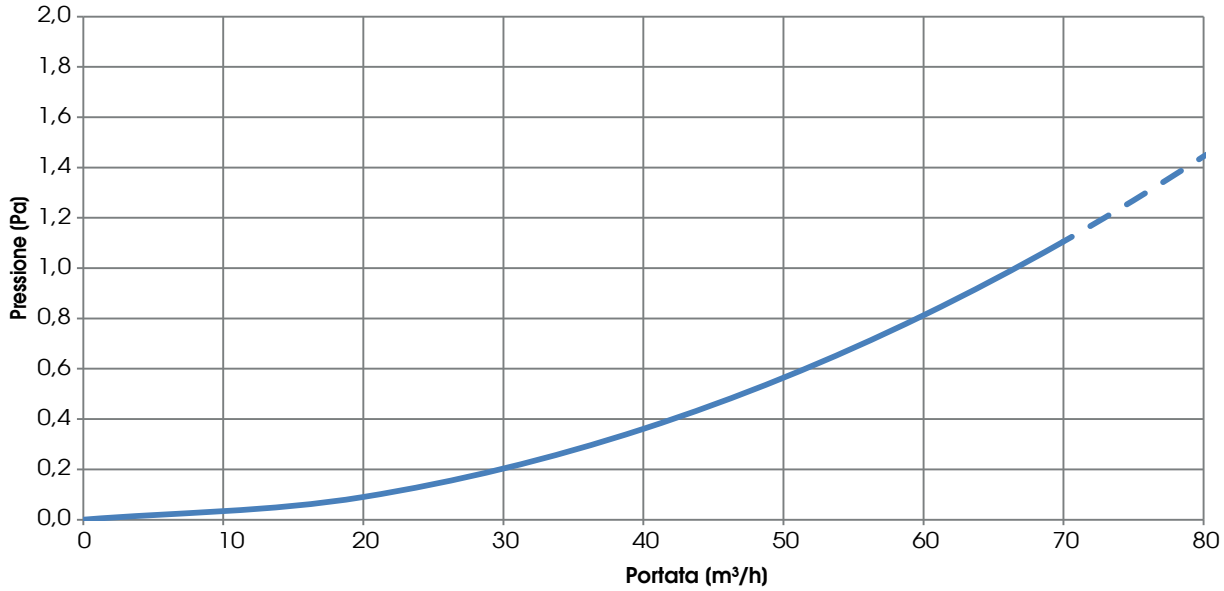
Plenum ISOLATO – abbinamento a 2 condotti semirigidi Ø 76/63 mm - 2 attacchi SUPERIORI o INFERIORI





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADTERDIF034	1 Pz	1,3	67,00	341X127X85 h

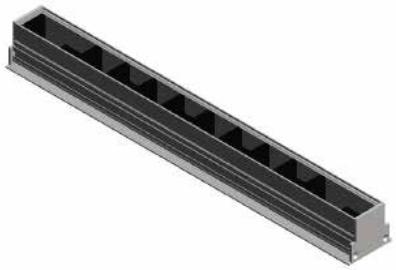
NOTA: disponibile filtro (vedere pag. 55)

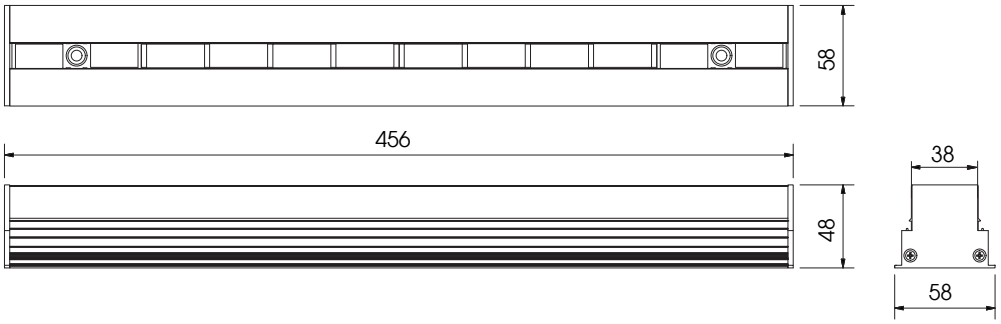


Testato con griglia CADTERDIF029

PLENUM ISOLATO E DIFFUSORE LINEARE

Diffusore LINEARE a FERITOIA in alluminio anodizzato Cod. **CADTERDIF023**
Diffusore LINEARE a FERITOIA in alluminio anodizzato verniciato RAL9010* Cod. **CADTERDIF038**





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADTERDIF023	1 Pz	0,6	77,00	450x58x48 h
CADTERDIF038	1 Pz	0,8	96,00	450x58x48 h

NOTA: per le perdite di carico vedere plenum CADTERDIF024
per abbinamento a CADTERDIF024 vedere pag. 86

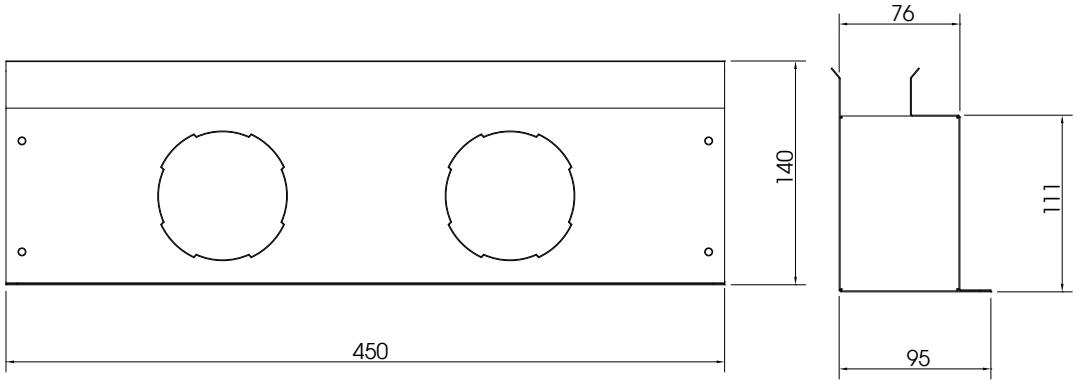
* Verniciato RAL 9010 (BIANCO) solo il telaio in alluminio (no alette nere). Disponibili altri colori RAL su scheda.
N.B: Minimo 10 pz uguali, consegna 4 settimane lavorative

PLENUM ISOLATO E DIFFUSORE LINEARE

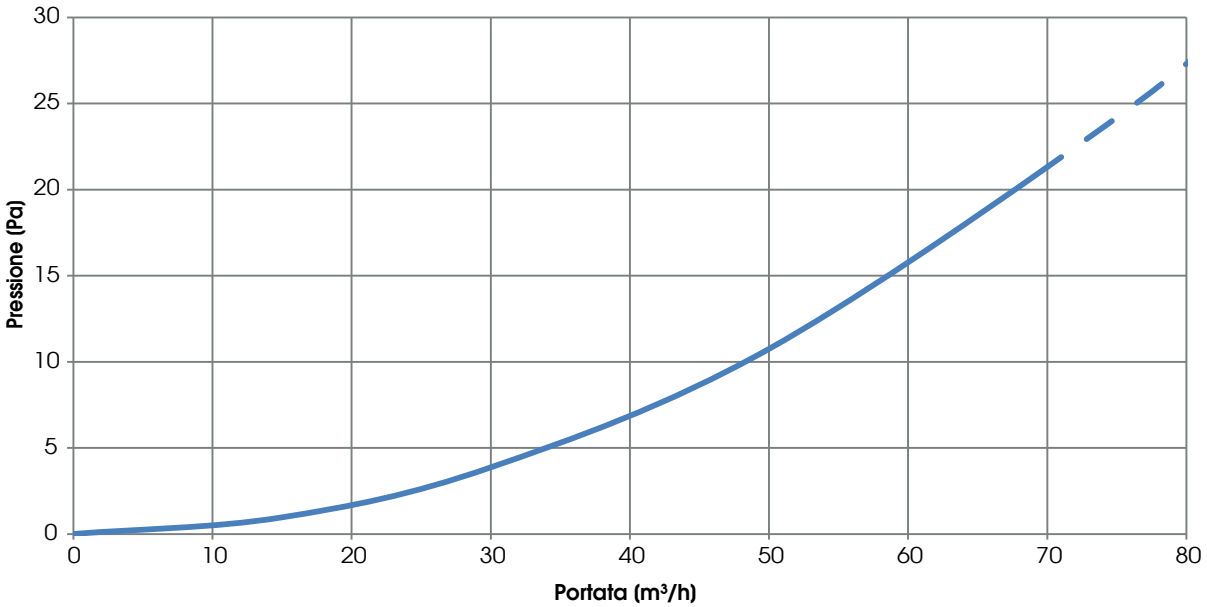
Plenum ISOLATO zincato per la diffusione dell'aria in ambiente; completo di dima







Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADTERDIF024	1 Pz	0,8	156,00	450x140x95 h

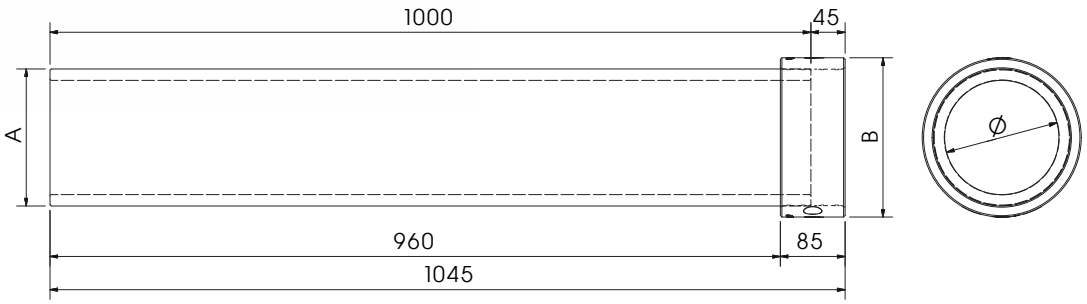


NOTA: per abbinamento a CADTERDIF023 e utilizzo della dima vedere pag. 93

COMPONENTI IN PPE

Condotto in PPE 1 mt - Ø 150 mm e Ø 160 mm

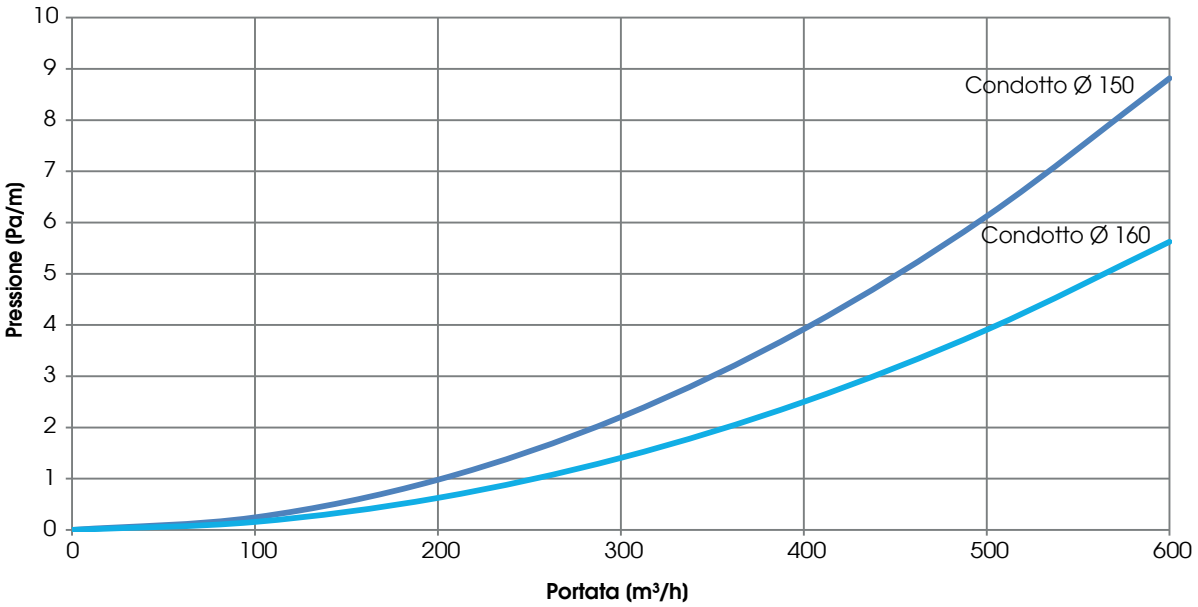




DIMENSIONI (mm)

Ø	A	B
150	180	209
160	190	219

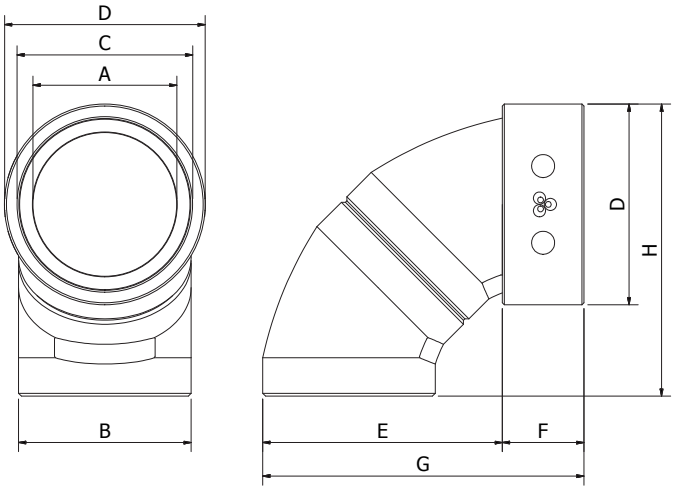
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONPPE002	1 mt (Ø150)	0,47	41,00	-
CADCONPPE002-P	1 conf (6 Pz Ø150)	3,12	221,40 (cad.36,90)	600x400x1110
CADCONPPE036	1 mt (Ø160)	0,47	72,00	-
CADCONPPE036-P	1 conf (4 Pz Ø160)	2,08	259,20 (cad.64,80)	600x400x1110



COMPONENTI IN PPE

Curva a 90° in PPE - Ø150 mm e Ø160 mm

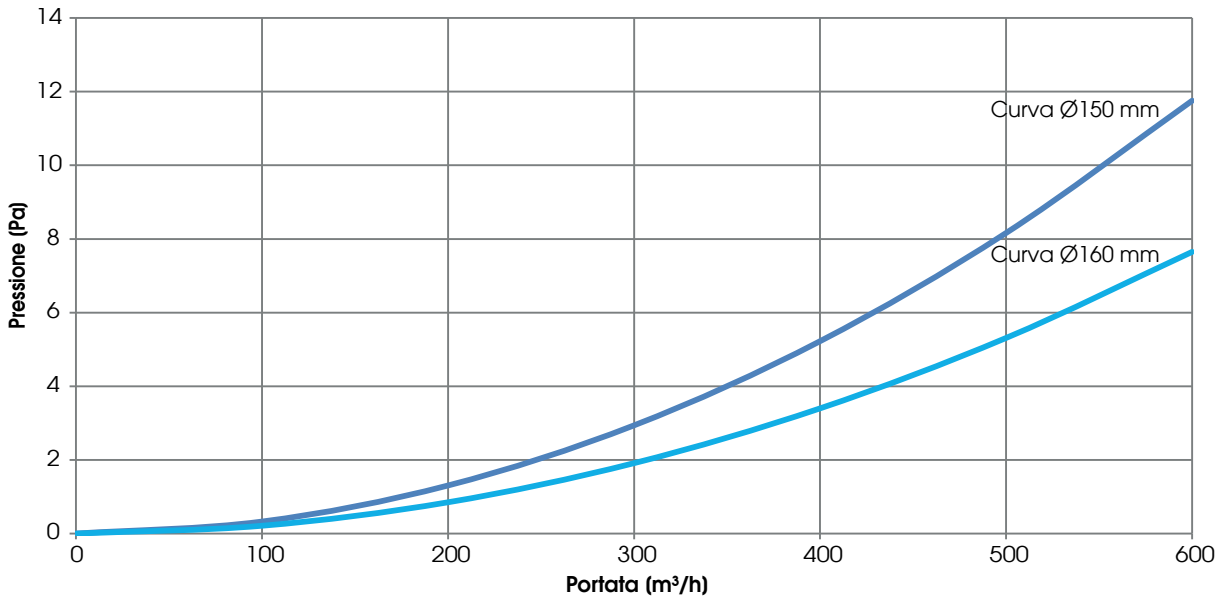




Dimensioni (mm)

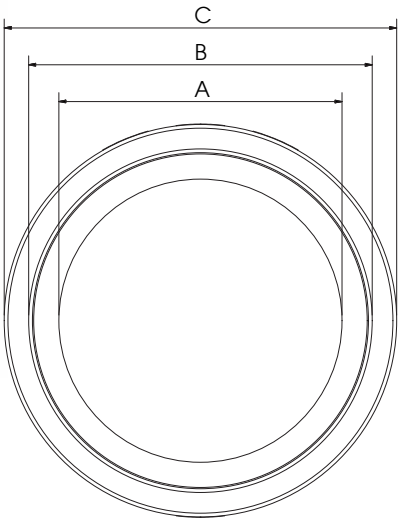
Codice	Condotto	A	B	C	D	E	F	G	H
CADCONPPE008	Ø 150	150	180	183	209	250	85	335	305
CADCONPPE037	Ø 160	160	190	193	220	255	85	340	310

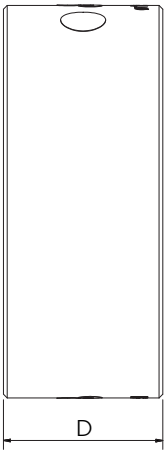
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONPPE008	1PZ (Ø150)	0,26	29,00	-
CADCONPPE008-P	1 conf (12 Pz Ø150)	3,42	314,00 (cad.26,00)	600X400X1100
CADCONPPE037	1Pz (Ø160)	0,26	50,00	-
CADCONPPE037-P	1 conf (10 Pz Ø160)	3,42	450,00 (cad.45,00)	600X400X1110



Elemento di connessione in PPE - Ø 150 mm e Ø 160 mm







Dimensioni (mm)

Codice	Condotto	A	B	C	D
CADCONPPE014	Ø 150	151	183	209	85
CADCONPPE038	Ø 160	162	193	220	85

Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONPPE014	1Pz (Ø150)	0,15	9,60	-
CADCONPPE014-P	1 conf (6 Pz Ø150)	1,20	48,00 (cad.8,00)	440x330x250
CADCONPPE038	1Pz (Ø160)	0,15	24,00	-
CADCONPPE038-P	1 conf (6 Pz Ø160)	1,20	130,00 (cad.21,60)	440x330x250

CONDOTTI FLESSIBILI ISOLATI

Tubazione realizzata con: film resine poliolefiniche additivate con master antibatterico e antimuffa; rivestimento termoisolante in polietilene reticolato ed espanso a cellule chiuse; protezione esterna film di resine poliolefiniche additivate; spirale incorporata in filo in acciaio armonico. L'assiemaggio dei materiali al fine della costruzione del condotto flessibile non prevede l'utilizzo di agenti chimici, adesivi o collanti.



. Temperatura d'impiego: - 40 ° ÷ + 110° C (punte + 115°C)
. Pressione: max 200 mm ca.
. Raggio Di Curvatura: 1,2 – 1,8 x Ø
. Reazione al fuoco: Italia:
- Classe 1 (DM 26/06/84), Europa = Classe EN B –s2, d0 (13501-1:2009)

NOTA: per tratti con lunghezza complessiva maggiore della lunghezza della matassa (10 mt), utilizzare un raccordo M/M più eventuale fascetta o nastro adesivo per un miglior fissaggio

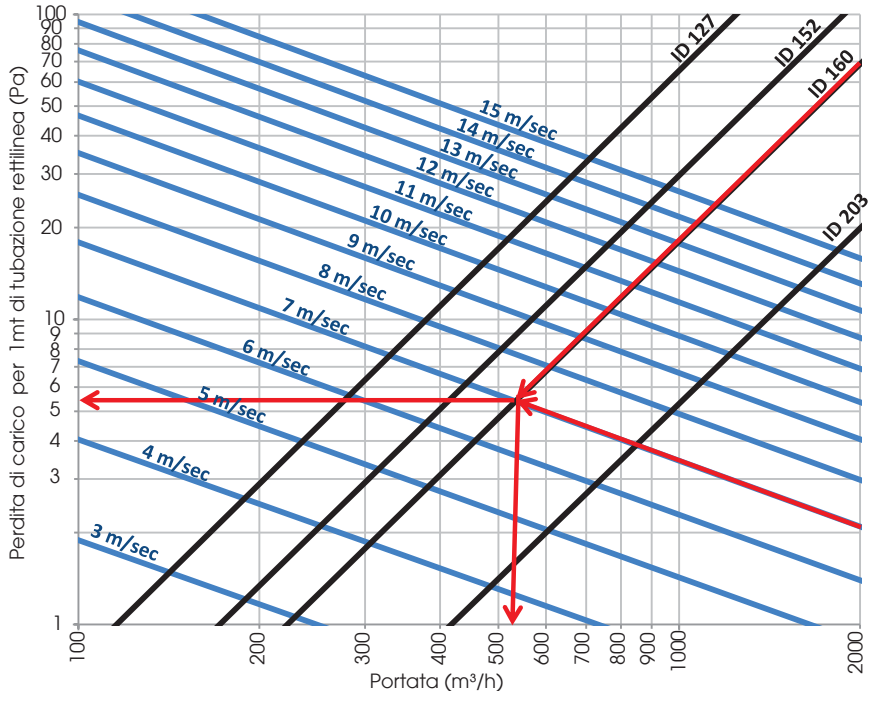


Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)
CADCONFLX001	10 mt (Ø152)	8,40	142,00
CADCONFLX002	10 mt (Ø160)	8,60	147,00
CADCONFLX003	10 mt (Ø127)	7,20	129,00
CADCONFLX004	10 mt (Ø203)	11,50	191,00



Dimensioni Imballo

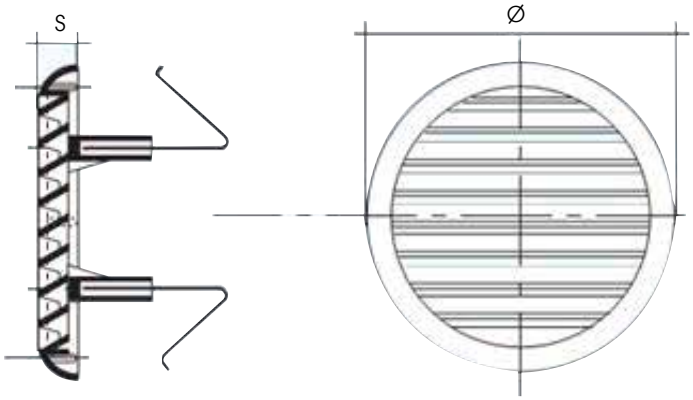
Diametro (cm)	Lunghezza (cm)	Larghezza (cm)	Altezza (cm)
127	120	80	35
152	120	80	60
160	120	80	60
203	120	80	90



GRIGLIA per condotti ESPULSIONE & RINNOVO

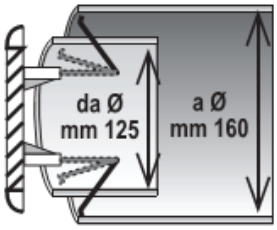
Griglia bianca ABS con molle Ø 175mm x S = 13,5mm

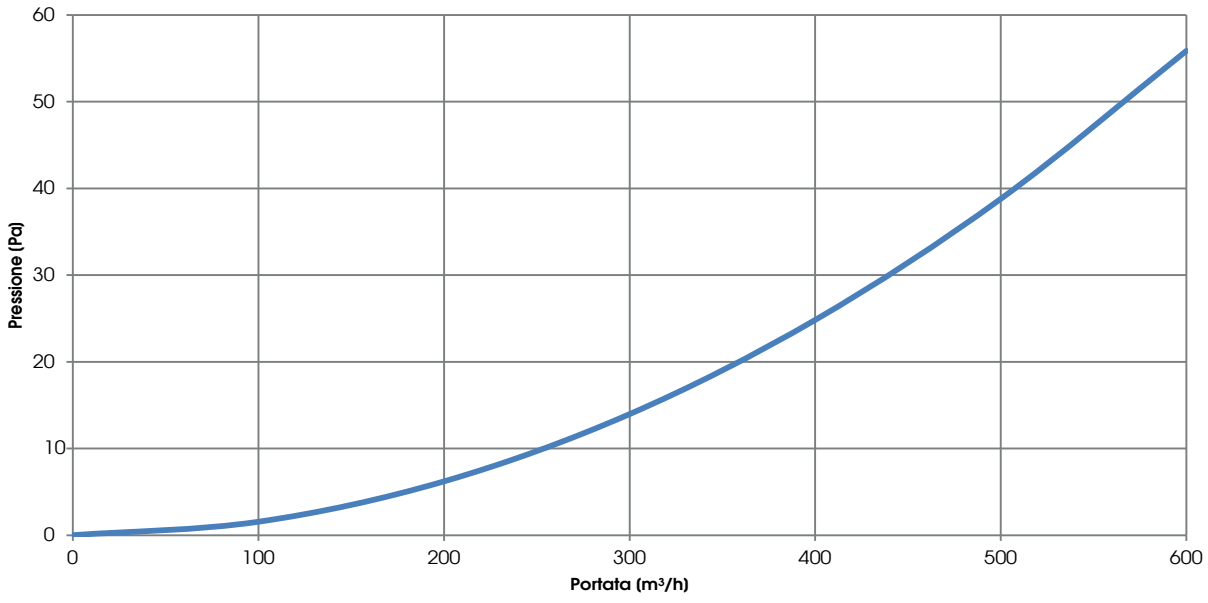




Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. imballo (mm)
CADCONPPE039	1 conf (6 pz)	1,70	72,00	100x290x290
CADCONPPE039-P	1 conf (24 pz)	2,80	240,00	380x290x290

Con molle per posizionamento, idonea per condotti Ø da 125 a 160 mm; passaggio aria = 135 cm² con condotto Ø 157 mm

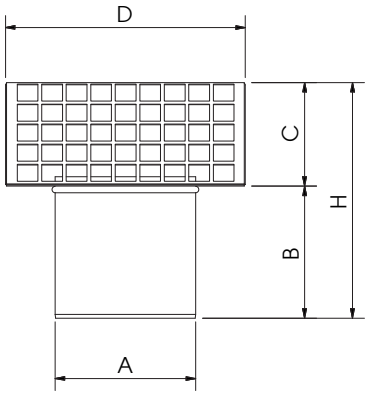




TERMINALE A PARETE

Terminale per montaggio a parete - NON VERNICIATO





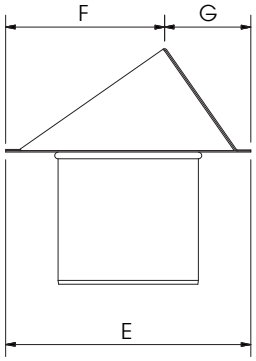






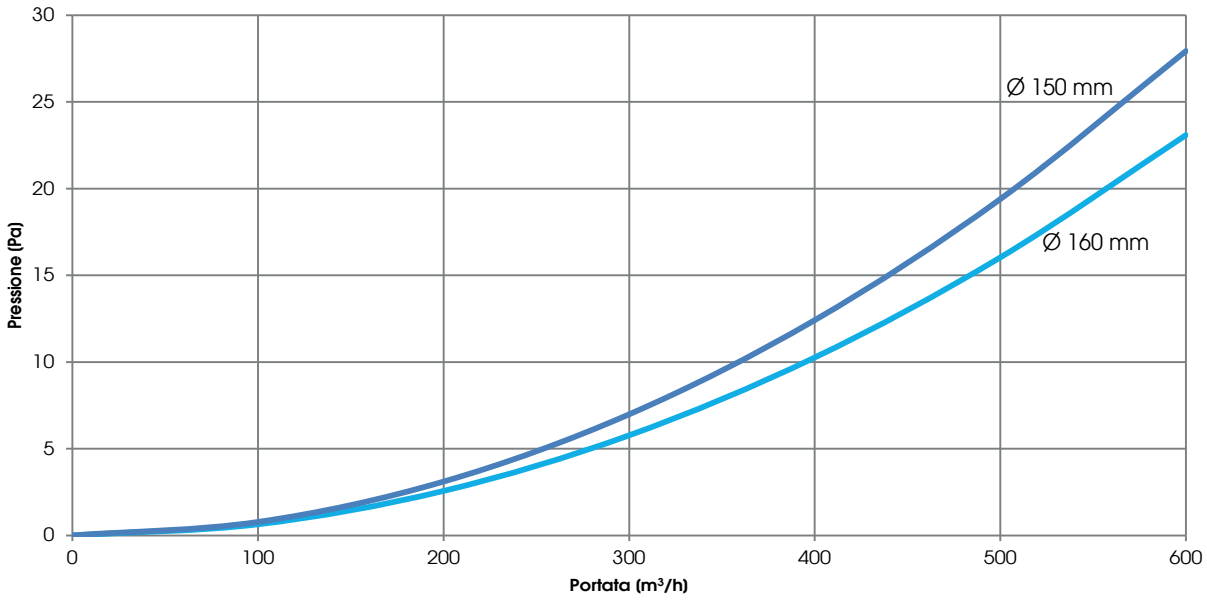
IMMAGINE 1: il nuovo terminale è composto da una piastra con nipplo che si fissa al muro e da una parte mobile con griglia, che si disaccoppia completamente.

IMMAGINE 2: nella confezione non ci sono viti; per il montaggio bisogna lasciare un leggero agio nelle viti inferiori, per fare in modo che la parte mobile s'incastri sotto la testa della vite stessa

Dimensioni (mm)

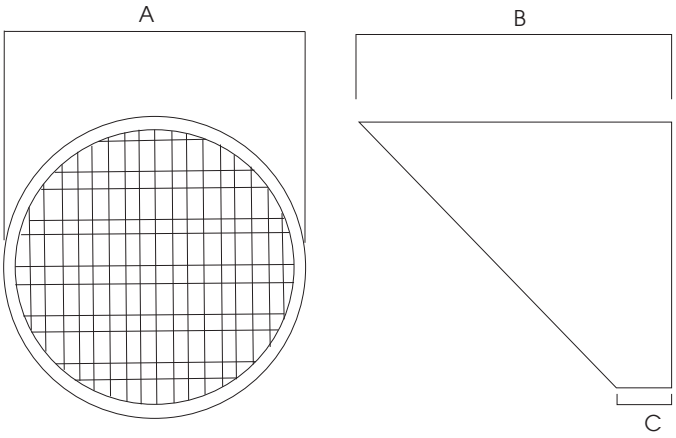
Codice	Condotto	A	B	C	D	E	F	G	H
CADCONPPE019	Ø 150	149	135	150	300	300	200	100	285
CADCONPPE035	Ø 160	159	135	150	300	300	200	100	285

Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONPPE019	1Pz (Ø150)	0,81	149,00	-
CADCONPPE035	1Pz (Ø160)	0,81	159,00	-



Cuffie di protezione



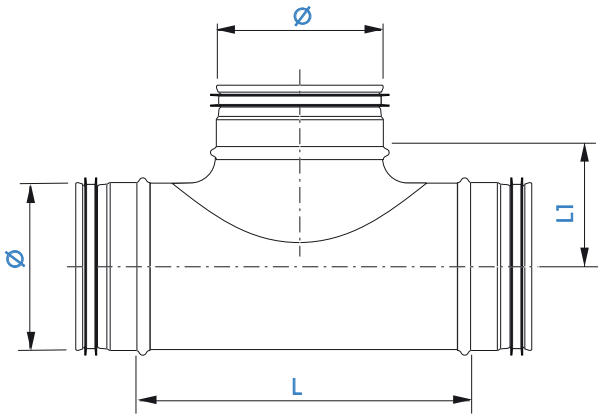


MODELLO	Descrizione (mm)	Prezzo (€)	A (mm)	B (mm)	C (mm)
0IZ0 0000 0150	Cuffia protezione circolare SKMF-R Ø 150 mm	53,00	150	240	90
0IZ0 0000 0160	Cuffia protezione circolare SKMF-R Ø 160 mm	55,00	160	250	90
0IZ0 0000 0200	Cuffia protezione circolare SKMF-R Ø 200 mm	58,00	200	290	90

RACCORDO A "T"

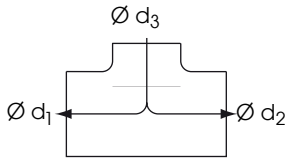
RACCORDO A "T" (attacco principale e attacchi secondari)

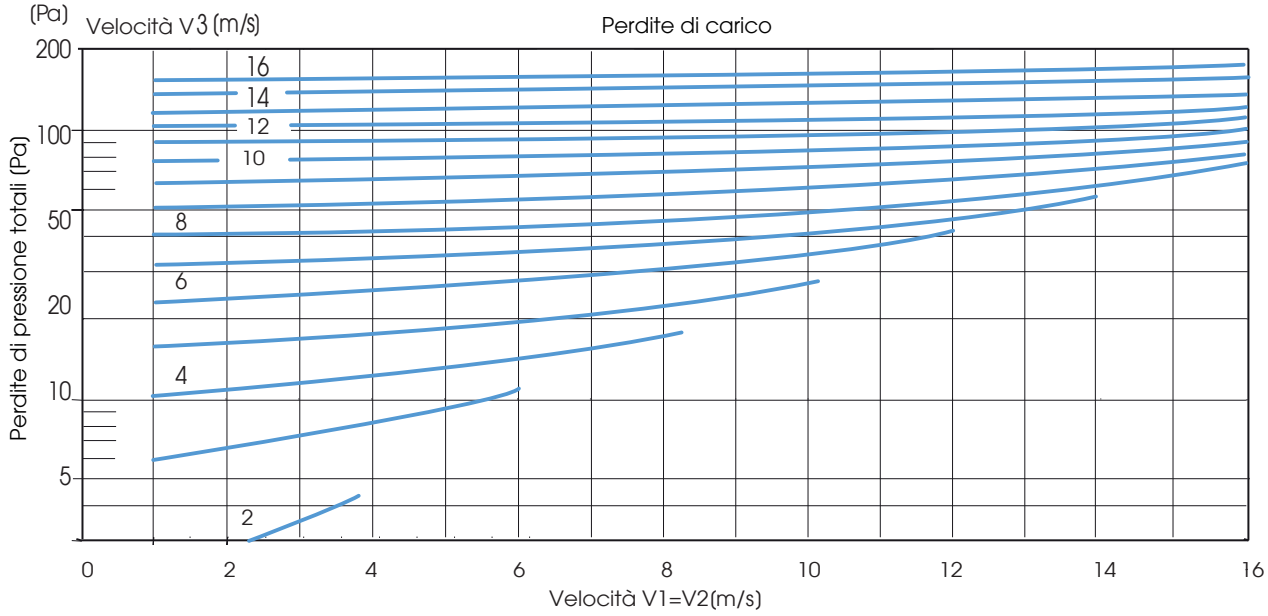




CODICE	NIPPLO Ø	L (mm)	L1 (mm)
CADTRACT005	3 x 150 M	260	95
CADTRACT006	3 x 160 M	209	105
CADTRACT007	3 x 200 M	249	125

Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADRACCAT005	1PZ	1,00	53,00	335x160x205
CADRACCAT006	1PZ	1,50	59,00	280x170x220
CADRACCAT007	1PZ	1,50	78,00	320x200x260



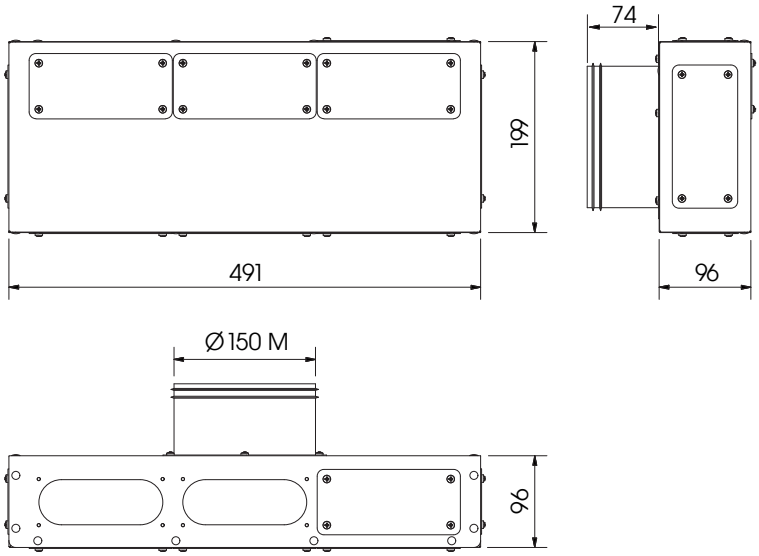


PLENUM ISOLATO DI MANDATA/RIPRESA - 11 ATTACCHI OVALI

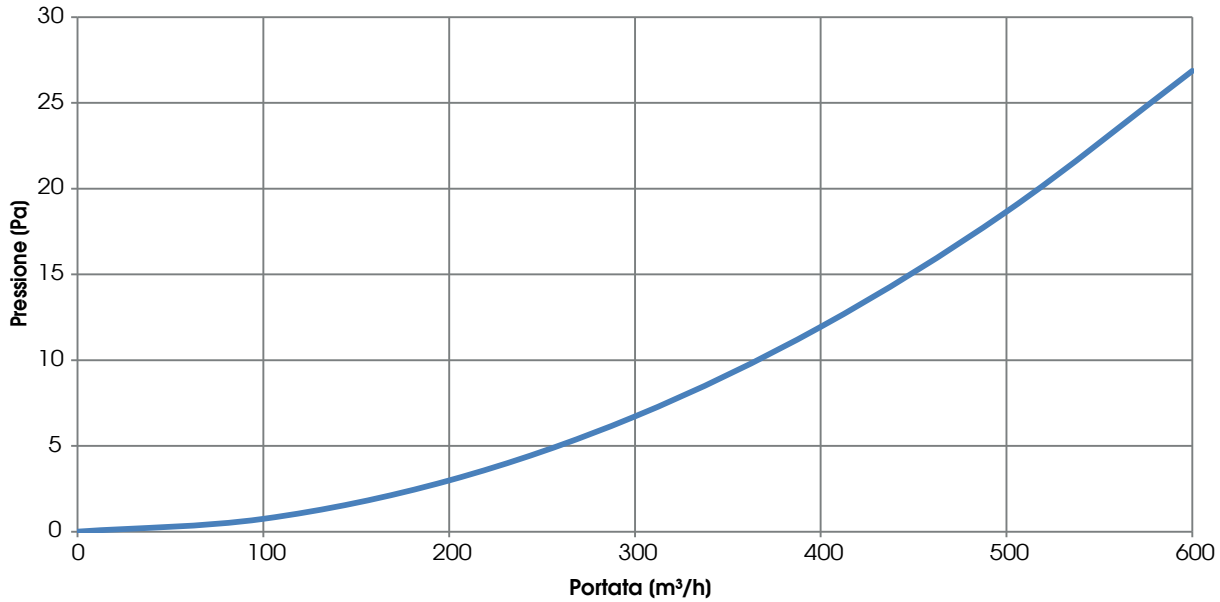
Plenum isolato di MANDATA/RIPRESA - Ø 150 mm - 11 attacchi OVALI

NOTA: rimuovere le piastre degli attacchi ovali che si intende utilizzare





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADPLENOV001	1 PZ	3,00	111,00	520x230x170 h



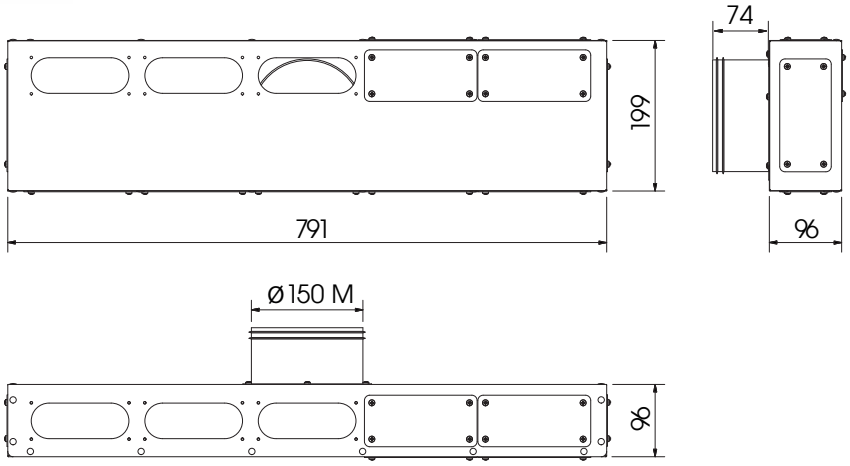
NOTA: fornito con piastre di chiusura attacchi ovali, in caso non vengano utilizzate

PLENUM ISOLATO DI MANDATA/RIPRESA - 17 ATTACCHI OVALI

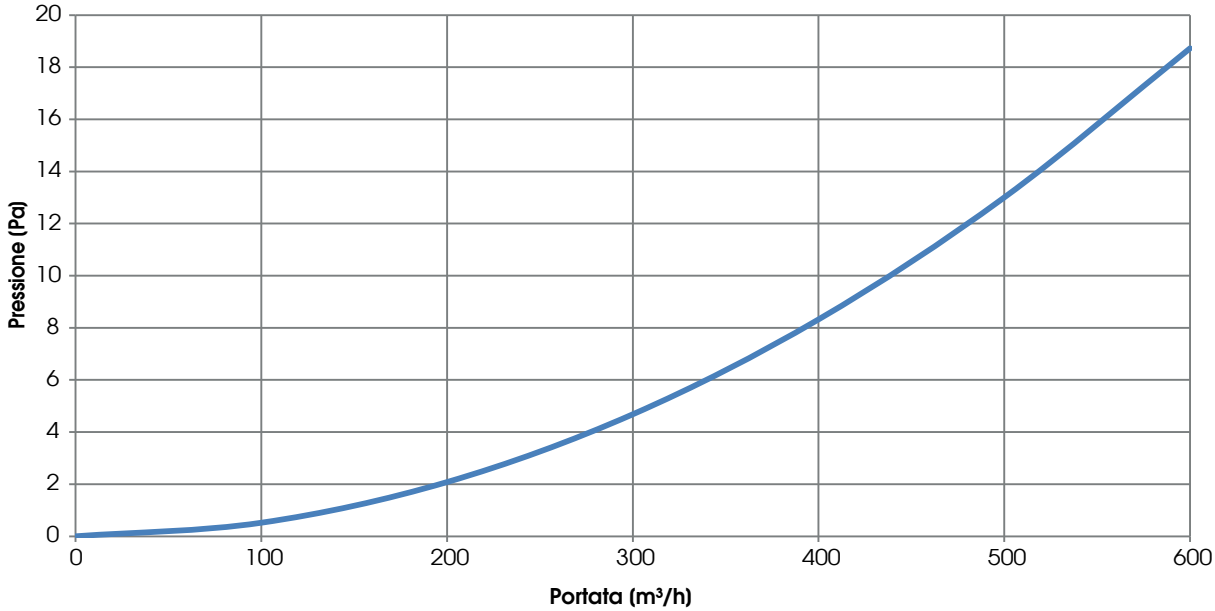
Plenum isolato di MANDATA/RIPRESA - Ø150 mm - 17 attacchi OVALI

NOTA: rimuovere le piastre degli attacchi ovali che si intende utilizzare





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADPLENOV004	1 PZ	4,5	120,00	820x230x170 h

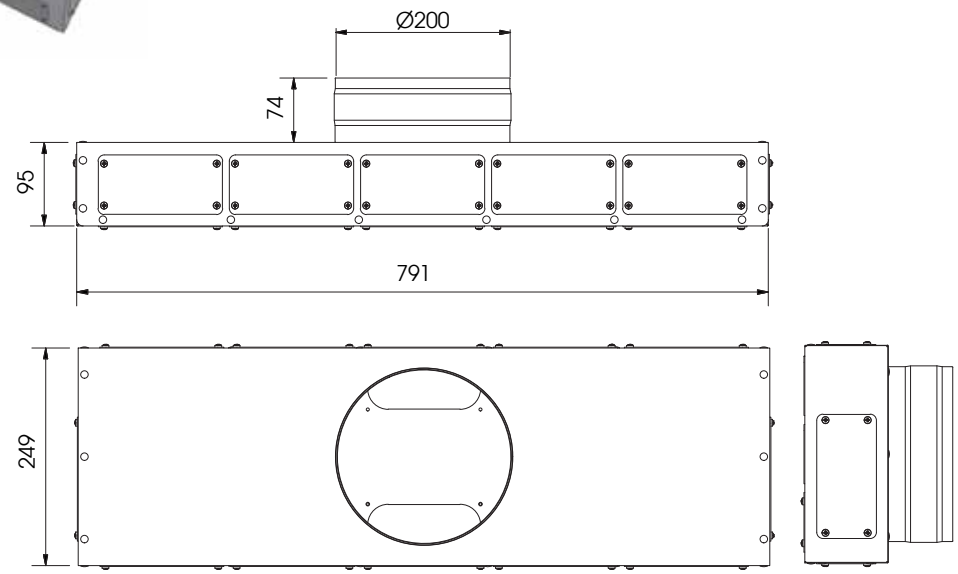


NOTA: fornito con piastre di chiusura attacchi ovali, in caso non vengano utilizzate

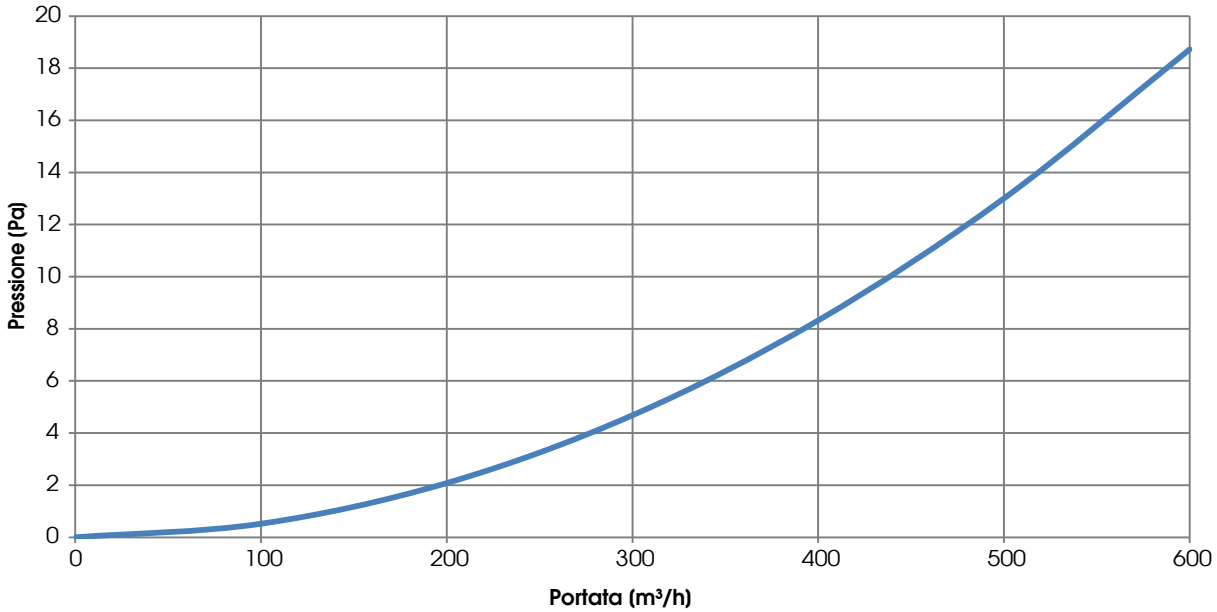
PLENUM SEZIONE INFERIORE BASSO 22 ATTACCHI OVALI

Plenum isolato di MANDATA / RIPRESA Ø 200 mm - 22 attacchi OVALI





Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADPLENOV011	1 PZ	8	167,00	820x280x170 h

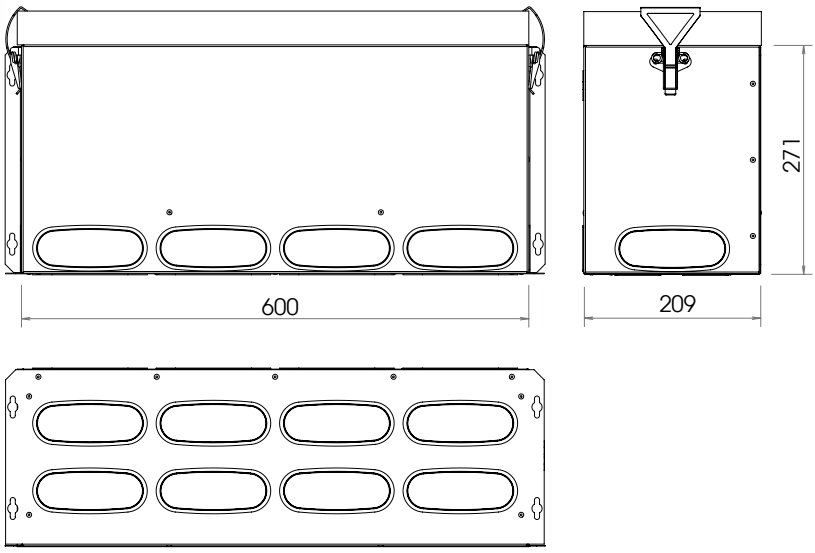


NOTA: fornito con piastre di chiusura attacchi ovali, in caso non vengano utilizzate

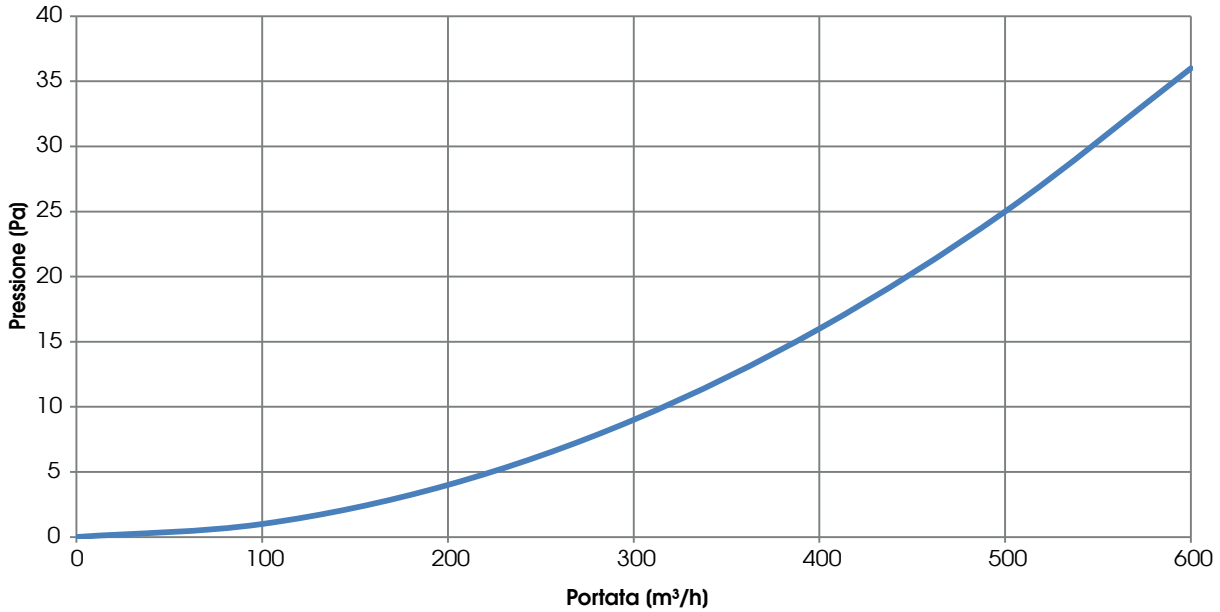
PLENUM SEZIONE INFERIORE BASSO 14 ATTACCHI OVALI

Plenum SEZIONE INFERIORE BASSO con SMORZATORE RUMORE - 14 attacchi OVALI



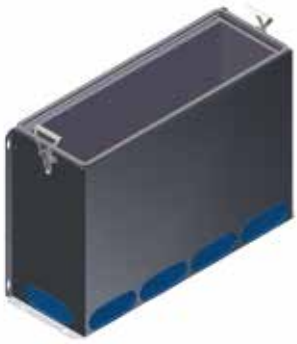


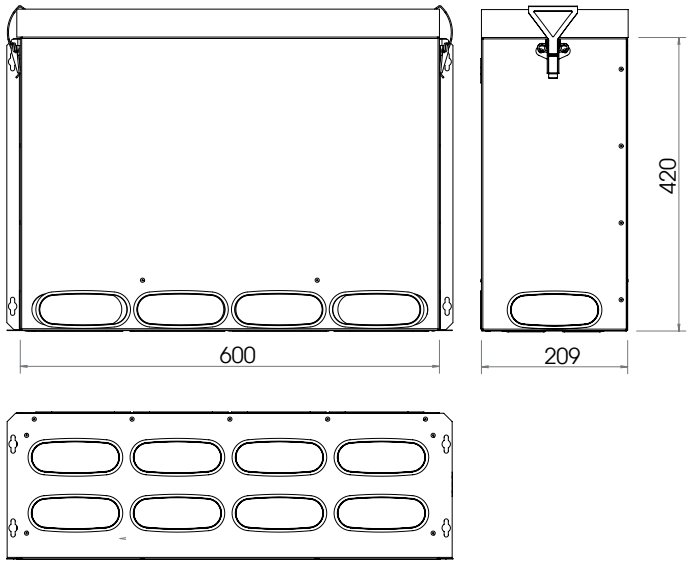
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADPLENUM020	1 PZ	5,00	453,00	702x213x325 h



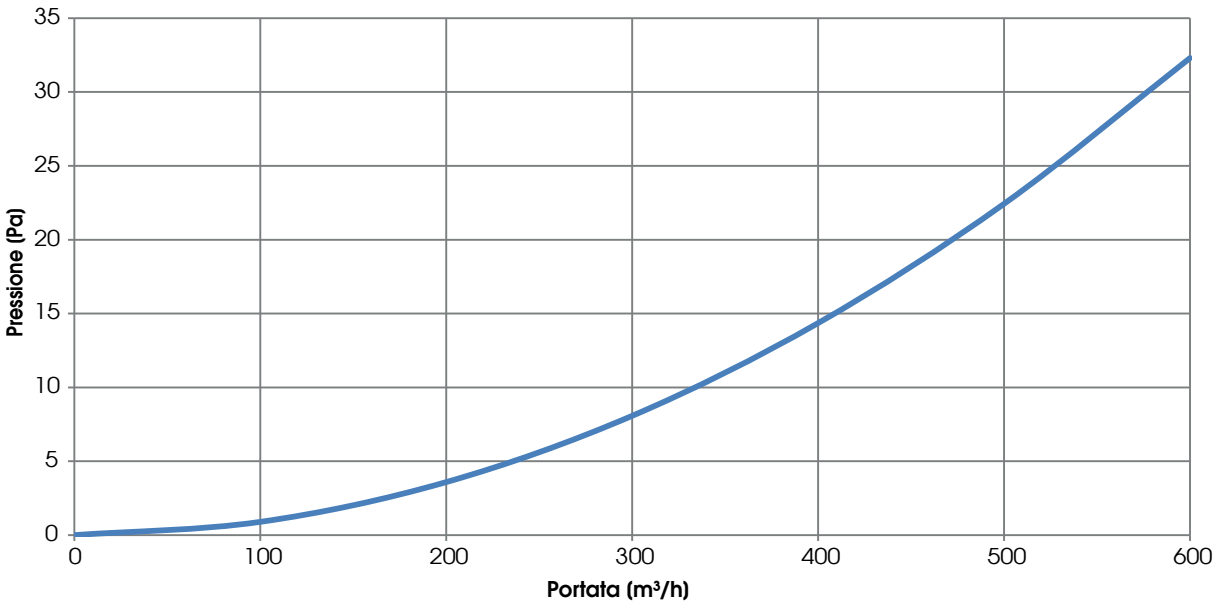
PLENUM SEZIONE INFERIORE ALTO 14 ATTACCHI OVALI

Plenum SEZIONE INFERIORE ALTO con SMORZATORE RUMORE - 14 attacchi OVALI



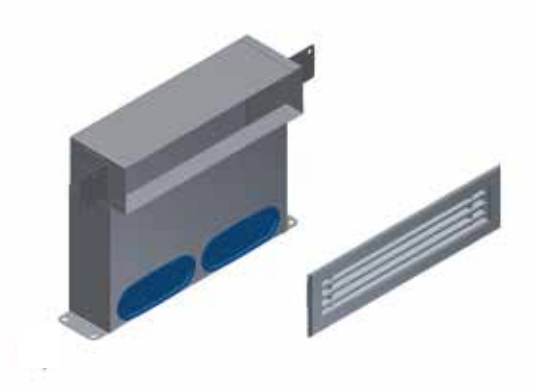


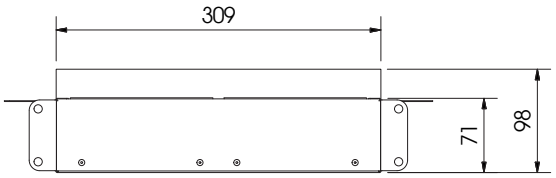
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADPLENUM021	1 PZ	7,00	659,00	702x213x475 h

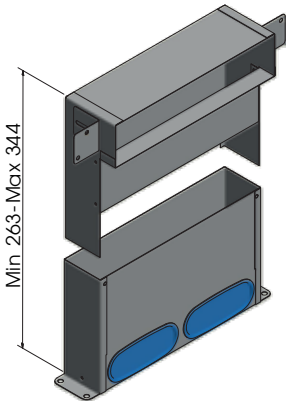


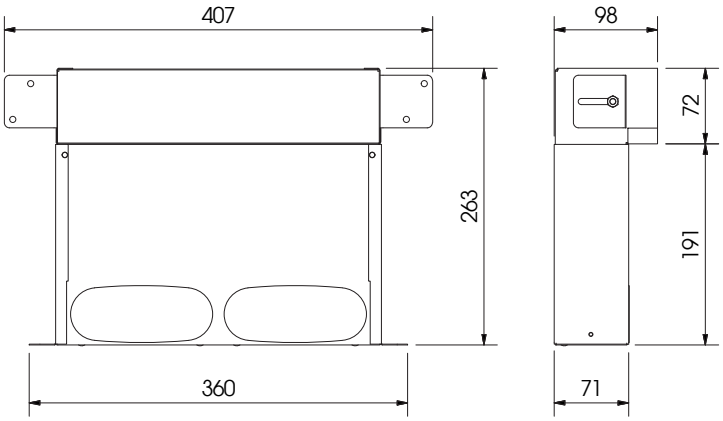
PLENUM DA PARETE CON GRIGLIA - condotto OVALE

Plenum da parete con griglia - condotto OVALE

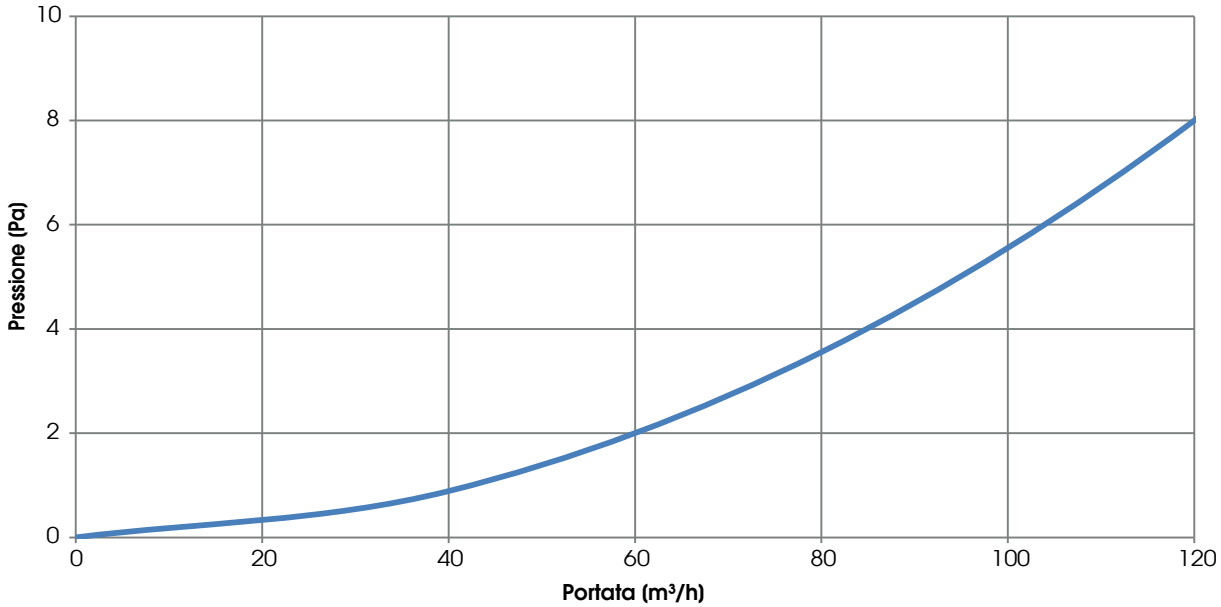








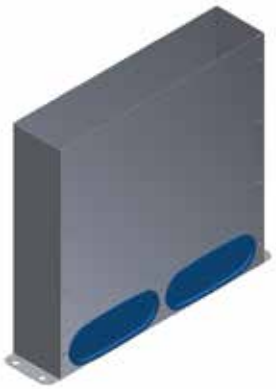
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC060	1 Pz	2,50	451,00	360x270x250 h

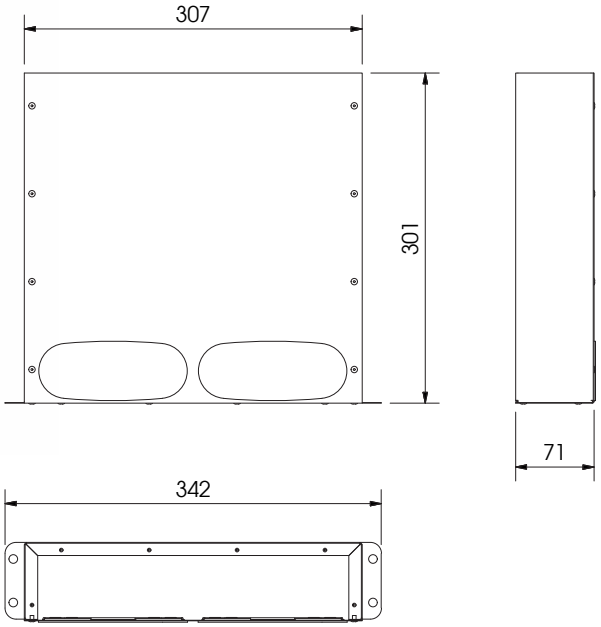


PLENUM DA PAVIMENTO CON GRIGLIA - condotto OVALE

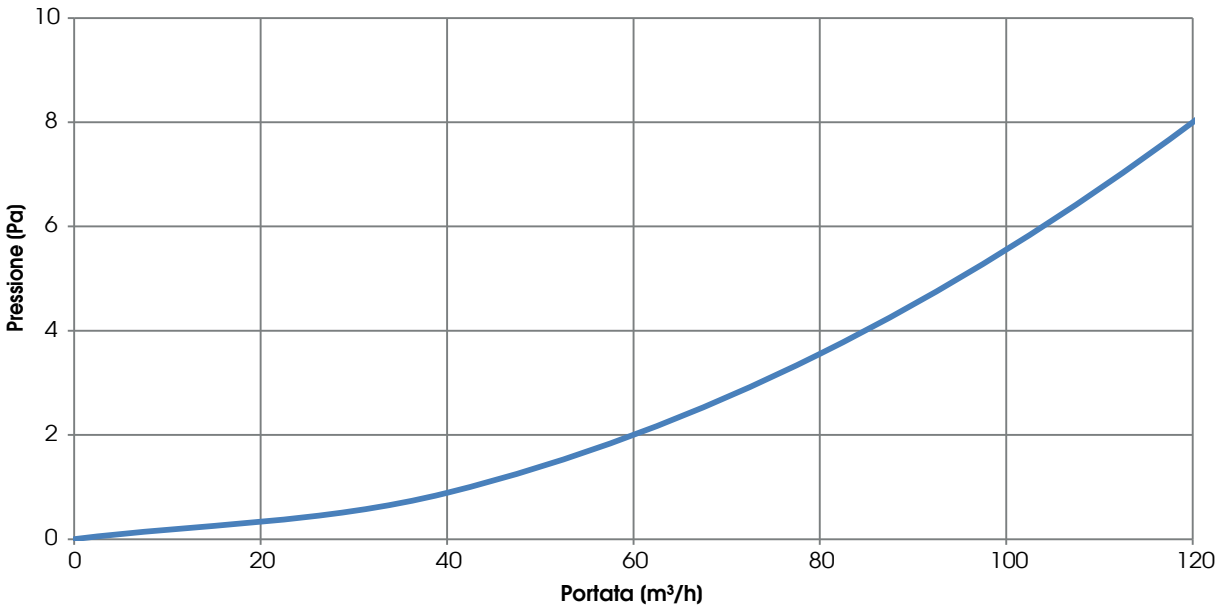
Plenum da pavimento con griglia - condotto OVALE







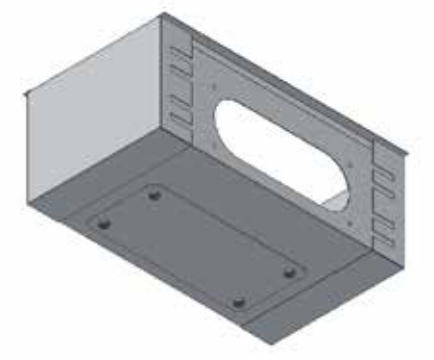
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC061	1 Pz	1,9	259,00	390x390x250 h

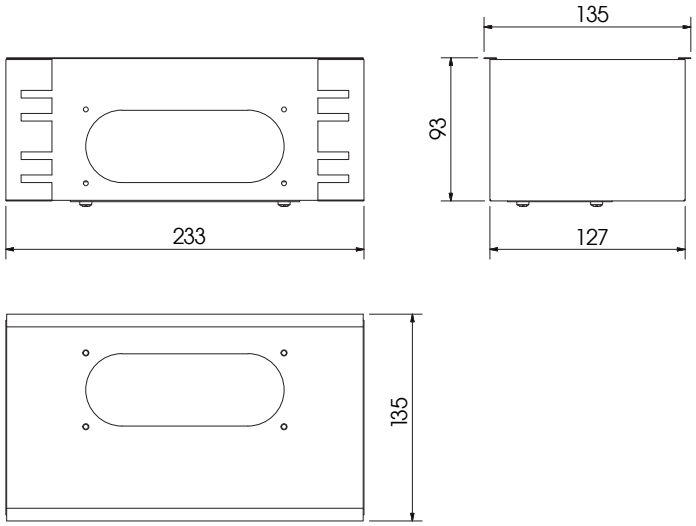


PLENUM ISOLATO IN AMBIENTE, PER GRIGLIE RETTANGOLARI - CONDOTTI OVALI

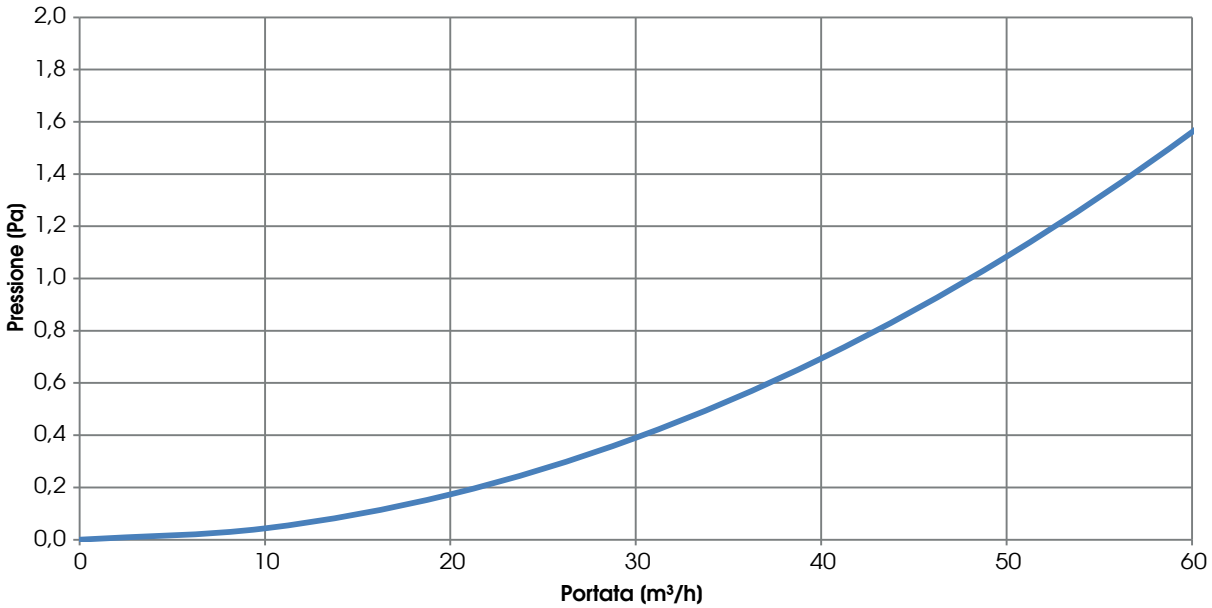
Plenum isolato per griglie rettangolari (da abbinare ad 1 o 2 connessioni lineari o a 90°)

NOTA: il plenum è fornito completo di chiusura in cartone rinforzato, per protezione durante i lavori.





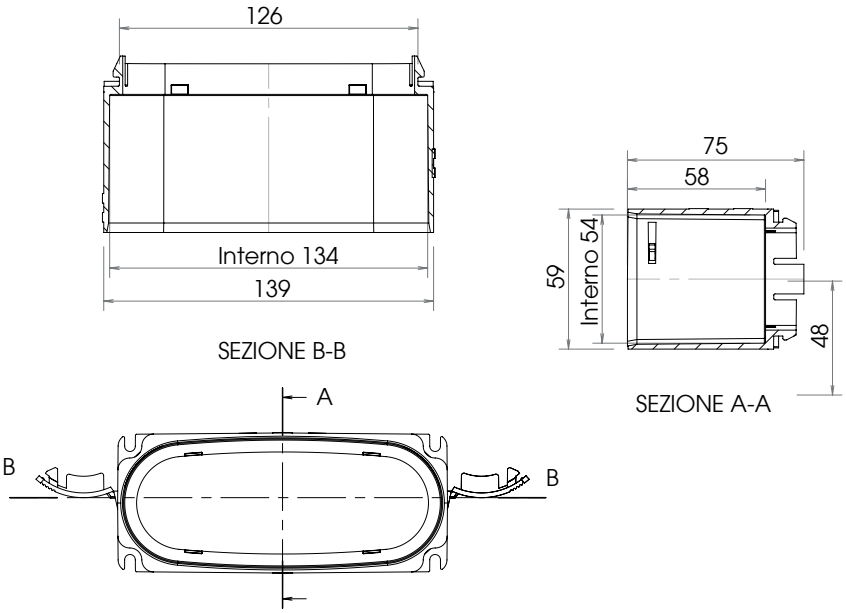
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADTERDOV001	1 PZ	8,00	65,00	135x235x93 h



CONNESSIONE LINEARE TRA PLENUM E DIAFRAMMA DI RIDUZIONE DIAMETRO

Connessione LINEARE tra plenum e condotto semirigido ovale - guarnizione a tenuta

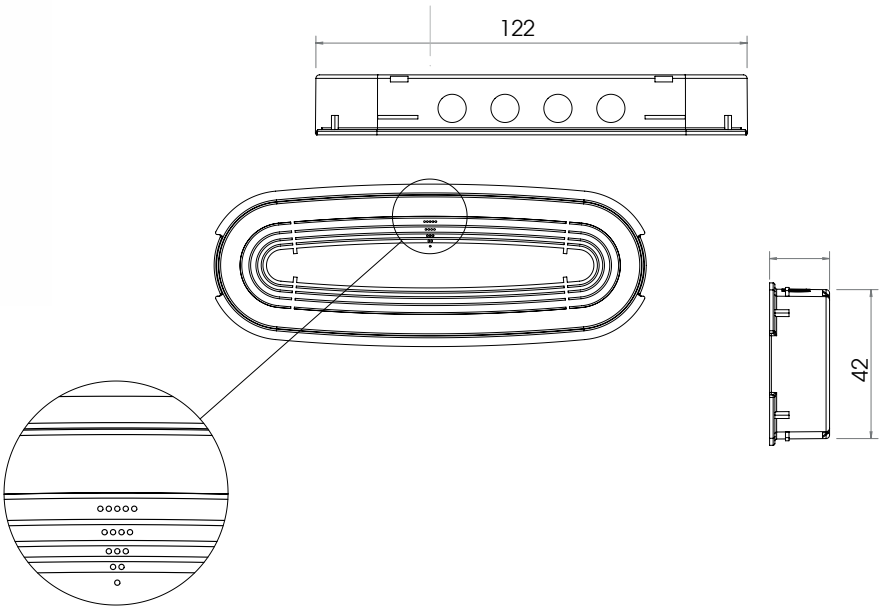




Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC052	1 PZ	0,75	24,00	-
CADCONACC052-P	1 conf (12Pz)	9,30	240,00 (cad.20,00)	300x250x260 h

Diaframma di riduzione diametro per condotto ovale



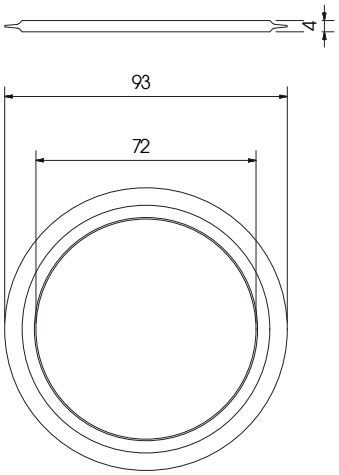


Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC057	1 PZ	0,28	7,20	-
CADCONACC057-P	1conf (12Pz)	3,66	72,00 (cad.6,00)	300x1250x260 h

GUARNIZIONE PER CONDOTTO SEMIRIGIDO CIRCOLARE Ø 90/76 mm e OVALE

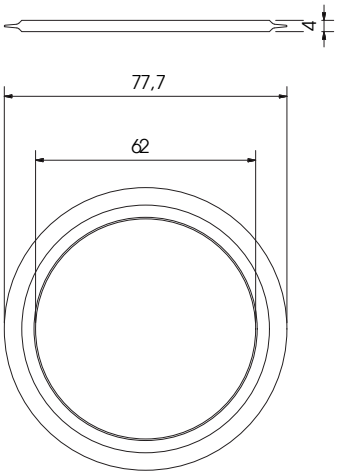
Guarnizione per condotto semirigido circolare Ø 90/76 mm e ovale





Guarnizione per condotto semirigido circolare Ø 75/63 mm





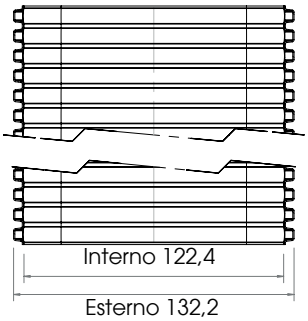
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC058	1 Pz	0,8	3,00	-
CADCONACC058-P	1 conf (12Pz)	8,3	30,00 (cad.2,50)	105x105x105 h
CADCONACC064	1 Pz	0,8	3,00	-
CADCONACC064-P	1 conf (12Pz)	8,3	30,00 (cad.2,50)	105x105x105 h

CONDOTTO SEMIRIGIDO OVALE

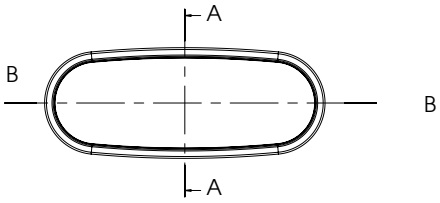
Condotto semirigido ovale - 52x132 mm - aria mandata colore BLU o aria ripresa colore ROSSO
NOTA: raggio di curvatura su piano orizzontale = 300 mm

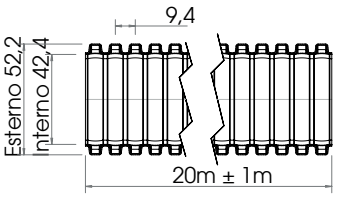






SEZIONE B-B

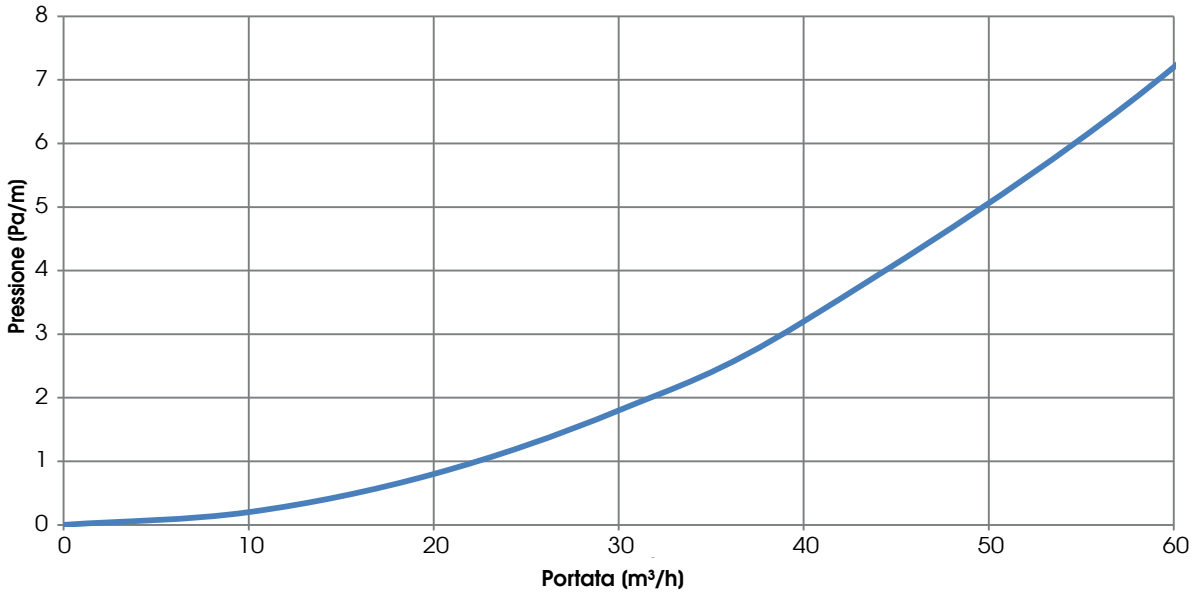




N.B. – color ROSSO (CADCONACC050) ad esaurimento; su richiesta, consegna circa 2 settimane lavorative

Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC051	20 m (BLU)	10,5	380,00	1300x1300x140
CADCONACC050	20 m (ROSSO)	10,5	380,00	1300x1300x140

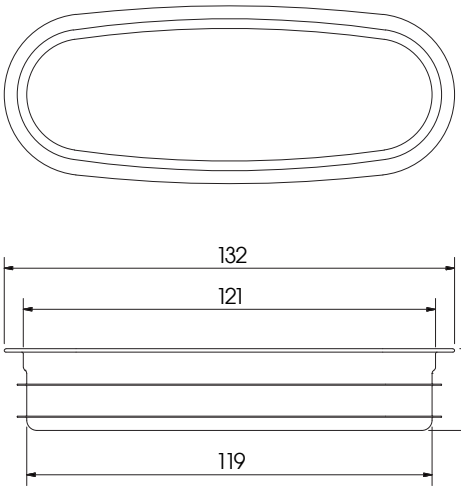
Perdite di carico per un metro di tubazione rettilinea del tubo ovale



TAPPO PROTEZIONE PER CONDOTTO SEMIRIGIDO OVALE e CONNESSIONE LINEARE

Tappo protezione per tubo ovale

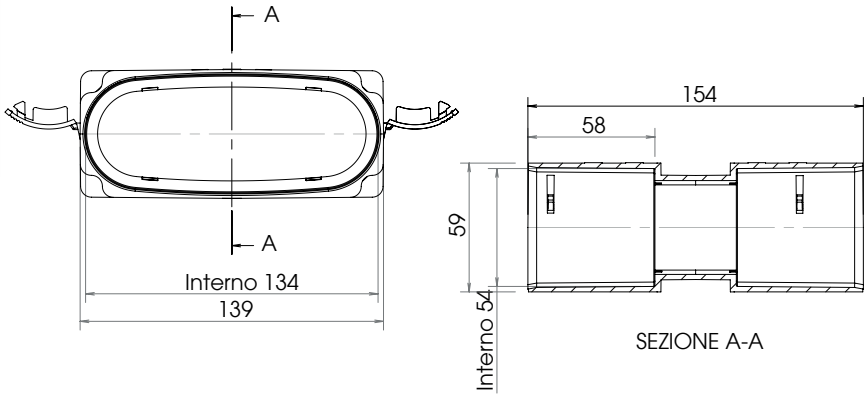




Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC062	1 Pz	0,13	9,60	-
CADCONACC062-P	1 conf (12 Pz)	1,86	96,00 (cad.8,00)	175x160x105 h

Connessione lineare tra due condotti semirigidi ovali - 2 guarnizioni a tenuta



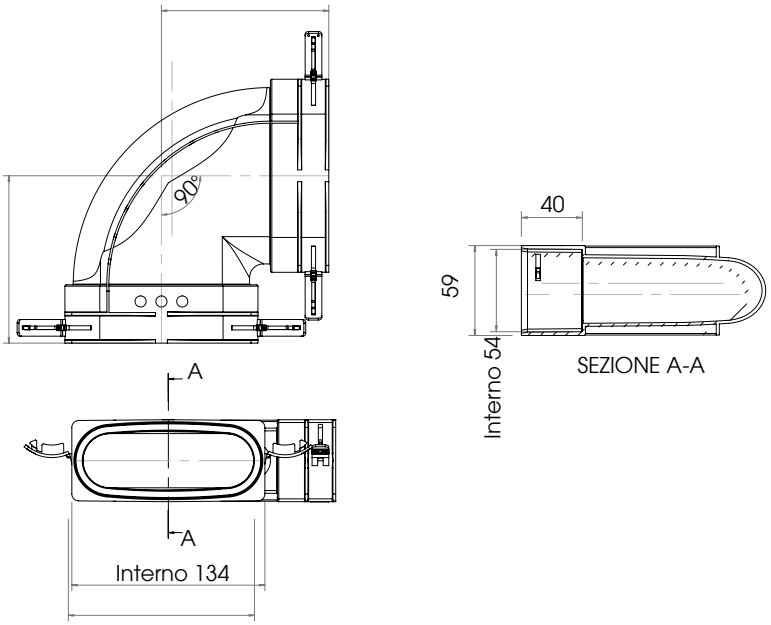


Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC053	1 Pz	0,14	33,60	-
CADCONACC053-P	1 conf (6Pz)	1,05	168,00 (cad.28,00)	320x240x250 h

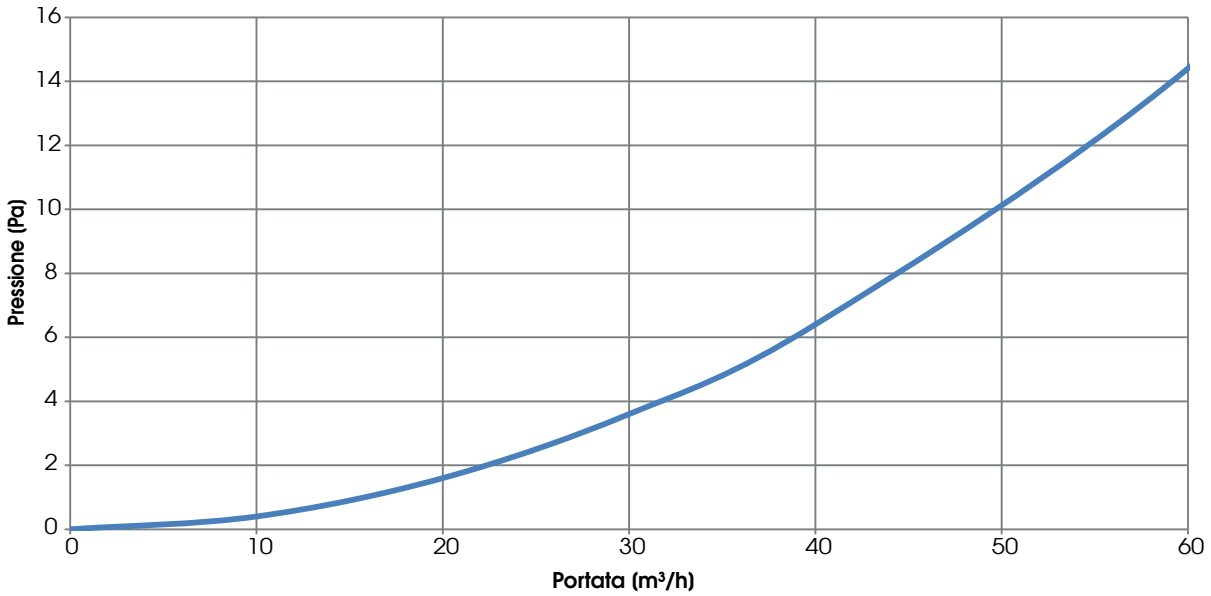
CURVA A 90° ORIZZONTALE PER CONDOTTO SEMIRIGIDO OVALE

Curva a 90° ORIZZONTALE per condotto semirigido ovale - 2 guarnizioni a tenuta





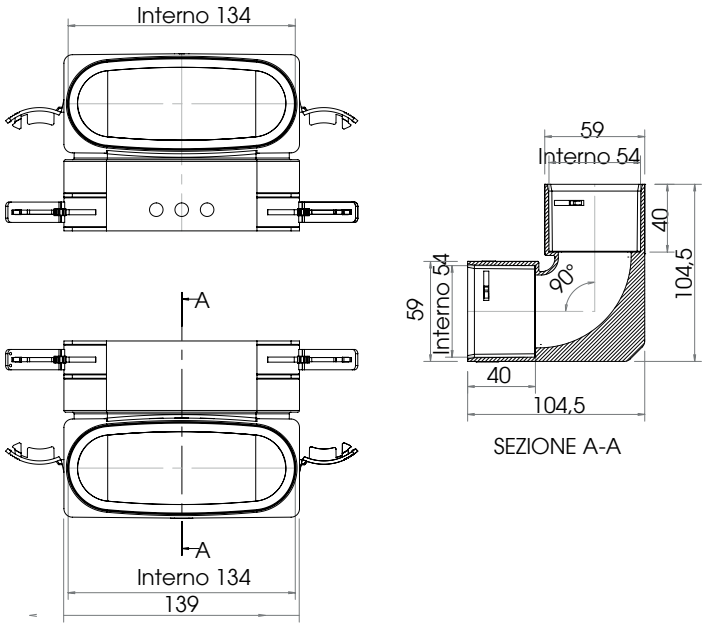
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC054	1 Pz	0,16	25,20	250x250x100 h
CADCONACC054-P	1 conf (6Pz)	1,29	126,00 (cad.21,00)	360x270x250 h



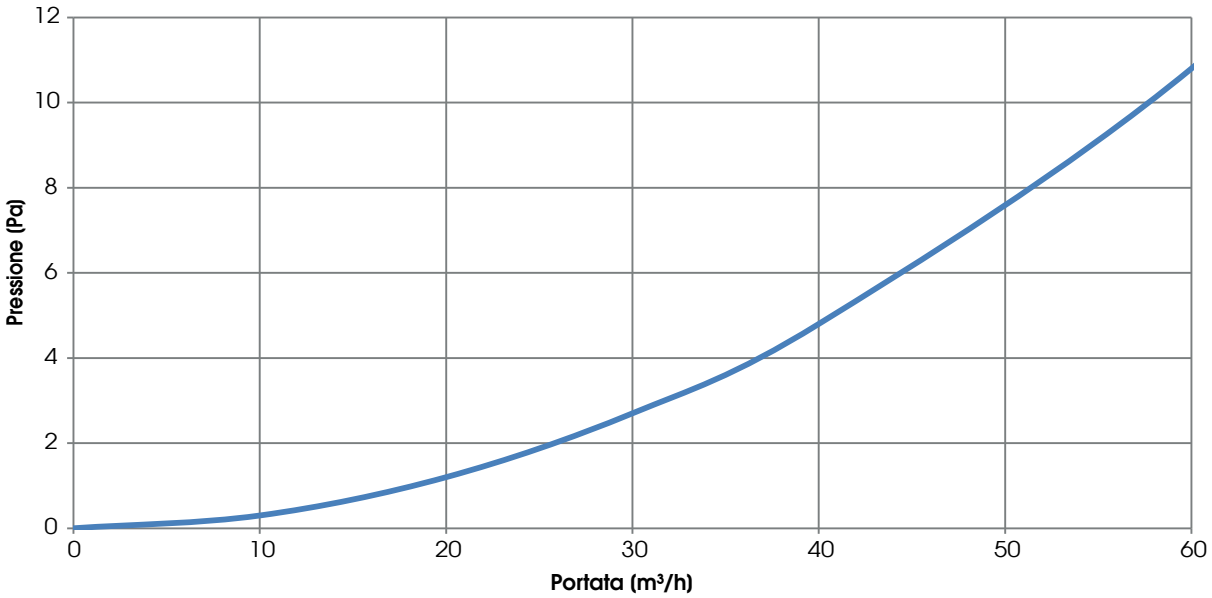
CURVA A 90° VERTICALE PER CONDOTTO SEMIRIGIDO OVALE

Curva a 90° VERTICALE per condotto semirigido ovale - 2 guarnizioni a tenuta





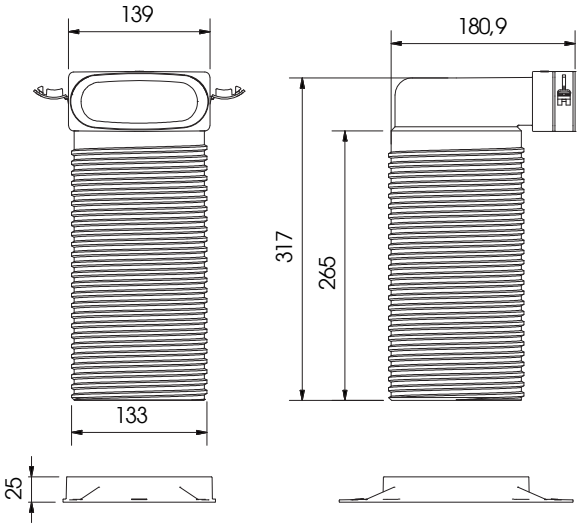
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC055	1 Pz	0,16	26,40	-
CADCONACC055-P	1 conf (6Pz)	1,26	132,00 (cad.22,00)	320x240x250 h

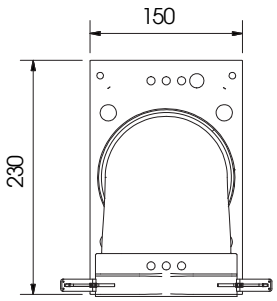


TERMINALE A 90° PER VALVOLA VENTILAZIONE CON PIASTRA MONTATA REGOLABILE CONDOTTO OVALE

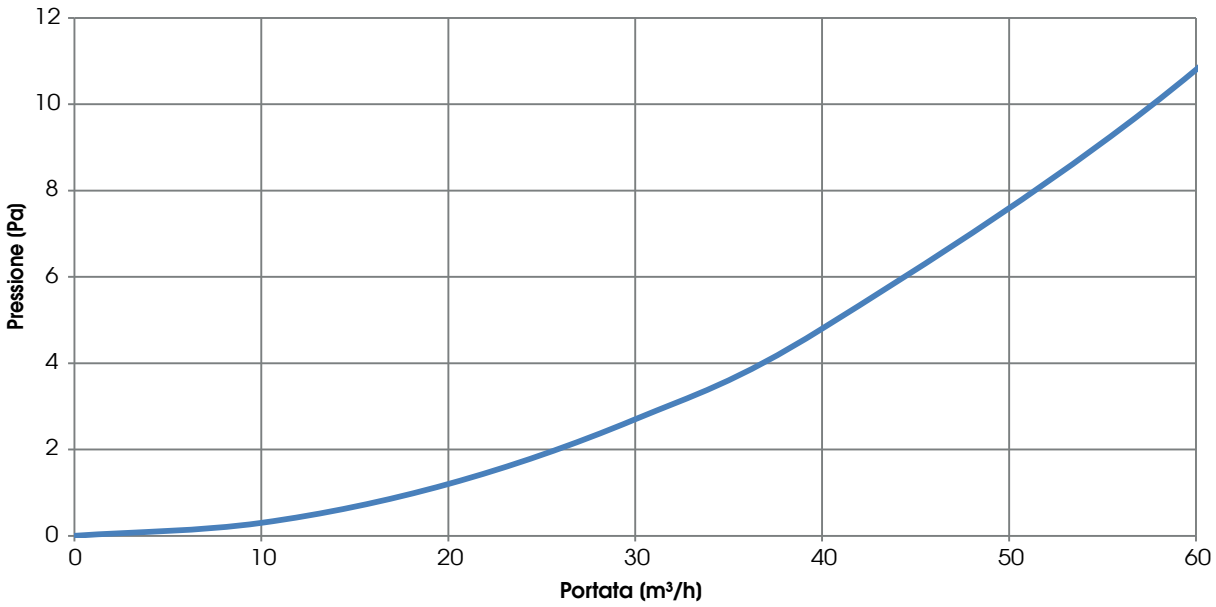
Terminale a 90° per valvola di ventilazione con piastra montata regolabile, per condotto ovale







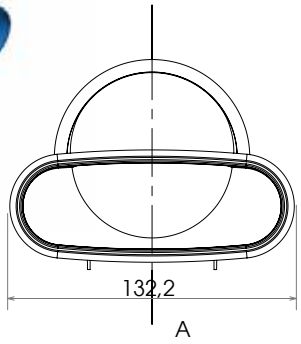
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC059	1 Pz	0,47	43,20	-
CADCONACC059-P	1 conf (6 Pz)	3,12	216,00 (cad.36,00)	445x445x365 h

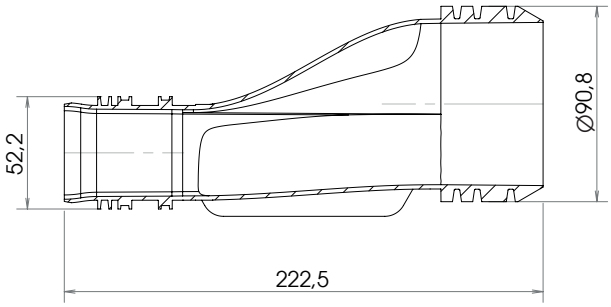


ADATTATORE PER CONNESSIONI TRA CONDOTTO CIRCOLARE E CONDOTTO OVALE

Adattatore per connessioni tra condotto circolare Ø 90/76 mm e condotto ovale 52x132 mm







SEZIONE A-A

Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC056	1 Pz	0,17	33,60	-
CADCONACC056-P	1 conf (6Pz)	1,32	168,00 (cad.28,00)	305x305x275 h

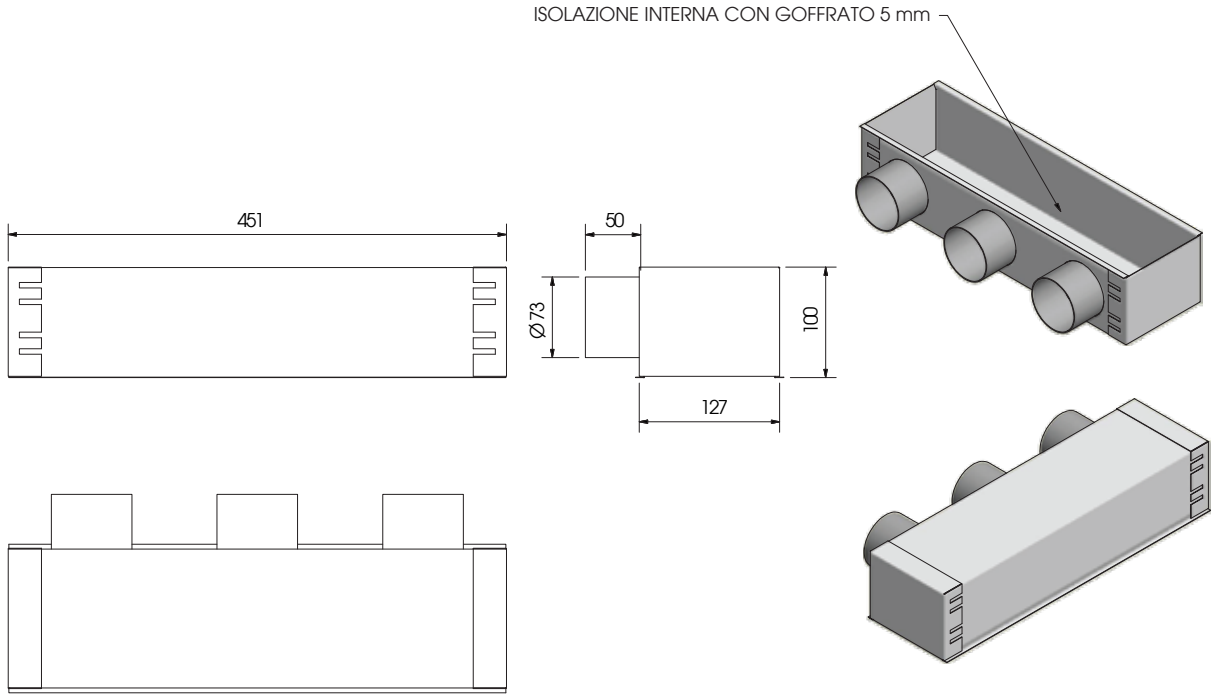
NOTA: collegamento tra condotto semirigido OVALE e CIRCOLARE Ø 90/76 mm, con interposto altro raccordo; non è possibile il collegamento diretto condotto-adattatore.

Tra adattatore e condotto è possibile prevedere i seguenti manicotti di giunzione:
. lato condotto CIRCOLARE Ø 90/76 mm = codici CADCONACC016, -018, -001, -003
. lato condotto OVALE = codici CADCONACC052, -053, -054, -055

Esempio:
. condotto semirigido CIRCOLARE Ø 90/76 mm (codice CADCONACC008)
. manicotto GIUNZIONE tra 2 condotti semirigidi CIRCOLARI Ø 90/76 mm (codice CADCONACC016)
. adattatore (codice CADCONACC056)
. connessione lineare tra due condotti semirigidi OVALI (codice CADCONACC053)
. condotto semirigido OVALE 52x132 mm (codice CADCONACC051)

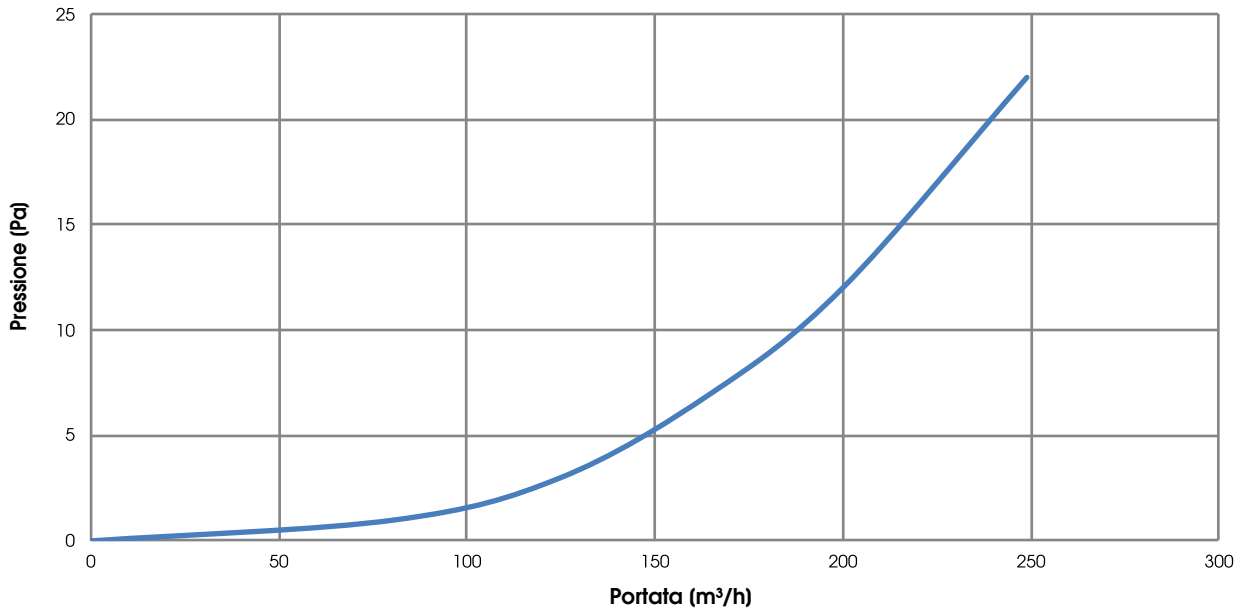
PLENUM IN AMBIENTE, ISOLATO, PER GRIGLIE RETTANGOLARI - CONDOTTI CIRCOLARI

Plenum isolato 3 attacchi superiori - per condotti circolari Ø 90/76 mm - 452x127x100 mm



Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Emballage (mm)
CADPLENUM023	1 Pz	1	79,00	500x400x550

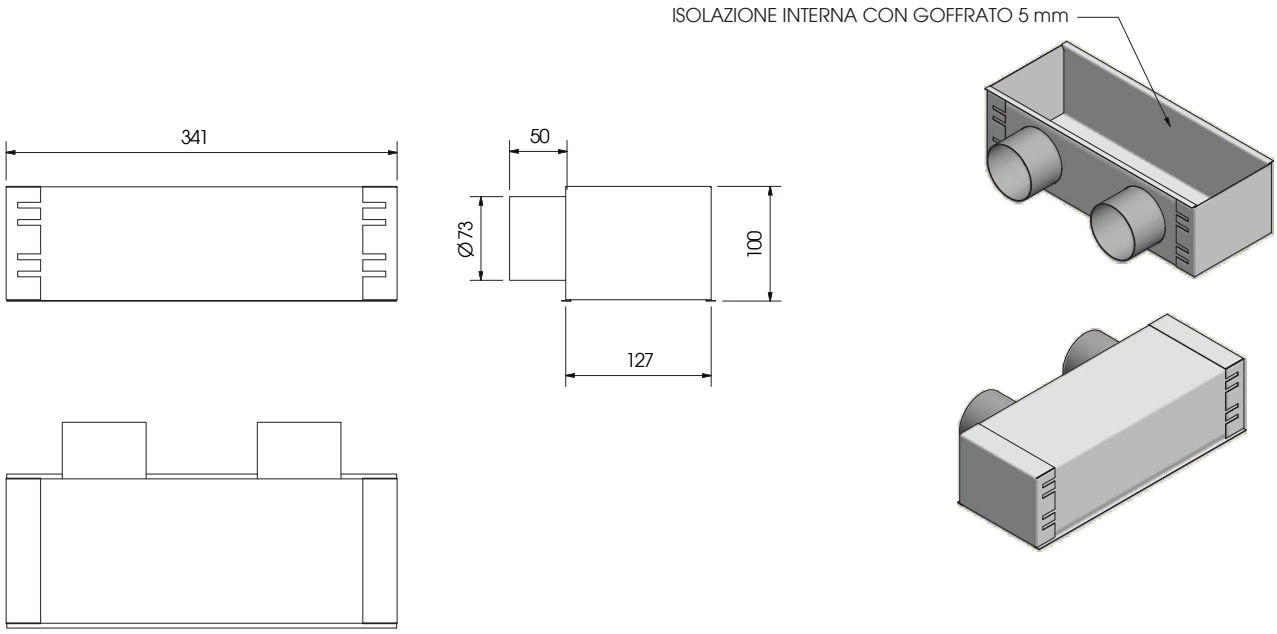
Quantitativo MINIMO = 10 pezzi
CONSEGNA = 2 – 3 settimane lavorative



Testato con griglia CADTERDIF030

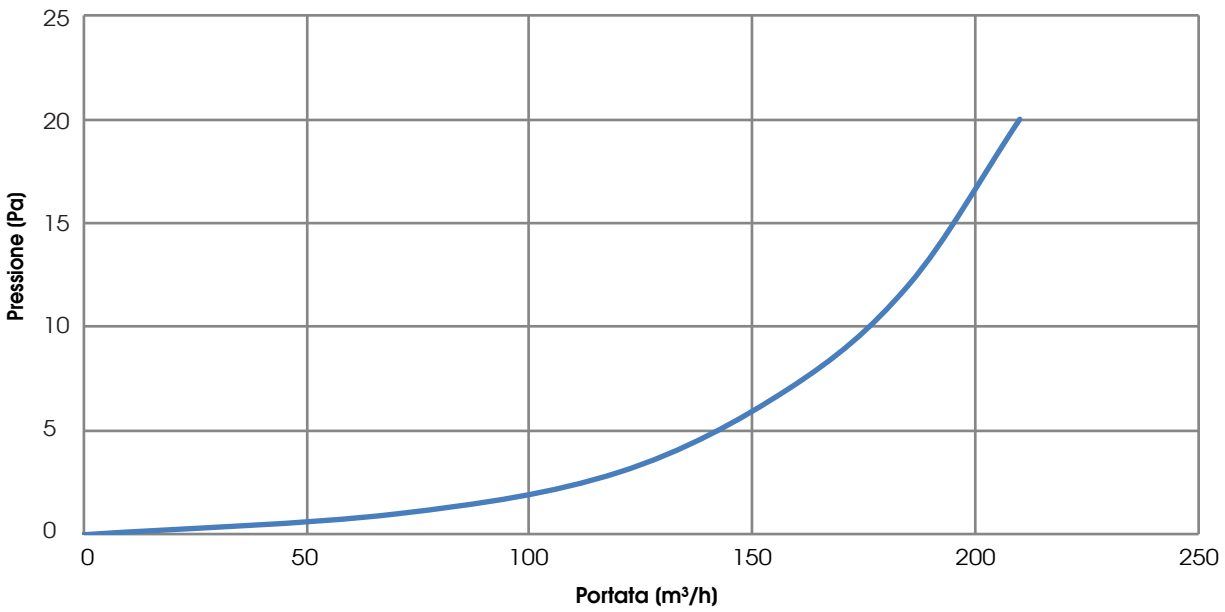
PLENUM IN AMBIENTE, ISOLATO, PER GRIGLIE RETTANGOLARI - CONDOTTI CIRCOLARI

Plenum isolato 2 attacchi superiori - per condotti circolari Ø 90/76mm - 342x127x100 mm



Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADPLENUM022	1 Pz	0,8	67,00	350x400x550

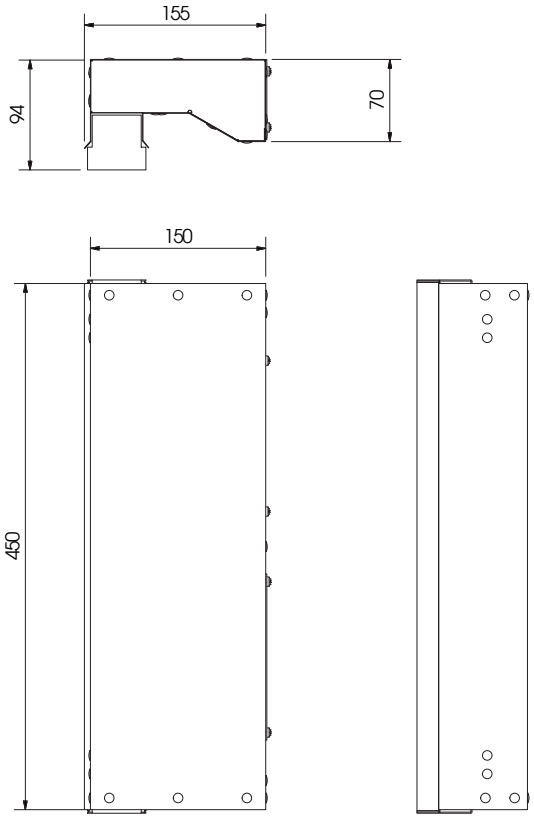
Quantitativo MINIMO = 10 pezzi
CONSEGNA = 2 – 3 settimane lavorative

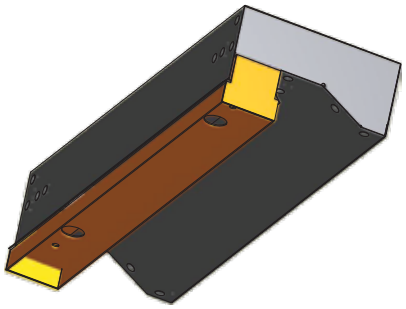


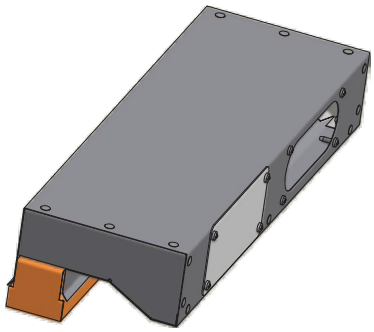
Testato con griglia CADTERDIF029

PLENUM ISOLATO X DIFFUSORE LINEARE

Plenum isolato per diffusore lineare a feritoia + dima - attacchi ovali 90°

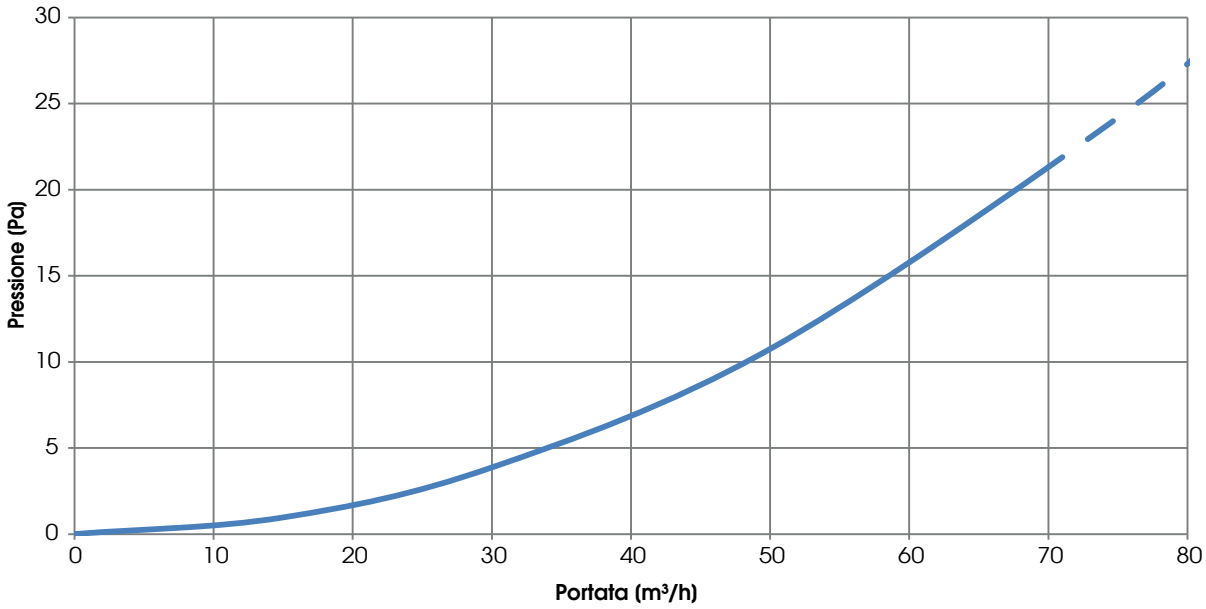






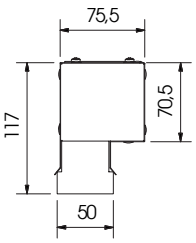
Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADPLENUM024	1 Pz	1,5	224,00	450x350x400

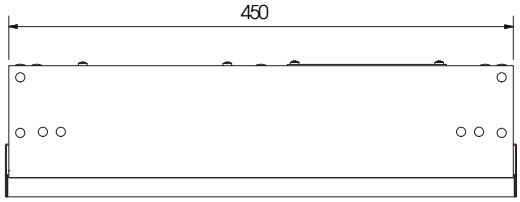
Quantitativo MINIMO = 10 pezzi
CONSEGNA = 2 – 3 settimane lavorative

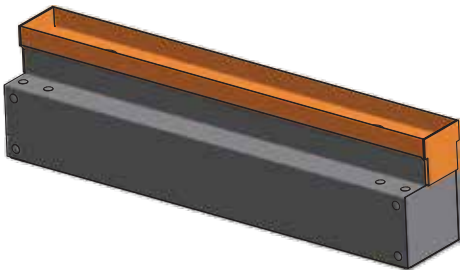


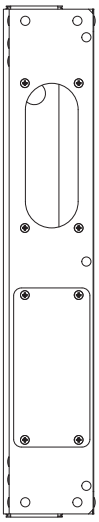
PLENUM ISOLATO PER DIFFUSORE LINEARE A FERITOIA

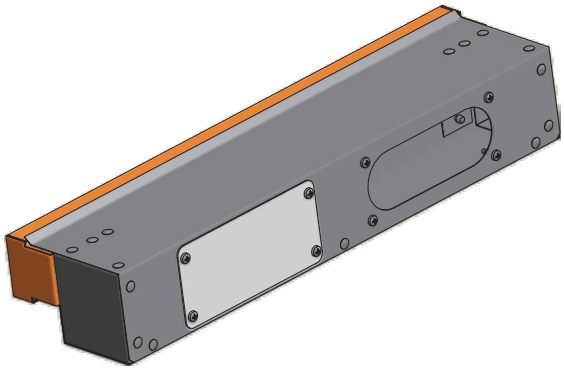
Plenum isolato per diffusore lineare a feritoia + dima - attacchi ovali in linea





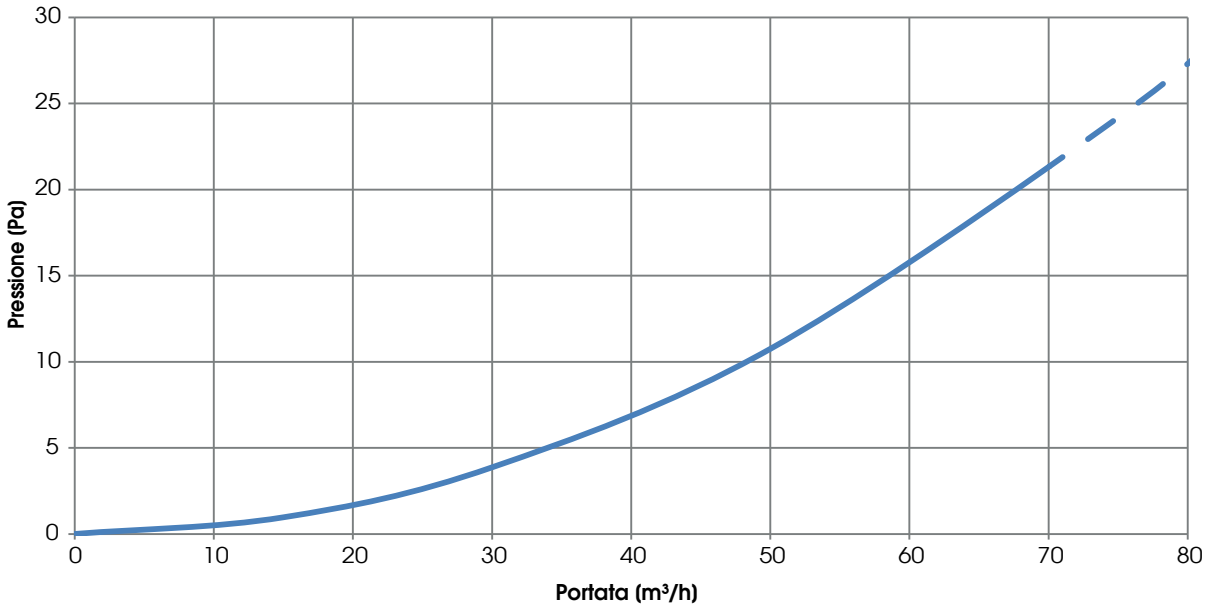






Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADPLENUM025	1 Pz	1,2	194,00	300X500X400

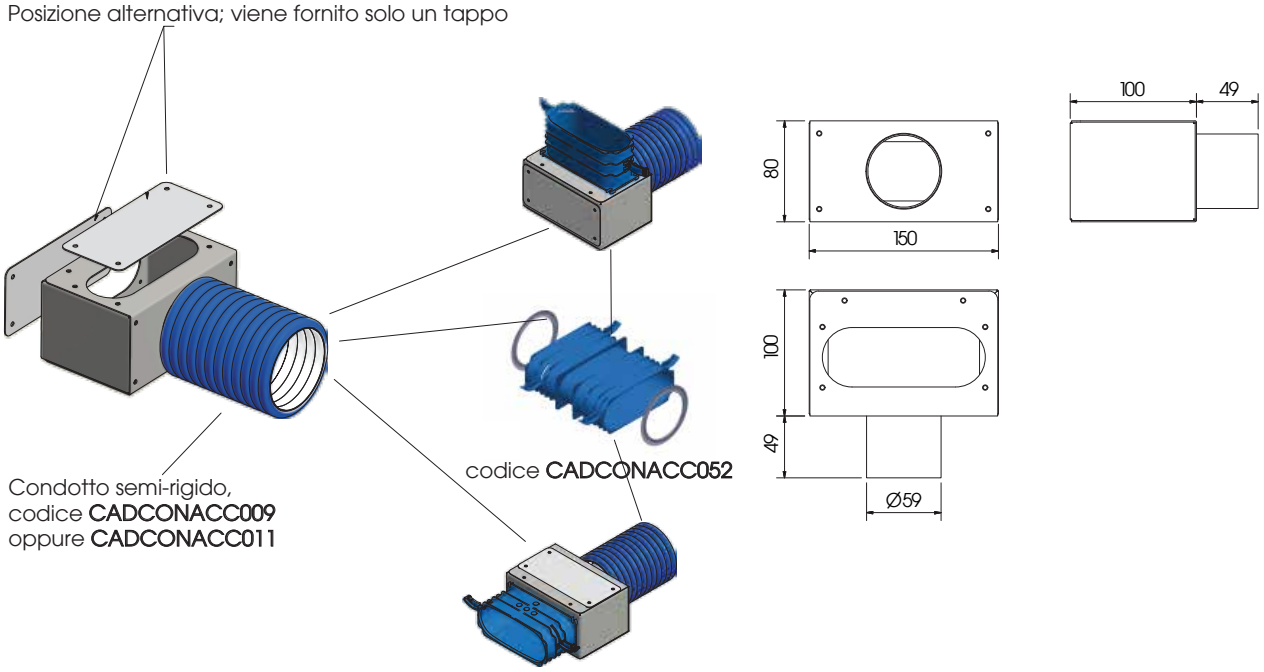
Quantitativo MINIMO = 10 pezzi
CONSEGNA = 2 – 3 settimane lavorative

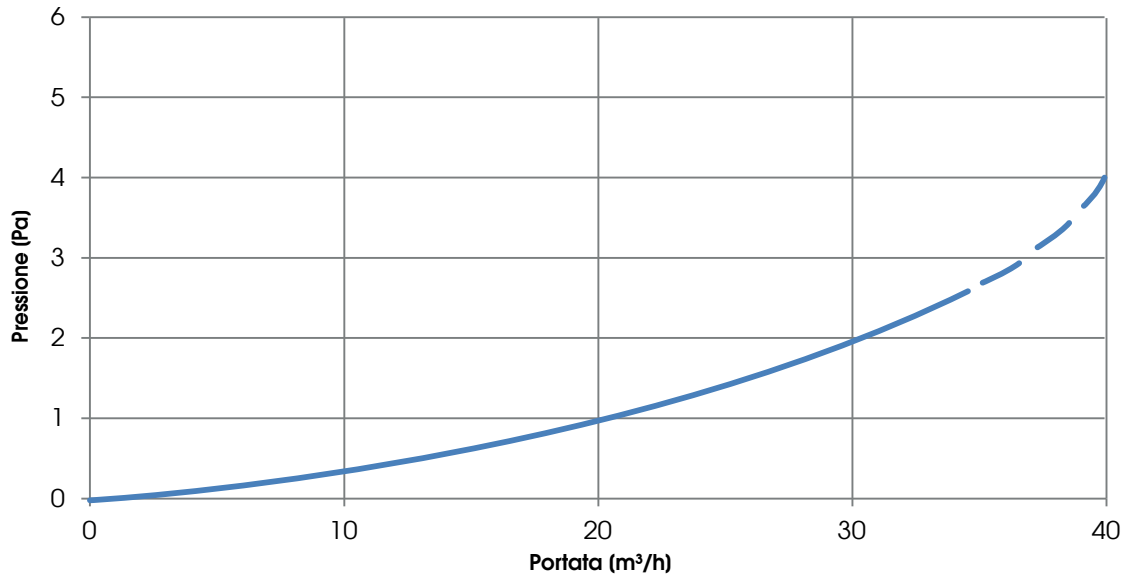


ADATTATORE PER CONNESSIONI TRA CONDOTTO CIRCOLARE ED OVALE

Adattatore per connessioni tra condotto circolare Ø 75/63 mm e condotto ovale 52x132 mm

Posizione alternativa; viene fornito solo un tappo

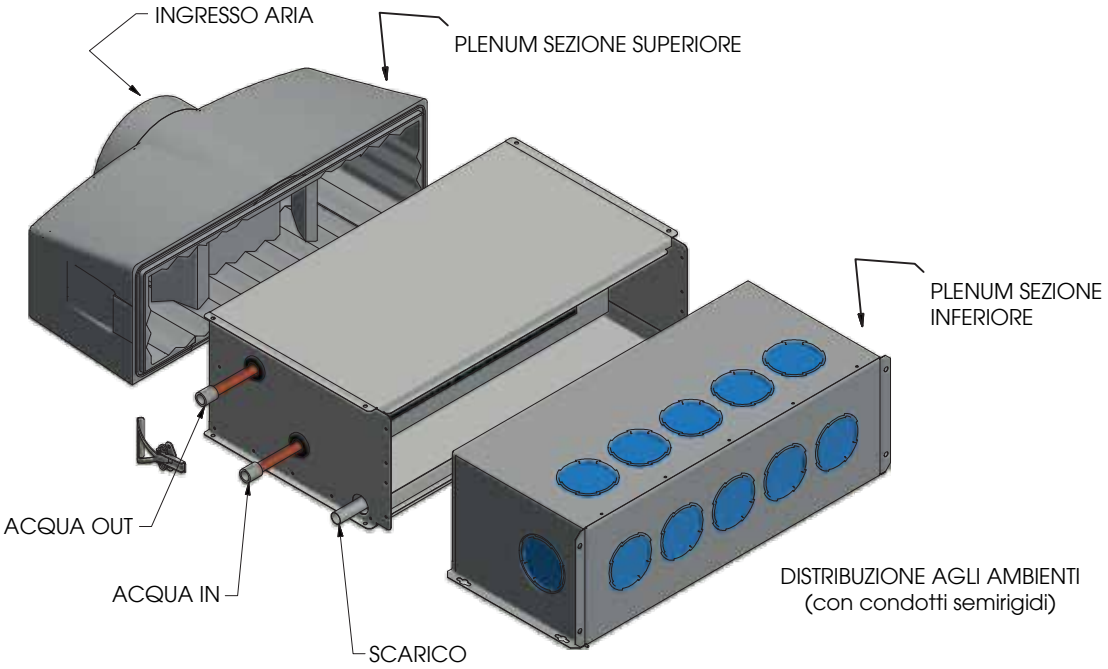


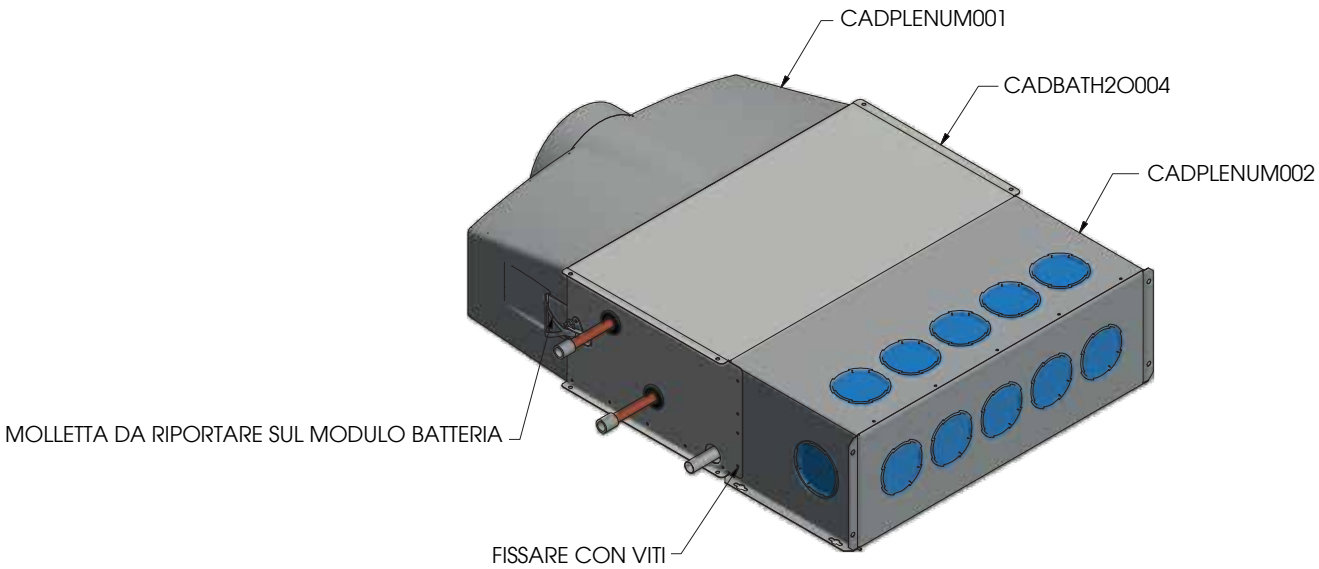


Codice	Quantità	Peso (kg)	Prezzo (€)	Dim. Imballo (mm)
CADCONACC065	1 Pz	0,4	54,00	150X150X80

N.B. - al prezzo del codice **CADCONACC065** (plenum) bisogna aggiungere il prezzo del codice **CADCONACC052** (CONNESS. LINEARE PLENUM-CONDOTTO SEMIRIGIDO OVALE)

ASSEMBLAGGIO BATTERIA ACQUA FREDDA/CALDA
(modulo intermedio tra plenum superiore e inferiore)

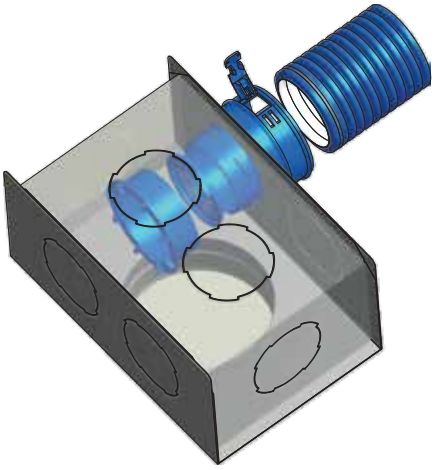


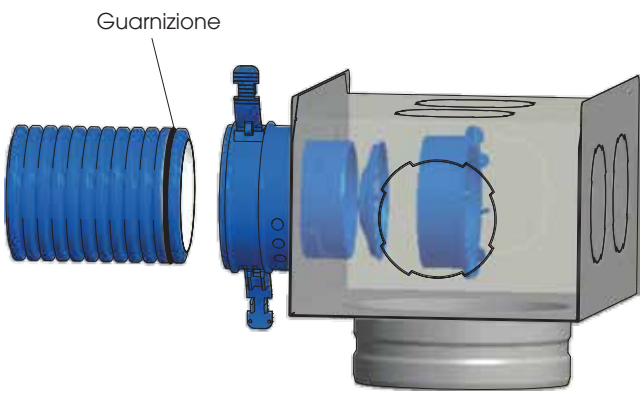


MONTAGGIO CONNESSIONE LINEARE SU PLENUM

Svitare la ghiera e fissare la connessione lineare o a 90° all'esterno del plenum; posizionare il diaframma e serrare la ghiera dall'interno.

Calzare la guarnizione sul condotto semirigido, inserirlo nella connessione e chiudere le alette di serraggio.



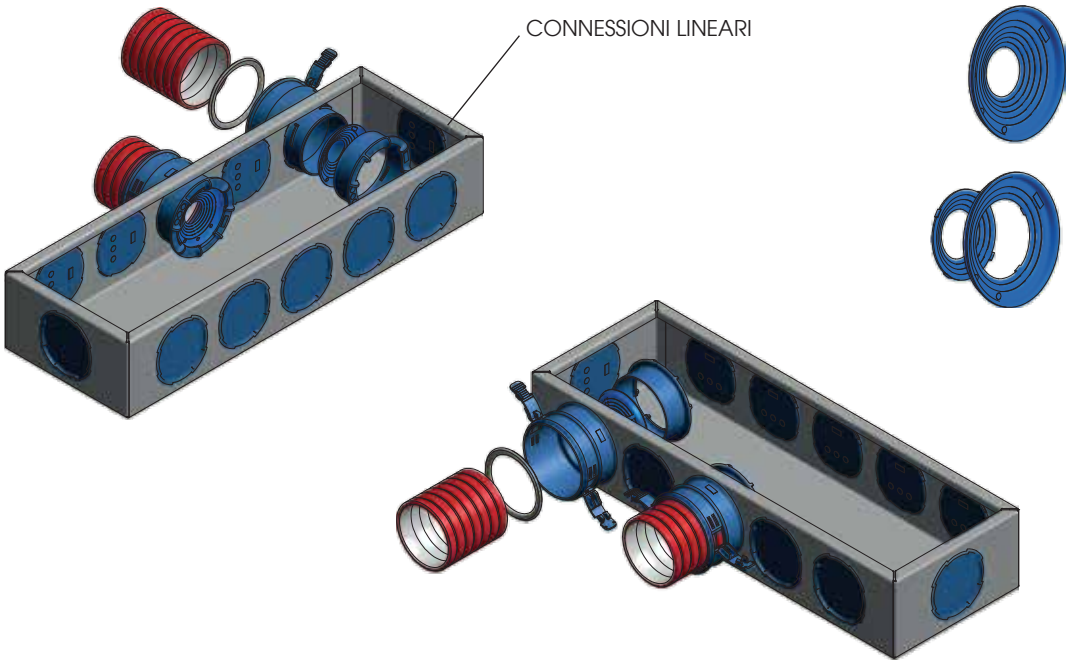


DIAFRAMMI - SELEZIONE E POSIZIONAMENTO

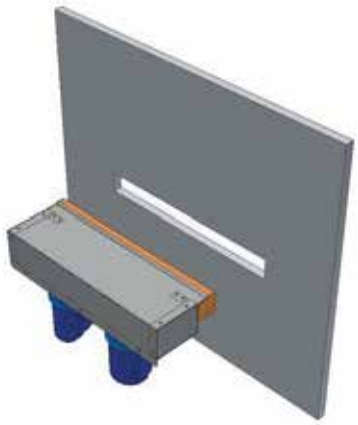
I diaframmi andranno dimensionati tramite il software di calcolo specifico.

Su ogni anello del diaframma è stampata la misura del relativo foro: troverete i diametri 63, 55, 48, 42, 36 e 30. Il software dice quale diaframma togliere: "36" indica di lasciare l'anello con scritto "36" (che avrà effettivamente il foro da 36 mm) e togliere l'anello inferiore da "30".

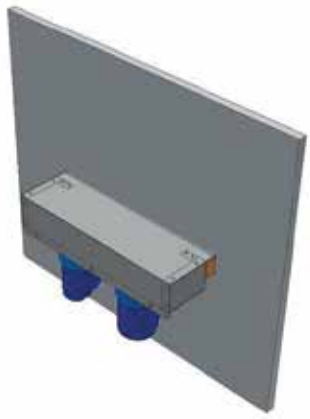
Posizionare i diaframmi nelle CONNESSIONI LINEARI (codici: CADCONACC001 o CADCONACC002) o CONNESSIONI A 90° (codici: CADCONACC003 o CADCONACC004) tra plenum e condotti semirigidi operando dall'interno dei plenum (ispezionabili).



INSTALLAZIONE PLENUM CADTERDIF024 CON DIFFUSORE LINEARE CADTERDIF023



Predisporre il foro per la bocchetta (455x50 mm)



Fissare il plenum alla parete



Murare a filo



Svitare ed eliminare il tappo



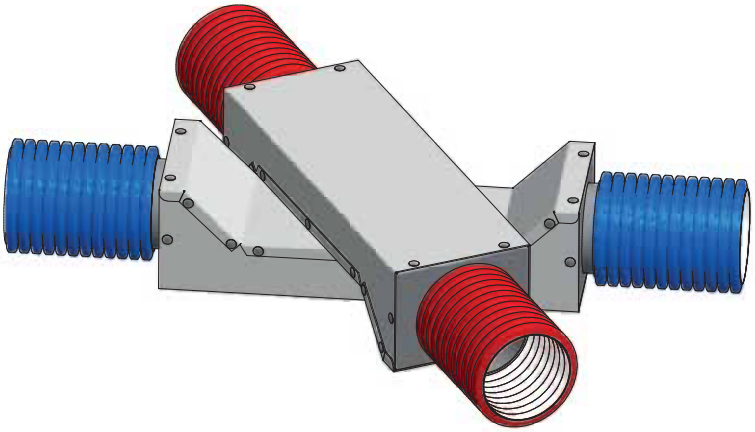
Inserire la bocchetta lineare e fissarla al plenum con le apposite viti

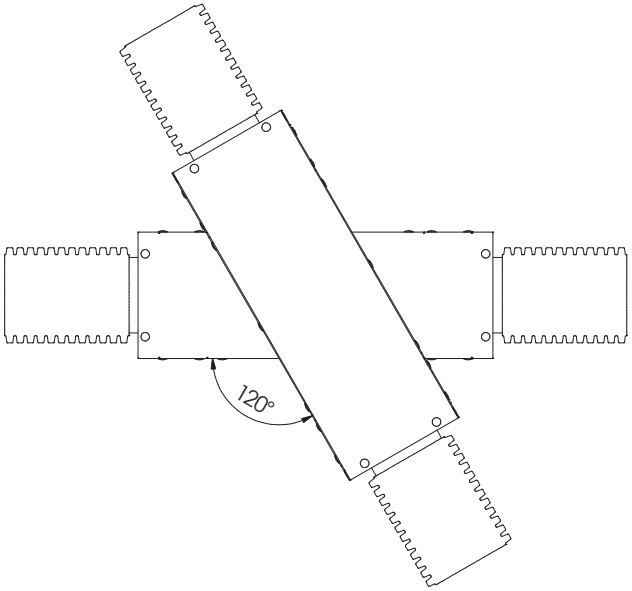


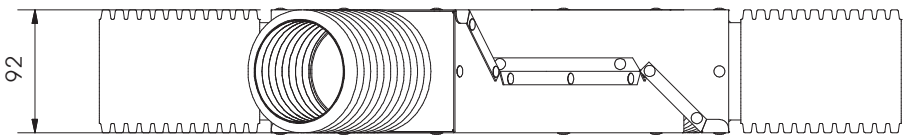
Inserire I tappi copri vite nei fori

INCROCIO CANALI

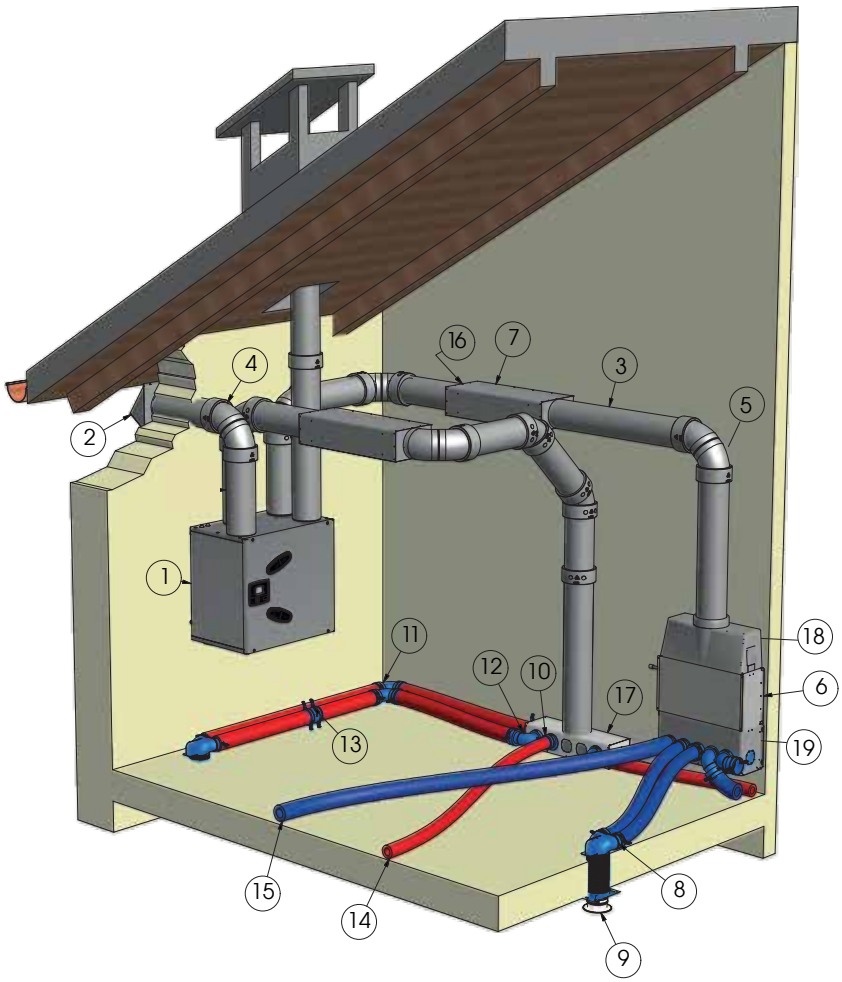
Accessori per ridurre l'altezza totale in caso di incrocio canali Ø 90/76 mm





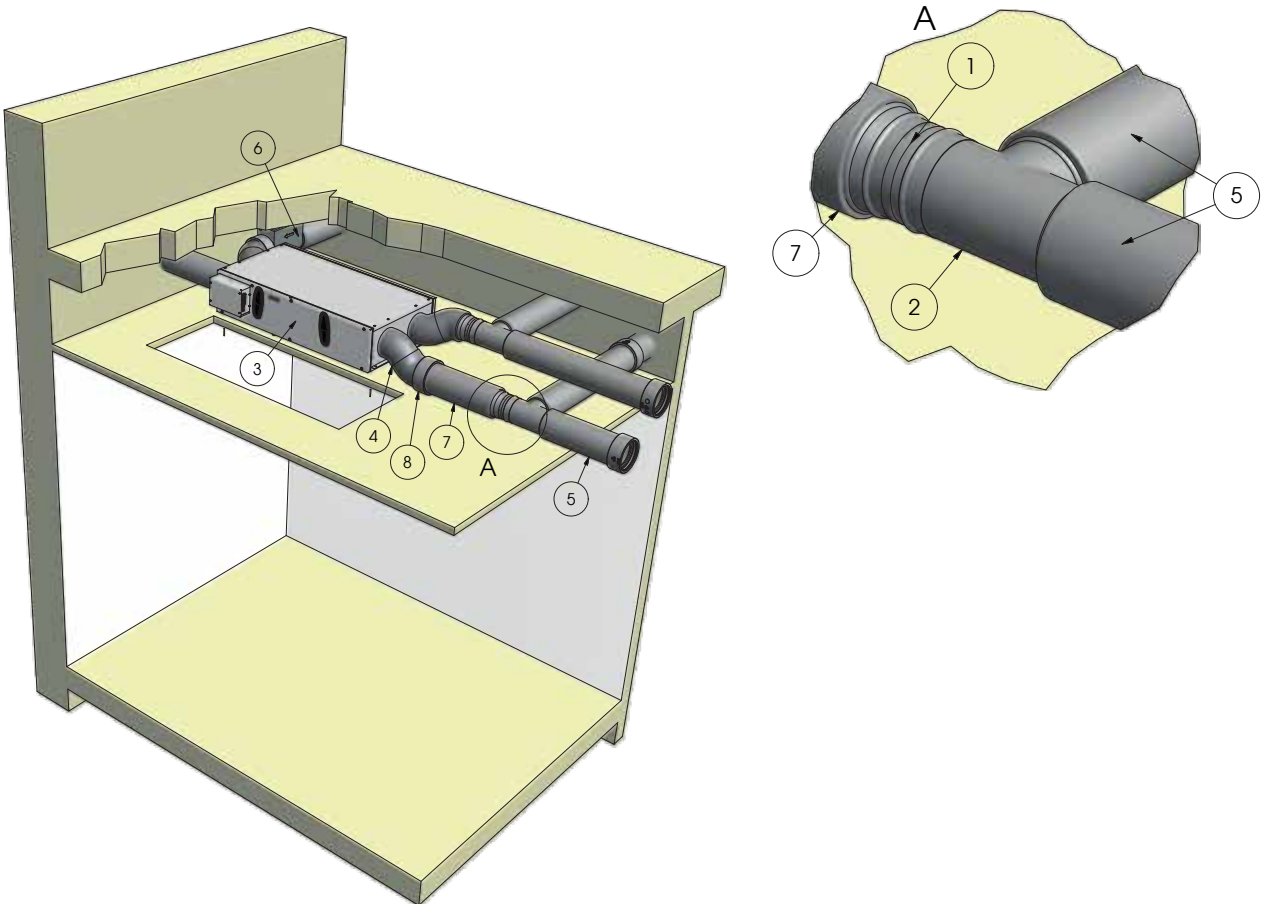


ESEMPI DI INSTALLAZIONE: REVERSUS



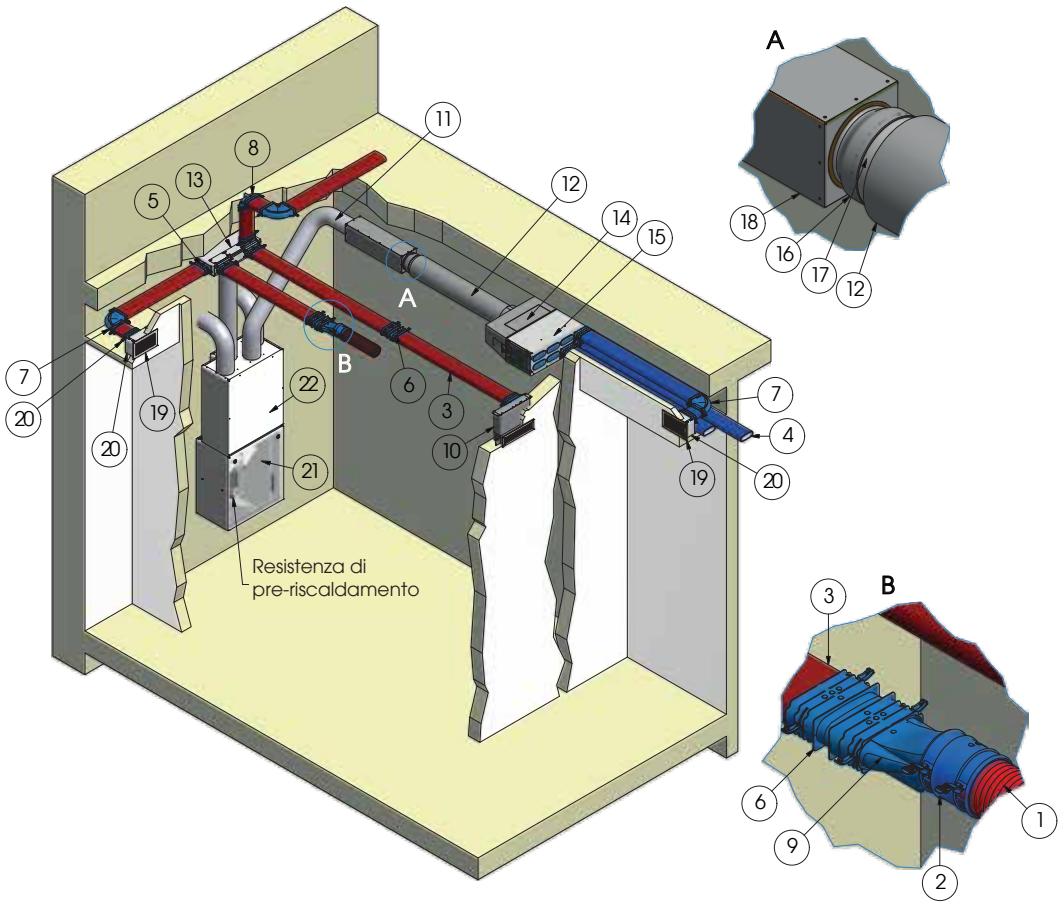
Riferimento	Codice	Descrizione
1	3EN0C0020ASV	REVERSUS-ENT 2 BP EVO-PH SV con EVO-PH
2	CADCONPPE019	terminale montaggio a parete - no vernic. - Ø 150 mm
3	CADCONPPE002	condotto PPE Ø 150 mm - lungo 1 mt
4	CADCONPPE014	elemento connessione PPE - Ø 150 mm
5	CADCONPPE008	curva PPE a 90 - Ø 150 mm
6	CADBATH2O004	batteria post acqua fredda/calda BA-AF/AC fra sez. sup/inf plenum - 642x370x208 mm
7	CADSILENZ006	silenziatore ALVEO 300x180x800 Ø 150 mm M - F
8	CADCONACC023	terminale a 90° per valvola vent. con piastra montabile regolabile - Ø 75/63 mm
9	CADTERDIF008	griglia circolare Ø120 mm - asolata - acciaio verniciato bianco
10	CADCONACC002	conness. lineare tra plenum e condotto semirigido con guarniz. - Ø 75/63 mm
11	CADCONACC019	curva a 90° per due condotti semirigidi - con 2 guarniz.tenuta - Ø 75/63 mm
12	CADCONACC004	conness. 90° tra plenum e condotto semirigido con guarniz. - Ø 75/63 mm
13	CADCONACC017	manicotto giunzione tra due condotti semirigidi - con 2 guarniz. tenuta - Ø 75/63 mm
14	CADCONACC011	condotto semirigido aria ripresa Ø 75/63 mm - colore ROSSO (50 mt)
15	CADCONACC008	condotto semirigido aria mandata Ø 90/76 mm - colore BLU (50 mt)
16	CADRACC00004	raccordo 150(M)/150(M)
17	CADPLENUM007	plenum isol. zincato mand/ripr. - Ø 150 mm - 17 att. - dim. 680x150x200 mm
18	CADPLENUM001	plenum sez.sup. con deflettore - att. Ø 150/180 mm - dim. 633x233x207 mm
19	CADPLENUM002	plenum sez.inf. basso con smorzat. - 12 att. - dim. 603x271x207 mm

ESEMPI DI INSTALLAZIONE: HRE-RES



Riferimento	Codice	Descrizione
1	CADRACC00002	raccordo 160 (M)/150 (F)
2	CADRACCAT005	raccordo a "T" Ø 150 mm
3	3BB0C0020BSH	HRE-RES 2 BP EVO-PH SH
4	CADCONPPE037	curva PPE a 90° - Ø160 mm
5	CADCONPPE002	condotto PPE Ø 150 mm - lungo 1 mt
6	0E300511600M	pre-riscaldatore elettrico 0,5 kW (230V-1-50Hz) Ø 160 mm
7	CADCONPPE036	condotto PPE Ø 160 mm - lungo 1 mt
8	CADCONPPE038	elemento connessione PPE - Ø 160 mm

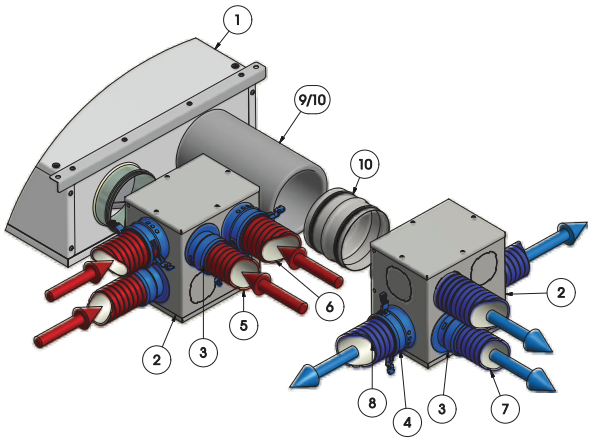
ESEMPI DI INSTALLAZIONE: MICRO-V

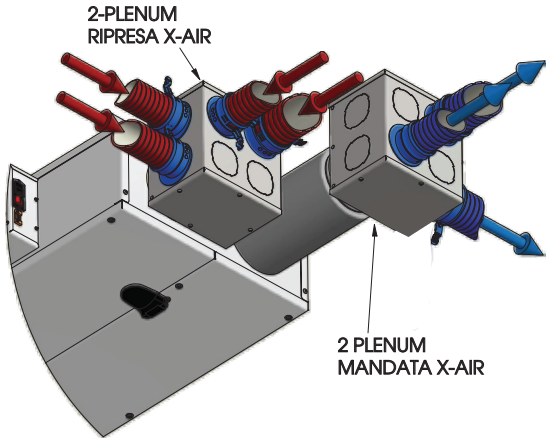


Riferimento	Coodice	Descrizione
1	CADCONACC010	condotto semirigido aria ripresa Ø 90/76 mm - colore ROSSO (50 mt)
2	CADCONACC016	manicotto giunzione 2 condotto semirigidi - 2 guarnizioni – Ø 90/76 mm
3	CADCONACC050	condotto semirigido OVALE 52x132 mm - aria ripresa colore ROSSO (20 mt)
4	CADCONACC051	condotto semirigido OVALE 52x132 mm - aria mandata colore BLU (20 mt)
5	CADCONACC052	connessione lineare plenum-condotto semirigido OVALE - con guarnizione
6	CADCONACC053	connessione lineare tra 2 condotti semirigidi OVALI - 2 guarnizioni
7	CADCONACC054	curva 90° orizzontale per condotti semirigidi OVALI - 2 guarnizioni
8	CADCONACC055	curva 90° verticale per condotti semirigidi OVALI - 2 guarnizioni
9	CADCONACC056	adattatore tra condotto circolare Ø 90/76 mm e condotto OVALE
10	CADCONACC060	plenum da parete - con griglia - per condotti OVALI
11	CADCONFLX003	tubo flessibile isolato Ø 125 mm - rotolo da 10 mt
12	CADCONPPE002	condotto PPE Ø 150 mm - lungo 1 mt
13	CADPLENOV001	plenum isolato mandata/ripresa Ø 150 mm - 11 attacchi OVALI
14	CADPLENUM001	plenum sezione superiore con deflettore - att. Ø 150/180 mm - dim. 633x233x207 mm
15	CADPLENUM020	plenum sezione inferiore basso - 14 attacchi OVALI - dim. 600x209x271 mm
16	CADRACC00001	raccordo 125 (M) /150 (F)
17	CADRACC00004	raccordo 150 (M)/150 (M)
18	CADSILENZ005	silenziatori alveolare Ø 125 mm - lamiera zincata 155x155x600 - M/F
19	CADTERDIF019	griglia rettangolare 260x155 mm - asolata - acciaio verniciato bianco
20	CADTERDOV001	plenum isolato x griglia rettangolare - per 2 attacchi OVALI - 232x127x135mm
21	3GALC0020ASV	MICRO-V EC BP EVO-PH – PRE-HEATER – SIL SV (configurazione sinistra)
22	CADSILENZ002	modulo silenziatore per MICRO-V

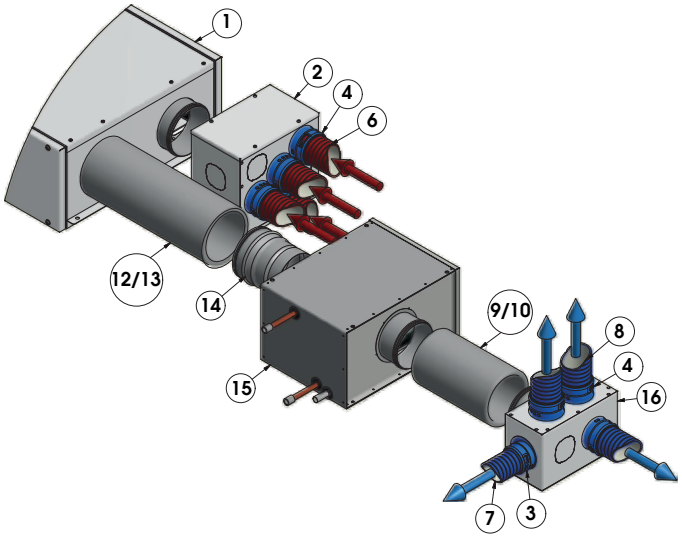
ESEMPI DI INSTALLAZIONE: plenum per FLAT e HRE-RES

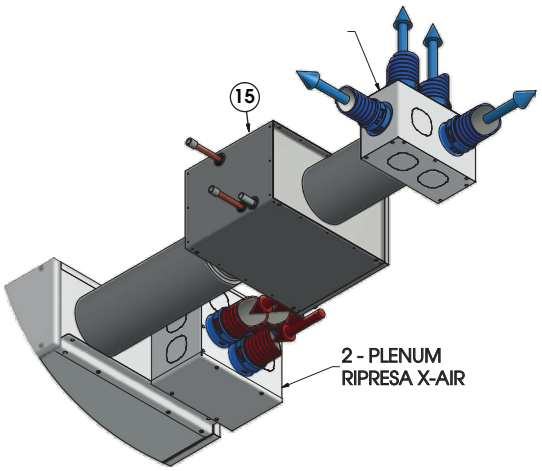
FLAT 1 e FLAT 2 (nippli Ø 150 mm)





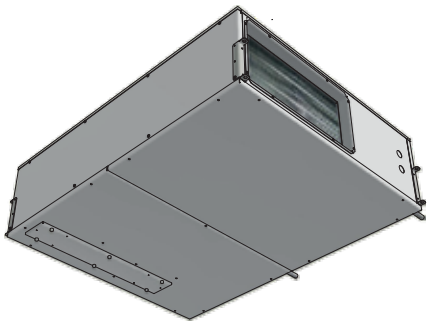
HRE-RES 1 e HRE-RES 2 (nippli Ø 160 mm)



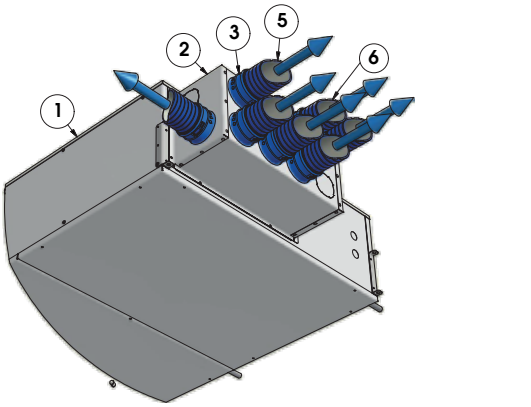


Riferimento	Coodice	Coodice	Descrizione
1	FLAT 1 e 2	HRE-RES 1 e 2	unità
2	CADPLXAIR008	CADPLXAIR009	plenum IMMISSIONE / RIPRESA tipo X-AIR
3	CADCONACC002	CADCONACC002	connessione plenum - condotto Ø 75 mm
4	CADCONACC001	CADCONACC001	connessione plenum - condotto Ø 90 mm
5	CADCONACC011	CADCONACC011	condotto semi-rigido circolare Ø 75 mm - RIPRESA
6	CADCONACC010	CADCONACC010	condotto semi-rigido circolare Ø 90 mm - RIPRESA
7	CADCONACC009	CADCONACC009	condotto semi-rigido circolare Ø 75 mm - MANDATA
8	CADCONACC008	CADCONACC008	condotto semi-rigido circolare Ø 90 mm - MANDATA
9	CADCONPPE002		condotto PPE Ø 150 mm - lunghezza 1 mt
10	CADCONFLX001		tubo flessibile isolato Ø 150 mm - rotolo 10 mt
11	CADRACC00004		raccordo 150 mm (M)/150 mm (M)
12		CADCONPPE036	condotto PPE Ø 160 mm - lunghezza 1 mt
13		CADCONFLX002	tubo flessibile isolato Ø 160 mm - rotolo 10 mt
14		CADRACC00002	raccordo Ø 160 mm (M)/150 mm (F)
15	CADBATH2O002	CADBATH2O006	batteria post-trattamento acqua fredda/calda BA-AF/AC
16	CADPLENUM010	CADPLENUM010	plenum IMMISSIONE / RIPRESA standard

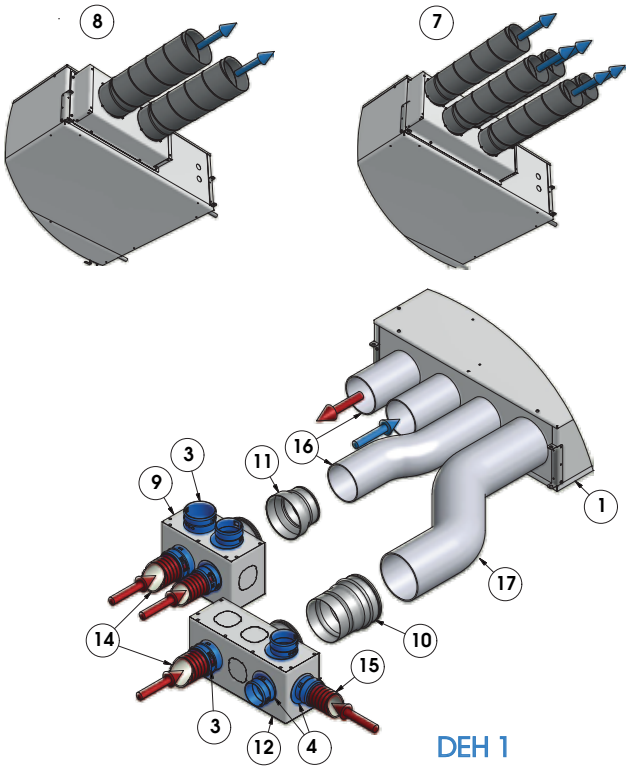
ESEMPI DI INSTALLAZIONE: plenum per DEH, SENZA silenziatori



Riferimento	Coodice	Coodice	Descrizione
1	DEH 2	DEH 1	unità DEH
2	CADPLXAIR011	CADPLXAIR010	plenum IMMISSIONE tipo X-AIR
3	CADCONACC001	CADCONACC001	connessione plenum - condotto Ø 90 mm
4	CADCONACC002	CADCONACC002	connessione plenum - condotto Ø 75 mm
5	CADCONACC008	CADCONACC008	condotto semi-rigido circolare Ø 90 mm - MANDATA
6	CADCONACC009	CADCONACC009	condotto semi-rigido circolare Ø 75 mm - MANDATA
7	0P0Z00000004	0P0Z00000003	plenum IMMISSIONE standard
8	0P0Z00000006	0P0Z00000005	plenum IMMISSIONE standard
9	CADPLENUM010	CADPLENUM010	plenum RIPRESA
10	CADRACC00002		raccordo Ø 160 mm (M)/150 mm (F)
11		CADRACC00001	raccordo Ø 125 mm (M)/150 mm (F)
12	CADPLXAIR012	CADPLENUM009	plenum RICIRCOLO
13	CADCONPPE036		condotto PPE Ø 160 mm - lunghezza 1 mt
14	CADCONACC010	CADCONACC010	condotto semi-rigido circolare Ø 90 mm - RIPRESA
15	CADCONACC011	CADCONACC011	condotto semi-rigido circolare Ø 75 mm - RIPRESA
16		CADCONFLX003	tubo flessibile isolato Ø 125 mm - rotolo 10 mt
17	CADCONFLX002	CADCONFLX002	tubo flessibile isolato Ø 160 mm - rotolo 10 mt

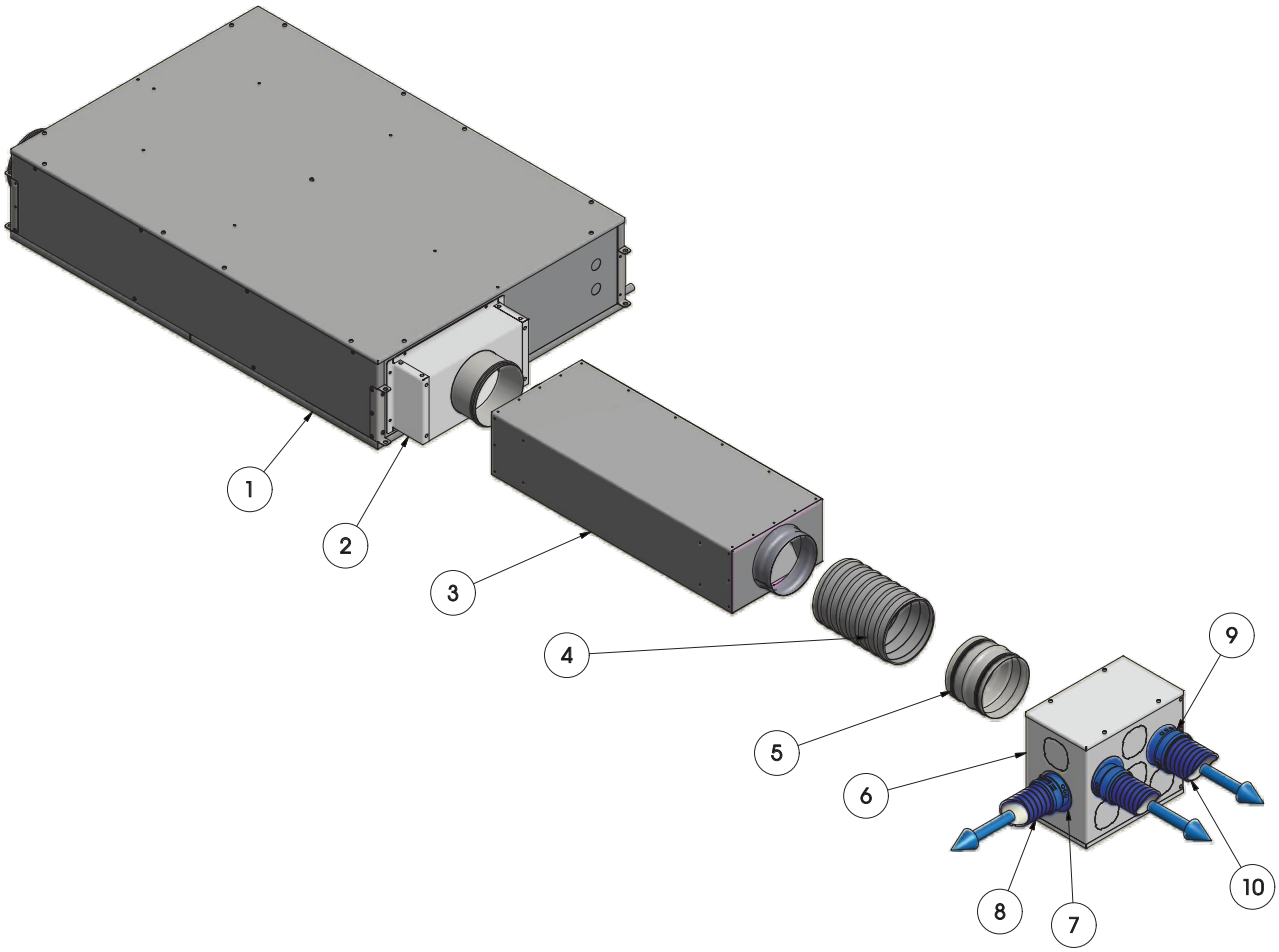


DEH 2



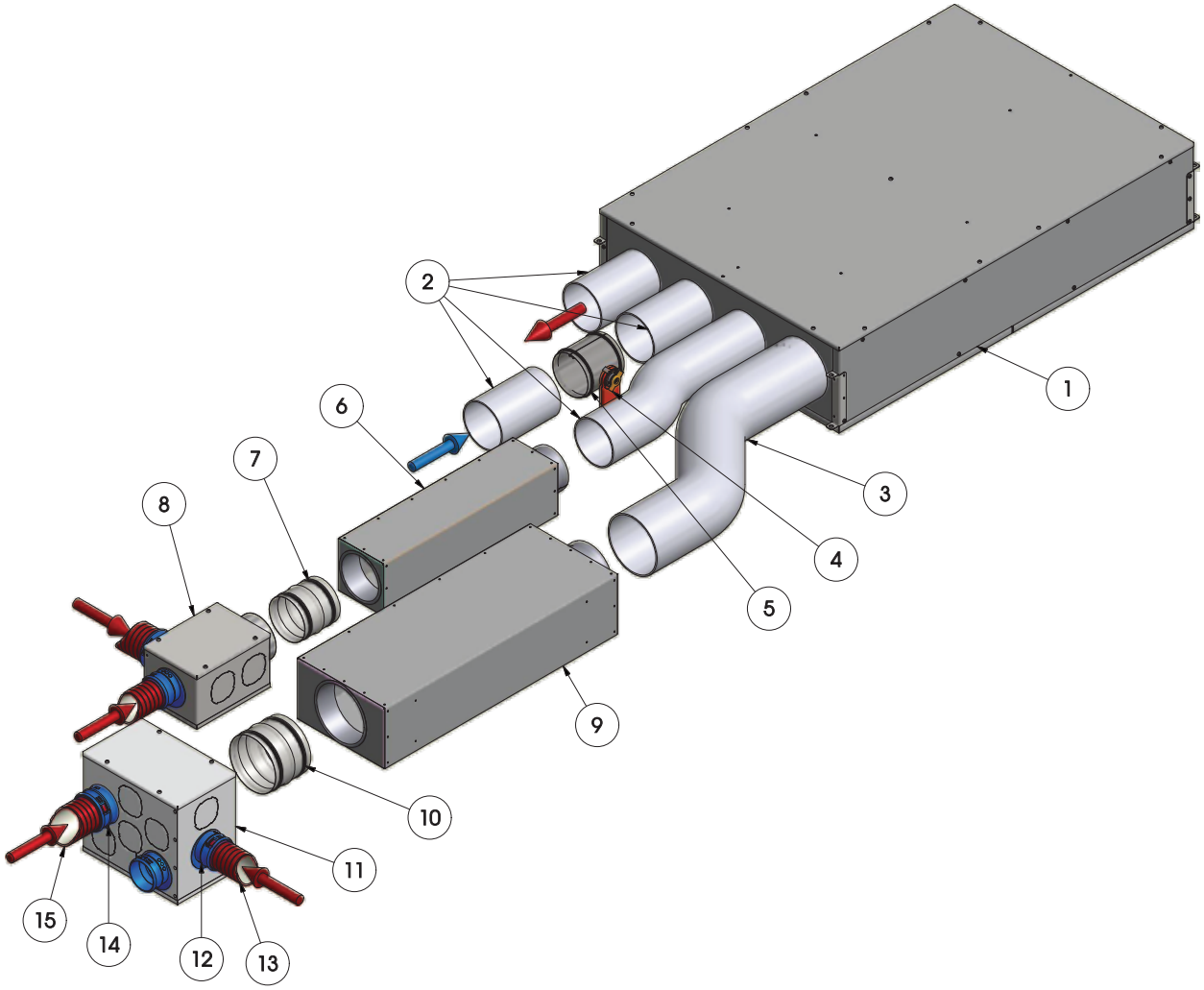
DEH 1

ESEMPI DI INSTALLAZIONE: DEH 1 H PLENUM MANDATA + SILENZIATORE



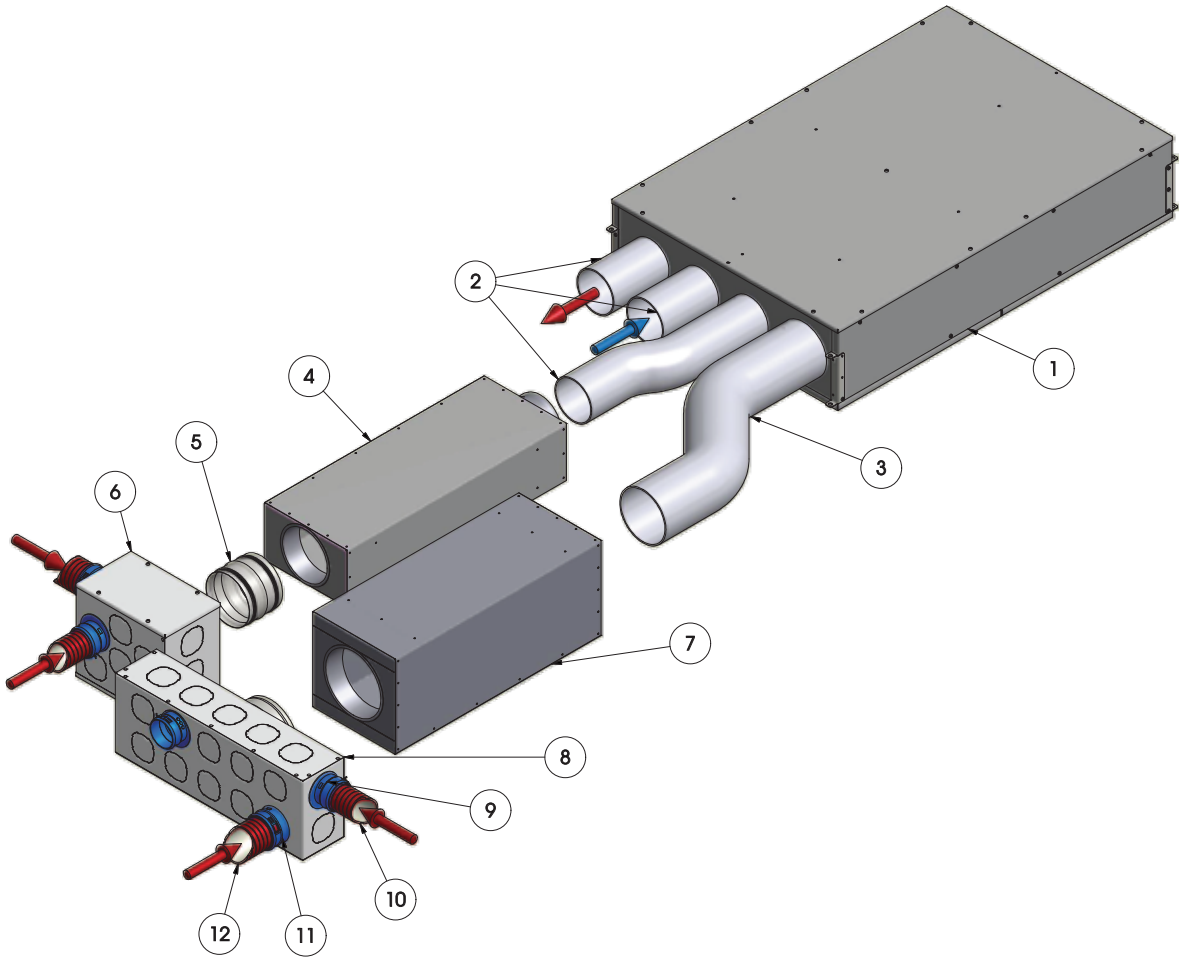
Riferimento	Codice	Descrizione
1	DEH 1	unità DEH
2	0P0Z00000005	plenum MANDATA standard 1 attacco D.160 (M)
3	CADSILENZ007	Silenziatore alveolare d.160 mm (M) / 160 mm (F)
4	CADCONFLX002	Condotto flessibile isolato 160 mm - rotolo 10 m
5	CADRACC005	Raccordo D.160 mm (M) / 160 mm (M)
6	CADPLXAIR009	Plenum isolato X-AIR - 10 attacchi - D.160 mm (F)
7	CADCONACC002	Connessione plenum - condotto D.75/63 mm
8	CADCONACC009	Condotto semi-rigido circolare D.75/63 mm - MANDATA
9	CADCONACC001	Connessione plenum - condotto D.90/76 mm
10	CADCONACC008	Condotto semi-rigido circolare D.90/76 mm - MANDATA

ESEMPI DI INSTALLAZIONE: DEH 1 H PLENUM RIPRESA e RICIRCOLO + SILENZIATORE



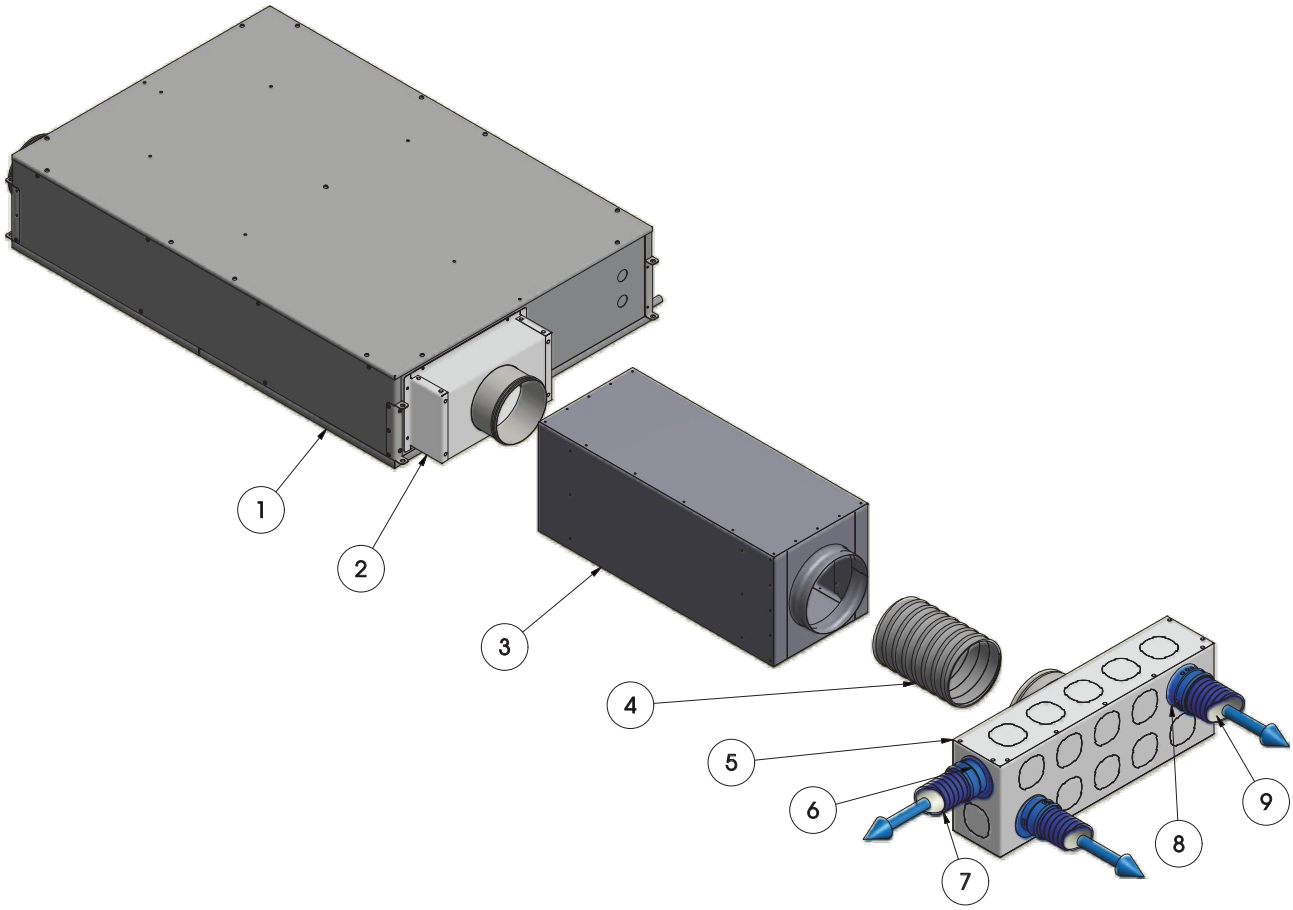
Riferimento	Codice	Descrizione
1	DEH 1	unità DEH
2	CADCONFLX003	Condotto flessibile isolato D.125 mm - rotolo 10 m
3	CADCONFLX002	Condotto flessibile isolato D.160 mm - rotolo 10 m
4	LM24ASR	Servomotore 24V 50 Hz 5Nm modulante 0-10V
5	DLCZTE125	Serranda circolare di tenuta - DLCZTE D.125
6	CADSILENZ005	Silenziatore alveolare D.125 mm (M) /125 mm (F)
7	CADRACC0003	Raccordo D.125 mm (M) / 125 mm (M)
8	CADPLXAIR001	plenum isolato X-AIR - 5 attacchi - D.125 mm (F)
9	CADSILENZ007	Silenziatore alveolare D.160 mm (M) / 160 mm (F)
10	CADRACC0005	Raccordo D.160 mm (M) / 160 mm (M)
11	CADPLXAIR009	Plenum isolato isolato X-AIR - 10 attacchi -D.160 mm (F)
12	CADCONACC002	Connessione plenum - condotto D.75/63 mm
13	CADCONACC011	Condotto semirigido circolare D.75/63 mm - RIPRESA
14	CADCONACC001	Connessione plenum - condotto D.90/76 mm
15	CADCONACC010	Condotto semirigido circolare D.90/76 mm - RIPRESA

ESEMPI DI INSTALLAZIONE: DEH 2 H PLENUM RIPRESA e RICIRCOLO + SILENZIATORE



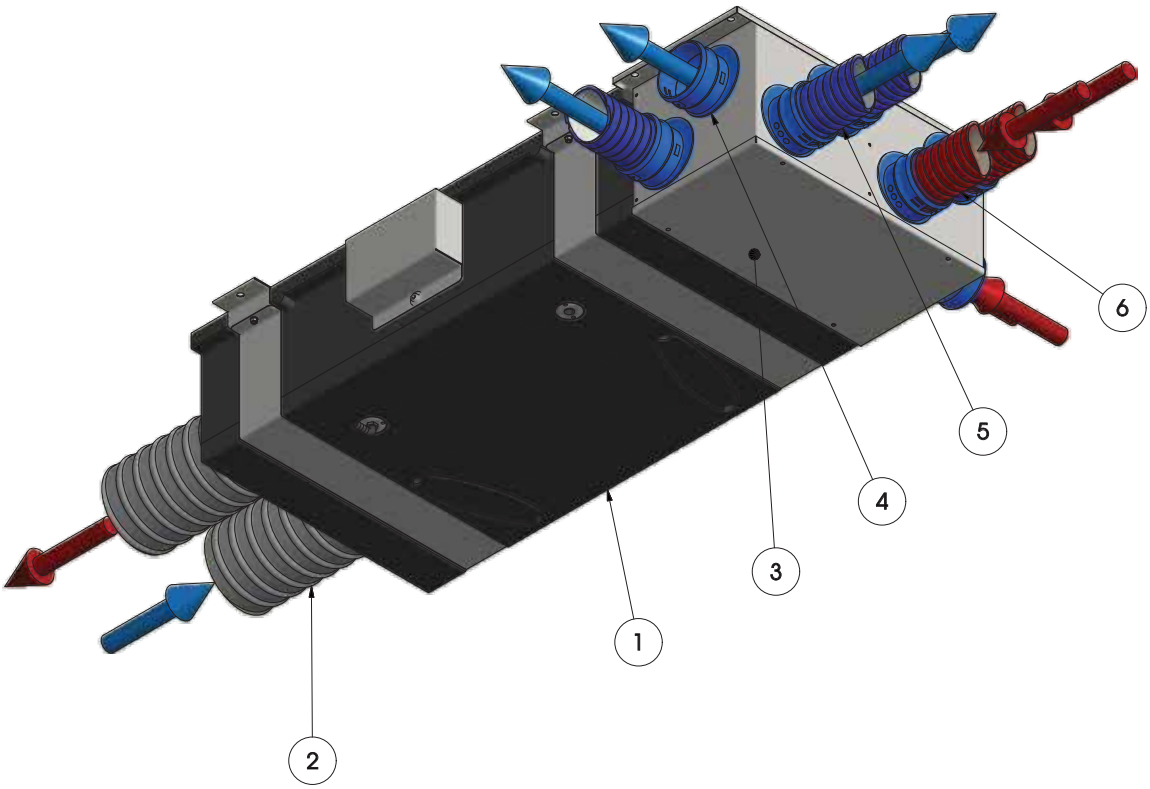
Riferimento	Codice	Descrizione
1	DEH 2	unità DEH
2	CADCONFLX002	Condotto flessibile isolato D.160 mm - rotolo 10 m
3	CADCONFLX004	Condotto flessibile isolato D.200 mm - rotolo 10 m
4	CADSILENZ007	Silenziatore alveolare D.160 mm (M) / 160 mm (F)
5	CADRACC0005	Raccordo D.160 mm (M) / 160 mm (M)
6	CADPLXAIR009	Plenum isolato X-AIR - 10 attacchi - D.160 mm (F)
7	CADSILENZ008	Silenziatore alveolare D.200 mm (M) / 200 mm (F)
8	CADPLENUM011	Plenum isolato - 24 attacchi - D.200 mm (M) - 680x150x250
9	CADCONACC002	Connessione plenum - condotto D.75/63 mm
10	CADCONACC011	Condotto semi-rigido circolare D.75/63 mm - RIPRESA
11	CADCONACC001	Connessione plenum - condotto D.90/76 mm
12	CADCONACC010	Condotto semi-rigido circolare D.90/76 mm - RIPRESA

ESEMPI DI INSTALLAZIONE: DEH 2 H PLENUM MANDATA + SILENZIATORE



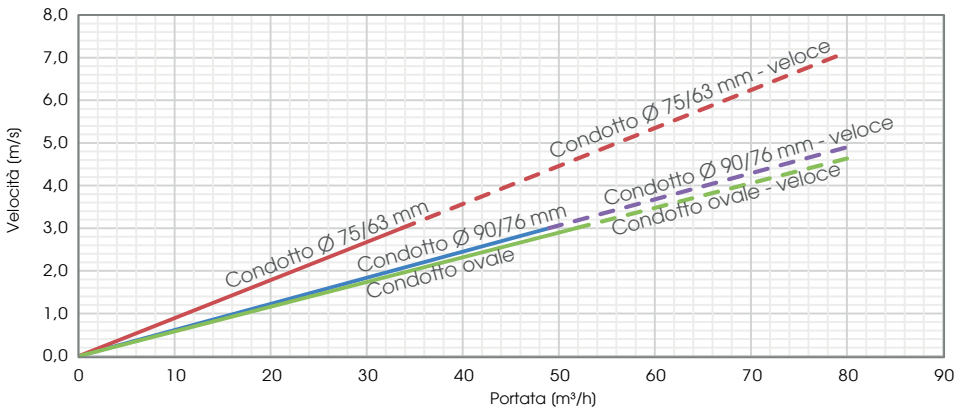
Riferimento	Codice	Descrizione
1	DEH 2	unità DEH
2	0P0Z00000008	Plenum MANDATA standard 1 attacco D.200 (M)
3	CADSILENZ008	Silenziatore alveolare D.200 mm (M) / 200 mm (F)
4	CADCONFLX004	Condotto flessibile isolato D.200 mm - rotolo 10 m
5	CADPLENUM011	Plenum isolato - 22 attacchi - D.200 mm (M) - 680x150x250
6	CADCONACC002	Connessione plenum - condotto D.75/63 mm
7	CADCONACC009	Condotto semirigido circolare D.75/63 mm - MANDATA
8	CADCONACC001	Connessione plenum - condotto D.90/76 mm
9	CADCONACC008	Condotto semirigido circolare D.90/76 mm - MANDATA

ESEMPI DI INSTALLAZIONE: MICRO-FLAT



Riferimento	Codice	Descrizione
1	3MB00021GNSH	MICRO-FLAT
2	CADCONFLX003	Condotto flessibile isolato D. 125 mm - rotolo 10 m
3	CADPLXAIR015	Plenum per MICRO-FLAT, 4+4 attacchi, isolato
4	CADCONACC002	Connessione plenum - condotto D.75/63 mm
5	CADCONACC009	Condotto semirigido circolare D.75/63 mm - MANDATA
6	CADCONACC011	Condotto semirigido circolare D.75/63 mm - RIPRESA

GRAFICO VELOCITÀ ARIA (m/s) Vs. PORTATA (m³/h)



CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA CLA-UTEK

1.GENERALITA'

Tutte le vendite di materiali, prodotti e macchine effettuate da CLA-UTEK sono disciplinate dalle presenti Condizioni Generali di Vendita.
Le presenti Condizioni Generali di Vendita hanno validità a partire da giugno 2019. Eventuali deroghe alle presenti Condizioni Generali di Vendita dovranno essere definite ed approvate per iscritto.

2. OFFERTE - ORDINI - CONFERME D'ORDINE

Le offerte formulate da CLA-UTEK hanno una validità di 30 giorni dalla data di invio al cliente, salvo diversa indicazione scritta di CLA-UTEK. Gli ordini di acquisto dei clienti devono essere inviati in forma scritta e non obbligano le parti finché non siano stati accettati per iscritto da CLA-UTEK. La conferma d'ordine verrà trasmessa da CLA-UTEK entro 48 ore dalla ricezione dell'ordine del cliente, salvo il caso in cui sia ancora necessario definire dei particolari tecnici del prodotto richiesto. Ogni ordine dovrà contenere tutte le indicazioni necessarie alla corretta descrizione:
- delle caratteristiche dei prodotti ordinati,
- delle date di spedizione e consegna,
- del prezzo e delle condizioni di pagamento,
- della tipologia di imballo se diverso dallo standard,
- delle condizioni di spedizione e trasporto (Incoterms)

3. TEMPI DI CONSEGNA

I tempi di consegna indicati nella conferma d'ordine possono essere rideterminati qualora sussistano condizioni particolari tali da non permettere l'evasione dell'ordine nei tempi confermati. Non potrà essere applicata a CLA-UTEK alcuna penale per il ritardo nella consegna dei materiali, salvo che la previsione della penale sia stata espressamente accettata per iscritto da CLA-UTEK in un accordo pattuito con il cliente.

4. MODIFICHE DELL'ORDINE E ANNULLAMENTI

Qualsiasi modifica parziale o totale dell'ordine del cliente dovrà essere richiesta entro le 48 ore dal momento del ricevimento della conferma d'ordine da parte di CLA-UTEK. CLA-UTEK si riserva il diritto di verificare lo stato della produzione e di comunicare al cliente se la modifica parziale o totale è accettata. In ogni caso saranno addebitati al cliente i prodotti che, al momento dell'annullamento, siano già stati realizzati o siano in corso di realizzazione, con eccezione dei prodotti standard che erano già presenti a magazzino al momento della conferma d'ordine.

5. PREZZI E MODALITA' DI PAGAMENTO

I prezzi non sono comprensivi di eventuali costi di vendita aggiuntivi dovuti a: IVA, trasporti e collaudi presso il cliente, installazione e montaggio, istruzione ed addestramento (solo per macchine). I pagamenti devono essere effettuati in accordo alle condizioni concordate con il cliente e riportate sulla conferma d'ordine. In caso di ritardato pagamento, saranno applicati i relativi interessi calcolati in base al tasso in vigore alla data di scadenza naturale della fattura. In caso di ritardato pagamento CLA-UTEK si ritiene in diritto di intraprendere azioni di tutela dei propri interessi, a suo insindacabile giudizio, quali la sospensione delle forniture in corso, dell'assistenza tecnica e della garanzia, fino alla risoluzione del contenzioso.

6. IMBALLAGGIO E SPEDIZIONE

L'imballaggio standard dei prodotti prevede che il prodotto sia posizionato su pallet di legno con protezione esterna mediante avvolgimento di film in polietilene, oppure che il prodotto sia posto in una scatola di cartone. Eventuali richieste di imballaggi diversi e/o maggiormente protettivi devono essere concordati preventivamente in sede di negoziazione dell'ordine, e saranno addebitati al Cliente in fattura. Lo standard Incoterms applicato è "Ex Works", salvo diverse specificazioni concordate preventivamente in sede di negoziazione dell'ordine. CLA-UTEK metterà a disposizione dello spedizioniere (o vettore) del Cliente i prodotti, pronti per il trasporto, presso il proprio stabilimento, dando avviso di merce pronta. Il Cliente deve ritirare entro 2 giorni i prodotti dalla data di avviso di merce pronta, trascorsi i quali inizieranno comunque a decorrere i termini di pagamento e di garanzia.

7. RACCOMANDAZIONI PER LO STOCCAGGIO E LA MOVIMENTAZIONE DEI PRODOTTI CLA-UTEK

CLA-UTEK evidenzia l'importanza della corretta custodia dei materiali prima della loro installazione allo scopo di evitare fenomeni di ossidazione o di anomalo deterioramento dei materiali. In particolare si raccomanda al Cliente di adottare i seguenti accorgimenti e raccomandazioni:
- I prodotti con materiale verniciato devono essere sempre stoccati in ambienti chiusi in modo da evitare l'esposizione agli agenti atmosferici quali acqua, sole, umidità, sbalzi termici.
- I bancali dovranno essere depositati in luoghi asciutti e inclinati rispetto al piano orizzontale allo scopo di favorire il deflusso di eventuale condensa e di evitare il ristagno d'acqua
- I bancali devono sempre essere mantenuti al riparo da pioggia ed umidità notturna e nel caso in cui fosse necessario conservarli temporaneamente all'aperto è opportuno provvedere ad una copertura con teli impermeabili che garantiscano comunque una adeguata areazione del prodotto.
- Il sollevamento deve essere effettuato fissando le funi ai golfari di sollevamento quando questi sono presenti.
- In caso di bancali di grandi dimensioni, qualora si renda necessario il sollevamento con forche lunghe, saranno apposte sull'imballo le specifiche indicazioni.
- La movimentazione manuale del singolo prodotto dovrà sempre essere effettuata sollevando l'elemento stesso senza strisciarlo su quello inferiore onde evitare il danneggiamento delle superfici.

8. GARANZIA

8.1 Regola generale

CLA-UTEK garantisce che i prodotti forniti sono privi di vizi nei materiali e nella fabbricazione e sono conformi alla descrizione pattuita con il Cliente. La garanzia per vizi avrà validità per un periodo di 12 mesi a decorrere dalla data di consegna dei prodotti al Cliente. Per le sole macchine di trattamento dell'aria la garanzia per vizi avrà validità per un periodo di 24 mesi a decorrere dalla data di consegna del prodotti al Cliente. CLA-UTEK non garantisce la rispondenza dei prodotti forniti a particolari specifiche o caratteristiche tecniche, o la loro idoneità ad usi e/o condizioni di impiego particolari o gravosi se non nella misura in cui tali specifiche, caratteristiche, usi e condizioni di impiego siano state espressamente pattuite nel contratto o in documenti che ne costituiscono parte (offerte, ordine, specifiche dei materiali, altra documentazione ecc.).

8.2 Garanzia - Verifica del Cliente

Il Cliente, all'atto della consegna, è tenuto a verificare la conformità dei prodotti forniti rispetto a quanto pattuito nel contratto. CLA-UTEK si impegna a porre rimedio a qualsiasi vizio, mancanza di qualità, difetto di conformità dei prodotti forniti, alle seguenti condizioni:

- per quanto riguarda i vizi ed i difetti palesi ed immediatamente riconoscibili dal cliente (prodotti CLA: ad esempio errori dimensionali, mancanza di alcuni componenti / prodotti CLA-UTEK: caratteristiche, verniciatura o montaggio non corretti, ecc.) il cliente è tenuto darne segnalazione per iscritto a CLA-UTEK entro 8 giorni dalla consegna; nel caso in cui i prodotti siano consegnati al cliente in casse o imballaggi chiusi il termine entro cui il Cliente è tenuto a darne segnalazione scritta a CLA-UTEK è di 30 giorni, sempre a decorrere dalla consegna; decorsi i predetti termini i prodotti si intenderanno sempre e comunque accettati dal cliente
- per quanto riguarda i vizi occulti o i difetti di funzionamento del prodotto il cliente è tenuto a darne segnalazione per iscritto a CLA-UTEK entro 8 giorni dalla scoperta; in ogni caso la garanzia per eventuali vizi occulti del prodotto e la garanzia di buon funzionamento sono valide ed operanti per un periodo massimo di 12 mesi a decorrere dalla data di consegna dei prodotti al Cliente; per le sole macchine di trattamento dell'aria la durata della garanzia per eventuali visi occulti del prodotto e la garanzia di buon funzionamento hanno una durata di 24 mesi a decorrere dalla data di consegna dei prodotti al Cliente.

In ogni caso il Cliente è tenuto a verificare la conformità dei prodotti, nel luogo di ricezione della merce indicato nell'ordine, prima di vendere i prodotti a soggetti terzi o comunque di effettuarne la spedizione verso altre destinazioni.

8.3 Garanzia - Effetti

In caso di vizi o difetti di funzionamento del prodotto CLA-UTEK, in forza della garanzia di cui sopra, è tenuta unicamente alla riparazione o alla sostituzione dei prodotti non conformi o difettosi essendo esclusi ogni ulteriore responsabilità e/o obbligo di risarcimento per danni diretti, indiretti o per spese di trasporto. Ogni parte riparata o sostituita è garantita per 12 mesi dalla successiva riconsegna al Cliente ed avviene alle medesime condizioni (materiali, imballo, consegna) stabilite nell'ordine originario; per le sole macchine di trattamento dell'aria la garanzia sulle parti riparate o sostituite è di 24 mesi.

8.4 Garanzia - Esclusione

La garanzia per vizi occulti o difetti di funzionamento non comprende:

- la normale usura dei prodotti forniti;
- i danni derivanti dalla movimentazione o dallo stoccaggio del prodotto effettuati dal Cliente senza l'osservanza delle cautele e delle raccomandazioni fornite da CLA-UTEK;
- i danni derivanti dall'imperfetto montaggio o installazione del prodotto;
- i danni derivanti da una installazione non corretta o secondo le istruzioni e, per i componenti elettrici e le macchine, i danni derivanti da collegamenti elettrici eseguiti non a norma o derivanti da sbalzi di tensione,
- i danni derivanti dall'impiego del prodotto in condizioni ambientali, climatiche, chimiche o fisiche particolari e gravose (es. ambienti ad elevata salinità o molto umidi, presenza di atmosfere corrosive) non richiamate dal Cliente nell'ordine o nel contratto, o comunque non compatibili con le caratteristiche dei materiali e dei trattamenti indicati nella descrizione del prodotto e nella documentazione contrattuale.

8.5 Decadenza della garanzia

La garanzia decade quando:
a) il danno è dovuto ad imperizia o cattiva manutenzione o ad uso improprio o non conforme alla scheda d'uso e/o al libretto di uso e manutenzione del prodotto;
b) il prodotto viene smontato o comunque manomesso o sottoposto a modifiche e/o trattamenti da persona non autorizzata.

Made in Italy

il Concessionario
Tecnolistino AIR+_2022
Valido dal 16/06/2022

UTEK & CLA si riserva di apportare in qualsiasi momento le modifiche necessarie per migliorare i prodotti, senza obbligo di preavviso.