

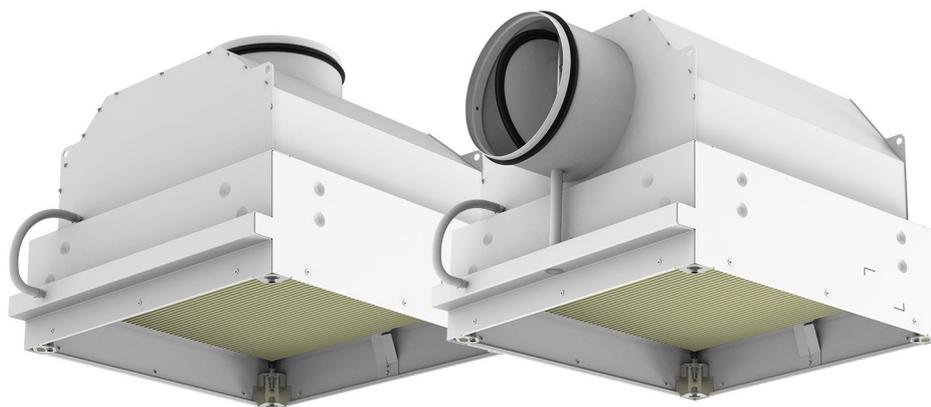
CFC-A

Terminali portafiltro assoluto



Tabella dei Contenuti

<u>Descrizione</u> . . . . .	.3
<u>Dimensioni</u> . . . . .	.5
<u>Codice di ordinazione</u> . . . . .	.6
<u>Accessori</u> . . . . .	.8
<u>Selezione rapida</u> . . . . .	.14
<u>Parametri tecnici</u> . . . . .	.16
<u>Installazione</u> . . . . .	.32
<u>Manutenzione</u> . . . . .	.37
<u>Trasporto, stoccaggio e funzionamento</u> . . . . .	.38
<u>Supplemento</u> . . . . .	.39



Descrizione

CFC-A sono terminali portafiltro per camere bianche sono concepiti per filtrare l'aria d'immissione in ambienti con alti requisiti d'igiene e senza particolato come sale operatorie, unità di terapia intensiva, laboratori, stanze sterili dell'industria, ecc.

CFC-A possono essere utilizzati per l'immissione e l'estrazione dell'aria.

Caratteristiche

- Versione con serranda a tenuta d'aria disponibile
- Manipolazione sicura della serranda dal lato pulito
- Adattabilità per più tipi di installazione a soffitto
- Diverse dimensioni del canale disponibili per ogni dimensione del filtro

Modelli

- CFC-A-...-V: Terminale portafiltro con attacco superiore
- CFC-A-...-V...-D: Terminale portafiltro con attacco superiore con serranda
- CFC-A-...-H: Terminale portafiltro con attacco laterale
- CFC-A-...-H...-D: Terminale portafiltro con attacco laterale con serranda

Accessori

- CFC-PP, CFC-SF, CFC-AQ, CFC-VR, CFC-VN: Diffusori per terminali portafiltro
- CFC-AF: Controtelai
- CGC-GF & CFC-HF: Filtri

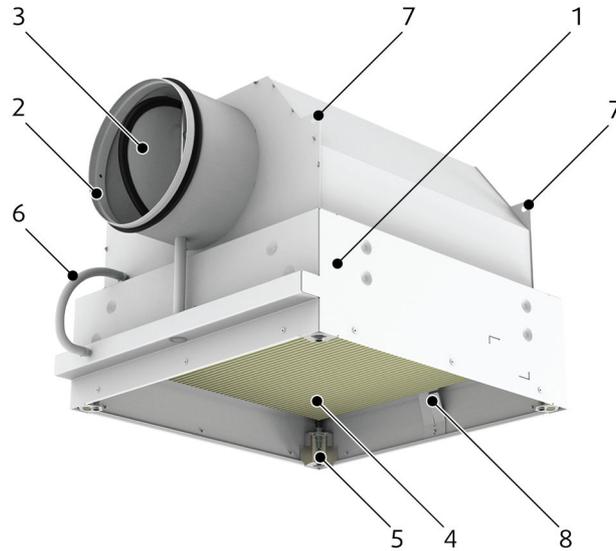
Design

CFC-A è realizzato in lamiera di acciaio al carbonio. L'involucro è accuratamente saldato a punto e sigillato con sigillante polimerico per garantire la tenuta dell'aria. CFC-A è disponibile con serranda a tenuta situata nell'attacco circolare e regolabile manualmente dal lato pulito. L'involucro è ermetico sul lato dell'attacco del canale e sul lato della stanza. La tenuta dell'aria dell'involucro e della serranda chiusa vengono testati sotto pressioni statiche fino a 600 Pa con il metodo della bolla di sapone e test al fumo.

I filtri ad alta efficienza della classe da E11 a U18 possono essere utilizzati con CFC-A. Una superficie di tenuta liscia viene preparata nella cassetta per fissare la guarnizione con profilo a D singola o doppia fila del filtro.

Il terminale è dotato di un tubo per la misurazione della resistenza effettiva del filtro (rilevamento di intasamento). L'attacco è equipaggiato con guarnizione da EPDM.

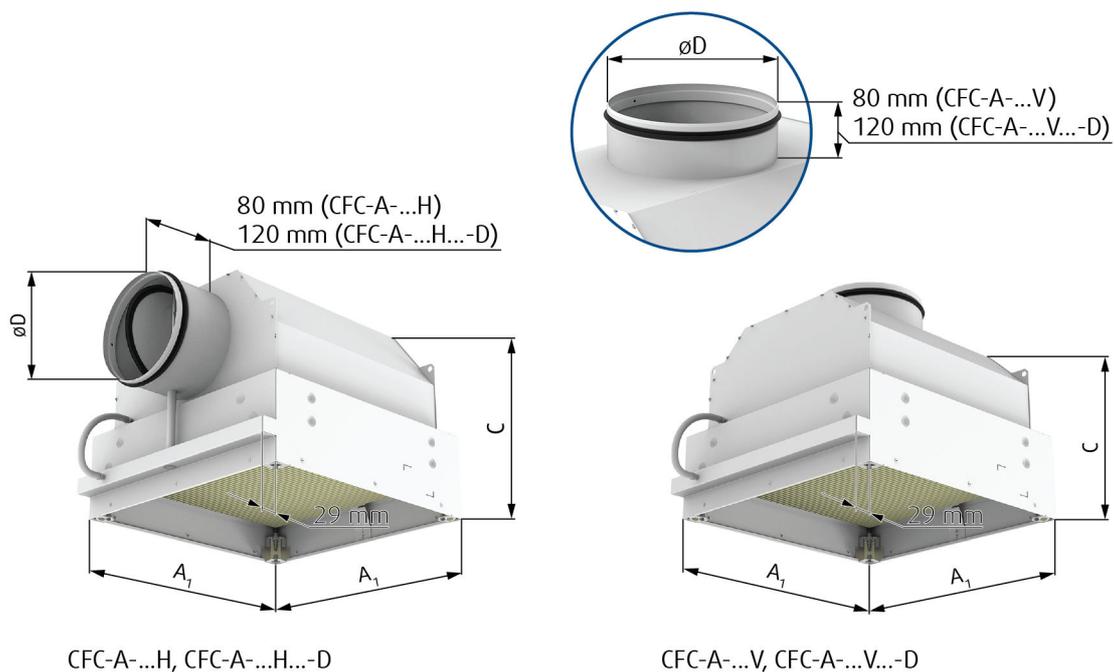
Parti del prodotto



Legenda

- 1 Cassa
- 2 Imbocco a tenuta (disponibile anche verticale)
- 3 Serranda a tenuta con guarnizione
- 4 Filtro
- 5 Staffa di fissaggio per filtro e diffusore
- 6 Tubo ad impulsi per la misurazione della resistenza del filtro
- 7 Tubo ad impulsi per la misurazione dell'integrità della guarnizione del filtro a doppia fila
- 8 Staffe di sospensione
- 9 Ponte di montaggio removibile per pannello diffusore

Dimensioni



CFC-A-...H, CFC-A-...H...-D

CFC-A-...V, CFC-A-...V...-D

$A \times A \times T$ *1	A_1	$\varnothing D/DN$	C
mm			
305 × 305 × 80	318	123/125	307
		158/160	342
457 × 457 × 80	470	158/160	342
		198/200	382
535 × 535 × 80	548	158/160	342
		198/200	382
557 × 557 × 80	570	198/200	382
		248/250	432
575 × 575 × 80	588	198/200	382
		248/250	432
610 × 610 × 80	623	248/250	432
		313/315	497

NOTE:

1) Le dimensioni nominali del CFC-A sono riferite alle dimensioni esatte (A x A x T) dei filtri corrispondenti.

2) Installazione a controsoffitto

S600 - Controtelaio per controsoffitto metallico 600x600 mm

S625 - Controtelaio per controsoffitto metallico 625x625 mm

T600 - Controtelaio per controsoffitto modulare 600x600 mm

T625 - Controtelaio per controsoffitto modulare 625x625 mm

Codice di ordinazione

Attacco

V Superiore

H Laterale

Dimensioni nominali (Dimensioni filtro Lunghezza × Larghezza × Spessore)

305 × 305 × 80

457 × 457 × 80

535 × 535 × 80

557 × 557 × 80

575 × 575 × 80

610 × 610 × 80

305 × 305 × 150

457 × 457 × 150

535 × 535 × 150

557 × 557 × 150

575 × 575 × 150

610 × 610 × 150

Dimensioni nominali imbocco DN (mm) (Filtro L × H)

125 (Filtro 305 × 305)

160 (Filtro 305 × 305)

160 (Filtro 457 × 457)

200 (Filtro 457 × 457)

160 (Filtro 535 × 535)

200 (Filtro 535 × 535)

200 (Filtro 557 × 557)

250 (Filtro 557 × 557)

200 (Filtro 575 × 575)

250 (Filtro 575 × 575)

250 (Filtro 610 × 610)

315 (Filtro 610 × 610)

Serranda

- Senza serranda

D Serranda a tenuta

Finitura

SW Bianco signal (RAL9003, gloss 30%)

RALXXXX Altri colori RAL

Esempio codice d'ordine

CFC-A-H-610x610x150-315-D-SW

Terminale portafiltro assoluto per filtro dimensioni 610 x 610 x 150 mm con imbocco DN 315, equipaggiato con serranda a tenuta, verniciato bianco signal RAL9003.

Accessori

CFC-PP, CFC-SF, CFC-AQ, CFC-VR, CFC-VN

Diffusore



Descrizione

CFC-PP Diffusore forellinato per lancio laminare

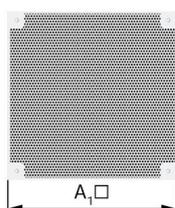
CFC-SF Diffusore a ugelli singolarmente orientabili

CFC-AQ Diffusore a quattro vie

CFC-VR Diffusore ad effetto elicoidale a geometria variabile

CFC-VN Diffusore ad effetto elicoidale a geometria fissa

Dimensioni



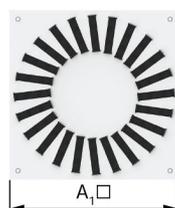
PP-CFC-A



CAP-CFC-A



ADQ-CFC-A



VVKR-CFC-A



VVKN-CFC-A

A × A	A ₁
mm	
305 × 305	318
457 × 457	470
535 × 535	548
557 × 557	570
575 × 575	588
610 × 610	623

Come ordinare

Diffusore

PP

SF

AQ

VR

VN

NA

Dimensioni corrispondenti del filtro (dimensioni nominali del terminale CFC-A)

A×A

Finitura superficiale

SW Bianco Signal (RAL9003, gloss 30%)

RALXXXX Altri colori RAL

NOTE:

1) Se non specificato diversamente, prodotto fornito con finitura standard bianco signal RAL9003.

Esempio codice d'ordine

CFC-SF-305x305-SW

Diffusore CFC-SF per filtro dimensioni 305 x 305 mm. Verniciato bianco signal RAL9003.

CFC-AF

Controtelaio

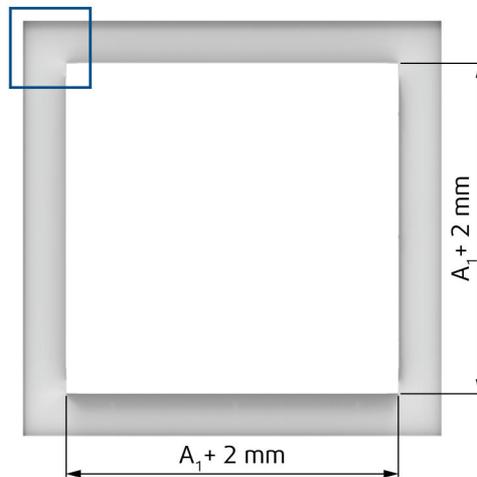
**Descrizione**

Controtelai per installazione dei terminali portafiltro assoluto CFC-A in controsoffitti (metallici, modulari o continui).

Design

I controtelai CFC-AF sono realizzati in acciaio zincato verniciato a polvere bianco RAL9003 (gloss 30%). Le dimensioni interne corrispondono alle dimensioni del filtro nel terminale. Le dimensioni esterne corrispondono alle dimensioni del controsoffitto (600 mm o 625 mm).

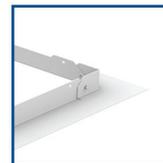
I controtelai CFC-AF possono essere utilizzati solo per installazione in controsoffitti dei terminali portafiltro CFC (vedere la tabella delle dimensioni dei terminali CFC-A).



APS...



APT...



APG

Come ordinare

Dimensioni filtro

S600 Controtelaio per controsoffitti metallici 600x600 mm

S625 Controtelaio per controsoffitti metallici 625x625 mm

T600 Controtelaio per controsoffitti modulari 600x600 mm

T625 Controtelaio per controsoffitti modulari 625x625 mm

Finitura

SW Bianco signal (RAL9003, gloss 30%)

RALXXXX Altri colori RAL

NOTE:

Come standard, il controtelaio viene fornito già montato sul terminale portafiltro (se ordinati insieme).

1) Dimensioni disponibili riportate nella tabella delle dimensioni dei terminali CFC-A.

2) Se non specificato diversamente, prodotto fornito con finitura standard bianco signal RAL9003

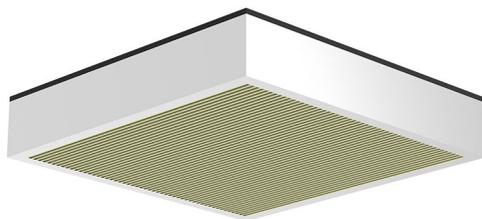
Esempio codice d'ordine

CFC-AF-305×305-T600-SW

Controtelaio per filtro dimensioni 305 x 305 mm, per controsoffitti modulari 600 x 600 mm. Verniciato bianco signal RAL9003.

CFC-HF

Filtro

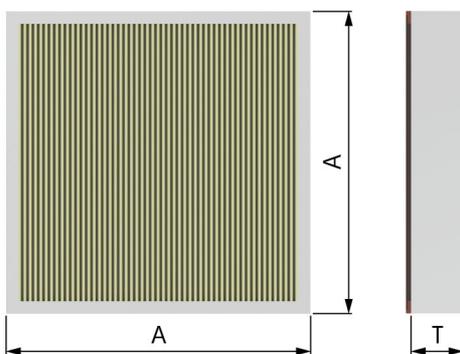


Descrizione

Filtri HEPA classe H16 per l'installazione in terminali portafiltro serie CFC.

Dimensioni

Le dimensioni dei filtri ($A \times A \times T$) sono identiche alle dimensioni nominali dei terminali portafiltro (si veda la tabella delle dimensioni dei terminali CFC-A).



Come ordinare

Tipo di filtro

CFC-H14

Dimensioni filtro ¹⁾

A×A×T lunghezza × larghezza × spessore (mm)

NOTA: **1)** Dimensioni del filtro A × A corrispondono alle dimensioni nominali dei terminali. Vedi tabella dimensioni CFC-A

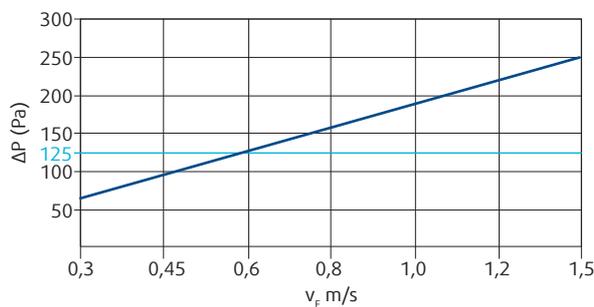
Esempio codice d'ordine

CFC-H14-305×305×78

Filtro HEPA classe H14 con guarnizione in gomma, dimensioni 305x305x78 mm.

Selezione rapida

Resistenza iniziale del filtro CFC-HF classe standard H14 con spessore nominale 78 mm a diverse velocità di attraversamento



Selezione rapida con limitazione dei valori critici, combinazioni dei terminali portafiltro CFC-A e diffusori

		305 × 305 × 80	457 × 457 × 80	535 × 535 × 80	557 × 557 × 80	575 × 575 × 80	610 × 610 × 80
PP-CFC-A	q (m ³ /h)	70	100	150	220	330	375
	ΔP (Pa)	23	33	47	69	110	126
	L _{WA} (dB)	23	23	<20	<20	21	21
	L _{0,2H} (m)	2,0 *	2,0 *	2,0 *	2,0 *	2,0 *	2,0 *
CAP-CFC-A	q (m ³ /h)	150	200	290	375	375	465
	ΔP (Pa)	120	79	82	100	90	103
	L _{WA} (dB)	35 *	35 *	35 *	35 *	35 *	35 *
	L _{0,2H} (m)	3,0	2,6	2,6	2,3	2,3	2,5
ADQ-CFC-A	q (m ³ /h)	190	270	270	375	375	375
	ΔP (Pa)	69	81	67	78	73	69
	L _{WA} (dB)	28	22	<20	22	22	22
	L _{0,2H} (m)	4,0 *	4,0 *	4,0 *	4,0 *	4,0 *	4,0 *
VVKR-CFC-A	q (m ³ /h)	150	360	520	520	625	625
	ΔP (Pa)	130	141	153	148	161	147
	L _{WA} (dB)	29	33	34	34	35	35 *
	L _{0,2H} (m)	3,0 *	3,0 *	3,0 *	3,0 *	2,6 *	2,6
VVKN-CFC-A	q (m ³ /h)	150	265	434	434	375	375
	ΔP (Pa)	128	102	125	117	73	69
	L _{WA} (dB)	35 *	35 *	35 *	35 *	22	22
	L _{0,2H} (m)	2	2,4	3,2	3,2	4,0 *	4,0 *

NOTA:* Valore limite per il punto di lavoro scelto.

L_{0,2H} Lunghezza del lancio orizzontale con velocità terminale 0,2 m/s

L_{0,2V} Lunghezza del lancio verticale con velocità terminale 0,2 m/s

Selezione rapida con $\Delta P = 150$ Pa, combinazioni dei terminali portafiltri CFC-A e diffusori

		305 × 305 × 80	457 × 457 × 80	535 × 535 × 80	557 × 557 × 80	575 × 575 × 80	610 × 610 × 80
PP-CFC-A	q (m ³ /h)	257	420	548	596	641	703
	L _{WA} (dB)	33	38	35	36	37	37
	L _{0,2H} (m)	7,4	7,7	7,1	5,3	3,8	3,7
CAP-CFC-A	q (m ³ /h)	184	356	505	543	587	652
	L _{WA} (dB)	41	53	52	46	48	45
	L _{0,2H} (m)	5,6	6,9	7,1	5,2	5,6	5,3
ADQ-CFC-A	q (m ³ /h)	400	500	600	700	750	800
	L _{WA} (dB)	25	27	26	27	28	30
	L _{0,2H} (m)	8,4	7,3	8,8	7,5	8	8,5
VVKR-CFC-A	q (m ³ /h)	183	382	512	525	594	638
	L _{WA} (dB)	33	35	34	34	33	36
	L _{0,2H} (m)	3,5	3,1	3	3,1	2,4	2,6
VVKN-CFC-A	q (m ³ /h)	174	373	504	537	557	678
	L _{WA} (dB)	38	47	40	41	43	40
	L _{0,2H} (m)	2,1	3,4	3,7	4	4,1	5

L_{0,2H} Lunghezza del lancio orizzontale con velocità terminale 0,2 m/s

L_{0,2V} Lunghezza del lancio verticale con velocità terminale 0,2 m/s

Parametri tecnici

Legenda

P_s (Pa) Perdite di carico

q_v (m³/h or l/s) Portata d'aria

L_{WA} (dB(A)) Livello di potenza sonora totale ponderata-A

L_{pA} (dB(A)) Livello di pressione sonora ponderata-A (area assorbimento equivalente 10m²)

L_W (dB) Livello di potenza sonora totale

$L_{0,2}$ (m) Lancio con velocità terminale 0,2 m/s

L_x (m) Lancio con velocità terminale x

x (m/s) Velocità terminale compresa tra 0,1 m/s ... 1 m/s specifica

Lunghezza lancio calcolata con specifica velocità terminale

$$L_x = L_{0,2} \cdot 0,2/x$$

Calcolo del lancio per diverse velocità terminali

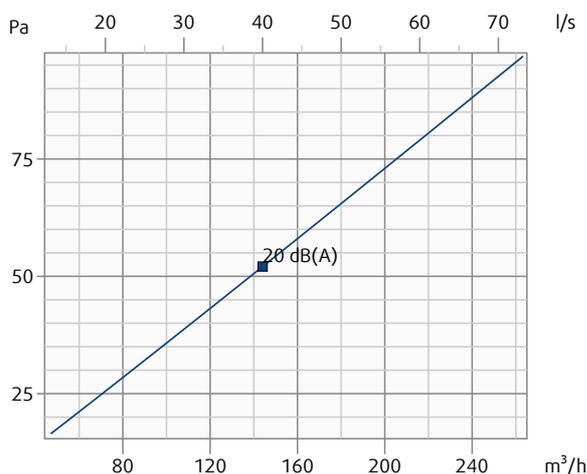
$$L_x = L_{0,2} \cdot 0,2/x$$

Perdite di carico e livello di potenza sonora in funzione della portata d'aria

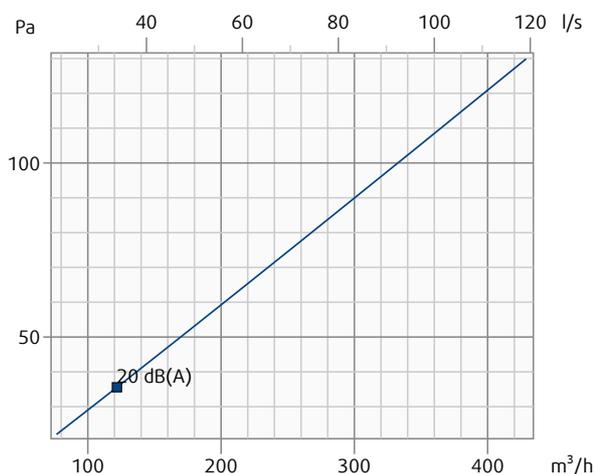
Lancio con velocità terminale 0,2 m/s in funzione della portata d'aria

CFC-A-H-305x305x80-125-SW + ADQ-CFC-A-305x305-SW CFC-A-H-457x457x80-160-SW + ADQ-CFC-A-457x457-SW
+ CFC-H14-305x305x78 + APG-CFC-A-305x305-SW + CFC-H14-457x457x78 + APG-CFC-A-457x457-SW

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)

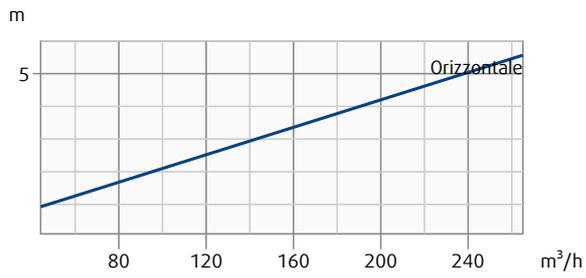


Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)

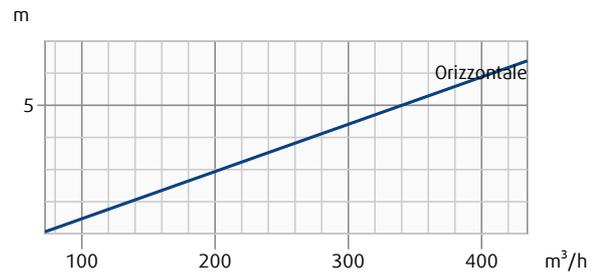


CFC-A-H-305x305x80-125-SW + ADQ-CFC-A-305x305-SW CFC-A-H-457x457x80-160-SW + ADQ-CFC-A-457x457-SW
 + CFC-H14-305x305x78 + APG-CFC-A-305x305-SW + CFC-H14-457x457x78 + APG-CFC-A-457x457-SW

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)



Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)

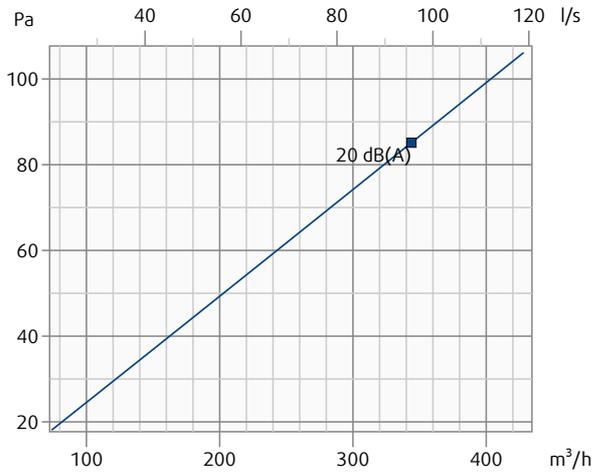


Perdite di carico e livello di potenza sonora in funzione della portata d'aria

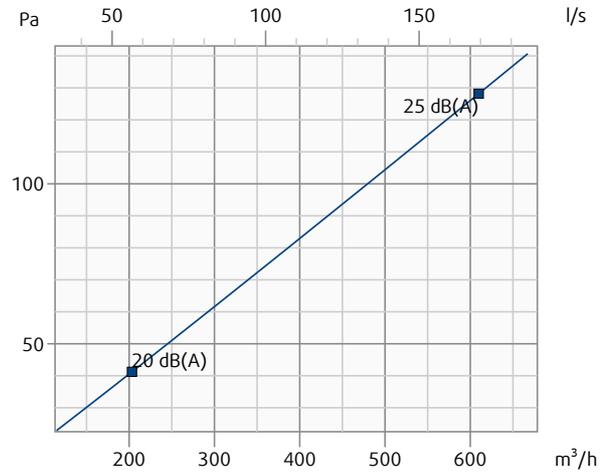
Lancio con velocità terminale 0,2 m/s in funzione della portata d'aria

CFC-A-H-535x535x80-160-SW + ADQ-CFC-A-535x535-SW **CFC-A-H-557x557x80-200-SW + ADQ-CFC-A-557x557-SW**
+ CFC-H14-535x535x78 + APG-CFC-A-535x535-SW **+ CFC-H14-557x557x78 + APG-CFC-A-557x557-SW**

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)

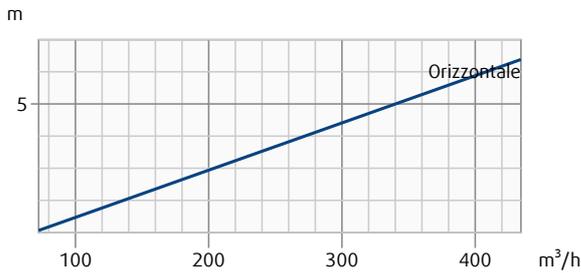


Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)

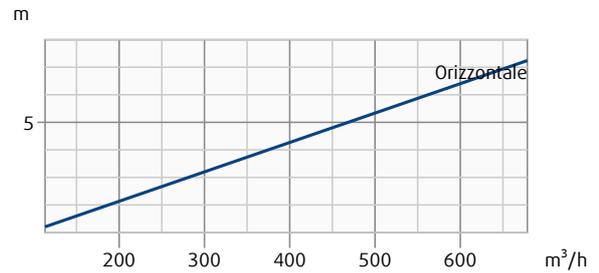


CFC-A-H-535x535x80-160-SW + ADQ-CFC-A-535x535-SW **CFC-A-H-557x557x80-200-SW + ADQ-CFC-A-557x557-SW**
+ CFC-H14-535x535x78 + APG-CFC-A-535x535-SW **+ CFC-H14-557x557x78 + APG-CFC-A-557x557-SW**

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)



Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)

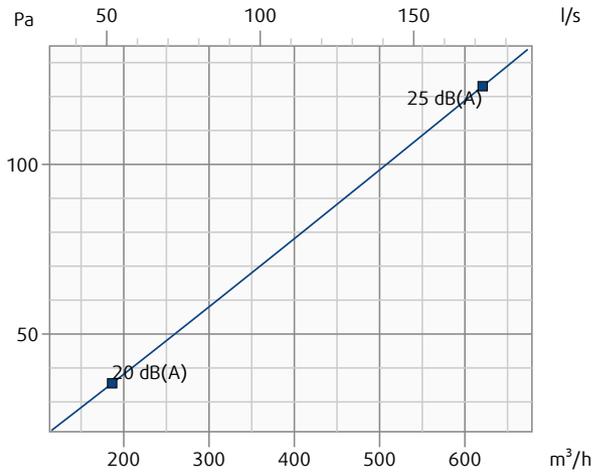


Perdite di carico e livello di potenza sonora in funzione della portata d'aria

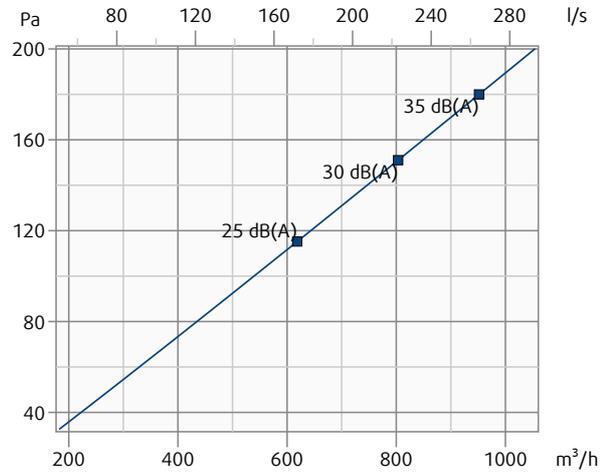
Lancio con velocità terminale 0,2 m/s in funzione della portata d'aria

CFC-A-H-575x575x80-200-SW + ADQ-CFC-A-575x575-SW **CFC-A-H-610x610x80-250-SW + ADQ-CFC-A-610x610-SW**
+ CFC-H14-575x575x78 + APG-CFC-A-575x575-SW **+ CFC-H14-610x610x78 + APG-CFC-A-610x610-SW**

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)

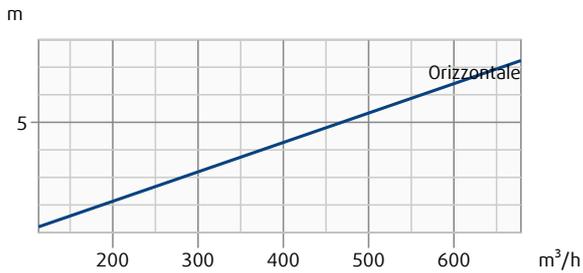


Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)

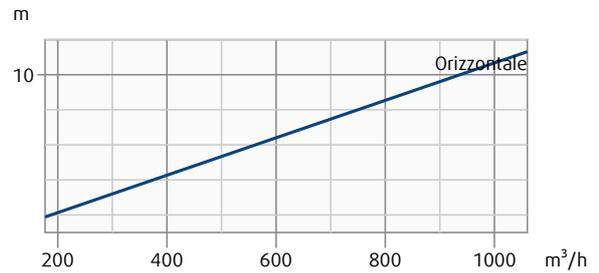


CFC-A-H-575x575x80-200-SW + ADQ-CFC-A-575x575-SW **CFC-A-H-610x610x80-250-SW + ADQ-CFC-A-610x610-SW**
+ CFC-H14-575x575x78 + APG-CFC-A-575x575-SW **+ CFC-H14-610x610x78 + APG-CFC-A-610x610-SW**

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)



Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)

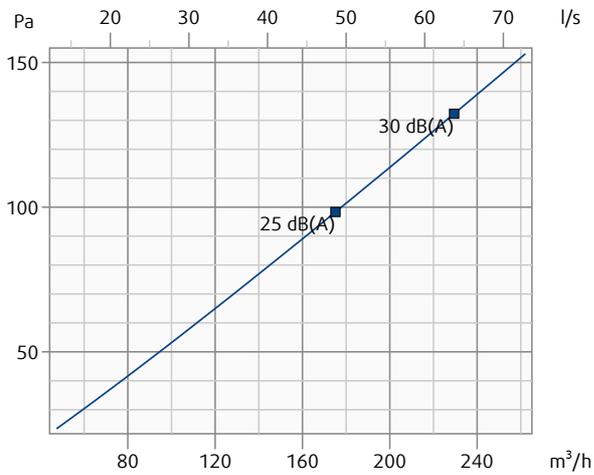


Perdite di carico e livello di potenza sonora in funzione della portata d'aria

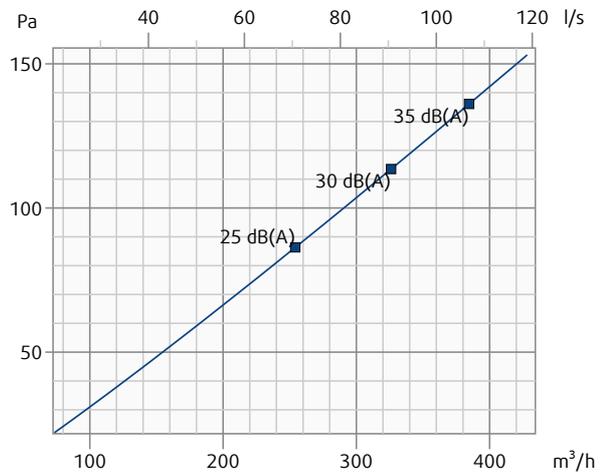
Lancio con velocità terminale 0,2 m/s in funzione della portata d'aria

CFC-A-H-305x305x80-125-SW + PP-CFC-A-305x305-SW + CFC-A-H-457x457x80-160-SW + PP-CFC-A-457x457-SW + CFC-H14-305x305x78 + APG-CFC-A-305x305-SW **CFC-H14-457x457x78 + APG-CFC-A-457x457-SW**

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)

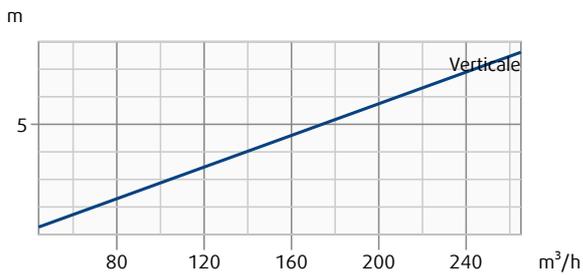


Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)

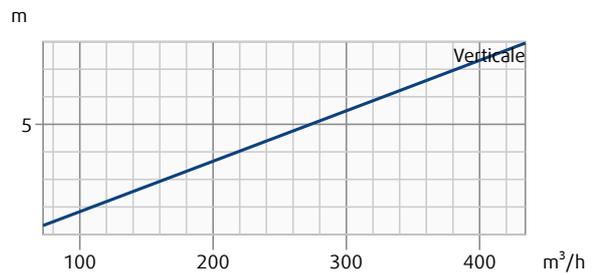


CFC-A-H-305x305x80-125-SW + PP-CFC-A-305x305-SW + CFC-A-H-457x457x80-160-SW + PP-CFC-A-457x457-SW + CFC-H14-305x305x78 + APG-CFC-A-305x305-SW **CFC-H14-457x457x78 + APG-CFC-A-457x457-SW**

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)



Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)

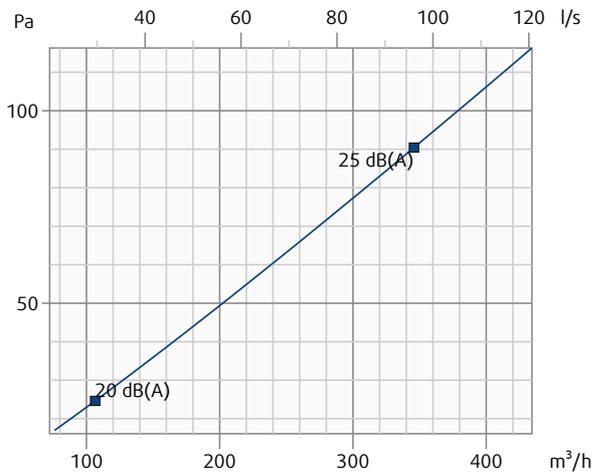


Perdite di carico e livello di potenza sonora in funzione della portata d'aria

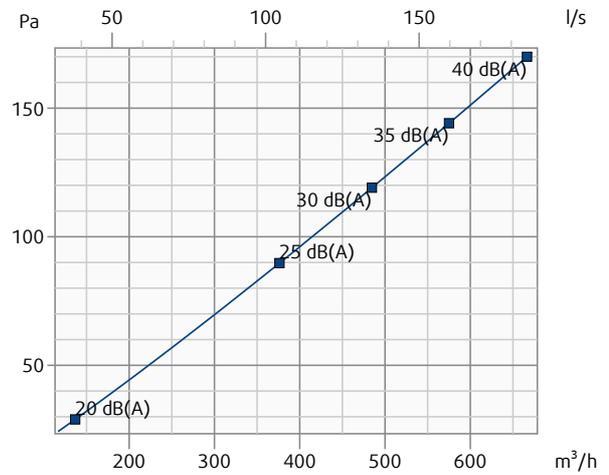
Lancio con velocità terminale 0,2 m/s in funzione della portata d'aria

CFC-A-H-535x535x80-160-SW + PP-CFC-A-535x535-SW + CFC-A-H-557x557x80-200-SW + PP-CFC-A-557x557-SW + CFC-H14-535x535x78 + APG-CFC-A-535x535-SW **CFC-H14-557x557x78 + APG-CFC-A-557x557-SW**

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)

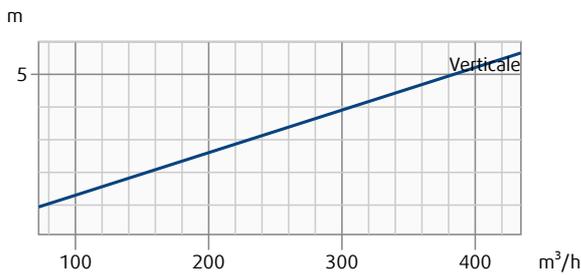


Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)

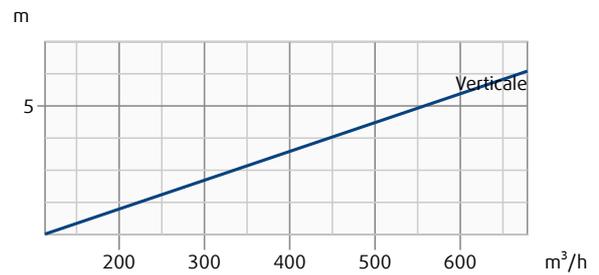


CFC-A-H-535x535x80-160-SW + PP-CFC-A-535x535-SW + CFC-A-H-557x557x80-200-SW + PP-CFC-A-557x557-SW + CFC-H14-535x535x78 + APG-CFC-A-535x535-SW **CFC-H14-557x557x78 + APG-CFC-A-557x557-SW**

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)



Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)

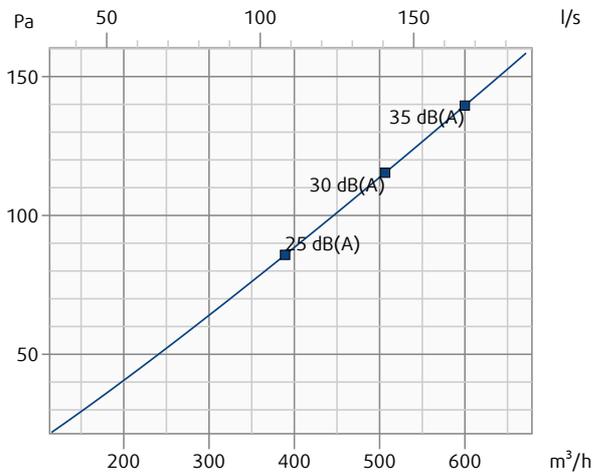


Perdite di carico e livello di potenza sonora in funzione della portata d'aria

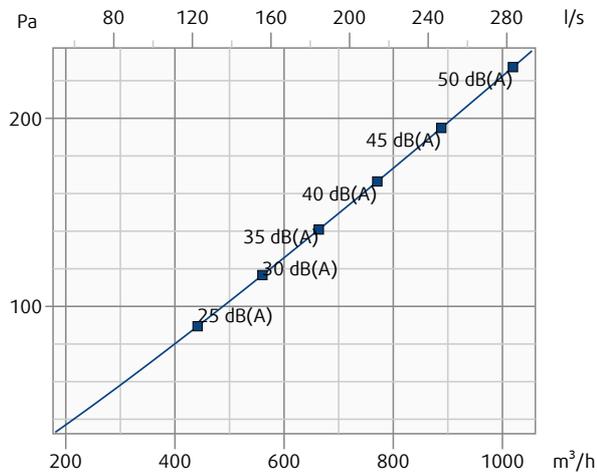
Lancio con velocità terminale 0,2 m/s in funzione della portata d'aria

CFC-A-H-575x575x80-200-SW + PP-CFC-A-575x575-SW + CFC-A-H-610x610x80-250-SW + PP-CFC-A-610x610-SW + CFC-H14-575x575x78 + APG-CFC-A-575x575-SW **CFC-A-H-610x610x80-250-SW + PP-CFC-A-610x610-SW + CFC-H14-610x610x78 + APG-CFC-A-610x610-SW**

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)

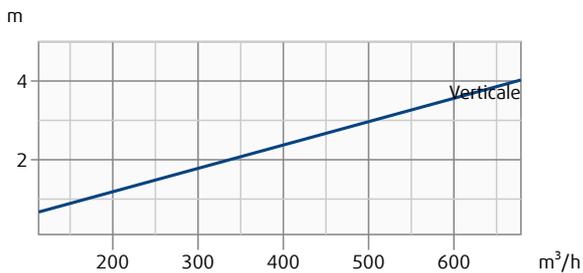


Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)

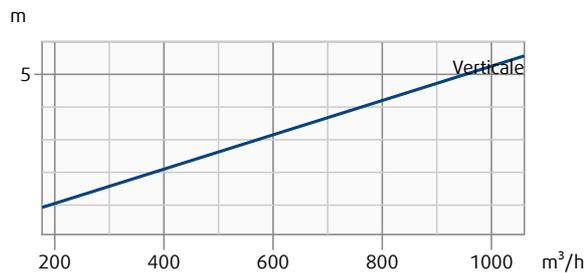


CFC-A-H-575x575x80-200-SW + PP-CFC-A-575x575-SW + CFC-A-H-610x610x80-250-SW + PP-CFC-A-610x610-SW + CFC-H14-575x575x78 + APG-CFC-A-575x575-SW **CFC-A-H-610x610x80-250-SW + PP-CFC-A-610x610-SW + CFC-H14-610x610x78 + APG-CFC-A-610x610-SW**

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)



Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)



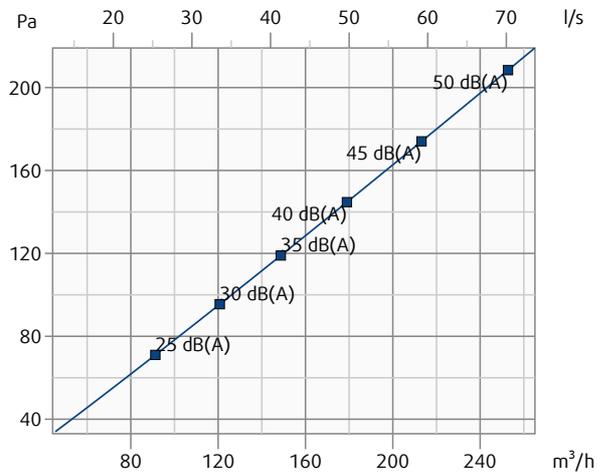
Perdite di carico e livello di potenza sonora in funzione della portata d'aria

Lancio con velocità terminale 0,2 m/s in funzione della portata d'aria

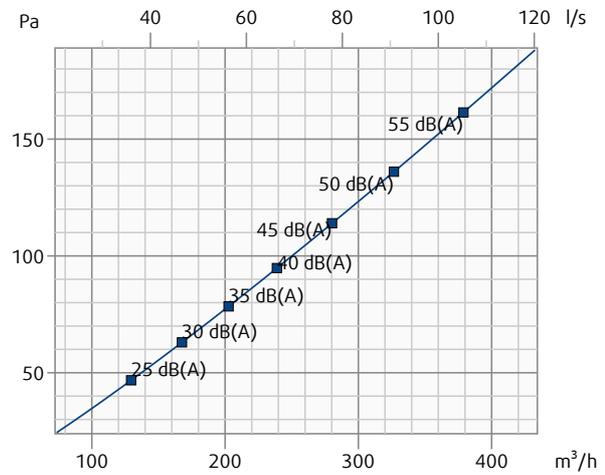
CFC-A-H-305x305x80-125-SW + CAP-CFC-A-305x305-SW
+ CFC-H14-305x305x78 + APG-CFC-A-305x305-SW

CFC-A-H-457x457x80-160-SW + CAP-CFC-A-457x457-SW
+ CFC-H14-457x457x78 + APG-CFC-A-457x457-SW

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)



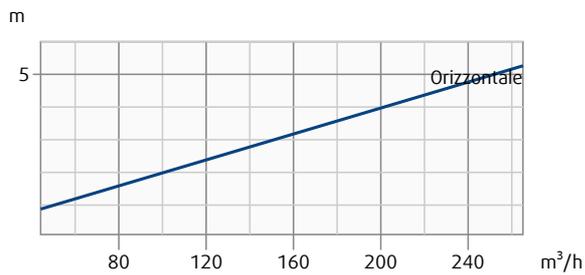
Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)



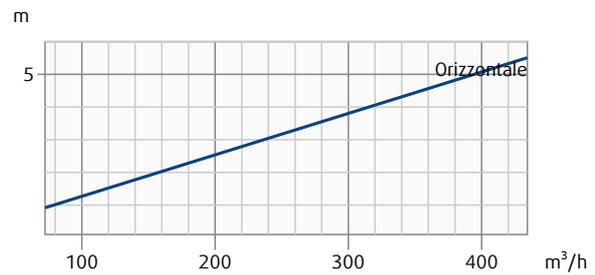
CFC-A-H-305x305x80-125-SW + CAP-CFC-A-305x305-SW
+ CFC-H14-305x305x78 + APG-CFC-A-305x305-SW

CFC-A-H-457x457x80-160-SW + CAP-CFC-A-457x457-SW
+ CFC-H14-457x457x78 + APG-CFC-A-457x457-SW

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)



Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)

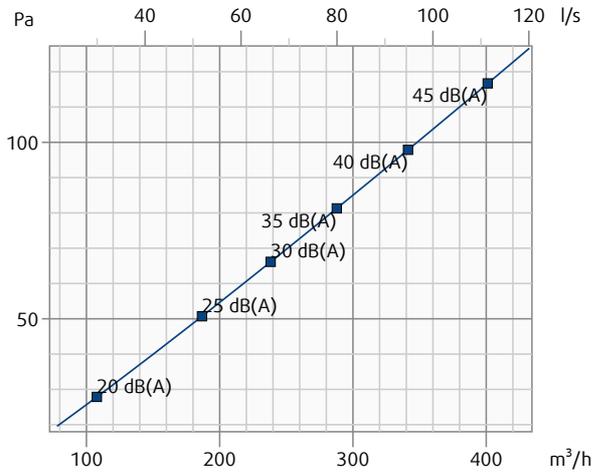


Perdite di carico e livello di potenza sonora in funzione della portata d'aria

Lancio con velocità terminale 0,2 m/s in funzione della portata d'aria

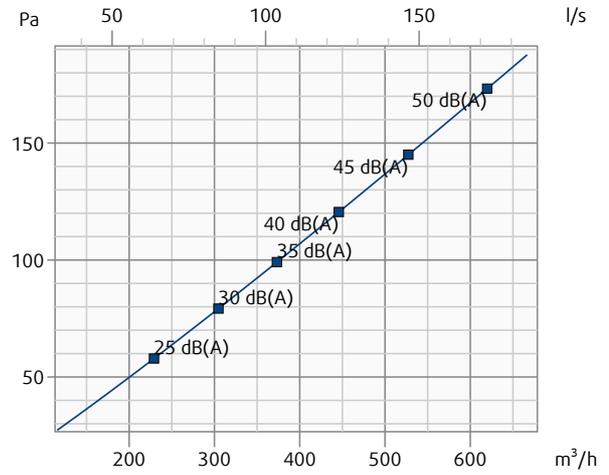
CFC-A-H-535x535x80-160-SW + CAP-CFC-A-535x535-SW
+ CFC-H14-535x535x78 + APG-CFC-A-535x535-SW

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)



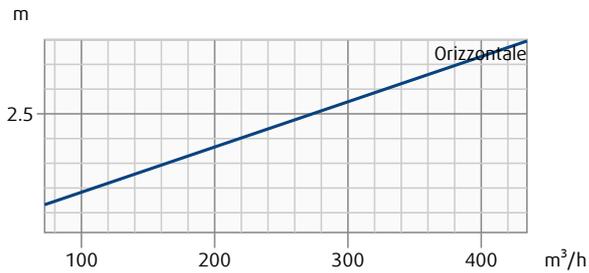
CFC-A-H-557x557x80-200-SW + CAP-CFC-A-557x557-SW
+ CFC-H14-557x557x78 + APG-CFC-A-557x557-SW

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)



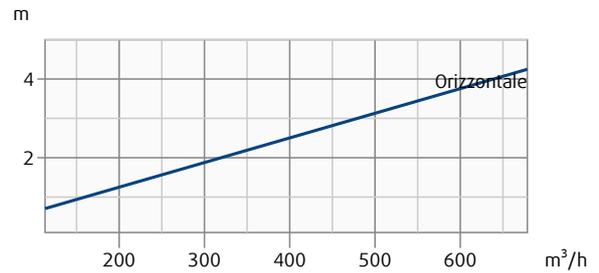
CFC-A-H-535x535x80-160-SW + CAP-CFC-A-535x535-SW
+ CFC-H14-535x535x78 + APG-CFC-A-535x535-SW

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)



CFC-A-H-557x557x80-200-SW + CAP-CFC-A-557x557-SW
+ CFC-H14-557x557x78 + APG-CFC-A-557x557-SW

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)



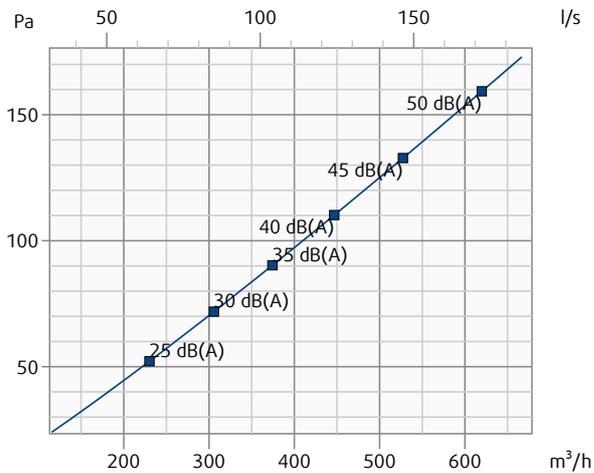
Perdite di carico e livello di potenza sonora in funzione della portata d'aria

Lancio con velocità terminale 0,2 m/s in funzione della portata d'aria

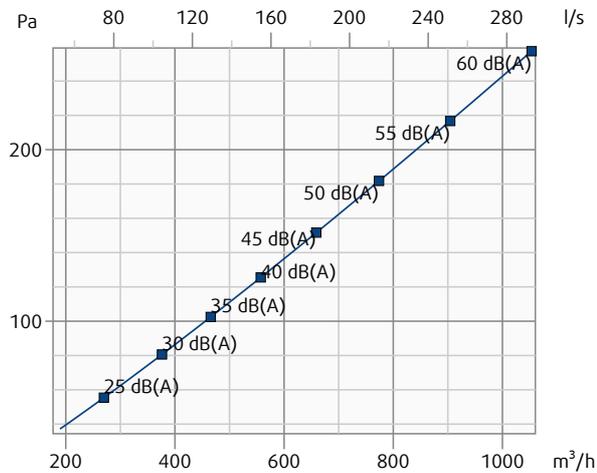
CFC-A-H-575x575x80-200-SW + CAP-CFC-A-575x575-SW + CFC-H14-575x575x78 + APG-CFC-A-575x575-SW

CFC-A-H-610x610x80-250-SW + CAP-CFC-A-610x610-SW + CFC-H14-610x610x78 + APG-CFC-A-610x610-SW

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)



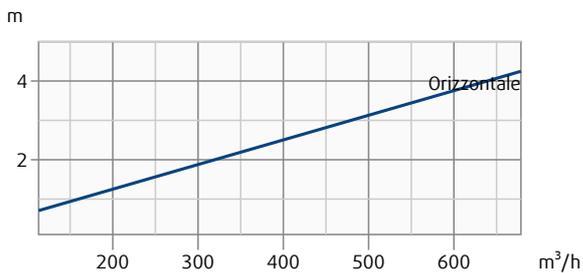
Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)



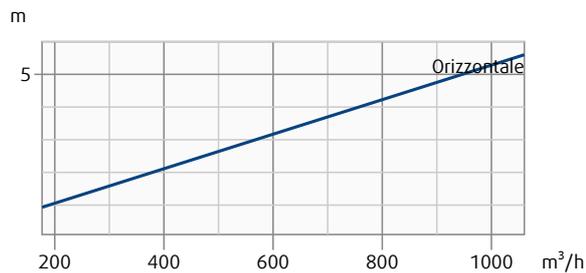
CFC-A-H-575x575x80-200-SW + CAP-CFC-A-575x575-SW + CFC-H14-575x575x78 + APG-CFC-A-575x575-SW

CFC-A-H-610x610x80-250-SW + CAP-CFC-A-610x610-SW + CFC-H14-610x610x78 + APG-CFC-A-610x610-SW

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)



Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)

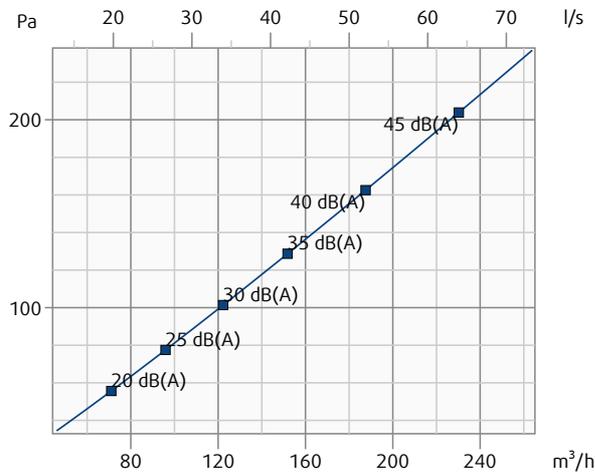


Perdite di carico e livello di potenza sonora in funzione della portata d'aria

Lancio con velocità terminale 0,2 m/s in funzione della portata d'aria

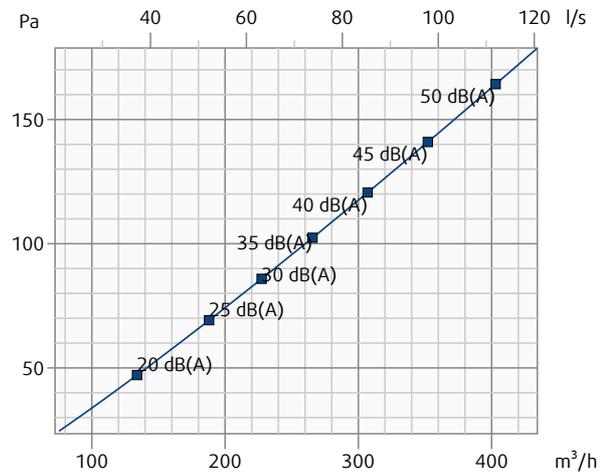
CFC-A-H-305x305x80-125-SW + VVKN-CFC-A-305x305-SW + CFC-H14-305x305x78 + APG-CFC-A-305x305-SW

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)



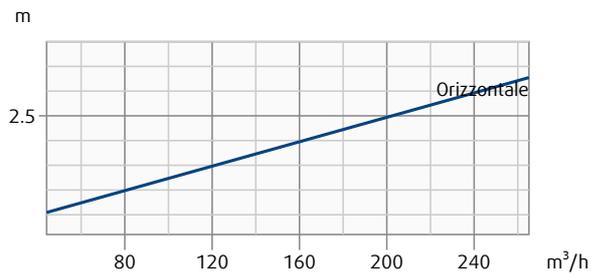
CFC-A-H-457x457x80-160-SW + VVKN-CFC-A-457x457-SW + CFC-H14-457x457x78 + APG-CFC-A-457x457-SW

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)



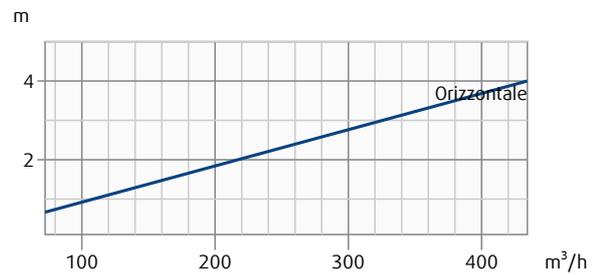
CFC-A-H-305x305x80-125-SW + VVKN-CFC-A-305x305-SW + CFC-H14-305x305x78 + APG-CFC-A-305x305-SW

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)



CFC-A-H-457x457x80-160-SW + VVKN-CFC-A-457x457-SW + CFC-H14-457x457x78 + APG-CFC-A-457x457-SW

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)

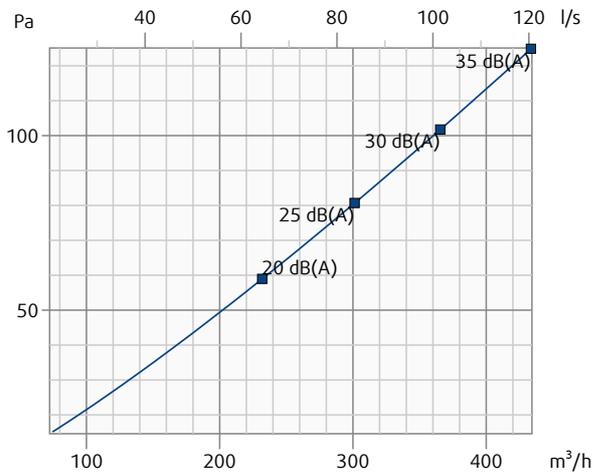


Perdite di carico e livello di potenza sonora in funzione della portata d'aria

Lancio con velocità terminale 0,2 m/s in funzione della portata d'aria

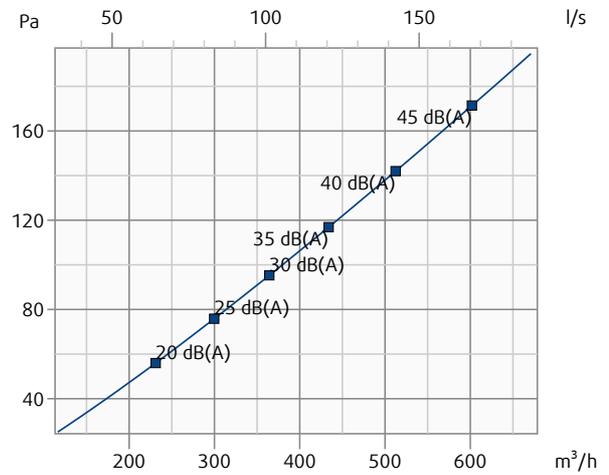
CFC-A-H-535x535x80-160-SW + VVKN-CFC-A-535x535-SW + CFC-H14-535x535x78 + APG-CFC-A-535x535-SW

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)



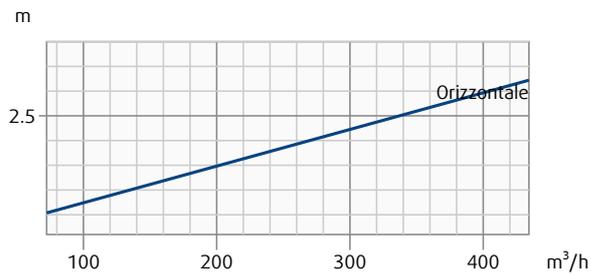
CFC-A-H-557x557x80-200-SW + VVKN-CFC-A-557x557-SW + CFC-H14-557x557x78 + APG-CFC-A-557x557-SW

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)



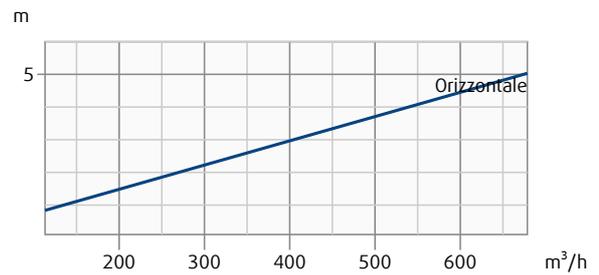
CFC-A-H-535x535x80-160-SW + VVKN-CFC-A-535x535-SW + CFC-H14-535x535x78 + APG-CFC-A-535x535-SW

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)



CFC-A-H-557x557x80-200-SW + VVKN-CFC-A-557x557-SW + CFC-H14-557x557x78 + APG-CFC-A-557x557-SW

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)



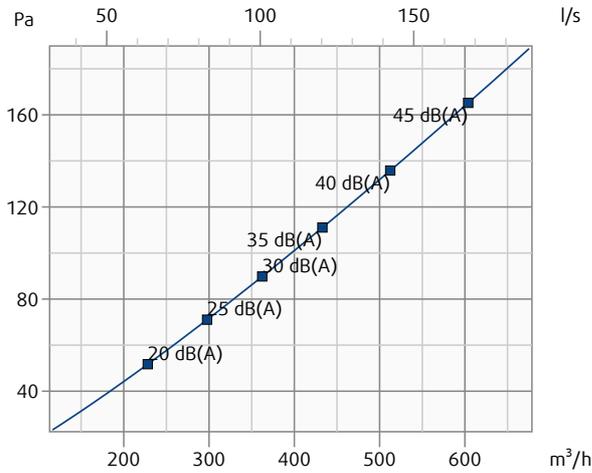
Perdite di carico e livello di potenza sonora in funzione della portata d'aria

Lancio con velocità terminale 0,2 m/s in funzione della portata d'aria

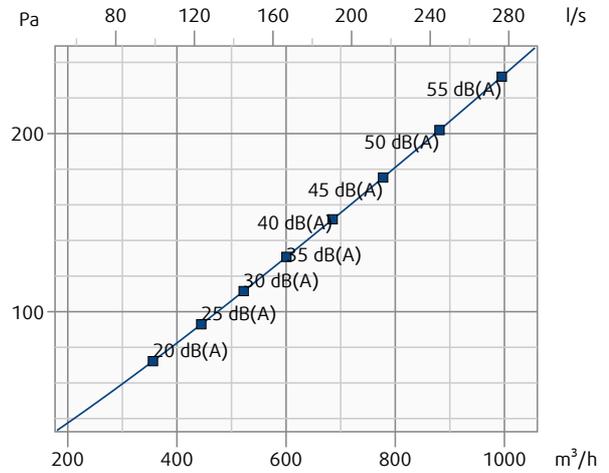
CFC-A-H-575x575x80-200-SW + VVKN-CFC-A-575x575-SW + CFC-H14-575x575x78 + APG-CFC-A-575x575-SW

CFC-A-H-610x610x80-250-SW + VVKN-CFC-A-610x610-SW + CFC-H14-610x610x78 + APG-CFC-A-610x610-SW

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)



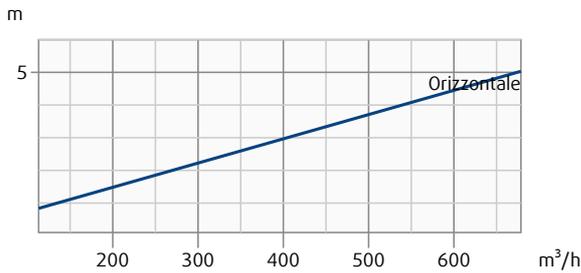
Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)



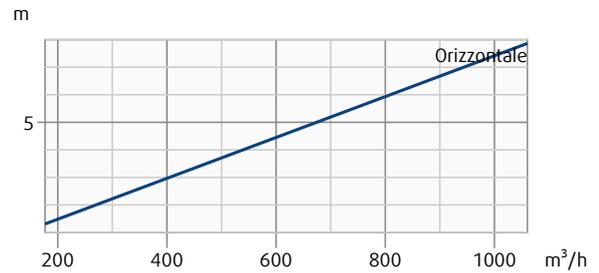
CFC-A-H-575x575x80-200-SW + VVKN-CFC-A-575x575-SW + CFC-H14-575x575x78 + APG-CFC-A-575x575-SW

CFC-A-H-610x610x80-250-SW + VVKN-CFC-A-610x610-SW + CFC-H14-610x610x78 + APG-CFC-A-610x610-SW

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)



Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)

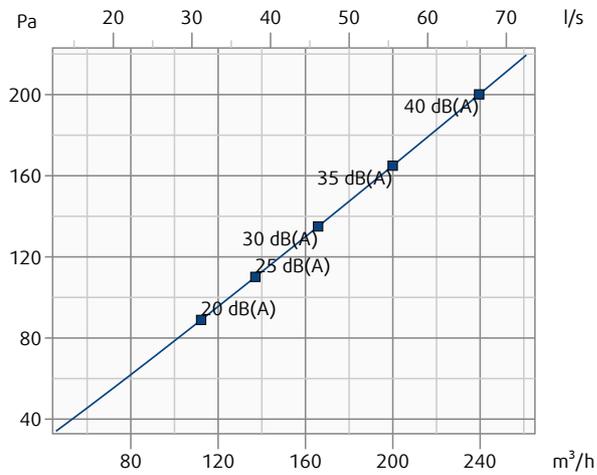


Perdite di carico e livello di potenza sonora in funzione della portata d'aria

Lancio con velocità terminale 0,2 m/s in funzione della portata d'aria

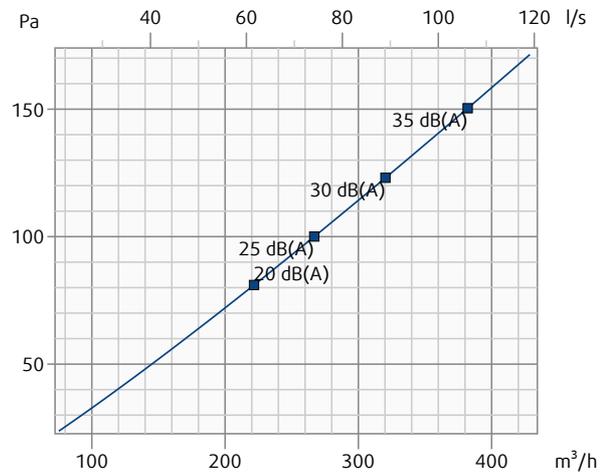
CFC-A-H-305x305x80-125-SW + VVKR-CFC-A-305x305-SW + CFC-H14-305x305x78 + APG-CFC-A-305x305-SW

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)



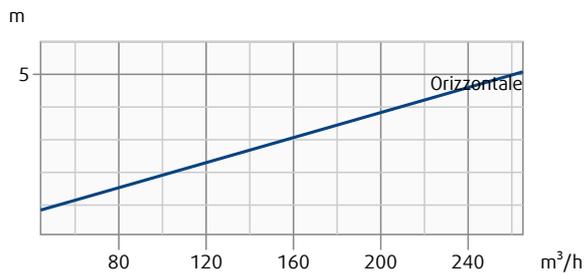
CFC-A-H-457x457x80-160-SW + VVKR-CFC-A-457x457-SW + CFC-H14-457x457x78 + APG-CFC-A-457x457-SW

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)



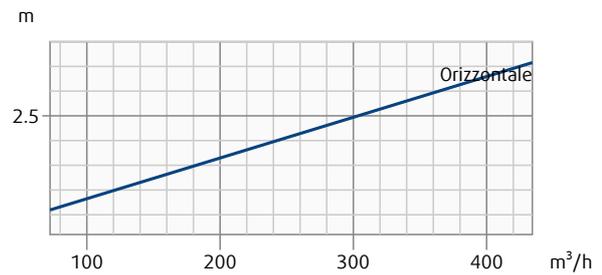
CFC-A-H-305x305x80-125-SW + VVKR-CFC-A-305x305-SW + CFC-H14-305x305x78 + APG-CFC-A-305x305-SW

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)



CFC-A-H-457x457x80-160-SW + VVKR-CFC-A-457x457-SW + CFC-H14-457x457x78 + APG-CFC-A-457x457-SW

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)

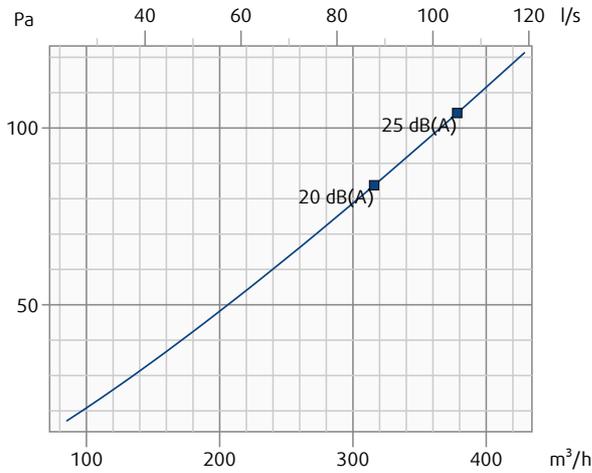


Perdite di carico e livello di potenza sonora in funzione della portata d'aria

Lancio con velocità terminale 0,2 m/s in funzione della portata d'aria

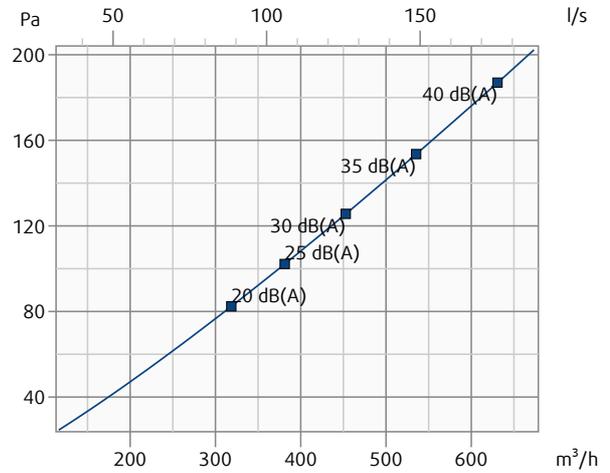
CFC-A-H-535x535x80-160-SW + VVKR-CFC-A-535x535-SW + CFC-H14-535x535x78 + APG-CFC-A-535x535-SW

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)



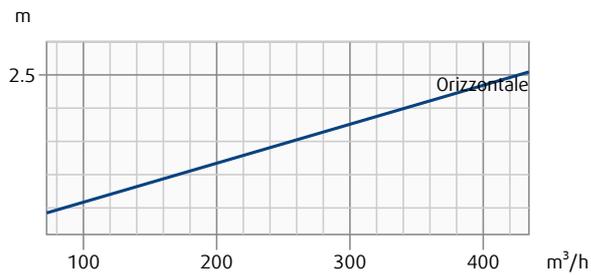
CFC-A-H-557x557x80-200-SW + VVKR-CFC-A-557x557-SW + CFC-H14-557x557x78 + APG-CFC-A-557x557-SW

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)



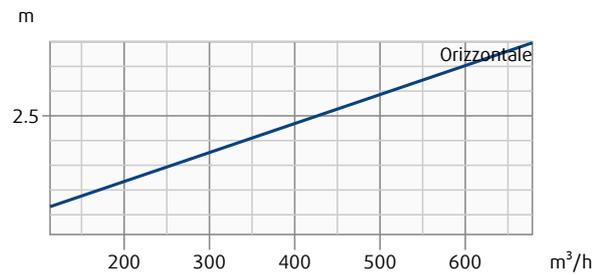
CFC-A-H-535x535x80-160-SW + VVKR-CFC-A-535x535-SW + CFC-H14-535x535x78 + APG-CFC-A-535x535-SW

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)



CFC-A-H-557x557x80-200-SW + VVKR-CFC-A-557x557-SW + CFC-H14-557x557x78 + APG-CFC-A-557x557-SW

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)

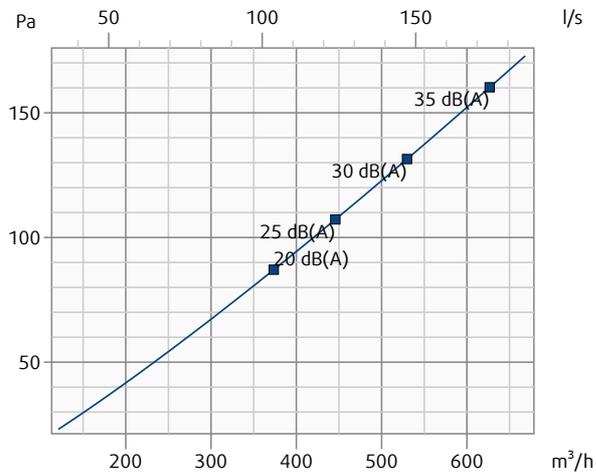


Perdite di carico e livello di potenza sonora in funzione della portata d'aria

Lancio con velocità terminale 0,2 m/s in funzione della portata d'aria

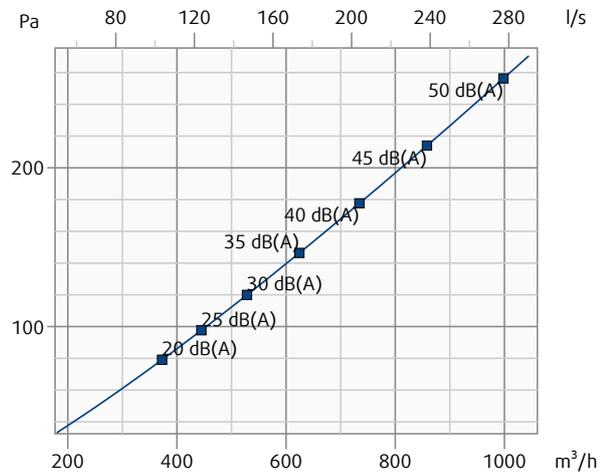
CFC-A-H-575x575x80-200-SW + VVKR-CFC-A-575x575-SW + CFC-H14-575x575x78 + APG-CFC-A-575x575-SW

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)



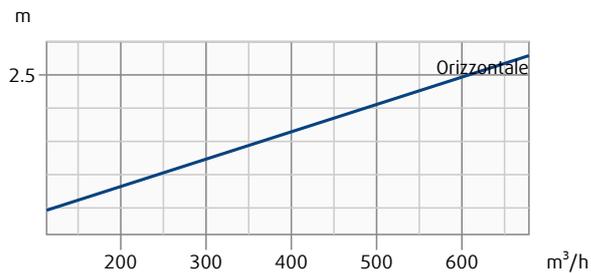
CFC-A-H-610x610x80-250-SW + VVKR-CFC-A-610x610-SW + CFC-H14-610x610x78 + APG-CFC-A-610x610-SW

Perdita di carico & livello potenza sonora (ponderata-A)



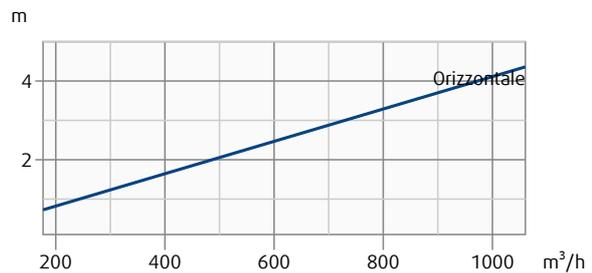
CFC-A-H-575x575x80-200-SW + VVKR-CFC-A-575x575-SW + CFC-H14-575x575x78 + APG-CFC-A-575x575-SW

Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)



CFC-A-H-610x610x80-250-SW + VVKR-CFC-A-610x610-SW + CFC-H14-610x610x78 + APG-CFC-A-610x610-SW

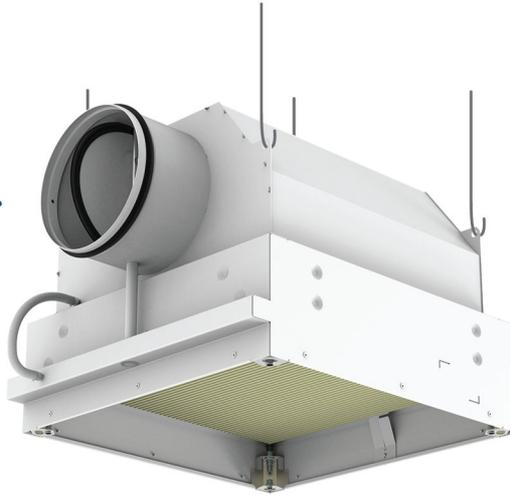
Lunghezza lancio (velocità terminale 0.2 m/s)



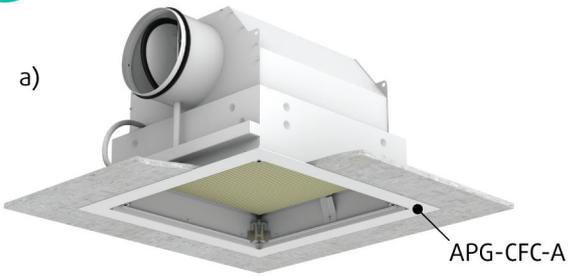
Installazione



4 x

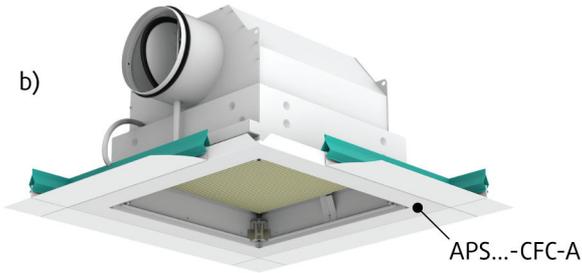


a)



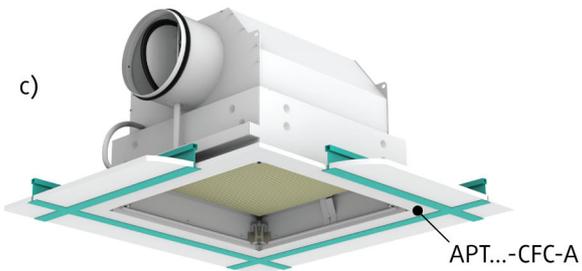
APG-CFC-A

b)



APS...-CFC-A

c)



APT...-CFC-A



✓ □S = 600 mm

✓ □S = 625 mm



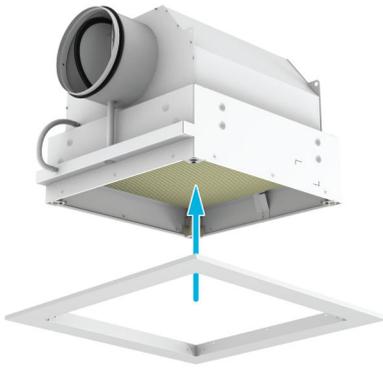
✓ □S = 600 mm

✓ □S = 625 mm

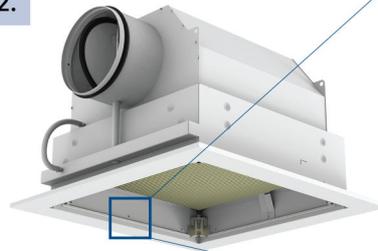


"CFC-A" + "APS...CFC-A" / "APT...CFC-A" / "APG-CFC-A"

1.



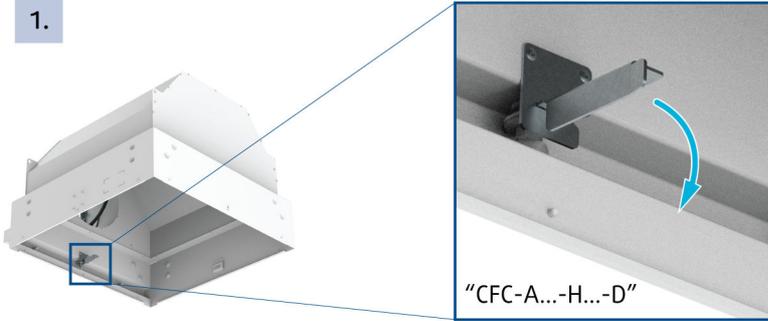
2.



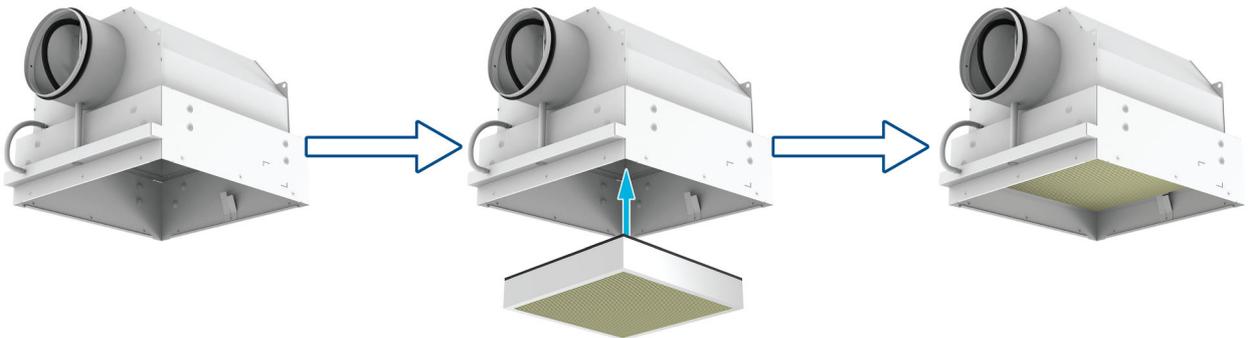


"CFC-A" + "CFC-HF"

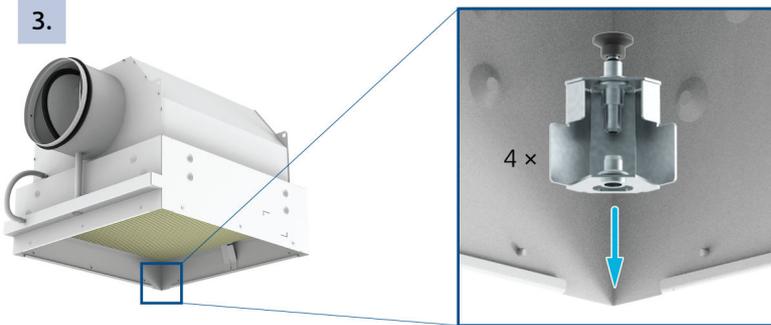
1.



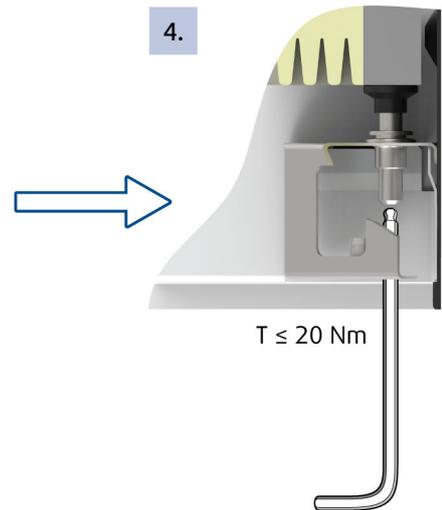
2.



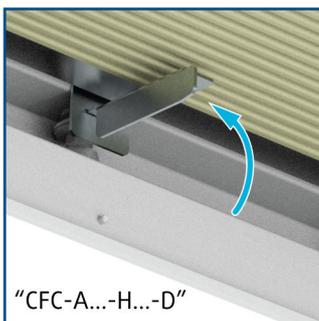
3.



4.



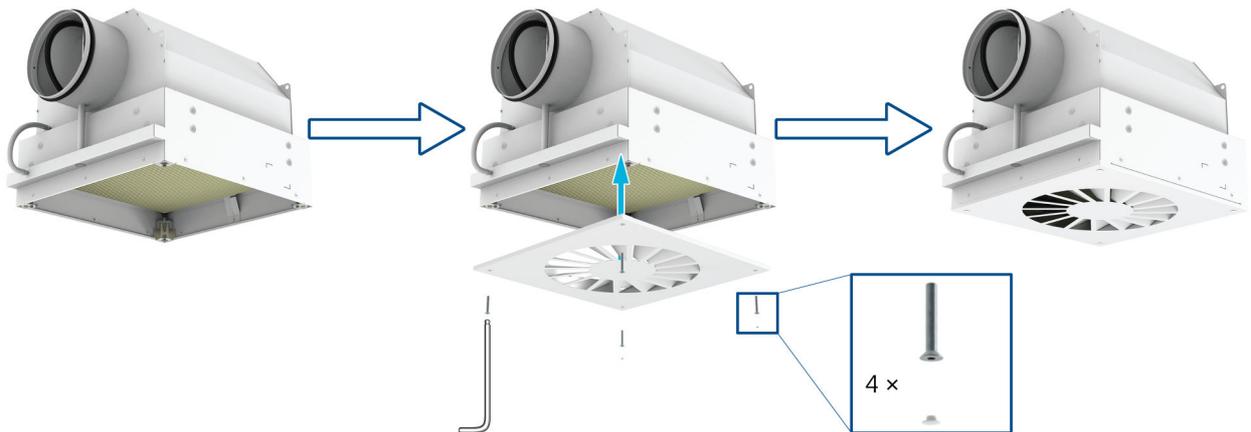
5.

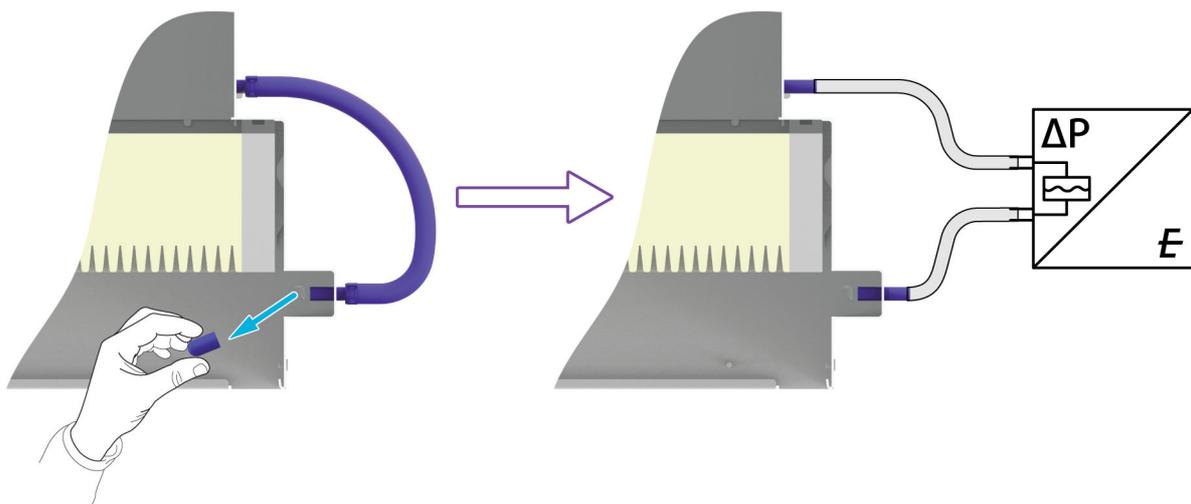
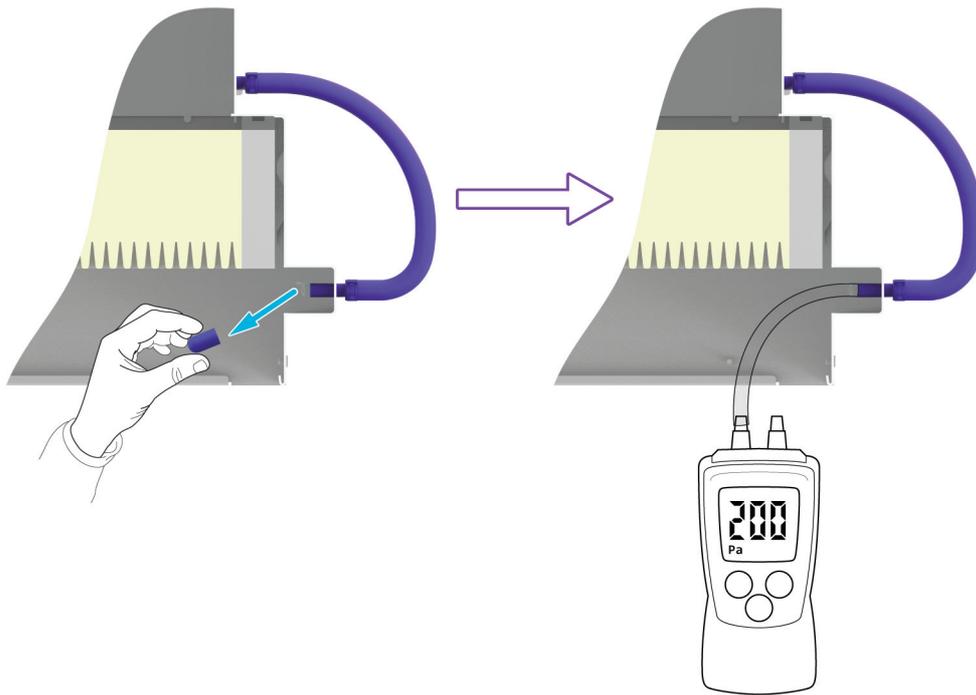
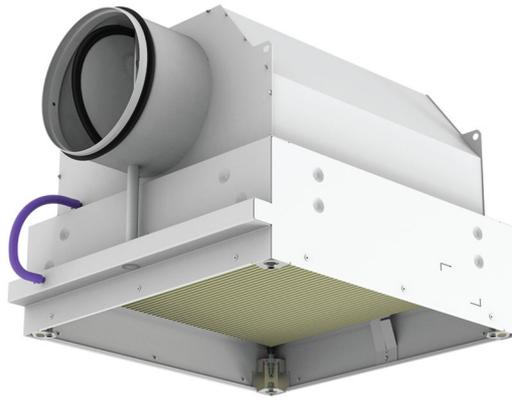
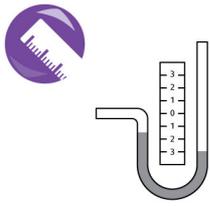




"CFC-A" + "VVKN-CFC-A" (/ "PP-CFC-A" / "CAP-CFC-A" / "ADQ-CFC-A" / "VVKR-CFC-A")

6.

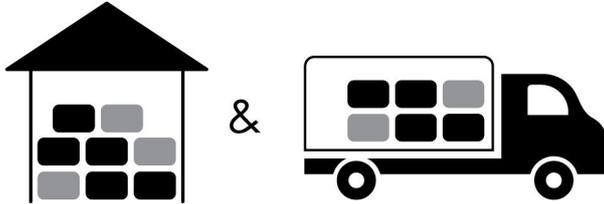




Manutenzione



Trasporto, stoccaggio e funzionamento



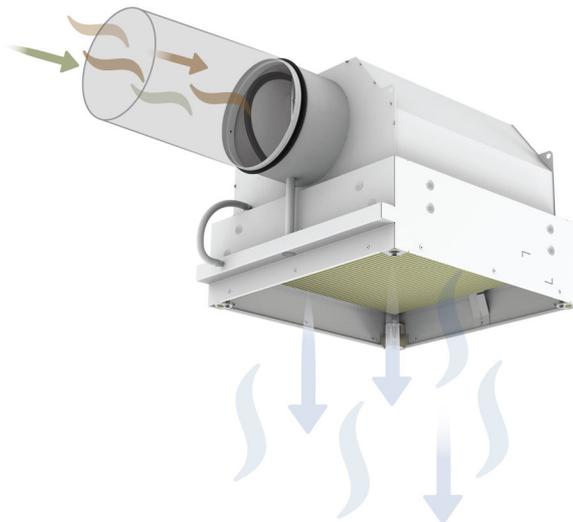
 °C -20°C ... +50°C

 % ≤ 95%



 °C 0°C ... +50°C

 % ≤ 95%



Supplemento

Ogni eventuale modifica dalle specifiche tecniche contenute nel sito dovrà essere valutata con il produttore. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche al prodotto senza preavviso, a condizione che tali modifiche non influiscano sulla qualità del prodotto e sui parametri richiesti.

Informazioni aggiornate su tutti i prodotti sono disponibili su www.design.systemair.com.

