

Griglie di ripresa per controsoffitto

CF-UQ



Descrizione

Le griglie a maglia quadra serie CF-UQ sono state appositamente studiate per l'utilizzo entro controsoffiti modulari, si caratterizzano per la cornice particolarmente sottile, invisibile dopo montaggio.

Questa particolare geometria consente di ottenere valori molto elevati di sezione efficace di passaggio aria e conseguentemente di ridurre la perdita di carico a valori pressoché trascurabili.

Le griglie a maglia quadra per controsoffitto modulare serie CF-UQ sono disponibili in due versioni:

- CF-UQ0L: versione a maglia ortogonale per lancio verticale e ripresa. Finitura RAL 9003
- CF-UQ4R: versione a maglia con lamine inclinate per lancio dell'aria inclinato a 45° e per impedire l'antiestetica visione dal basso dell'interno del plenum. Finitura RAL 9010.

Entrambe le versioni sono integrabili con filtro piano classe G3 spessore 6mm fissato alla griglia con apposito kit.

Cornice in alluminio pressopiegato di larghezza 10mm. Grigliato a maglia quadra passo 15mm.

Accessori

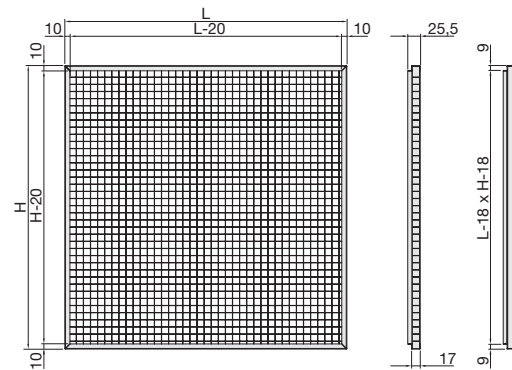
PP90	plenum con stacco laterale per CF-UQ
PP91	plenum con stacco sup. per CF-UQ
CF-UQ KIT	kit di due molle per il fissaggio del filtro alla griglia
FP6	filtro piano classe G3, sp. 6 mm

Esempio di ordinazione

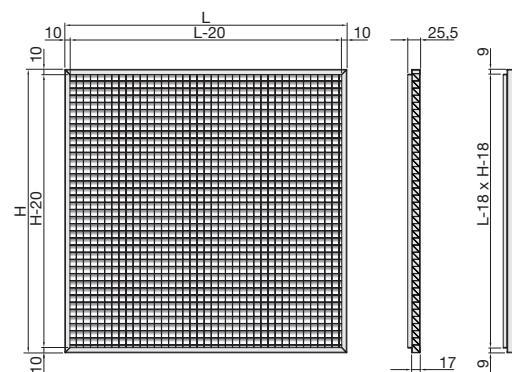
	CF-UQ	0	595	595
Tipo				
0L	maglia ortogonale, RAL 9003			
4R	maglia inclinata 45°, RAL 9010			
Base - esterno cornice				
Altezza - esterno cornice				

Dimensioni

CF-UQ0L



CF-UQ4R



Dimensione nominale	B (mm)	H (mm)	Filtro (opzionale)	
			Dimensioni	Classe (EN779)
595 x 595	595	595	572x572x6	G3

Griglie di ripresa per controsoffitto

CF-UQ

Dati tecnici

CF-UQ0L

Maglia ortogonale

CF-UQ0 595x595			
Portata (m ³ /h)	ΔP_s (Pa) senza filtro	ΔP_s (Pa) con filtro	Lw dB(A)
500	0,6	2,2	<20
550	0,7	2,6	<20
650	1,0	3,7	<20
800	1,4	5,5	<20
1100	2,7	10,4	<20
1500	5,0	19,3	22
2200	10,7	41,4	27
2500	13,7	53,3	30
3000	19,6	76,7	36

CF-UQ4

Maglia inclinata 45°

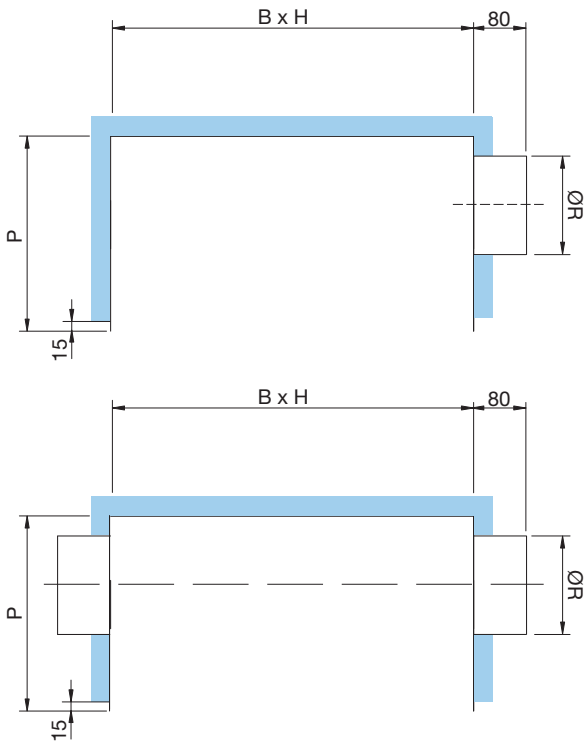
CF-UQ4 595x595			
Portata (m ³ /h)	ΔP_s (Pa) senza filtro	ΔP_s (Pa) con filtro	Lw dB(A)
500	1,0	2,6	<20
550	1,2	3,1	<20
650	1,7	4,4	<20
800	2,5	6,6	<20
1100	4,7	12,4	21
1500	8,7	23,0	24
2200	18,4	49,1	29
2500	23,7	63,3	32
3000	34,0	91,1	38

Griglie di ripresa per controsoffitto

CF-UQ

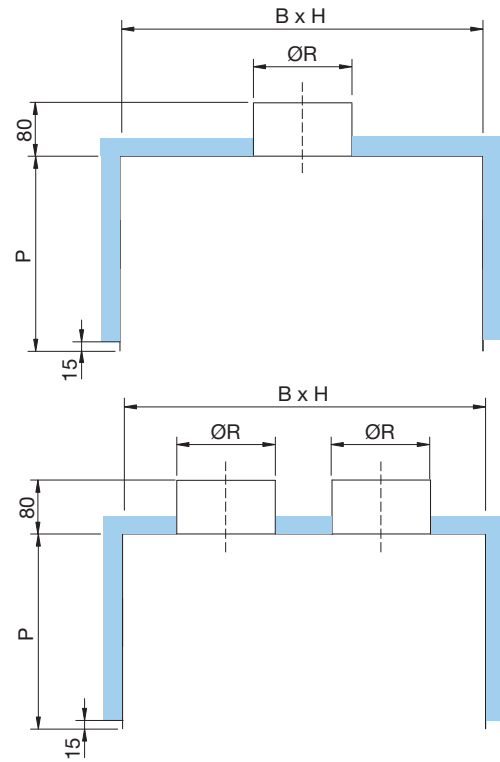
Plenum

PP90 (con attacco laterale)



CF-UQ	Portata max m³/h	B mm	H mm	P mm	ØR mm	n. stacchi	mat. stacchi
595 x 595	1500	578	578	400	300	1	Acciaio
595 x 595	3000	578	578	400	300	2	Acciaio

PP91 (con attacco superiore)



CF-UQ	Portata max m³/h	B mm	H mm	P mm	ØR mm	n. stacchi	mat. stacchi
595 x 595	1500	578	578	400	300	1	Acciaio
595 x 595	3000	578	578	400	400	1	Acciaio

Esempio di ordinazione

