

SF Sound Attenuator ventilationsenhed

Overflademonteret støjdæmpet ventilator





SF Sound Attenuator indvendig



SF Sound Attenuator udvendig

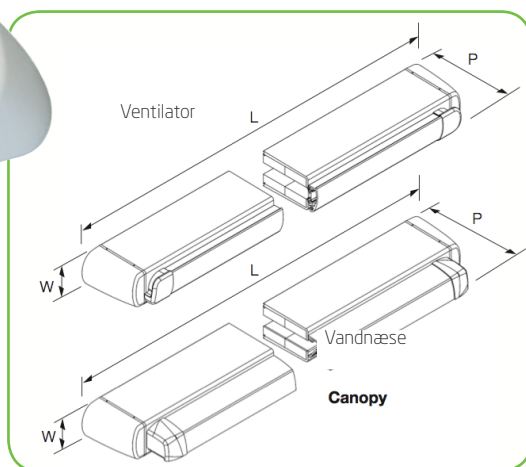
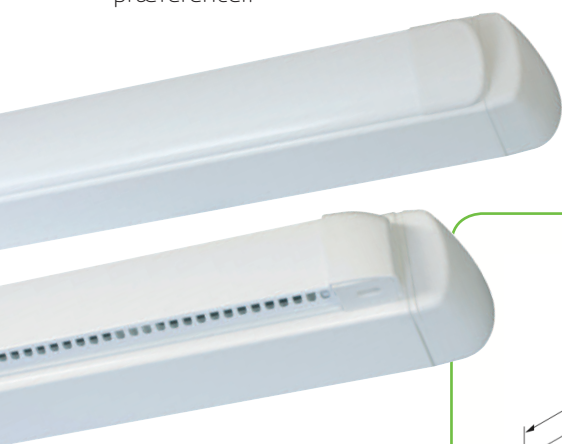
Kan anvendes på PVCu, træ- og aluminiumsvinduer

SF Sound Attenuator ventilatoren er en kompakt ventilator til udfræsninger, og den har en fremragende dæmpningsevne sammenlignet med tilsvarende 'akustiske' produkter. SF Sound Attenuator kan købes i en række kombinationer baseret på tre størrelser af indvendig (ventilationsenhed) og udvendig (afvandnæseenhed). Kombinationerne kan vælges afhængig af lyddæmpningskrav og æstetiske præferencer.

Produktet er en omkostningseffektiv metode til at reducere indkommende støj på steder, hvor traditionelle ventilatorer til udfræsninger ikke er i stand til at afhjælpe akustiske problemer. SF Sound Attenuator er udstyret med en Titon SF ventilator og/eller en SF vandnæse og passer til standard størrelser på SF, Trimvent Select eller Select Xtra udfræsninger.

Egenskaber og fordele

- Omkostningseffektiv lyddæmpet ventilator
- Testet af uafhængige lydforskningslaboratorier i overensstemmelse med BSEN20140-10:1992, ISO140-10:1991
- Der er tre tilgængelige størrelser på ventilationsenheden: V25, V50, V75, og der er tre tilgængelige størrelser på vandnæseenheden: C25, C50, C75
- Kan yde op til 40 D (n,e,w) dæmpning, afhængig af kombination
- Velegnet til brug i private-, offentlige- og erhvervsmæssige byggerier
- Ideel til eftermonteringer over en eksisterende udfræsning
- Tilgængelig i en række kombinationer så den passer til forskellige akustiske specifikationer
- Passer til standard størrelser på SF, Trimvent Select eller Trimvent Select Xtra udfræsninger
- Leveres med monteret SF ventilator og/eller SF vandnæse
- Kompressions-lukkemekanisme
- Pakning af høj kvalitet på ventilator gør forseglingen bedre under ugunstige forhold
- Til brug over en 13mm udfræsning
- Skrueafdækninger



Detaljer

Produkt	Produktkode	Længde	Bredde	Projektion lukket-åben	Ækvivalent areal (mm ²)	Frit areal (mm ²)
SF 2500EA standard ventil	TA5200	405	28	11,5 - 23	2500	4207
SF 418 standard vandnæse	TA5005	418	23	27	2500	5114
SF Sound Attenuator V25 ventil	TA5201	464	35	38,5 - 50	2500	3470
SF Sound Attenuator C25 vandnæse	TA5202	464	35	54	2500	3470
SF Sound Attenuator V50 ventil	TA5203	464	35	63,5 - 75	2500	3470
SF Sound Attenuator C50 vandnæse	TA5204	464	35	79	2500	3470
SF Sound Attenuator V75 ventil	TA5205	464	35	88,5 - 100	2500	3470
SF Sound Attenuator C75 vandnæse	TA5206	464	35	104	2500	3470

Udfræsningsdetaljer for alle ovenfor nævnte 173,5 udfræsning - 20 bro - 173,5 udfræsning x 13mm bredde, se montage og brugsvejledning.

Akustiske data

	Åben	Lukket
V75 + C50	$D_{n,e,w} (C;Ctr) = 40 (-1;-3) \text{ dB}$	$D_{n,e,w} (C;Ctr) = 50 (-1;-4) \text{ dB}$
V75 + standard canopy	$D_{n,e,w} (C;Ctr) = 39 (-1;-2) \text{ dB}$	$D_{n,e,w} (C;Ctr) = 47 (-2;-4) \text{ dB}$
V50 + C25	$D_{n,e,w} (C;Ctr) = 38 (-1;-3) \text{ dB}$	$D_{n,e,w} (C;Ctr) = 48 (0;-3) \text{ dB}$
V50 + standard canopy	$D_{n,e,w} (C;Ctr) = 37 (-1;-2) \text{ dB}$	$D_{n,e,w} (C;Ctr) = 48 (-1;-3) \text{ dB}$
V25 + C25	$D_{n,e,w} (C;Ctr) = 36 (-1;-2) \text{ dB}$	$D_{n,e,w} (C;Ctr) = 50 (-1;-4) \text{ dB}$
V25 + standard canopy	$D_{n,e,w} (C;Ctr) = 35 (-1;-1) \text{ dB}$	$D_{n,e,w} (C;Ctr) = 47 (-1;-3) \text{ dB}$
Standard vent + C25	$D_{n,e,w} (C;Ctr) = 35 (-1;-2) \text{ dB}$	$D_{n,e,w} (C;Ctr) = 54 (-2;-6) \text{ dB}$

Fremstillet af

Aluminium 6063 HIT T6, komponentdele POM, akustisk skum

Anbefalede skruer

4mm (nr. 8) rundhovedet skrue eller lignende
Når ventilationsenheden skal monteres på PVCu, skal skruerne gå igennem mindst to af profilens vægge eller ind i en forstærkning

Standarder

Testet i overensstemmelse med BSEN20140-10:1992, ISO140-10:1991

Ydeevne

Ækvivalent areal - 2500mm²

Frit areal - 3470mm²

Luftgennemstrømning (m³/t @ 50Pa) - 1,17 m³/t

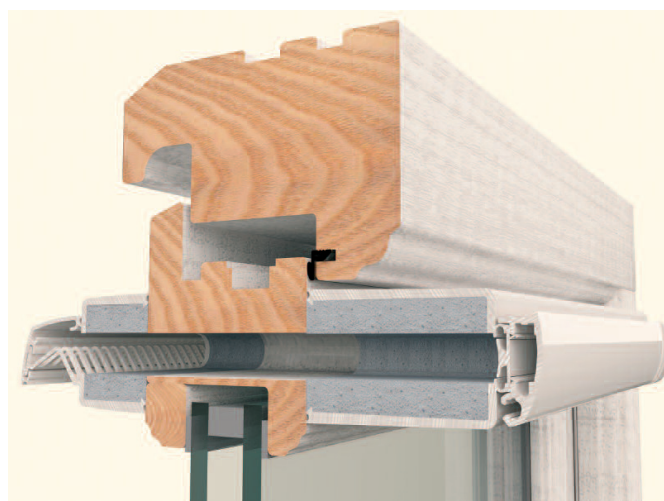
Vandbestandighed (Pa) - 600Pa (lukket)

Akustik - Se tabellen herover

Overfladebehandlinger

Suffix produktkode med -020 (hvid).

Andre overfladebehandlinger tilgængelige afhængig af kvantitet.



Kontakt din konsulent eller vores callcenter for at høre mere.

Norge

Steen Vestby Jørgensen

Eksportsjef
Email: stv@carl-ras.dk
Mob: + 45 2933 8087

Helge Olav Nyhus

Landesjef Norge
Email: hon@carl-ras.dk
Mob: + 47 913 89 810

Sverige

Steen Vestby Jørgensen

Eksportchef
Email: stv@carl-ras.dk
Mob: + 45 2933 8087

Kjell Svensson

Försäljningschef Sverige
Email: kjsv@carl-ras.dk
Mob: +46 70 254 6004

Polska

Steen Vestby Jørgensen

Szef eksportu
Email: stv@carl-ras.dk
Mob: + 45 2933 8087

Waldemar Pedersen

Szef Krajowy
Email: wpe@carl-ras.dk
Mob: +48 884 900 850

Callcenter +45 9610 6840 creb@carl-ras.dk

Danmark

Henning Højgård Kristensen

Salgschef
Email: hhk@carl-ras.dk
Mob: + 45 2027 9747

Allan Nielsen

Key Account Manager
Email: ani@carl-ras.dk
Mob: + 45 2423 3311

Per Nicolaisen

Konsulent
Email: pni@carl-ras.dk
Mob: + 45 2469 5406

Per Gustavussen

Konsulent
Email: pbg@carl-ras.dk
Mob: +45 2810 2016

