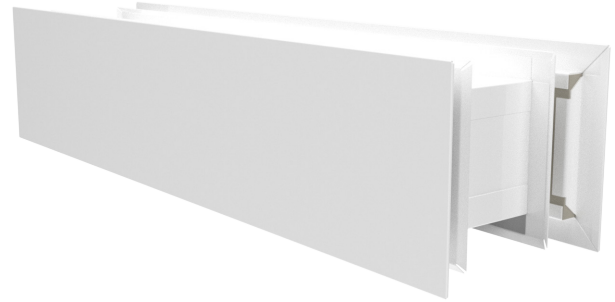


RSM Vaimentava siirtoilmalaite

RSM on ääntä vaimentava siirtoilmalaite vierekkäisten huoneiden välille.

Siirtoilmalaitteen asennussyvyys on 80-145 mm.

- Siirtoilmalaitteen syvyyttä voidaan säätää seinän paksuuden mukaan
- Pieni painehäviö
- Irrotettava etulevy helpottaa tuotteen puhdistusta
- Vaimentaa tehokkaasti äänen siirtymistä huoneesta toiseen
- Estää näkyvyyden huoneiden välillä



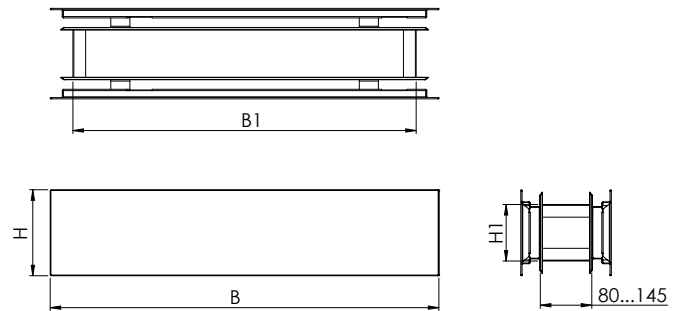
RSM -siirtoilmalaitteen toiminta perustuu siihen, että huoneiden välisen paine-eron vaikutuksesta ilma virtaa siirtoilmalaitteen läpi tilasta toiseen. Tuotteen sisällä on ääntä vaimentava levy, minkä johdosta tuote estää tehokkaasti äänen siirtymistä huonetilojen välillä ja vaimentaa ilmapirran aiheuttamaa ääntä.

RSM -siirtoilmalaite asennetaan yleensä seinään oven yläpuolelle.

Rakenne ja mitat

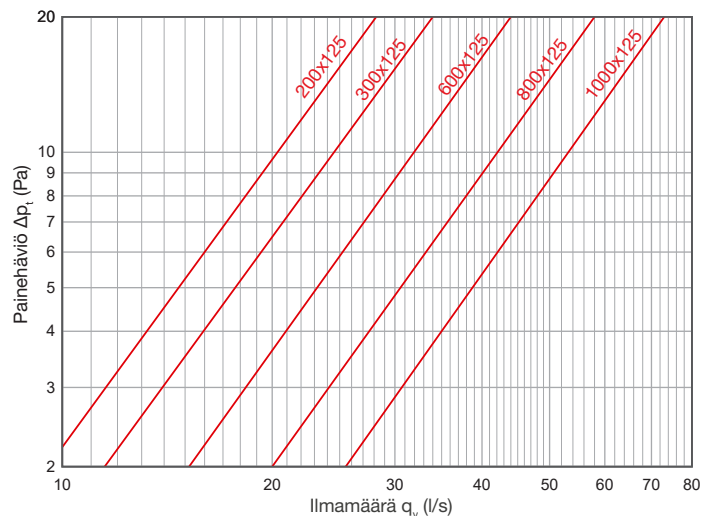
RSM -siirtoilmalaite on valmistettu kuumasinkitystä teräksestä. Etulevyt on vakiona pulverimaalattu valkoiseksi (RAL 9003). Tilauksesta laite voidaan maalata erikoisväriin RAL -värisävyillä. Tuotteen sisällä on synteettiset ääntä vaimentavat levyt.

Nimellis- mitta	BxH	B1xH1	Aukon mitat
200x125	210x135	140x89	145x94
300x125	310x135	240x89	245x94
600x125	610x135	540x89	545x94
800x125	810x135	740x89	745x94
1000x125	1010x135	940x89	945x94



Tekniset tiedot

20 Pa painehäviöllä on melutaso alle 25 dB (A).
Suurin suositeltava paine-ero huoneiden välillä on 15 Pa.



Äänenvaimennus (dB)

Tuote	Oktaavikaistan keskitajuus (Hz)							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
RSM 200x125	0	20	20	21	24	38	37	0
RSM 300x125	0	21	20	20	24	38	39	0
RSM 600x125	0	17	17	19	23	36	37	0
RSM 800x125	0	15	15	18	23	33	35	0
RSM 1000x125	0	13	14	16	22	31	34	0

Tuotemerkintä

RSM - BxH - RAL 9010



Esimerkki: RSM 600x125

Asennus

RSM -säleikkö asennetaan seinäpintaan, rakenteen paksuus on vähintään 80 mm ja enintään 145 mm.

Huolto

Säleikön puhdistukseen irrota säleikkön etulevy varovasti ja pyyhi osat puhtaiksi kostealla liinalla.