

BIOBE KOMPENSEERIVA ÕHU VENTIIL VS-B

Biobe-kompenseeriva õhu ventiil on aknalengi sisse või tihtimisvahesse paigaldatav sissepuhkeõhu ventiil, mis sobib nii uusehitusele kui ka remonditavale objektile. Biobe -ventiili abil võib õhu reguleeritavalt sisse tuua nii loomuliku sissevoolu kui ka sundventilatsiooni teel ja kindlustada piisava värsket õhu hulga saamise ruumidesse. Sissetuleva õhu hulka võib arvutada nii korteri kohta kui ka tubade lõikes. Filterelement vähendab sissetuleva õhu saasteid ja võimaldab ventiili paigaldada lengist kaugemale. Ventiili õhuvooluaugu suunamine üles parandab värsket õhu segunemist sooja toaõhuga, millega vähendatakse tuuletõmbuse tunnet. Kompleksne aknalengiventil VS-B koosneb ventiilist (V), filterelemendist (S) ja välisest ribavõrest (B).

Biobe-ventiilide õhuhulkade tabel freesitud augu puhul

Klapi suurus	Õhukogused l/s			Sissevooluaugu suurus
	(5 Pa)	(10 Pa)	(20 Pa)	
VS 20	1,9	2,8	4,0	12 x 200 mm
VS 30	2,7	4,0	5,9	12 x 300 mm
VS 40	3,8	5,4	8,0	12 x 400 mm
VS 50	5,1	7,4	10,6	12 x 500 mm
VS 60	5,7	8,3	11,8	12 x 600 mm

Täiesti avatud ja ilma välisrestita olevate klappide heliisolatsioon (100-3150 Hz) Täiesti avatud ja ilma välisrestita, dB

Klapi suurus	D _{n,e,w+C}	D _{n,e,w+Ctr}	R _{Av,e}	R _{At,e}
VS 30	34 dB	34 dB	24	24
VS 40	33 dB	33 dB	23	23
VS 50	31 dB	31 dB	21	21
VS 60	30 dB	30 dB	20	20

Biobe Oy
 Suvilahdenkatu 10 B
 FI - 00580 Helsinki
 ☎ +358 9 7743 270
 📠 +358 9 7743 2720
 ✉ biobe@biobe.fi

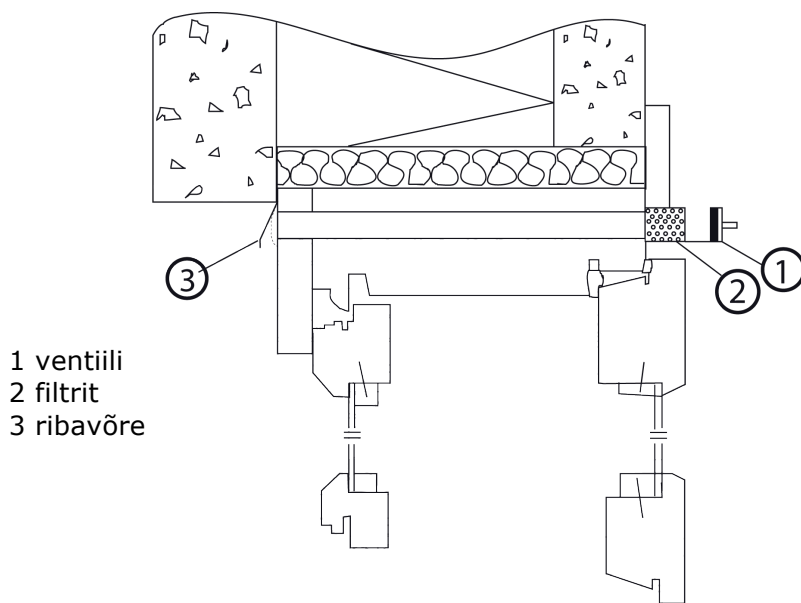
KONSTRUKTSIOON

Ventiil, filtrikest ja väline ribavõre valmistatakse ilmastikukindlast alumiiniumist. Filter on vahtplastist. Aknalengi sisepinnale kinnitatud ventiil ja filter ei moodusta külmasilda koos õhukanali külmade sisemiste osadega. See vähendab märgatavalt ventiili jäätumisohtu pakasega.

VÄRVITOONID

Standardsed värvid: valge (RAL9010)
 pruuniks anodeeritud (RR32)
 halliks anodeeritud (RR21)

Eritellimusel: RAL -värvikaardi värvitoonid



1 ventiili
 2 filtrit
 3 ribavõre

Biobe VS -- sisaldab ventiili ja filtrit			
Tootekood	VS20/A	VS20/R	VS20/V
	VS30/A	VS30/R	VS30/V
	VS40/A	VS40/R	VS40/V
	VS50/A	VS50/R	VS50/V
	VS60/A	VS60/R	VS60/V
Materjal	Alumiinium/vahtplast		
Pinnaviimistlus/värv	A elokseeritud alumiinium ~RR21 R pruun RAL 8019 V valge RAL 9010		
Pakend/kogus	Vastavalt kokkuleppele		

Biobe Oy
 Suvilahdenkatu 10 B
 FI - 00580 Helsinki
 ☎ +358 9 7743 270
 📠 +358 9 7743 2720
 ✉ biobe@biobe.fi