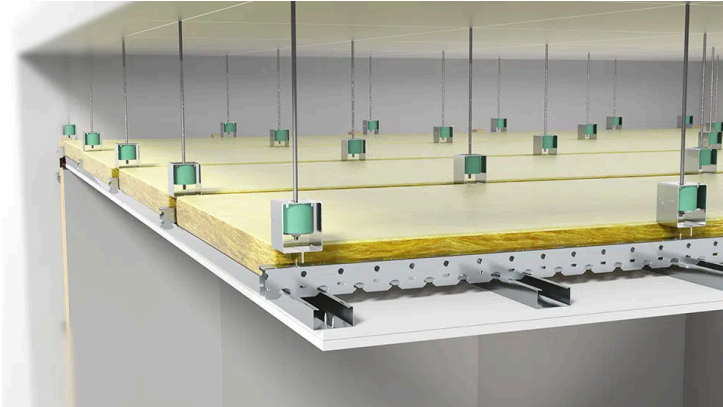




Laesüsteem VT-CBC

Vibrateci laesüsteem VT-CBC on akustiline lagi, mis on mõeldud ja optimeeritud prooviruumide, muusikastuudiot, teatrite, kinode, eluruumide, kontorite jm jaoks.

Toote omadused

VT-CBC Crossbar Ceiling on kahekordse raamiga laesüsteem, millel on klõpsuga kinnituvad riputid ja profiilid, mis on mõeldud ripplagede helisolatsiooni optimeerimiseks. Süsteem koosneb VT-CBC riputitest, klõpsuga kinnituvatest ristlatidest ja C-profiiliga liistudest. Sõltuvalt vajalikust resonantssagedusest on VT-CBC riputid saadaval koos REGUFOAM vibratsioonipadjadega paksusega 25 mm, 37 mm või 50 mm.

VT-CBC laesüsteem on kahe raamistikukihi tõttu väga paindlik süsteem. Kui kütte, ventilatsioon või muud paigaldised nõuavad teatud piirkondades riputite erinevat paigutust, ei mõjuta see sekundaarraamistiku vahekaugust. Selle tulemusena on kipsplaatide paigaldamine kiirem ja lihtsam. Seda illustreerivad pildil rohelised nooled ja allpool olev animatsioon. Võtke julgelt ühendust Vibrateciga ja me aitame teid selle laesüsteemi koormusarvutustega.

Toote rakendus

Akustiline lagi, mis on kavandatud ja optimeeritud:

- prooviruumid
- muusikastuudiod
- teatrid
- kinod
- elamud
- restoranid
- kontorid ja muud.

Kergemate lagede jaoks vt meie [Laesüsteem VT-SFC](#).
Madalama resonantssageduse jaoks vt meie [Laesüsteem VT-MSH](#).

Paigaldusjuhised

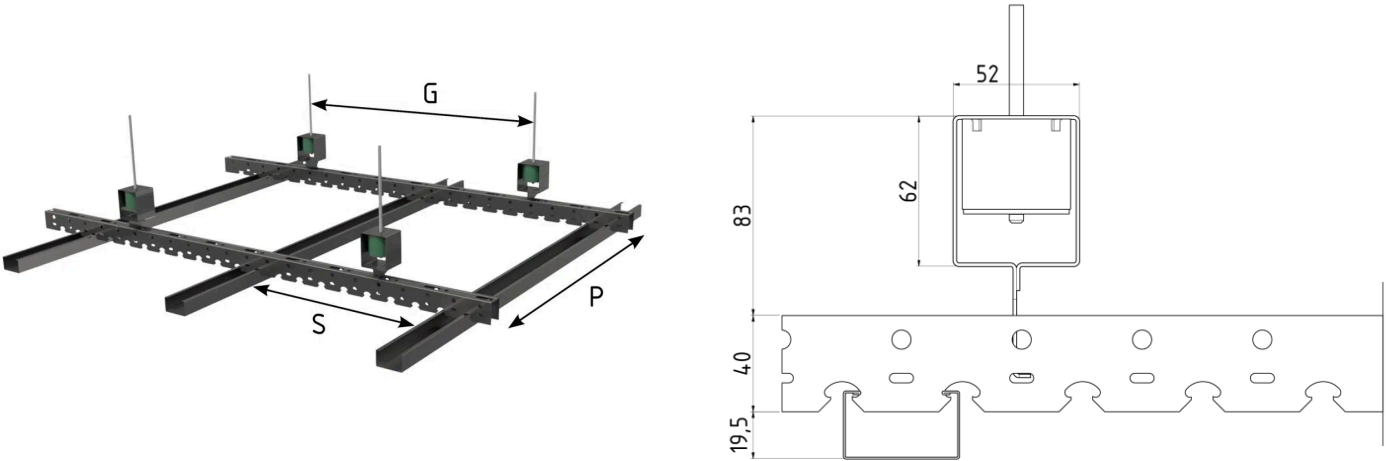
Riputid kinnitatakse keermelattide abil lae külge vahekaugustega üksteise keskpunktidest G ja P, ning klõpsatakse risttalade külge. Sekundaarprofiilid vahekaugusega keskpunktist S klõpsatakse risttalade külge. Seejärel saab kipsplaadi kinnitada siinidele.

Ripplae isoleerimiseks ümbritsevatest seintest tuleks kasutada meie isekleepuvat elastset riba [VT-Strip](#), et vältida lae akustilise terviklikkuse kahjustamist.

Tühjaks jäävas ruumis tuleks kasutada mineraalvilla, et neelata võimalikud seisulained tühimikus.



Laesüsteem VT-CBC on EPD-sertifikaadiga toode.





Laesüsteemi VT-CBC tehnilised näitajad

ceiling-system-vt-cbc-technical-specifications.xlsx

Koormusvahemik ja kandevõime

VT-CBC riputuste vaheline kaugus			
Lae kaal kg/m ²	P (mm)	G (mm)	kg/tugi
10 -15	1200	900	11 - 14
15 -30	1000	800	11 - 22
30 - 50	750	600	13 - 22
50 - 75	600	600	18 - 27
Vahe S ei tohiks ületada 400 mm pikisuunalise paigalduse korral ja 500 mm põikisuunalise paigalduse korral.			

Omasagedus ja läbipaine

Tüüp	Elastne osa	f _n (Hz)	Läbipaine (mm)
VT-CBC-RF25	25 mm padi	9 - 11	1 - 2
VT-CBC-RF37	37 mm padi	7 - 9	2 - 3
VT-CBC-RF50	50 mm padi	6 - 7	4 - 5

Allalaadimine



Paigaldusjuhend:
Laesüsteem VT-
CBC | inglise keeles



Laesüsteemi VT-
CBC, FDV
dokumentatsioon |
rootsi keel



VT-CBC ja VT-SFC
õhumüra
vähendamine |
Katsearuanne



VT-CBC ja VT-SFC
löögimüra
vähendamine |
Katsearuanne



EPD dokument |
EPD-IES-
0030216:001 inglise
keeles



Paigaldusjuhend
rampamuff | rootsi
keeles



Paigaldusjuhend
keermestatud
sisestusele | inglise
keel

Kontaktandmed

Rootsi	Norra	Taani	Eesti	Soome	India
+46 176207880 info@vibratec.se	+47 33070750 info@vibratec.no	+45 49132244 info@vibratec.dk	+372 56627990 info@vibratec.ee	+35 8402589117 palvelu@3di.fi	+91 7755996308 rc@vibratec.in
	 vibratec.org/linkedin	 vibratec.org/youtube	 vibratec.org/vimeo		