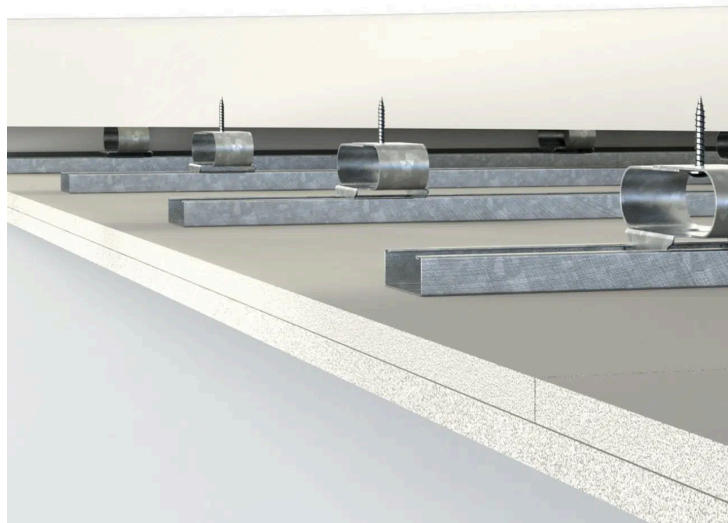




Takhenger VT-ACC

Vibratecs akustiske undertaksoppheng VT-ACC er designet for enkel installasjon og god ytelse. Den er laget av galvanisert stål og bøyer seg under belastning som en symmetrisk bladfjær.

Produktegenskaper

I motsetning til våre andre undertakssystemer har VT-ACC en fast høyde på ca. 47 mm inkludert 50×15 mm-skinne (ekskl. nedbøyning). Hvis det er behov for justerbar høyde, henviser vi til våre systemer VT-SFC eller VT-CBC.

Ved montering i henhold til spesifikasjonstabellen vil systemet bøye seg ca. 3 mm, noe som gir en resonansfrekvens på ca. 10 Hz. For å holde akustikkakforbindelsen i sin elastiske sone og unngå plastisk deformasjon, må forbindelsen ikke overbelastes.



Taksystemet VT-ACC er et EPD-sertifisert produkt.

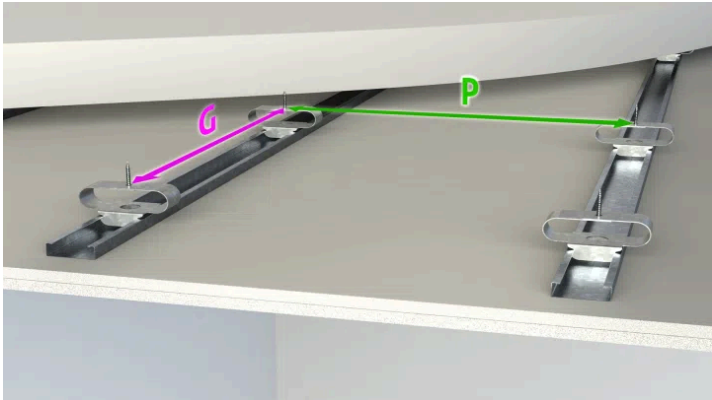
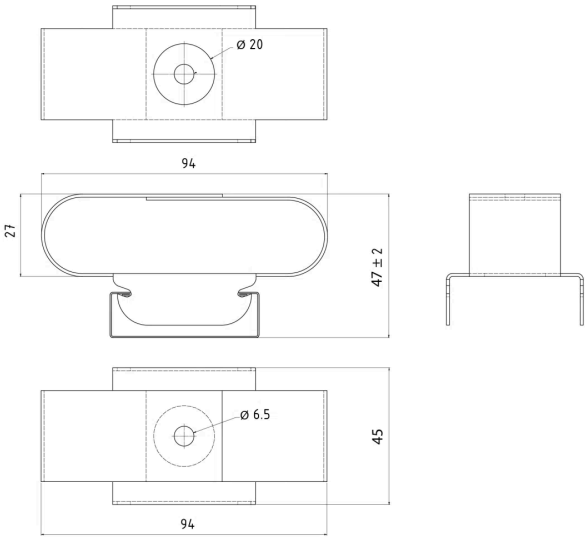
Produktanvendelser

Himlinger - en perfekt løsning når det er begrenset plass til å henge opp innertaket.

Retningslinjer for installasjon

1. De akustiske takforbinderne skrus fast i det eksisterende taket i rette linjer - anbefalt avstand mellom hengere og skinner i henhold til tabellen nedenfor (kolonnene P og G). For høyere belastninger og andre konfigurasjoner, kontakt Vibratec for support.
2. Når akustikkakforbindelsene er på plass, kan skinnene monteres med et enkelt klikk, og gipsplatene skrus fast på skinnene.
3. Mineralull bør brukes i luftrommet for å absorbere eventuelle stående bølger i luftrommet. VT-ACC-hengere må kun brukes sammen med Vibratecs profilskinne for å sikre strukturell stabilitet i taket.
4. Selvklebende elastisk stripe **VT-Strip** kan brukes til å isolere undertaket fra omkringliggende vegger for å unngå å undergrave takets akustiske integritet. Brannsikker akustisk fugemasse **VT-FAS** kan også brukes.

Tekniske spesifikasjoner





VT-ACC-tekniske spesifikasjoner

vt-acc-technical-specifications.xlsx

Installasjon

Skinnegående avstand (P)	Gipsplatelag (std. 12,5 mm)	Avstand mellom kontaktene (G)
600 mm	2	800
	3	600
450 mm	2	1000
	3	800

Denne tabellen kan brukes for tak uten ekstra hengende last. 45 mm standard mineralull er inkludert i beregningen, noe som gir ca. 12 kg/kobling. For andre takmaterialer, tung isolasjon eller innfesting i taket, vennligst kontakt Vibrattec for råd.

Nedlastinger



Trinnlydsreduksjon
Vibrattec VT-ACC |
Testrapport



Luftlydreduksjon
Vibrattec VT-ACC |
Testrapport



EPD-dokument |
EPD-IES-
0030215:001
engelsk

VIBRATEC

Kontaktinformasjon

Sverige	Norge	Danmark	Estland	Finland	India
+46 176207880 info@vibrattec.se	+47 33070750 info@vibrattec.no	+45 49132244 info@vibrattec.dk	+372 56627990 info@vibrattec.ee	+35 8402589117 palvelu@3di.fi	+91 7755996308 rc@vibrattec.in
 vibrattec.org/linkedin  vibrattec.org/youtube  vibrattec.org/vimeo					