



Støybarriere WHIS®Top

WHIS®top er en lett trafikkstøydiffraktor i aluminium som kan monteres på en hvilken som helst (eksisterende) støyskjerm for å avlede lyd oppover. WHIS®top gir en støyreduksjon på 4 til 5 dB, noe som kan sammenlignes med å heve den eksisterende barrieren 2 meter.

Produktegenskaper

WHIS®-toppen forbedrer støyreduksjonen fra eksisterende støyskjermer uten radikale tiltak.

Med WHIS®top kan alle nye støyskjermer senkes med 2 meter. Det betyr lavere støyskjermer og lettere konstruksjon.

Ved å bygge lavere blir du mer kostnadseffektiv, med færre materialer, lettere konstruksjoner og redusert vindbelastning.

WHIS®-toppen får mye støtte fra beboerne på grunn av den høye reduksjonen og bevaringen av utsikten.

- Ekstra reduksjon i eksisterende situasjoner
- Lavere konstruksjoner
- Kostnadseffektiv
- Positive tilbakemeldinger fra beboere i nærheten

Tekniske spesifikasjoner

- Ingen standardmål, spesialtilpasset arbeid
- Høyde: 0,20 meter
- Reduksjon: 4 til 5 dB
- Vekt ca. 40 - 100 kg / meter
- Kombiner med betongbarriere for kollisjonsbeskyttelse

Materialegenskaper

Tilgjengelig i: Corten-stål, aluminium, galvanisert eller lakkert

Produktanvendelser

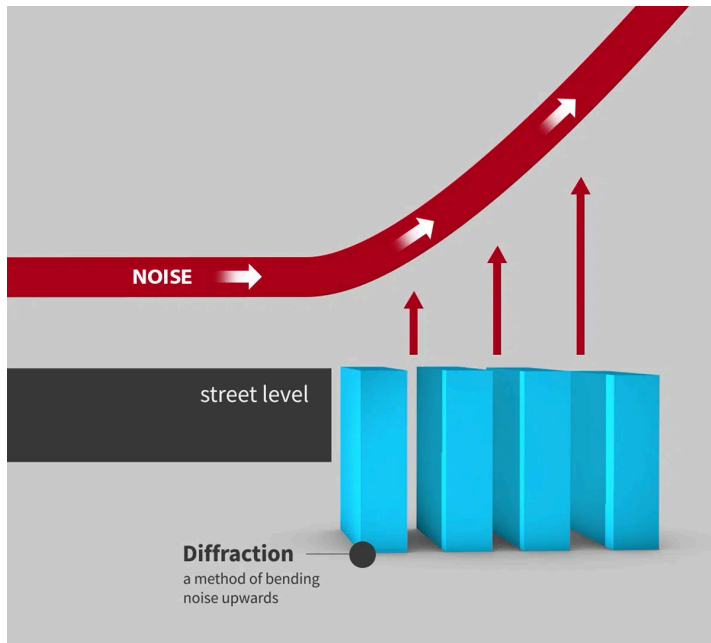
WHIS®top er egnet for ulike typer infrastruktur der trafikkstøy er et problem.

- Jernbaner
- Linkroads
- Landeveier
- Distribusjonsveier
- Motorveier

Test av støynivå i felt

Legg merke til økningen i støynivået når bilen har passert WHIS@Top. Støybarrieren slutter i midten av opptaket.

Tekniske spesifikasjoner





WHIS-topp-tekniske-spesifikasjoner

whis-topp-technical-specifications.xlsx

Egenskaper

Dimensjoner:	Ingen standard, tilpasset ditt prosjekt
Høyde:	0,2m
Reduksjon:	4 til 5 dB
Vekt:	ca 40 - 100 kg / meter

Installasjon

Monteres på eksisterende støyskjermer
Å koble sammen barrierer og WHIS®top er skreddersydd arbeid
Ingen endringer i eksisterende støyskjermer er nødvendig

Nedlastinger





Støyreduksjon
TNO-rapport -
TNO+2021+R10471
| English

VIBRATEC

Kontaktinformasjon

Sverige	Norge	Danmark	Estland	Finland	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