



Støjbarriere WHIS®Top

WHIS®top er en let trafikstøjsdiffraktor i aluminium, der kan monteres på enhver (eksisterende) støjskærm for at afbøje lyden opad. WHIS®top giver en støjreduktion på 4 til 5 dB, hvilket kan sammenlignes med at hæve den eksisterende barriere 2 meter.

Produktets karakteristika

WHIS®top forbedrer reduktionen fra eksisterende støjskærme uden radikale foranstaltninger.

Med WHIS®top kan enhver ny støjskærm sænkes med 2 meter. Det betyder lavere støjskærme og lettere konstruktion.

At bygge lavere gør dig mere omkostningseffektiv med færre materialer, lettere konstruktion og reduceret vindbelastning.

På grund af den høje reduktion og bevarelse af udsigten får WHIS®-toppen stor opbakning fra beboerne.

- Ekstra reduktion i eksisterende situationer
- Lavere konstruktioner
- Omkostningseffektiv
- Positiv feedback fra beboere i nærheden

Tekniske specifikationer

- Ingen standarddimensioner, specialarbejde
- Højde: 0,20 meter
- Reduktion: 4 til 5 dB
- Vægt ca. 40 - 100 kg / meter
- Kombiner med betonbarriere til beskyttelse mod sammenstød

Materialeegenskaber

Fås i: Corten-stål, aluminium, galvaniseret eller belagt

Produktanvendelser

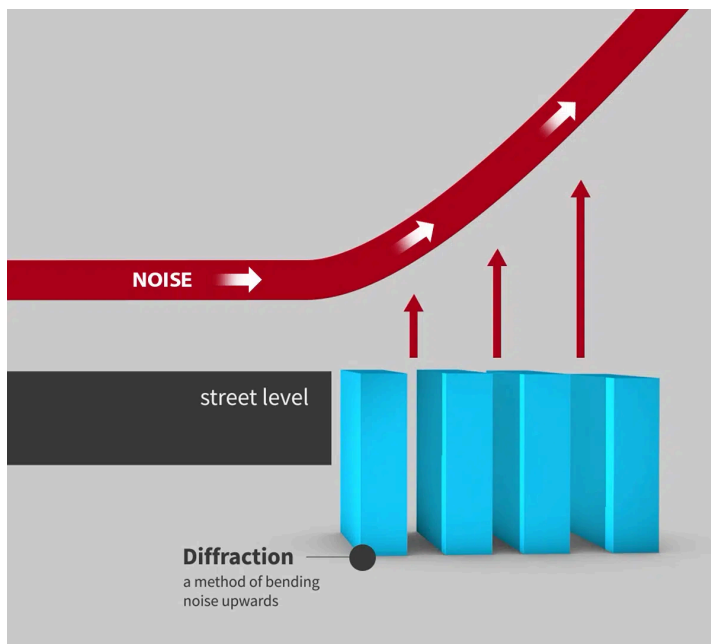
WHIS®top er velegnet til forskellige former for infrastruktur, hvor trafikstøj er et problem.

- Jernbaner
- Linkroads
- Landeveje
- Distributionsveje
- Motorveje

Test af støjniveau i marken

Læg mærke til stigningen i støjniveauet, når bilen har passeret WHIS@Top. Støjbarrieren slutter i midten af de optagede billeder.

Tekniske specifikationer





WHIS-topp-tekniske-specifikationer

whis-topp-technical-specifications.xlsx

Egenskaber

Dimensioner:	Ingen standard, skræddersyet til dit projekt
Højde:	0,2m
Reduktion:	4 til 5 dB
Vægt:	ca 40 - 100 kg / meter

Installation

Monteret på eksisterende støjskærm
Sammenkædning af barriere og WHIS®top er specialarbejde
Ingen ændringer af eksisterende støjskærme påkrævet

Downloads



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

VIBRATEC

Kontaktoplysninger

Sverige	Norge	Danmark	Estland	Finland	Indien
+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