

## INFRA bullerskydd

Antalet bilar växer och med tätare bebyggelse krävs effektiva bullerskydd som kan installeras snabbt och smidigt. INFRA är lösningen: ett flexibelt och högabsorberande bullerskydd i moduler.

Infra Bullerskydd mycket bra tekniska egenskaper och med lättmonterade sektioner är det en högt lämpad produkt för större infrastrukturprojekt såväl som för mindre privata investerare.

### Utförande

Våra skärmar har mycket bra tekniska parametrar - hög akustisk isolering och mycket bra ljudabsorption. Modulerna finns i ett flertal mått som kan anpassas för ytterligare flexibilitet. Fasadmaterialet levereras i grön färg eller efter annat önskemål, med skyddande ramar i galvaniserat stål som på begäran kan lackas. Som standard håller INFRA en tjocklek på 129 mm, men den kan också fås i 145 mm utförande. INFRA kan med enkelhet kombineras med INFRA Clear, sektioner i plexiglas, eller särskilda dörrsektioner för smidig passage. Plåttak kan väljas till.

### Ljudabsorberande egenskaper, TYP 1

$R_w = 33 \text{ dB}$

$\Delta L_R = 28 \text{ dB}$  (klass B3)

$\Delta L_\alpha = 18 \text{ dB}$  (klass A4)

### Ljudabsorberande egenskaper, TYP 2

$R_w = 31 \text{ dB}$

$\Delta L_R = 25 \text{ dB}$  (klass B3)

$\Delta L_\alpha = 12 \text{ dB}$  (klass A4)

### Specifikation för paneler:

- Korrosionsbeständiga (galvaniserad ram)
- Hög hållbarhet - i minst 15 år
- UV-strålningbeständiga (10 års garanti)
- Återvinningsbart material
- Ekologi: struktur anpassad till vegetation
- Tjocklek: 129 mm standard
- Höjd, moduler: 0,5-2 m
- Bredd, moduler: upp till 5 m
- CE märkta
- Fullständig dokumentation och testresultat.
- Asfaltsskiva i konstruktion

Färdiga moduler gör montaget enkelt och avspärrningstiden minimal.

INFRA har hög korrosionsbeständighet och 10 års garanti

INFRA är CE-märkta och har klass B3 för ljudabsorption.

Vi monterar i hela Sverige. Kontakta oss för mer information.

# Skandinaviska OMRÅDESSKYDD



## Bullerdämpande egenskaper

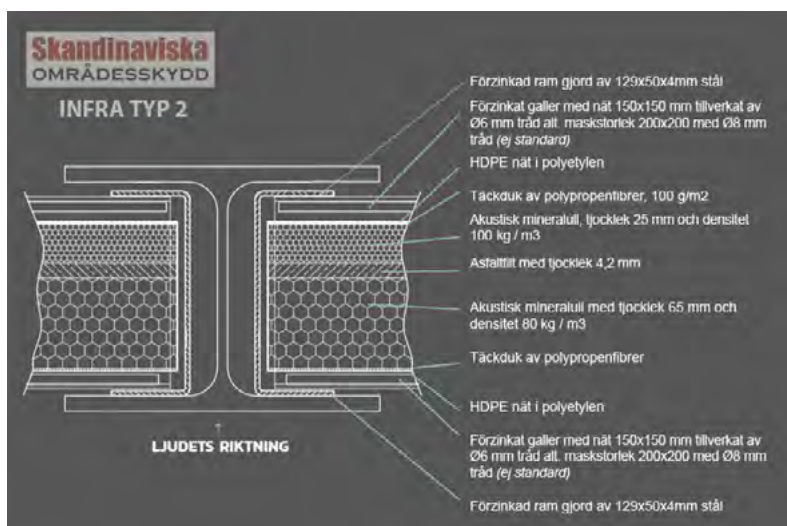
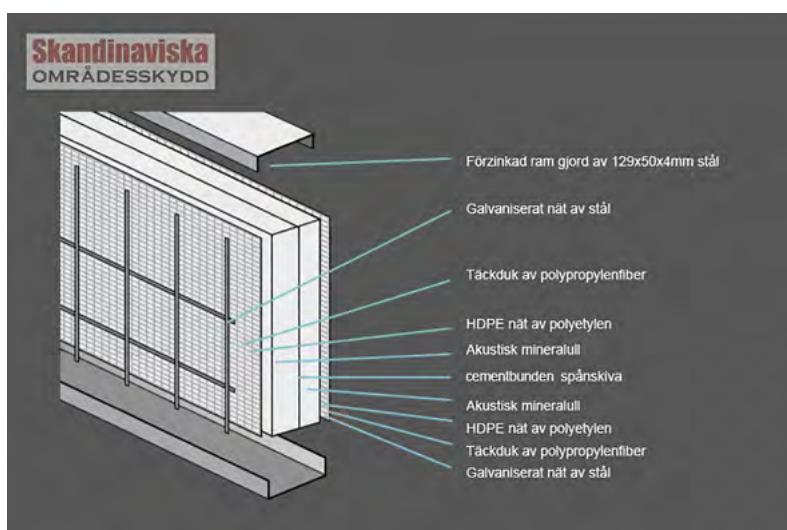
INFRA har en komplicerad struktur med mycket bra tekniska egenskaper. INFRA finns i två modeller, typ 1 och typ 2, där typ 1 har en kärna av betong och mineralull och typ 2 en kärna av asfalt och mineralull. Kärnan täcks av täckduk i polypropylenfiber, HDPE-nät av polypropylen och ett galvaniserat nät av stål.

## Montage

INFRA är särskilt framtaget för ett smidigt montage även på platser med mycket trafik. Modulerna finns i flera olika mått och monteras i sektioner, vilket kräver minimalt med avspärrningstid.

## Tillbehör

INFRA Clear moduler i plexiglas ger fri sikt och kan enkelt kombineras med INFRA.



# Skandinaviska OMRÅDESSKYDD

Skandinaviska Områdesskydd AB  
www.skandinaviska.nu  
www.stangselbutiken.se

**Kontakta oss!**  
Telefon: 08-500 11 530  
info@skandinaviska.nu

**Kontor / Stockholm**  
Kilowattvägen 12  
136 44 Handen

**Kontor / Norrtälje**  
Södra kustvägen 30  
761 93 Norrtälje

**Kontor / Göteborg**  
Karlsbogårdsgatan 7D  
25 37 Hising Kärra