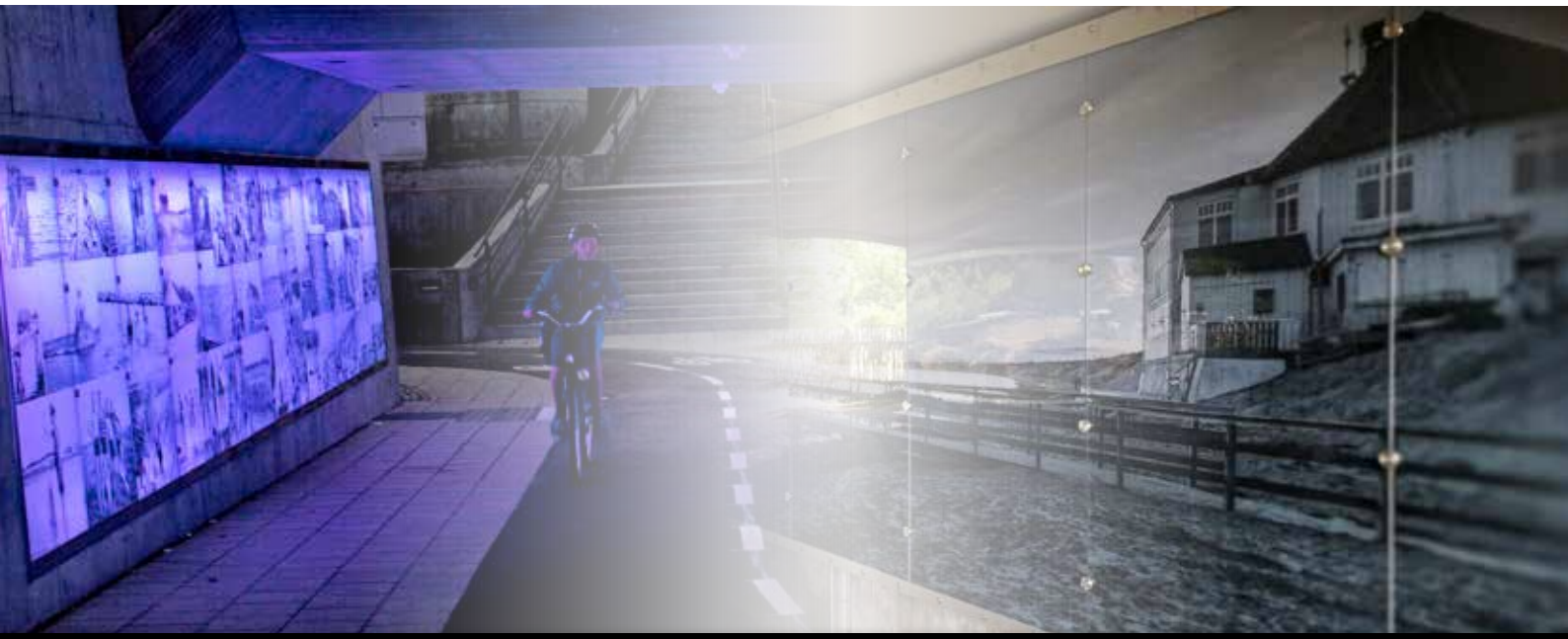
HMG iNFRA

AUTHORIZED PARTNER of

Hammerglass



UNBREAKABLE.

BRUDSIKRE GLASLØSNINGER

FARVE & LYS SKABER TRYGGERE SAMFUNDSMILJØER

GANG- & CYKELTUNNELER • BROER • FALDSIKRINGER • RÆKVÆRKSLØSNINGER

BRUDSIKRE GLASLØSNINGER

FARVE & LYS SKABER TRYGHED

Belyste gangtunneler skaber ikke kun et mere sikkert miljø og øget tryghed - de kan ligesom rækværker og faldsikringer på broer i højeste grad kan være såvel funktionelle som også dekorative. Med farve, lys og mangfoldige valgmuligheder mht. fastgørelse og montage af Hammerglass-pladerne kan tunneler og broer blive til meget mere end kun transportveje.

GLAS & FASTGØRELSE

Hammerglass-pladerne leveres normalt som klart eller opalglas i op til 6 meters længde. Ved større serier er der mulighed for at få Hammerglsss-pladerne gennemfarvet. For at opnå den bedste pasform måles Hammerglass-pladerne individuelt op og produceres efter mål efter at stålskelettet osv. er færdig monteret. Pladerne er fleksible og kan formes, således at de kan tilpasses til montering på bøjede profiler. Fastgørelsen foretages i stålprofiler, med Fixpoint, en skræddersyet løsning eller i eksisterende konstruktion.

- 300 gange stærkere end glas - Intet glasbrud
- Vejer kun halv så meget som glas
- Nem graffitifjernelse
- Færdige løsninger til fastgørelse og montage

MINIMAL VEDLIGEHOLDELSE

Overfladebehandlingen med nanoteknologi bidrager til at tilsmudsninger fra udstødningsgasser, olie og asfalt ikke sætter sig så fast som på sædvanligt glas. Graffiti, tags eller anden tilsmudsning kan fjernes med de fleste kendte rengøringsmidler/kemikalier uden at Hammerglass-pladerne tager skade.

PÅTRYK, FARVE & LED-BELYSNING

Hammerglass-pladerne kan forsynes med påtryk vha. silketryk eller digitaltryk. Fotoer kan lamineres ind mellem to Hammerglass-plader og på den måde beskyttes mod hærværk og solens UV-stråling. I dette tilfælde forsegles pladernes kanter, for at forhindre at der trænger vand eller forureninger ind mellem pladerne. Ved større serier er der mulighed for at få Hammerglasss-pladerne gennemfarvet. En med påtryk forsynet eller gennemfarvet Hammerglass-plade med LED-belysning er et attraktivt blikfang når det begynder at blive mørkt, og med en variabel LED kan effekten forstærkes yderligere.

FALDSIKRING TIL BROER

Fleksible glas- og fastgørelsesløsninger til alle tænkelige broløsninger ved veje og jernbaner, som også for gang- og cykelbroer. Hammerglass´ styrke giver mulighed for at indglasningen kan ske på stedet, hvorefter den færdige konstruktion så løftes på plads. Hammerglass-skærmen kan hældes i vinkel alt efter ønsket støjrefleksion, lysrefleksion og sneansamling. Afledning af vandet ind mod broen eller ud under skærmen.

GANG- & CYKELTUNNELER

En oplyst gangtunnel bidrager til et mere sikkert miljø og til en øget tryghed. Hammerglass-pladerne kan forsynes med påtryk og LED-belysning/variabel LED. Påtrykket ligger beskyttet på pladens bagside, vendende mod tunnelvæggen.

RÆKVÆRKER

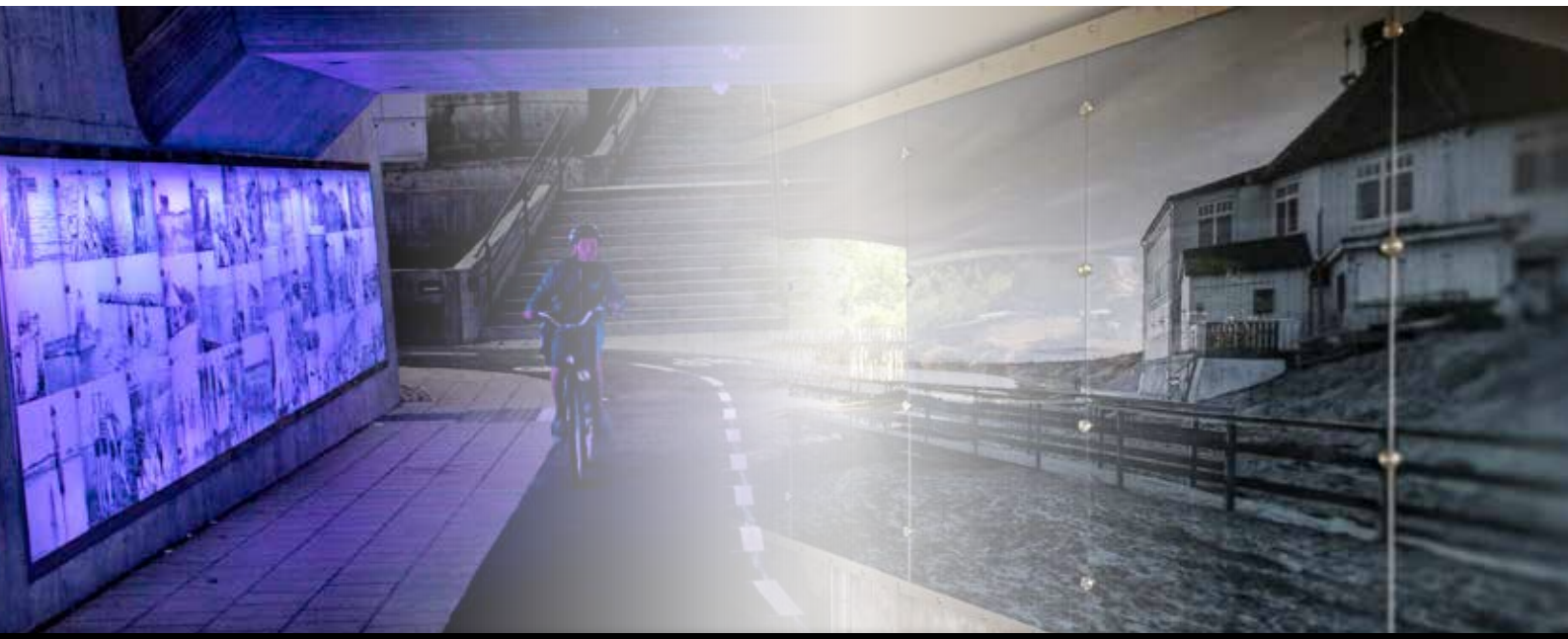
Multifunktionelle rækværksløsninger til transparent afgrænsning såsom effektiv vind- og støjskærm. Udformning af stolper og fastgørelseselementer tilpasses, for at garantere en sikker montage af brudsikre, splintfrie glasløsninger. Vores systemer findes monteret som beskyttelsesskærme omkring busterminaler og arenaer, tribuner og mure samt som trappe- og altanrækværker.

RÅDGIVNING VED PROJEKTERING

Kontakt os allerede i idéfasen. Vores konstruktører er gerne behjælpelige med konstruktionsforslag. Vi giver gerne tilbud på komplette projekter: Målskårne Hammerglass-plader, stolper, fastgørelsessystemer og montage.

FORSLAG TIL FORESKRIVENDE TEKST

"Plader i kemikalieresistent (skal kunne tåle acetone), hårdt belagt polykarbonat med mindst 99,96% UV-resistens, af typen Hammerglass"



UNBREAKABLE.

INFRASTRUKTUR-LØSNINGER

STATIONSOMRÅDER & REJSECENTRE · STØJSKÆRME · VEJRBESKYTTELSE · TAGLØSNINGER
LÆSKURE · BROLØSNINGER · BESKYTTELSESSKÆRME · GANG- & CYKELTUNNELER · RÆKVÆRK & FALDSIKRING

HMG iNFRA

AUTHORIZED PARTNER of
Hammerglass®

HMG iNFRA AB
Timmervägen 31
SE-269 62 Grevie, SVERIGE

+46 431-305 000
info@hmginfra.dk
www.hmginfra.dk

2025-05