

Byggeri

Lyskasse

Redningsåbning, lys og ventilation til kælderrum



Lyskasser

– den elegante og holdbare løsning

Med en Scan-Plast lyskasse får du en lovmæssig redningsåbning, samtidigt med god lysindfald og ventilation til kælderrum.

DESIGN

Scan-Plast lyskasser er fremstillet i fiberarmeret kompositmateriale, der med sin store styrke sikrer en lang levetid. Det korrosionsbestandige materiale er modstandsdygtigt overfor vejrlig.

Lyskassen er helstøbt og designet med en udvendig forstærkningsribbe, der sikrer lyskassen mod jordtryk. Indvendigt fremtræder lyskassen med glatte og rengøringsvenlige overflader med fald mod afløb, så regnvand ledes bort og ikke forårsager fugtskader i soklen.

Materialets lette vægt og helstøbte design, sikrer desuden en nem og ubesværet montage.

Lyskassen leveres med:

- GAP-rist.
- Afløb, Ø110 mm.
- Montageflanger.

Flugtvejsstige, børnesikring til rist og bladfang til afløb kan tilkøbes.

PROGRAM

Lyskasserne leveres i et stort antal standard mål. Ved behov leveres lyskasserne i ønskede specialmål.



Fordele ved Scan-Plast lyskasser

- ✓ Flugtmulighed og redningsåbning fra kælderrum.
- ✓ Lovmæssig iht. bygningsreglementet.
- ✓ Fremstillet i fiberarmeret komposit, et stærkt og korrosionsbestandigt materiale.
- ✓ Stort standardprogram samt levering på specialmål.
- ✓ Lyse og glatte overflader for optimalt lysindfald og nem rengøring.
- ✓ Nem og hurtig montage.
- ✓ Lang levetid og minimal vedligeholdelse.
- ✓ Smal kant i niveau med jordhøjde for et diskret æstetisk look.

SKRIDSIKKER GAP-RIST

GAP-risten i fiberarmeret komposit giver en skridsikker og holdbar løsning. Den lave vægt sikrer, at risten er nem at flytte ved behov for redning.

FORSTÆRKNINGSRIBBE

Den udvendige forstærkningsribbe gør lyskassen modstandsdygtig overfor jordtryk.

AFLØB

Lyskassen er designet med hældning mod Ø110 mm afløb for afledning af regnvand. Der kan leveres bladfang.



BØRNESEKRING

Børnesikringen fastlåser GAP-risten og forebygger, at børn kan fjerne risten. Beslaget fæstnes i karmen på lyskassen. Beslaget fjernes indefra i tilfælde af inspektion eller flugt.

MONTAGEFLANGE

Lyskassens brede montageflange sikrer nem montering ved påbøtning.

ELEGANT UDTRYK

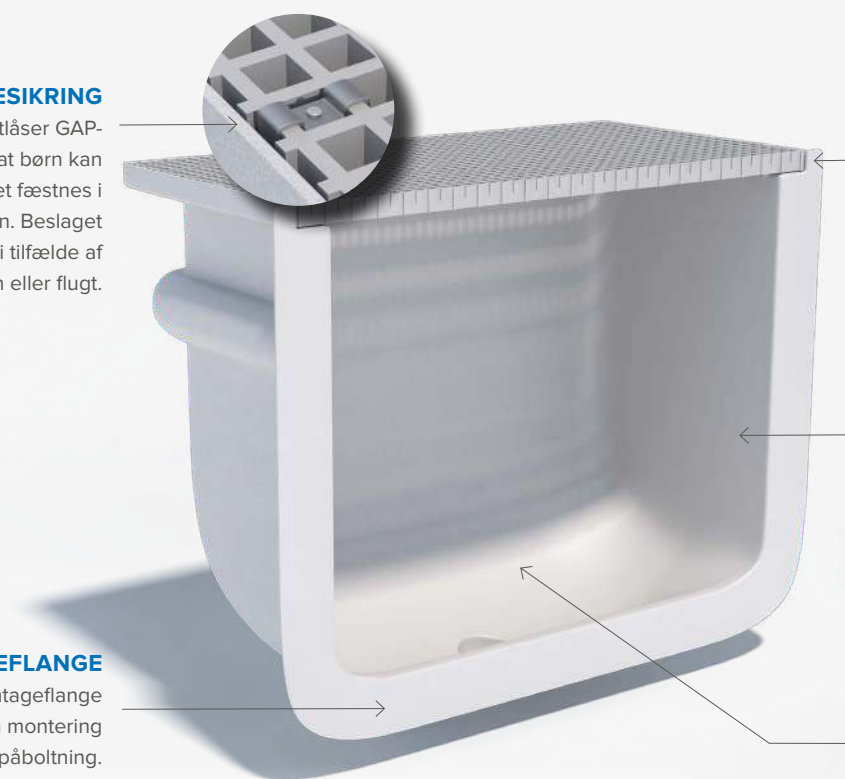
Den smalle kant i niveau med jordhøjde giver et diskret look, der falder naturligt ind i omgivelserne.

HELSTØBT DESIGN

Lyskassens helstøbte design sikrer tæthed, styrke og nem montage.

OPTIMAL LYSINDFALD

Lyskassens glatte og lyse overflader giver optimalt lysindfald i kælderrum. Overfladens glatte struktur sikrer desuden en rengøringsvenlig og vedligeholdelsesfri løsning.





Scan-Plast

Scan-Plast har i mange år udviklet, produceret og markedsført produkter fremstillet i unikke kompositmaterialer, som vi leverer til en lang række brancher og formål.

Vores store ekspertise, mangeårige erfaring samt kompositmaterialernes unikke egenskaber, sikrer innovative og fordelagtige produkter, således at vi, til hver en tid, kan være vores kunder en attraktiv leverandør og kompetent samarbejdspartner.

Vores motto er **styrke – fleksibilitet – holdbarhed**, hvilket er gældende såvel for vores produkter som virksomhedens kultur.



Byggeri

Scan-Plast fører et stort og varieret program af produkter og anlæg til Byggebranchen.

Produkterne er hovedsageligt fremstillet i fiberarmerede kompositmaterialer, der med unikke egenskaber som korrosionsbestandighed, kemisk resistens, stor styrke, designfrihed, termisk og elektrisk isolation, lav vægt, vejrbestandighed, lang levetid, minimal vedligeholdelse, mm. har væsentlige anvendelsesfordele i Byggebranchen.

De moderne kompositmaterialer er fremtidens materialer. Kompositmaterialernes innoverende og uovertrufne materiale-tekniske egenskaber, bidrager i høj grad til udvikling af de nye bæredygtige produkter og løsninger, der er nødvendige for en bæredygtig fremtid.



Komposit

Komposit kommer af det latinske ord »componere«. Kompositmaterialer opstår, når to eller flere stoffer kombineres (fysisk og ikke kemisk). Derved oprettes et nyt materiale med specielle, tilsigtede og overlegne egenskaber.

De materialetekniske egenskaber er således en funktion af stoffernes kvaliteter og egenskaber, kombinationer af stofferne (matrix, armering, hærdere, additiver) samt produktionsprocesser og -forhold.

Komposit har, på mange områder, erstattet traditionelle materialer som stål, træ og beton, og i dag fremstilles eksempelvis fly, tog, skibe og tanke i overvejende grad af kompositmaterialer. Kompositmaterialer kan genbruges både med og uden forarbejdning.