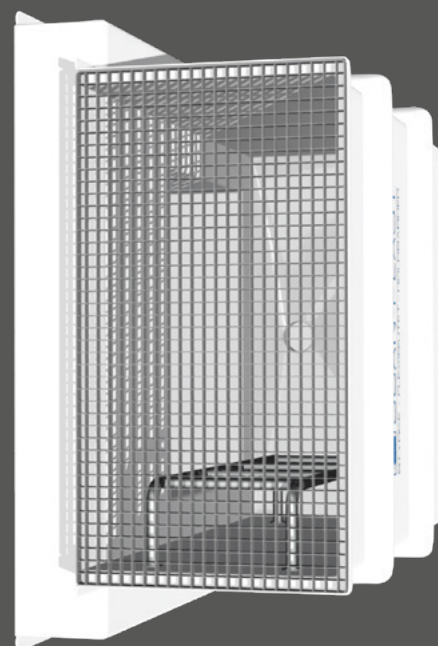
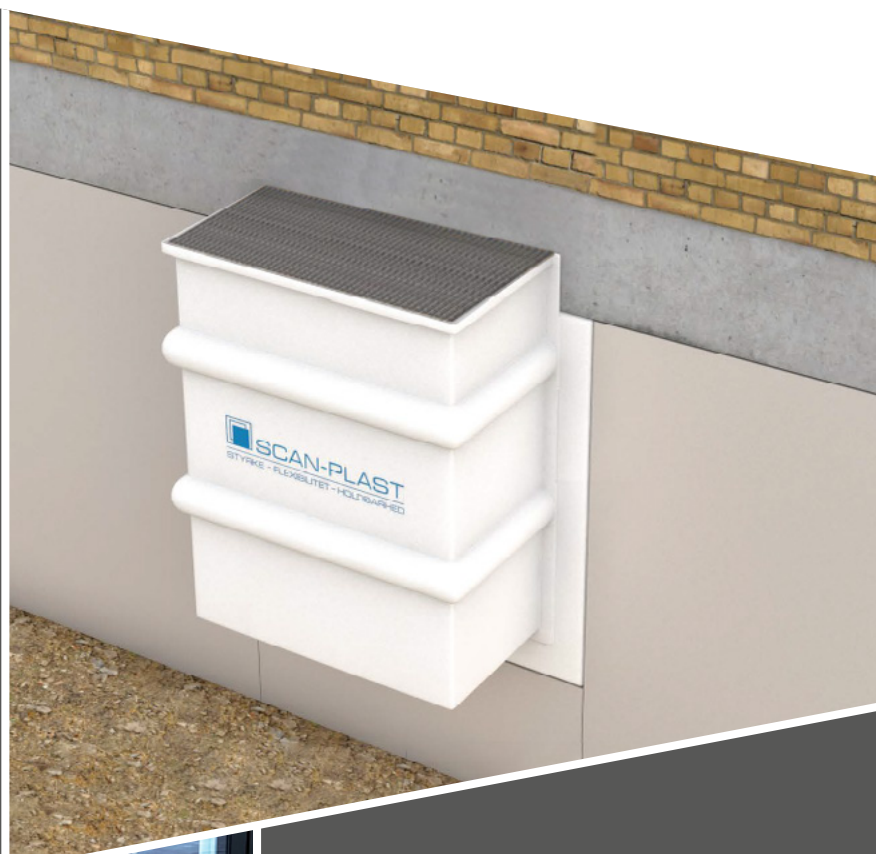
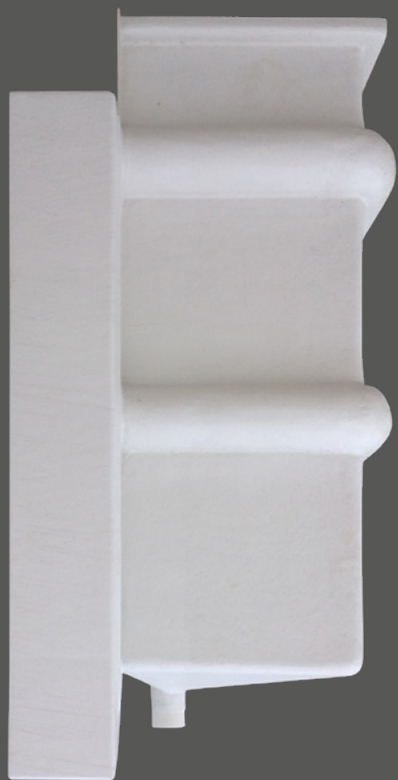




Construcție

Puțuri de lumină izolate

Soluții fiabile și practice
pentru iluminat și ieșiri
de urgență din subsoluri



Puțuri de lumină izolate

– soluție elegantă și fiabilă

Puțurile de lumină izolate Scan-Plast respectă cerințele codului de construcție pentru ieșirile de urgență din subsoluri și asigură o bună iluminare și ventilație. Puțurile ușoare sunt o soluție completă care, datorită materialului lejer și construcției monobloc, sunt rapid și ușor de instalat.

DESIGN

Construcția monobloc și nervurile exterioare de rigidizare ale puțurilor de lumină le fac rezistente la presiunea solului și a apei, precum și la sarcinile de trafic. În plus, designul oferă o suprafață netedă, strălucitoare și ușor de curățat.

Puțurile de lumină izolate Scan-Plast sunt realizate din material compozit durabil, armat cu fibre. Rezistența și proprietățile unice ale materialului asigură ca produsul sa

fie compact, rezistent la coroziune, precum și la intemperii, făcând puțurile de lumină extrem de stabile și durabile.

IZOLAȚIE

Puțurile de lumină sunt realizate cu izolație din poliuretan de 150 mm grosime, care oferă un strat izolator eficient împotriva punților termice și a deteriorării cauzate de îngheț.

GAMĂ

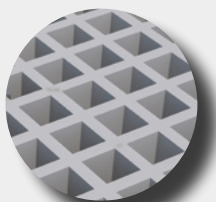
Puțurile lejere sunt disponibile într-o gamă largă de dimensiuni. Dacă este necesar, puțurile pot fi livrate în funcție de dimensiunile individuale.

Sunt disponibile echipamente suplimentare, cum ar fi protecția contra copiilor pentru grătar, protecția contra frunzelor, scara de evacuare, precum și elemente speciale de fixare.

GRILĂ ANTIALUNECARE

Grila GAP din compozit armat cu fibre oferă o soluție fiabilă și anti-alunecare.

Greutatea redusă facilitează deplasarea grilei în timpul operațiunilor de salvare sau de curățare.



NERVURA DE RIGIDIZARE

Nervurile exterioare de rigidizare conferă puțului o rezistență excelentă la presiunea solului. Carcasa sa exterioară robustă este, de asemenea, proiectată pentru a rezista la presiunea mare a apei și la sarcinile de trafic.

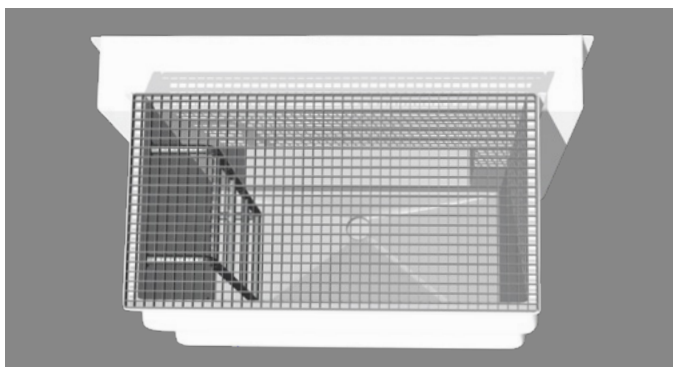
IZOLAȚIE

Stratul de izolație din poliuretan gros și durabil de 150 mm asigură protecție împotriva înghețului.

DRENAJ

Puțul de lumină este proiectat cu o pantă spre drenajul Ø110 mm pentru a scurge apa de ploaie. De asemenea, este disponibil un dispozitiv de protecție contra frunzelor căzute.





Puțul de lumină poate fi realizat cu o scară pentru a asigura o ieșire de urgență din subsol.



Puțul de lumină izolat oferă izolație direct în puțul de lumină instalat.

Beneficiile puțurilor de lumină izolate Scan-Plast

- ✓ Strat de izolație durabil pentru protecție împotriva înghețului.
- ✓ Ruta de scăpare și ieșire de urgență din subsol.
- ✓ Iluminare optimă datorită suprafețelor luminoase și netede.
- ✓ Proiectat pentru a rezista la presiunea apei și la sarcinile de trafic.
- ✓ Material compozit rezistent la coroziune.
- ✓ Instalare rapidă și ușoară.
- ✓ Grilă anti-alunecare GAP din material compozit armat cu fibre.
- ✓ Pantă spre drenaj Ø110.

ASPECT ELEGANT

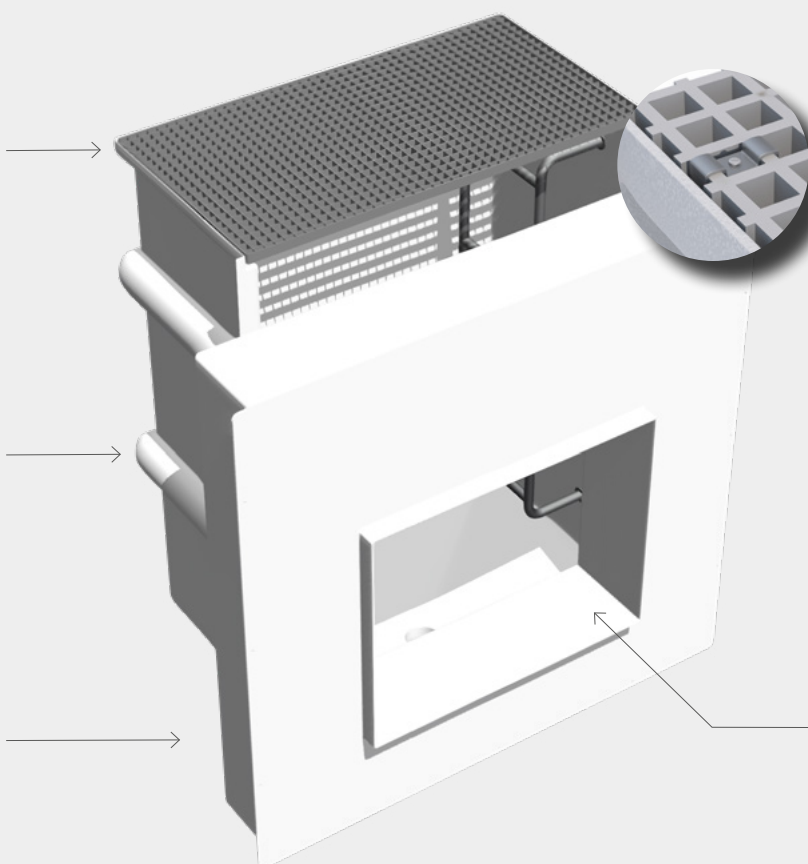
Marginea îngustă de la nivelul solului creează un aspect modest care se îmbină în mod natural cu împrejurimile.

DESIGN MONOBLOC

Construcția monobloc asigură compactitatea, robustețea și instalarea ușoară a puțului de lumină.

FLANȘA DE MONTARE

Flanșele largi de montare pe puțurile de lumină asigură montarea ușoară la fixare.



PROTECȚIA CONTRA COPILOR

Protecția contra copiilor blochează grila GAP și împiedică copiii să o scoată.

Supportul este atașat la cadrul puțului de lumină. Supportul poate fi îndepărtat din interior atunci când este necesară inspectarea sau ieșirea.

ILUMINARE OPTIMĂ

Suprafețele netede și luminoase ale puțurilor de lumină asigură o iluminare optimă în subsoluri.

Structura suprafeței netede asigură, de altfel, curățare și întreținere ușoară.



Scan-Plast

De-a lungul anilor, compania Scan-Plast a dezvoltat, a fabricat și a comercializat produse unice din materiale compozite pentru o gamă largă a ramurii industriale.

Experiența noastră vastă de lungă durată în domeniul materialelor compozite armate cu fibre, precum și proprietățile lor unice, sunt baza pentru confecționarea produselor inovatoare și profitabile. Toate acestea ne permit să rămânem oricând și oriunde un furnizor atractiv, dar și un partener de afaceri competent pentru clienții noștri.

Motto-ul nostru **Rezistență – Flexibilitate – Durabilitate**, este valabil atât pentru produsele noastre, cât și pentru cultura companiei noastre.



Construcție

Scan-Plast oferă o gamă largă de produse pentru ramura industrială ce se ocupă de construcții.

În majoritatea cazurilor, produsele sunt realizate din material compozit armat cu fibre, care este utilizat pe scară largă, datorită avantajului pe care îl posedă pentru industria construcțiilor grație proprietăților sale unice, cum ar fi rezistența la coroziune, rezistența chimică, durabilitatea, designul personalizat, izolarea termică și electrică, greutatea mică, rezistența la intemperii, ciclul de viață lung și întreținere minimă.

Materialele compozite moderne sunt cu siguranță materialele viitorului. Proprietățile tehnice inovatoare și de neegalat ale materialelor contribuie în mare măsură la dezvoltarea atât a produselor noi, cât și a soluțiilor ecologice necesare pentru un viitor sigur.



Compozitul

Cuvântul “compozit” derivă de la cuvântul latin “componere”.

Materialele compozite sunt produse prin îmbinarea a două sau mai multe materiale (în mod fizic, dar nu chimic). În acest fel, se creează un nou material cu proprietăți special concepute și superioare.

Proprietățile tehnice ale materialelor compozite rezultă din calitățile și proprietățile inițiale ale materialelor combinate, din combinația de țesături (matrice, armare, întăritor, aditivi), precum și din procesele și condițiile de producție.

Posibilitățile sunt nelimitate!