

A photograph of a modern building with a flat roof and a large dark garage door. The foreground is a paved courtyard with a pattern of light-colored rectangular tiles and a square inset. The sky is blue with scattered clouds.

TEGEL- & KLINKERDEKSELS **LIJNAFWATERING**

www.ls-topsolutions.be



Sales contact

Bert Claeys
Bert.Claeys@ls-topsolutions.be
GSM +32 (0)483 052 115

Website - www.ls-topsolutions.be
Linkedin - [ls&s-top-solutions](https://www.linkedin.com/company/ls-topsolutions)

Tegel- en klinkerdeksels

| | |
|------------------------|----|
| Light Line | 5 |
| Pro Line | 6 |
| Euromaster | 7 |
| Tube Light Line | 8 |
| Tube Pro Line | 9 |
| Multi Line | 10 |
| Stahlo Deck Light Line | 11 |
| Stahlo Deck Pro Line | 12 |
| Top Pro Line | 13 |
| How to install | 14 |
| Extra Info | 15 |

Lijnafwatering

| | |
|---------------------------|----|
| Alu Side Drain | 17 |
| Alu Side Line Pro | 20 |
| Polyesterbeton afvoergoot | 22 |
| Alu Side Line Light | 24 |
| Galva Side Line | 25 |
| How to install | 26 |
| Extra Info | 27 |

Tegel- en klinkerdeksels

L&S is de specialist in aluminium klinker- en tegeldeksels voor diverse toepassingen.

De deksels zijn geur- en waterdicht en beschikbaar in meerdere formaten en hoogtes, afhankelijk van de toepassing. Elk deksel is voorzien van een rubber afsluiting in het buitenkader.

Hierdoor wordt spanning tussen het vuldeksel en het kader vermeden en garanderen we een reukloze en propere afsluiting.

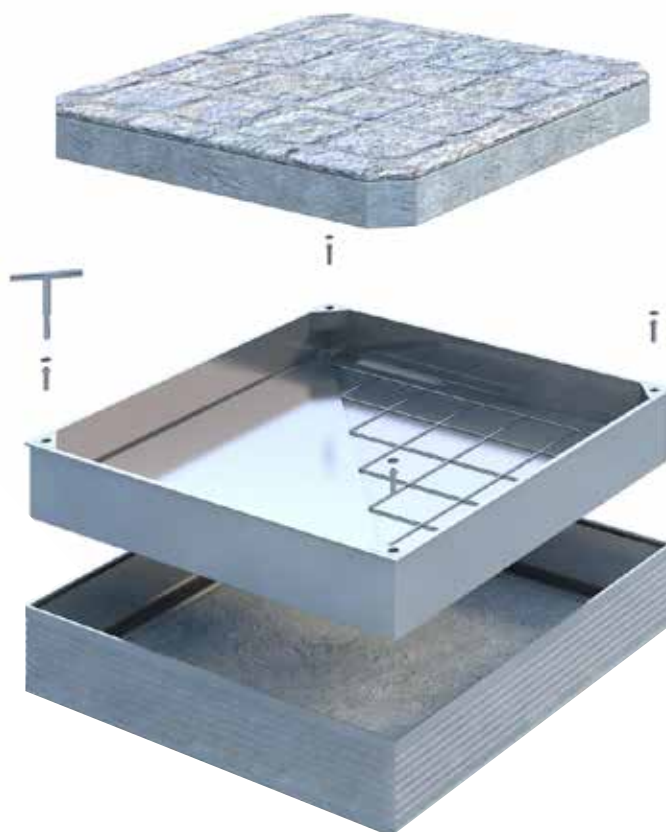
Verkrijgbaar in 2 versies:

vloerdeksel ligt los in het kader of wordt bevestigd met schroeven.

Formaten:

30 x 30 cm tot 100 x 100 cm.

Hoogtes 4, 6, 8 en 10 cm. Ook maatwerk mogelijk.



LIGHT LINE

Hoogtes: 40 - 60 - 80 - 100 mm

Eigenschappen

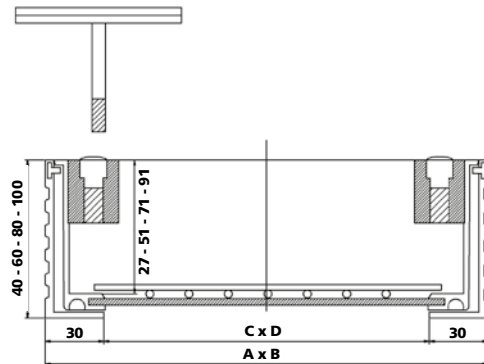
- Kader en vuldeksel zijn vervaardigd uit geëxtrudeerd aluminium en eenvoudig te openen met de liftsleutels.
- Toepassing: buiten.
- Het deksel ligt vrij in het kader.
- Voorzien van betonnet.
- Verzinkte staalplaat (3 mm) als bodemplaat.
- Twee dichtingen: op de bodem en T-rubber in de zijkant van het buitenkader.
- Het T-rubber heeft een 3-voudige functie:
 - Verhindert vuilresten tussen vuldeksel en kader.
 - Door het verend effect worden spanningen tussen vuldeksel en kader vermeden.
 - Extra reukafsluiting.



Reukvrij



Waterdicht



HOOGTE

| | | 40 mm | | 60 mm | | 80 mm | | 100 mm | |
|--------------------------|-----------------------|-----------------|------------|-----------------|------------|-----------------|------------|-----------------|------------|
| Afmetingen A x B (mm) | Opening C x D (mm) | Gewicht (kg) | Artikelnr. | Gewicht (kg) | Artikelnr. | Gewicht (kg) | Artikelnr. | Gewicht (kg) | Artikelnr. |
| 300 x 300 | 240 x 240 | 3.56 | 21988 | 3.86 | 17739 | 4.94 | 17548 | 4.94 | 41265 |
| 400 x 400 | 340 x 340 | 5.73 | 21989 | 6.08 | 17740 | 6.80 | 17549 | 7.43 | 41266 |
| 500 x 500 | 440 x 440 | 8.56 | 21990 | 8.94 | 17741 | 10.09 | 17550 | 10.83 | 41267 |
| 600 x 600 | 540 x 540 | 11.96 | 21991 | 12.25 | 17742 | 13.52 | 17551 | 14.41 | 41268 |
| 700 x 700 | 640 x 640 | 15.61 | 21992 | 15.96 | 17743 | 17.36 | 17552 | 18.39 | 41269 |
| 800 x 800 | 740 x 740 | 19.93 | 23384 | 20.33 | 17744 | 21.86 | 17553 | 23.04 | 41270 |
| 900 x 900 | 840 x 840 | 24.73 | 23385 | 25.11 | 17745 | 26.76 | 17554 | 28.09 | 12955 |
| 1000 x 1000 | 940 x 940 | 30.38 | 23386 | 30.73 | 17746 | 32.52 | 17555 | 33.99 | 12956 |

PRO LINE

Hoogtes: 40 - 60 - 80 - 100 mm

Eigenschappen

- Kader en vuldeksel zijn vervaardigd uit geëxtrudeerd aluminium en eenvoudig te openen door middel van liftsleutels.
- Toepassing: binnen en buiten.
- Het deksel is vastgeschroefd.
- Voorzien van een betonnet.
- Verzinkte staalplaat (3 mm) als bodemplaat (op aanvraag: bodemplaat in 3 mm aluminium).
- Drie dichtingen: twee op de bodem en één in de zijkant van het buitenkader.
- Het T-rubber heeft een 3-voudige functie:
 - Verhindert vuilresten tussen vuldeksel en kader.
 - Door het verend effect worden spanningen tussen vuldeksel en kader vermeden.
 - Extra reukafsluiting.



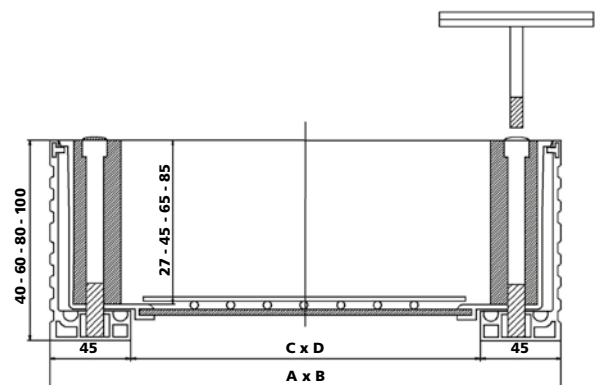
Gasdicht



Reukvrij



Waterdicht



HOOGTE

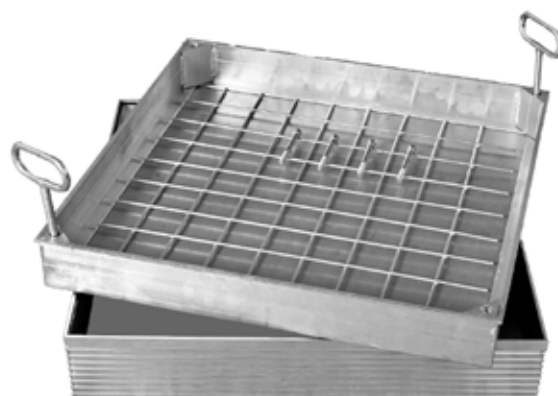
| | | 40 mm | | 60 mm | | 80 mm | | 100 mm | |
|--------------------------|-----------------------|-----------------|------------|-----------------|------------|-----------------|------------|-----------------|------------|
| Afmetingen A x B (mm) | Opening C x D (mm) | Gewicht (kg) | Artikelnr. | Gewicht (kg) | Artikelnr. | Gewicht (kg) | Artikelnr. | Gewicht (kg) | Artikelnr. |
| 300 x 300 | 210 x 210 | 3.79 | 21993 | 4.11 | 17785 | 5.21 | 17 | 5.82 | 20053 |
| 400 x 400 | 310 x 310 | 5.96 | 21994 | 6.27 | 18131 | 7.56 | 18 | 8.31 | 20531 |
| 500 x 500 | 410 x 410 | 8.59 | 21995 | 9.06 | 18132 | 10.37 | 19 | 11.25 | 20532 |
| 600 x 600 | 510 x 510 | 12.00 | 21996 | 12.30 | 18133 | 13.80 | 20 | 14.83 | 20054 |
| 700 x 700 | 610 x 610 | 15.66 | 21997 | 15.96 | 18134 | 17.65 | 21 | 18.81 | 20397 |
| 800 x 800 | 710 x 710 | 19.98 | 23387 | 19.98 | 18135 | 20.15 | 22 | 23.45 | 20533 |
| 900 x 900 | 810 x 810 | 24.76 | 23388 | 24.99 | 18136 | 27.06 | 23 | 28.50 | 20534 |
| 1000 x 1000 | 910 x 910 | 30.44 | 23389 | 30.56 | 18137 | 32.82 | 24 | 34.40 | 20535 |

EUROMASTER - B125

Hoogtes: 80 - 100 - 140 mm

Eigenschappen

- Kader en vuldeksel zijn vervaardigd uit geëxtrudeerd aluminium en eenvoudig te openen door middel van liftsleutels.
- Toepassing: binnen en buiten.
- Het deksel is vastgeschroefd.
- Voorzien van een betonnet.
- Verzinkte staalplaat (3 mm) als bodemplaat.
- Verwijderbare dubbele bodem (verzinkte staalplaat 6 mm) dient om de belastingsklasse B125 te garanderen.
- Drie dichtingen: twee op de bodem en één in de zijkant van het buitenkader.
- Het T-rubber heeft een 3-voudige functie:
 - Verhindert vuilresten tussen vuldeksel en kader.
 - Door het verend effect worden spanningen tussen vuldeksel en kader vermeden.
 - Extra reukafsluiting.



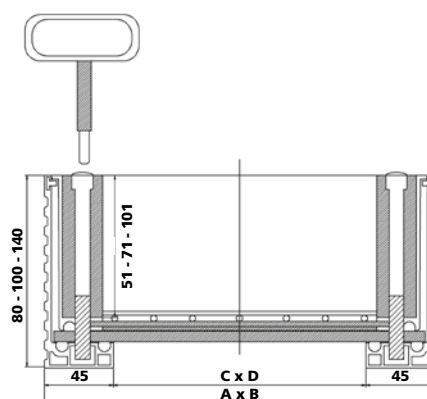
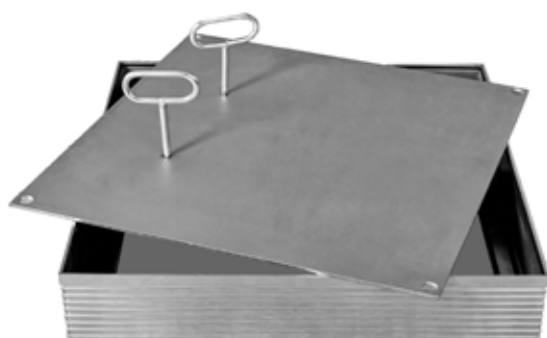
Gasdicht



Reukvrij



Waterdicht



HOOGTE

| | | 80 mm | | 100 mm | | 140 mm | |
|--------------------------|-----------------------|-----------------|------------|-----------------|------------|-----------------|------------|
| Afmetingen A x B (mm) | Opening C x D (mm) | Gewicht (kg) | Artikelnr. | Gewicht (kg) | Artikelnr. | Gewicht (kg) | Artikelnr. |
| 300 x 300 | 210 x 210 | 10.28 | 26444 | 11.01 | 26445 | 12.47 | 26453 |
| 400 x 400 | 310 x 310 | 17.31 | 26437 | 18.78 | 26446 | 21.72 | 26454 |
| 500 x 500 | 410 x 410 | 25.06 | 26438 | 26.07 | 26447 | 28.09 | 26455 |
| 600 x 600 | 510 x 510 | 35.97 | 26439 | 37.12 | 26448 | 39.42 | 26456 |
| 700 x 700 | 610 x 610 | 47.37 | 26440 | 48.66 | 26449 | 51.24 | 26457 |
| 800 x 800 | 710 x 710 | 61.58 | 26441 | 63.00 | 26450 | 65.84 | 26458 |
| 900 x 900 | 810 x 810 | 77.55 | 26442 | 79.12 | 26451 | 82.26 | 26459 |
| 1000 x 1000 | 910 x 910 | 95.77 | 26443 | 97.47 | 26452 | 100.87 | 26460 |

TUBE LIGHT LINE

Hoogtes: 60 - 80 - 100 mm

Eigenschappen

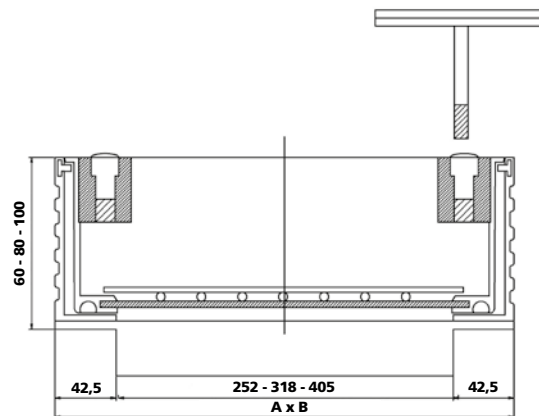
- Kader en vuldeksel zijn vervaardigd uit geëxtrudeerd aluminium en eenvoudig te openen door middel van liftsleutels.
- Vrije opening onderaan: aansluiting voor een PVC-riole-ringsbuis (Ø 250, 315, 400 mm).
- Toepassing: buiten.
- Het deksel ligt los in het kader.
- Voorzien van een betonnet.
- Verzinkte staalplaat (3 mm) als bodemplaat (op aanvraag: bodemplaat in 3 mm aluminium).
- Twee dichtingen: één op de bodem en één in de zijkant van het buitenkader.
- Het T-rubber heeft een 3-voudige functie:
 - Verhindert vuilresten tussen vuldeksel en kader.
 - Door het verend effect worden spanningen tussen vuldeksel en kader vermeden.
 - Extra reukafsluiting.



Reukvrij



Waterdicht



HOOGTE

| Vrije opening (mm) | Afmetingen A x B (mm) | 60 mm | | 80 mm | | 100 mm | |
|-------------------------|-----------------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|
| | | Gewicht (kg) | Artikelnr. | Gewicht (kg) | Artikelnr. | Gewicht (kg) | Artikelnr. |
| 252 | 400 x 400 | 7.38 | 20035 | 8.10 | 20038 | 8.72 | 20041 |
| 318 | 500 x 500 | 10.97 | 20036 | 12.12 | 20039 | 12.86 | 20042 |
| 405 | 600 x 600 | 15.16 | 20037 | 16.44 | 20040 | 17.32 | 20043 |
| Bruikbaar voor tegels | | ■ | | ■ | | ■ | |
| Bruikbaar voor klinkers | | | | ■ | | ■ | |

TUBE PRO LINE

Hoogtes: 60 - 80 - 100 mm

Eigenschappen

- Kader en vuldeksel zijn vervaardigd uit geëxtrudeerd aluminium en eenvoudig te openen door middel van liftsleutels.
- Vrije opening onderaan: aansluiting voor een PVC-rioleringsbuis (Ø 250, 315, 400 mm).
- Toepassing: binnen en buiten.
- Het deksel is vastgeschroefd.
- Voorzien van een betonnet.
- Verzinkte staalplaat (3 mm) als bodemplaat (op aanvraag: bodemplaat in 3 mm aluminium).
- Drie dichtingen: twee op de bodem en één in de zijkant van het buitenkader.
- Het T-rubber heeft een 3-voudige functie:
 - Verhindert vuilresten tussen vuldeksel en kader.
 - Door het verend effect worden spanningen tussen vuldeksel en kader vermeden.
 - Extra reukafsluiting.



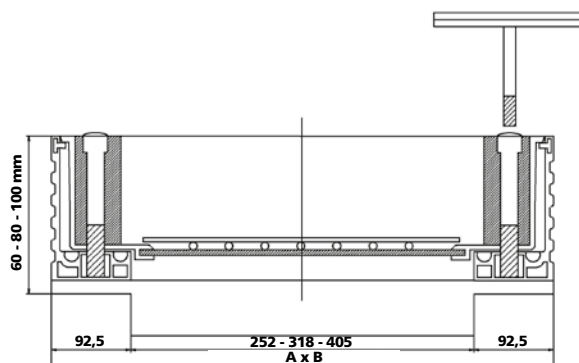
Gasdicht



Reukvrij



Waterdicht



HOOGTE

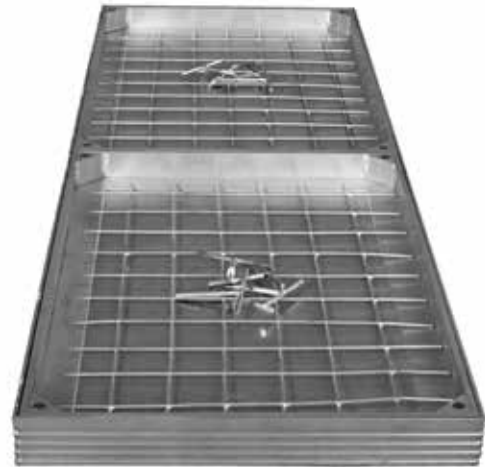
| | | 60 mm | | 80 mm | | 100 mm | |
|-------------------------|-----------------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|
| Vrije opening (mm) | Afmetingen A x B (mm) | Gewicht (kg) | Artikelnr. | Gewicht (kg) | Artikelnr. | Gewicht (kg) | Artikelnr. |
| 252 | 400 x 400 | 7.56 | 20044 | 8.86 | 20047 | 9.60 | 20050 |
| 318 | 500 x 500 | 11.08 | 20045 | 12.39 | 20048 | 13.27 | 20049 |
| 405 | 600 x 600 | 15.22 | 20046 | 16.72 | 20051 | 17.74 | 20052 |
| Bruikbaar voor tegels | | ■ | | ■ | | ■ | |
| Bruikbaar voor klinkers | | | | ■ | | ■ | |

MULTI LINE

Hoogtes: 40 - 60 - 80 - 100 mm

Eigenschappen

- Kader en vuldeksel zijn vervaardigd uit geëxtrudeerd aluminium en eenvoudig te openen door middel van liftsleutels.
- Toepassing: controle- of toezichtsluik binnen en buiten waar nutsvoorzieningen aanwezig zijn.
- Uitsluitend verkrijgbaar in de Pro Line en Euromaster.
- Het deksel is vastgeschroefd.
- Voorzien van een betonnet.
- Verzinkte staalplaat (3 mm) als bodemplaat (op aanvraag: bodemplaat in 3 mm aluminium).
- Drie dichtingen: twee op de bodem en één in de zijkant van het buitenkader.
- Het T-rubber heeft een 3-voudige functie:
 - Verhindert vuilresten tussen vuldeksel en kader.
 - Door het verend effect worden spanningen tussen vuldeksel en kader vermeden.
 - Extra reukafsluiting.



Gasdicht



Reukvrij



Waterdicht



Multi Line - Standaard hoogte

| Afmetingen hoogte | Tegels | Klinkers |
|-------------------|--------|----------|
| 40 mm | ■ | |
| 60 mm | ■ | |
| 80 mm | ■ | ■ |
| 100 mm | ■ | ■ |

STAHLO DECK LIGHT LINE - B125

Hoogtes: 72 - 100 mm

Eigenschappen

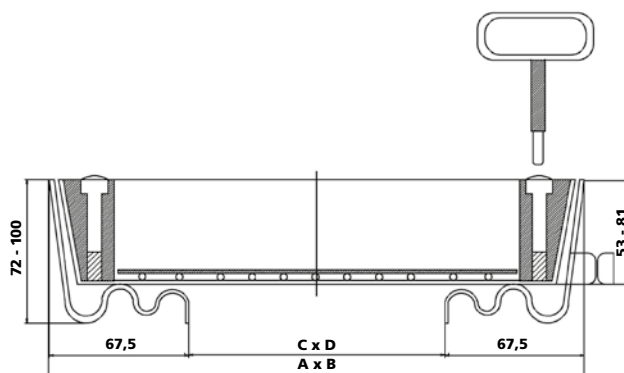
- Kader en vuldeksel zijn vervaardigd uit 2 mm warm verzinkt plaatstaal en eenvoudig te openen door middel van liftsleutels.
- Toepassing: buiten.
- Het deksel ligt los in het kader.
- Aan buitenzijde voorzien van bevestigingsankers.
- Aan binnenzijde voorzien van een kruislings wapeningsnet op de bodem (staaldraad Ø 10 mm).
- Eén EPDM dichting aan de zijkant.
- Belastingsklasse B125



Reukvrij



Waterdicht



HOOGTE

| | | 72 mm | | 100 mm | |
|-------------------------|-----------------------|--------------|------------|--------------|------------|
| Opening C x D (mm) | Afmetingen A x B (mm) | Gewicht (kg) | Artikelnr. | Gewicht (kg) | Artikelnr. |
| 300 x 300 | 435 x 435 | 10.50 | 26464 | 11.20 | 26472 |
| 400 x 400 | 535 x 535 | 13.50 | 26465 | 14.36 | 26473 |
| 500 x 500 | 635 x 635 | 18.00 | 26466 | 19.02 | 26474 |
| 600 x 600 | 735 x 735 | 21.50 | 26467 | 22.68 | 26475 |
| 700 x 700 | 835 x 835 | 25.00 | 26468 | 26.36 | 26476 |
| 800 x 800 | 935 x 935 | 33.50 | 26469 | 35.00 | 26477 |
| 900 x 900 | 1035 x 1035 | 35.00 | 26470 | 38.68 | 26478 |
| 1000 x 1000 | 1135 x 1135 | 45.50 | 26471 | 47.32 | 26479 |
| Bruikbaar voor tegels | | ■ | | ■ | |
| Bruikbaar voor klinkers | | | | ■ | |

STAHL DECK PRO LINE - B125

Hoogtes: 72 - 100 mm

Eigenschappen

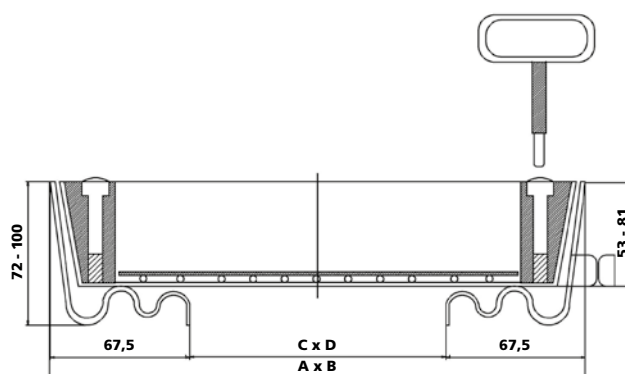
- Kader en vuldeksel zijn vervaardigd uit 2 mm warm verzinkt plaatstaal en eenvoudig te openen door middel van liftsleutels.
- Toepassing: buiten.
- Het deksel is vastgeschroefd.
- Aan buitenzijde voorzien van bevestigingsankers.
- Aan binnenzijde voorzien van een kruislings wapeningsnet op de bodem (staaldraad Ø 10 mm).
- Eén EPDM dichting aan de zijkant.
- Belastingsklasse B125



Reukvrij



Waterdicht



HOOGTE

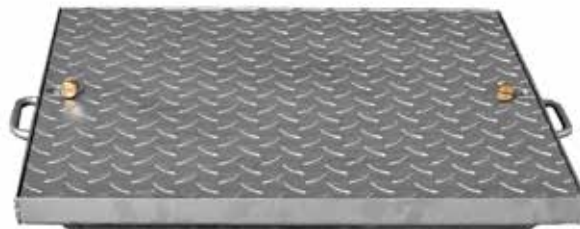
| | | 72 mm | | 100 mm | |
|-------------------------|-----------------------|--------------|------------|--------------|------------|
| Opening C x D (mm) | Afmetingen A x B (mm) | Gewicht (kg) | Artikelnr. | Gewicht (kg) | Artikelnr. |
| 300 x 300 | 435 x 435 | 10.50 | 26480 | 11.20 | 26488 |
| 400 x 400 | 535 x 535 | 13.50 | 26481 | 14.36 | 26489 |
| 500 x 500 | 635 x 635 | 18.00 | 26482 | 19.02 | 26490 |
| 600 x 600 | 735 x 735 | 21.50 | 26483 | 22.68 | 26491 |
| 700 x 700 | 835 x 835 | 25.00 | 26484 | 26.36 | 26492 |
| 800 x 800 | 935 x 935 | 33.50 | 26485 | 35.00 | 26493 |
| 900 x 900 | 1035 x 1035 | 35.00 | 26486 | 38.68 | 26494 |
| 1000 x 1000 | 1135 x 1135 | 45.50 | 26487 | 47.32 | 26495 |
| Bruikbaar voor tegels | | ■ | | ■ | |
| Bruikbaar voor klinkers | | | | ■ | |

TOP PRO LINE

Hoogte: 52 mm

Eigenschappen

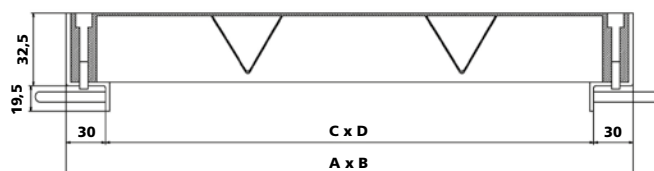
- Kader en vuldeksel zijn vervaardigd uit 3 mm plaatstaal en het deksel uit een antislip traanplaat 5/7. Eenvoudig te openen door middel van speciale messing bouten.
- Oppervlaktebehandeling: warm verzinkt. Conform de norm NBN EN ISO 1461.
- Toepassing: buiten.
- Het deksel is vastgeschroefd.
- Aan buitenzijde voorzien van bevestigingsankers.
- Eén EPDM dichting aan de zijkant.



Reukvrij



Waterdicht



HOOGTE

52 mm

| Opening C x D (mm) | Afmetingen A x B (mm) | Gewicht (kg) | Artikelnr. |
|-----------------------|--------------------------|-----------------|------------|
| 300 x 300 | 360 x 360 | 8.86 | - |
| 400 x 400 | 460 x 460 | 13.79 | - |
| 500 x 500 | 560 x 560 | 16.52 | - |
| 600 x 600 | 660 x 660 | 21.06 | - |
| 700 x 700 | 760 x 760 | 27.42 | - |
| 800 x 800 | 860 x 860 | 31.58 | - |
| 900 x 900 | 960 x 960 | 37.55 | - |
| 1000 x 1000 | 1060 x 1060 | 44.25 | - |

INSTALLATIE

1



PLAATSEN

Plaats het gesloten tegel- en klinkerdeksel in het mangat. Breng de betonvulling gelijkmatig maar royaal aan tegen de rand van het frame. Zorg ervoor dat er geen holle cellen in het beton ontstaan. Die zouden de dichtheid van het deksel nadelig kunnen beïnvloeden of bij belasting kunnen doorbuigen. Hou rekening met de eindafwerkingslaag. Gebruik de waterpas om het tegel- en klinkerdeksel op de gewenste hoogte te plaatsen.

2



OPENEN

Geef het beton voldoende tijd om te harden (minimum 48 uur). Open het deksel wanneer 90% van het beton gehard is. Verwijder overig beton van het kader of het deksel.

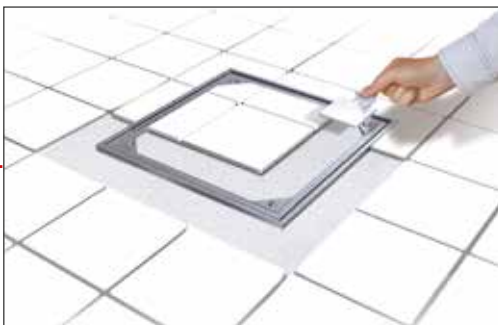
3



VULLEN

Voor het vullen van het vuldeksel, breng je de beton gelijkmatig aan. Plaats het wapeningsnet in de juiste positie. Dit mag niet op de bodem of tegen de zijkant rusten. Hou hier opnieuw rekening met de dikte van de eindafwerking.

4



DETAILS

Plaats de tegels, klinkers of andere afwerkingslagen en werk de voegen af.

Veiligheidsvoorschriften

- Plaats het vloerluik altijd horizontaal.
- Bescherm de vloeroppervlakte rondom het mangat tijdens de installatie.
- Voorkom ongevallen door tijdens de montage/ installatie het mangat of schachttoegang niet onbewaakt open te laten. Hou kinderen uit de buurt.
- Tegel- en klinkerdeksel die voorzien zijn van twee liftpunten dienen met twee personen opgetild te worden. Tegel- en klinkerdeksels met vier liftpunten, met vier personen. Open het deksel nooit handmatig met touwen. Dit kan ernstige rug- en nekkwetsuren veroorzaken.
- Naast de bovenvermelde voorschriften dienen de veiligheidsvoorschriften en voorwaarden van het land waar het tegel- en klinkerdeksel wordt geplaatst, nageleefd te worden.

Extra Info

Quick-lifter

Informatie en eigenschappen

- Om het deksel eenvoudig te liften. Deze liftsleutels zorgen ervoor dat het gronddeksel automatisch naar boven komt wanneer de sleutels in de vier voorziene liftpunten worden geschroefd.
- Alle tegel- en klinkerdeksels zijn voorzien van twee tot vier liftsleutels, afhankelijk van het formaat.
- De fabrikant adviseert steeds om geïnstalleerde tegel- en klinkerdeksels twee keer per jaar te openen en te reinigen.



| Gebruik | Lengte (mm) | Gewicht (kg) | Artikelnr. |
|-------------|-------------|--------------|------------|
| Light Line | 150 | 0.200 | 26461 |
| Pro Line | 150 | 0.200 | 26462 |
| Stahlo Deck | 150 | 0.200 | 26463 |

Testen en garantie

- Alle tegel- en klinkerdeksels worden aan strenge kwaliteitscontroles onderworpen. Verder worden ze ook door een onafhankelijke instelling op Europees niveau gecontroleerd op weerstand en kracht. Attesten zijn op aanvraag verkrijgbaar.
- In de tabel hieronder kunt u de verschillende toepassingsmogelijkheden terugvinden voor de tegel- en klinkerdeksels. Voor details, dienen de richtlijnen op de lastenboekteksten te worden gevolgd.



| Load class max kN | 15 | | 40 | 75 | 125 |
|----------------------------|----|---|----|----|-----|
| Light Line 40 | X | | | | |
| Light Line 60 | X | X | X | | |
| Light Line 80 | X | X | X | | |
| Light Line 100 | X | X | X | | |
| Pro Line 40 | X | | | | |
| Pro Line 60 | X | X | X | X | |
| Pro Line 80 | X | X | X | X | |
| Pro Line 100 | X | X | X | X | |
| Euromaster 80 | X | X | X | X | X |
| Euromaster 100 | X | X | X | X | X |
| Euromaster 120 | X | X | X | X | X |
| Tube Light Line 60 | X | X | X | | |
| Tube Light Line 80 | X | X | X | | |
| Tube Light Line 100 | X | X | X | | |
| Tube Pro Line 60 | X | X | X | X | |
| Tube Pro Line 80 | X | X | X | X | |
| Tube Pro Line 100 | X | X | X | X | |
| Multi Line | X | X | X | X | |
| Stahlo Deck Light Line 72 | X | X | X | X | X |
| Stahlo Deck Light Line 100 | X | X | X | X | X |
| Stahlo Deck Pro Line 72 | X | X | X | X | X |
| Stahlo Deck Pro Line 100 | X | X | X | X | X |
| Top Pro Line | X | | | | |

Lijnafwatering L&S

Het assortiment lijnafwatering van L&S biedt discrete oplossingen als afwateringssysteem voor uw terras en oprit.

Het volledige gamma is geproduceerd uit geëxtrudeerd aluminium van hoogwaardige kwaliteit met een aparte anodisatielaag om oxidatie uit te sluiten.

Het assortiment bestaat uit de Alu Side Line, voor plaatsing op een polymeer of kunststof afvoerkanaal en de Alu Side Drain, rooster en goot in één gemonteerd afvoerkanaal. L&S biedt diverse accessoires zoals binnen- en buitenhoeken, verbindingstukken enz.



ALU SIDE DRAIN & ACCESSOIRES

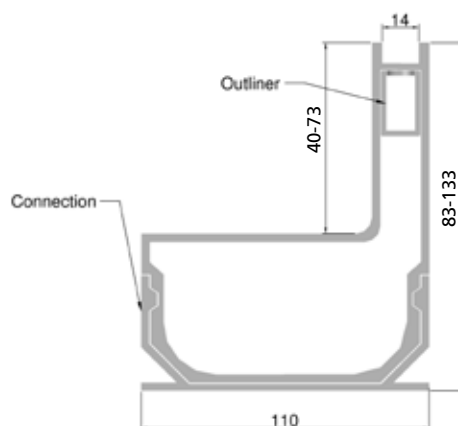
Hoogtes: 83 - 133 mm

De Alu Side Drain is een geëxtrudeerd aluminium profiel van hoogwaardige kwaliteit waar de sleufrooster en afwateringsgoot uit één geheel ontworpen zijn.

De Alu Side Drain wordt standaard geleverd met een voorgemonteerd kliksysteem. De functie zorgt niet alleen voor automatische uitlijning tijdens de installatie, maar is ook waterdicht en zorgt voor een snelle plaatsing.

Eigenschappen

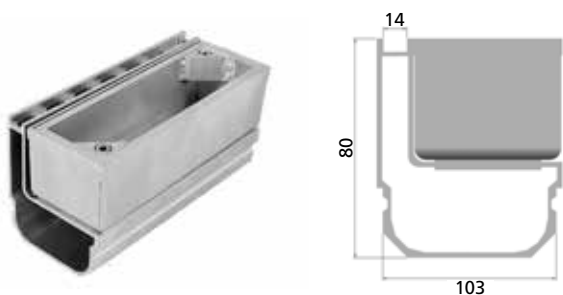
- Geëxtrudeerd aluminium met inloopsleufjes van 10x25 mm in de lengterichting.
- Het aluminium profiel is voorzien van een 'full' anodisatielaag van 15 µm die het profiel duurzaam en corrosiebestendig maakt.
- Toepassing: buitengebruik voor terrassen, opritten, rondom vijvers of zwembaden.
- Geschikt voor tegels. Bij gebruik van klinkers, dienen deze ingekort te worden.
- De standaard voorgemonteerde 'outliner' zorgt voor een perfecte uitlijning en een waterdichte montage van het opzetstuk.
- Mogelijkheid tot maatwerk, zowel in zichtbare design als lengteafmetingen.



HOOGTE

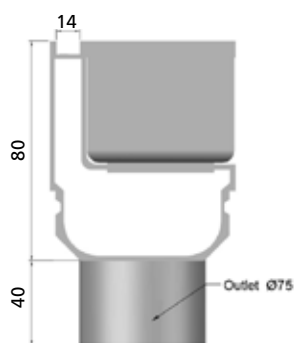
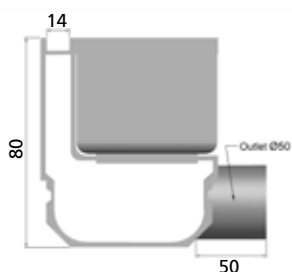
| | 83 mm | | | 133 mm | | |
|-------------|--------------|--------------------|------------|--------------|--------------------|------------|
| Lengte (mm) | Gewicht (kg) | Totale hoogte (mm) | Artikelnr. | Gewicht (kg) | Totale hoogte (mm) | Artikelnr. |
| 500 | 1.607 | 40 | 22884 | 2.060 | 73 | 21568 |
| 1000 | 3.125 | 40 | 22883 | 4.120 | 73 | 21569 |
| 2000 | 6.250 | 40 | 22885 | 8.240 | 73 | 21570 |

INSPECTIELUIKEN



Eigenschappen

- Accessoires: liftsleutels.
- Horizontaal en verticaal: een eenvoudige reiniging van de aansluiting voor de waterafvoer is ook voorzien.

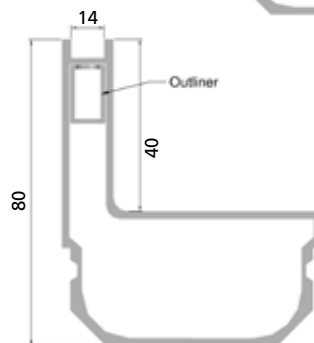
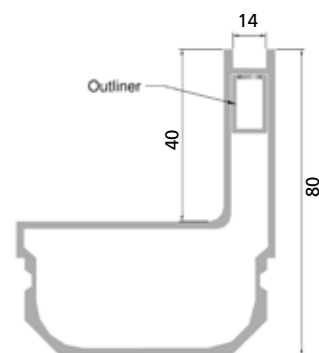


HOEKEN



Eigenschappen

- Buitenhoekverbinding (A) en Binnenhoekverbinding (B)
- Doorlopende ovale inloopsleufjes van 10x25 mm in de lengterichting.



HOOGTE

| STANDAARD | 80 mm | | 130 mm | |
|-----------|-------------|-------------------------|-------------------------|--|
| | Lengte (mm) | Gewicht (kg) Artikelnr. | Gewicht (kg) Artikelnr. | |
| | 250 | 1.400 22892 | 1.920 21572 | |

HORIZONTALE AFVOER

| Lengte (mm) | Gewicht (kg) Artikelnr. | Gewicht (kg) Artikelnr. | |
|-------------|-------------------------|-------------------------|--|
| 250 | 1.400 23019 | 1.920 21573 | |

VERTICALE AFVOER

| Lengte (mm) | Gewicht (kg) Artikelnr. | Gewicht (kg) Artikelnr. | |
|-------------|-------------------------|-------------------------|--|
| 250 | 1.400 23016 | 1.920 21574 | |

HOOGTE

| BINNENHOEK | 80 mm | | 130 mm | |
|------------|-------------|---|-------------------------|--|
| | Lengte (mm) | Installatie hoogte (mm) Gewicht (kg) Artikelnr. | Gewicht (kg) Artikelnr. | |
| | 500/500 | 130 3.125 22886 | 3.125 21579 | |

BUITENHOEK

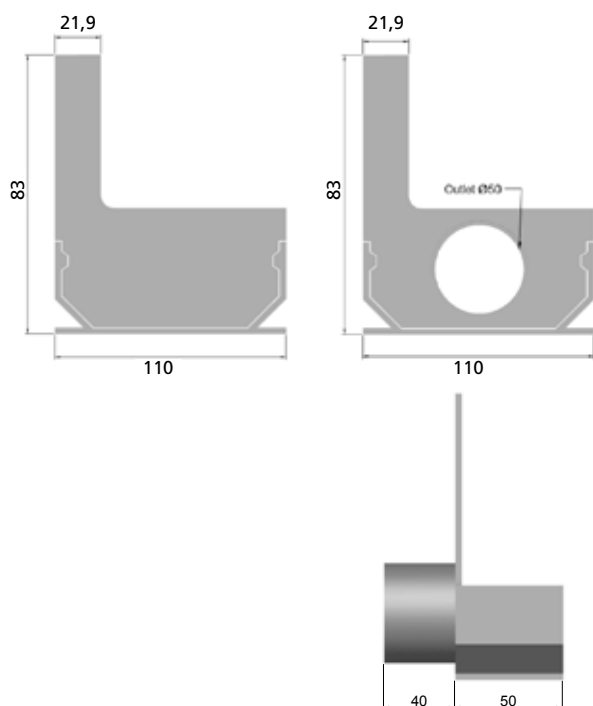
| Lengte in L (mm) | Installatie hoogte (mm) | Gewicht (kg) Artikelnr. | Gewicht (kg) Artikelnr. | |
|------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--|
| 500/500 | 130 | 3.125 22887 | 3.125 21580 | |

EINDSTUKKEN



Eigenschappen

- Gesloten of open eindstukken, die als doel hebben de Side-Drain zowel links als rechts af te sluiten.
- Toepassing: eenvoudig te monteren op de Side Drain en op alle inspectieluiken van de Side Drain.



HOOGTE

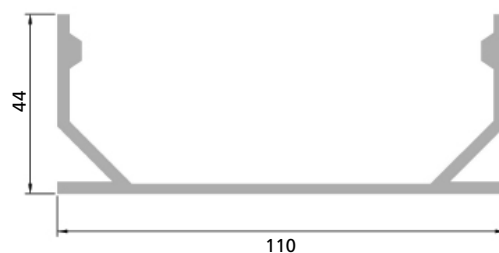
| EINDSTUKKEN | 83 mm | | 133 mm | |
|---------------------|--------------|------------|--------------|------------|
| | Gewicht (kg) | Artikelnr. | Gewicht (kg) | Artikelnr. |
| Rechts gesloten | 0.125 | 22891 | 0.145 | 21576 |
| Links gesloten | 0.125 | 22890 | 0.145 | 21575 |
| Rechts + afvoer Ø50 | 0.140 | 22889 | 0.160 | 21577 |
| Links + afvoer Ø50 | 0.140 | 22888 | 0.160 | 21578 |

VERBINDINGSSTUKKEN



Eigenschappen

- Standaard is de Side Drain voorzien van de nodige verbindingsstukken.
- Indien gewenst kunnen deze ook apart aangekocht worden.



HOOGTE

| VERBINDINGSTUKKEN | 44 mm | |
|-------------------|-------------|------------|
| | Lengte (mm) | Artikelnr. |
| | 110 | 21571 |

ALU SIDE LINE & ACCESSOIRES

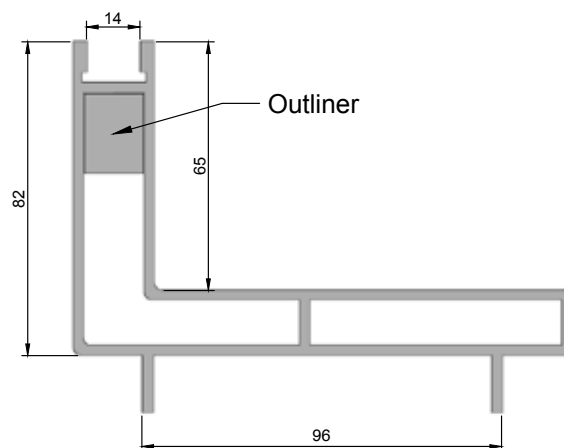
Hoogte: 82 mm

De Alu Side Line is een geëxtrudeerd aluminium opzetstuk van hoogwaardige kwaliteit.

De lijnafwatering wordt pas na het bewerken voorzien van een full anodisatielaag. Dit vermijdt nadien oxidatie aan de zaag- of freessneden.

Eigenschappen

- Opzetstuk uit geëxtrudeerd aluminium met ovale inloopsleufjes van 10 x 25 mm.
- Geschikt voor de plaatsing op een polymeren of kunststoffen afvoerkanaal met een gootbreedte van maximum 100 mm.
- Het aluminium profiel is voorzien van een 'full' anodisatielaag van 15 µm die het profiel duurzaam en corrosiebestendig maakt.
- Toepassing: opritten, terrassen en zwembaden.
- Geschikt voor tegels. Bij gebruik van klinkers, dienen de klinkers ingekort te worden.
- De standaard voorgemonteerde 'outliner' zorgt voor een perfecte uitlijning van het opzetstuk.
- Mogelijkheid tot maatwerk.



HOOGTE

82 mm

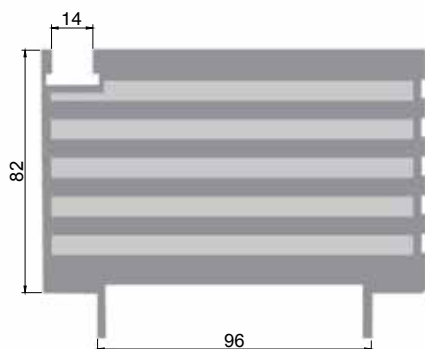
| Lengte (mm) | Vrije hoogte (kg) | Gewicht (kg) | Artikelnr. |
|-------------|-------------------|--------------|------------|
| 500 | 82 | 1.375 | 26584 |
| 1000 | 82 | 2.750 | 12 |
| 2000 | 82 | 5.500 | 20536 |

INSPECTIELUIK



Eigenschappen

- Accessoires: liftsleutels.
- Aansluiting op de Alu Side Line waardoor het mogelijk is om het bestemde afvoerkanaal eenvoudig te reinigen.



HOOGTE

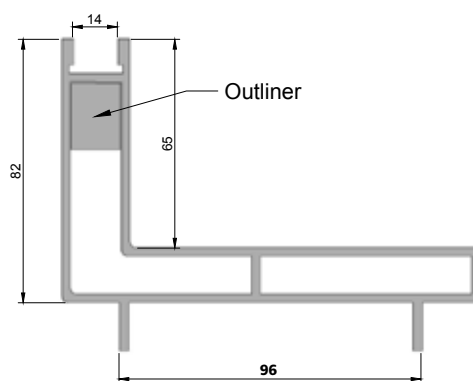
| 82 mm | | | |
|---------------|-------------------|--------------|------------|
| INSPECTIELUIK | Vrije hoogte (mm) | Gewicht (kg) | Artikelnr. |
| Lengte (mm) | | | |
| 250 | 65 | 1.680 | 14 |
| 500 | 65 | 3.360 | 15 |

HOEKEN



Eigenschappen

- Buitenhoekverbinding (A) en Binnenhoekverbinding (B)
- Doorlopende ovaal inloopsleufjes van 10x25 mm in de lengterichting.
- Geschikt als aansluiting op de Alu Side Line Pro.



HOOGTE

| 82 mm | | | |
|-----------------------|-------------------|--------------|------------|
| BINNENHOEK VERBINDING | Vrije hoogte (mm) | Gewicht (kg) | Artikelnr. |
| Lengte (mm) | | | |
| 500/500 | 65 | 2.750 | 26586 |

| BUITENHOEK VERBINDING | | | |
|-----------------------|-------------------|--------------|------------|
| Lengte (mm) | Vrije hoogte (mm) | Gewicht (kg) | Artikelnr. |
| 500/500 | 65 | 2.750 | 26587 |

POLYMEER GOOT



Eigenschappen

- Dankzij de sterkte en het lage gewicht is de polymeer goot de geschikte oplossing voor waterafvoer om en rond de woning.
- De geulen passen in elkaar door middel van een tand-en-groefverbinding.
- Door de geperste vorm van het sleufrooster waarborgt deze een onberispelijke kwaliteit.
- Dankzij het FIX-vergrendelingssysteem zijn deze makkelijk te monteren en eenvoudig te demonteren voor reiniging.
- De polymeer goot is geschikt om de Alu Side Line of accessoires op te monteren.



HOOGTE

POLYMEER GOOT STORA SELF

| Lengte (mm) | Verticale ontlasting |
|-------------|----------------------|
| 1000 | Ø 110 |

| 60 mm | |
|--------------|------------|
| Gewicht (kg) | Artikelnr. |
| 5,5 | 12718 |

| 80 mm | |
|--------------|------------|
| Gewicht (kg) | Artikelnr. |
| 7,3 | 12721 |

| 100 mm | |
|--------------|------------|
| Gewicht (kg) | Artikelnr. |
| 4,6 | 12689 |

GOOT + GALVA SLEUFROOSTER

| | |
|------|-------|
| 7,00 | 12691 |
|------|-------|

| | |
|------|-------|
| 7,65 | 12719 |
|------|-------|

| | |
|------|-------|
| 8,30 | 12688 |
|------|-------|

SLEUFROOSTER

| Materiaal | Lengte (mm) | Sleufbreedte (mm) | Gewicht (kg) | Klasse | Artikelnr. |
|-----------|-------------|-------------------|--------------|--------|------------|
| Verzinkt | 1000 | 10 | 1.6 | A15 | 12695 |
| Verzinkt | 500 | 10 | 0.5 | A15 | 12694 |
| Verzinkt | 1000 | 6 | 1.5 | A15 | 21455 |
| Verzinkt | 500 | 6 | 0.8 | A15 | 21456 |
| Gietijzer | 500 | 17 | 2,5 | B125 | 21698 |

EINDSTUKKEN



GEURAFSLUITING STORA SELF

| Diameter | Gewicht (kg) | Artikelnr. |
|----------|--------------|------------|
| 110 | 0.100 | 40011 |

Ook verkrijgbaar met bladvangers.



POLYMEER ZANDVANGER STORA SELF

| L (mm) | H (mm) | Gewicht (kg) | Afvoer | Artikelnr. |
|--------|--------|--------------|--------|------------|
| 500 | 285 | 12.00 | Ø 110 | 12699 |

Gegalvaniseerde emmer inclusief.



EINDSTUK STORA SELF

| Hoogte (mm) | Gewicht (kg) | Geïntegreerde uitloop | Artikelnr. |
|-------------|--------------|-----------------------|------------|
| 60 | 0.100 | - | 15231 |
| 80 | 0.100 | Ø 50 | 12720 |
| 100 | 0.100 | Ø 50 / 70 / 80 | 12687 |

GALVA SIDE LIGHT LINE & ACCESSOIRES - C250

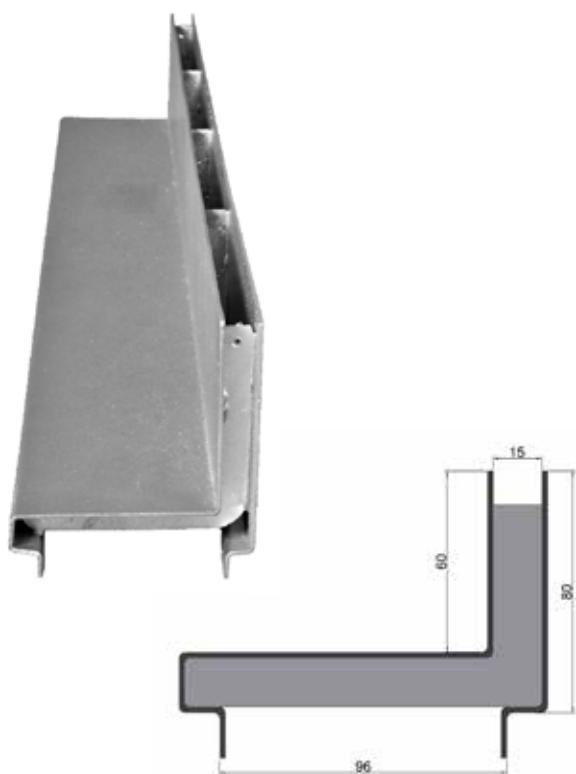
Hoogte: 80 mm

De Galva Side Line is een profiel vervaardigd uit geplooid staal. Dit profiel wordt door middel van tussenverbindingen aan elkaar gelast. Om een perfecte uitlijning te verkrijgen zijn standaard 'outliners' aan de zijkant bevestigd. Tijdens de afwerking worden de opzetstukken thermisch verzinkt conform de norm NBN EN ISO 1461.

De Galva Side-Line is op maat te verkrijgen, zowel in de breedte als in de lengte.

Eigenschappen

- Opzetstuk uit thermisch verzinkt staal met inloopsleuf langs de zijkant.
- Geschikt voor de plaatsing op een polymeer of kunststof afvoerkanaal met een gootbreedte van maximum 100 mm.
- Het opzetstuk is thermisch verzinkt conform de norm NBN EN ISO 1461. Dit maakt het product duurzaam en corrosiebestendig.
- Toepassing: buitengebruik voor garagepoorten, terrassen, parkings, rondom vijvers en zwembaden.
- Belastingsklasse C250



HOOGTE

80 mm

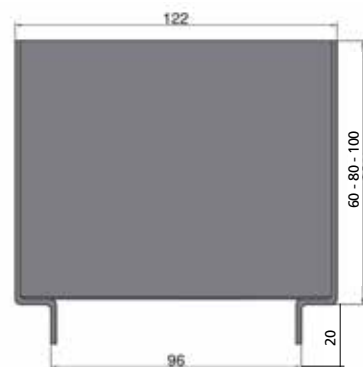
| Lengte (mm) | Vrije hoogte (mm) | Gewicht (kg) | Artikelnr. |
|-------------|-------------------|--------------|------------|
| 1000 | 100 | 6.134 | 14164 |

INSPECTIELUIK



Eigenschappen

- Inspectieluik uit thermisch verzinkt staal met inloopsleuf langs de zijkant.
- Geschikt als aansluiting op de Galva Side-Line lijnafwateringsprofiel. Hierdoor is het mogelijk om het bestaande afvoerkanaal te reinigen.



INSPECTIELUIK

| Lengte (mm) | Vrije hoogte (mm) | Gewicht (kg) | Artikelnr. |
|-------------|-------------------|--------------|------------|
| 250 | 100 | 2.690 | 21464 |
| 500 | 100 | 5.680 | 14165 |



HOE PLAATS IK EEN LIJNAFWATERING?

1



METEN

Hou voor het installeren van de polymeergoot rekening met de hoogte van de Alu Side-Line. Het opzetstuk dient 3 mm onder het oppervlak geplaatst te worden om een goede afwatering te bekomen.

2



PLAATSSEN

De Alu Side-Line kan zowel op het polymeer-kanaal of ander kanaal gemonteerd worden. De voormonteerde 'outliner' die standaard is voorzien op elk opzetstuk zorgt voor een automatische uitlijning die tijdbesparend is voor de aannemer.

3



INSPECTIELUIK

Plaats waar nodig een inspectieluik: op het einde van een geul en boven elke uitloop.

4



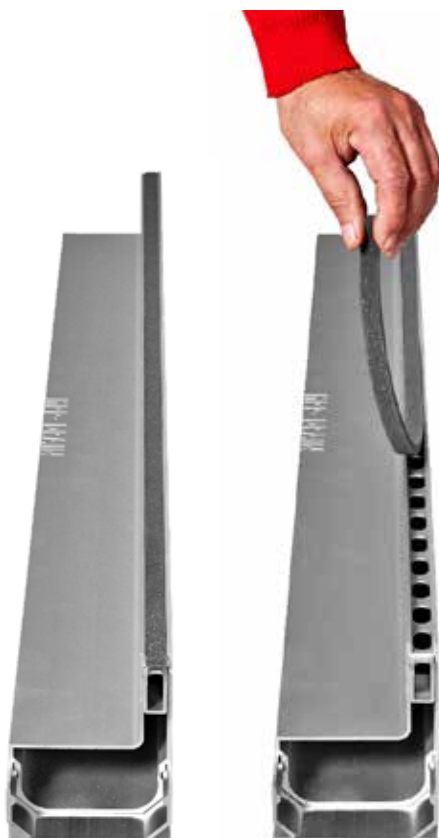
OPVULLEN

Mortel het polymeer kanaal voldoende in en werk de tegels tot tegen het opzetstuk af. Na de installatie wordt de Side-Line of Side-Drain bijna onzichtbaar zonder verlies aan functionaliteit.

Extra Info

Beschermstrip

Alle Side-Line , Side-Drain en toebehoren zijn standaard uitgerust met een verwijderbare beschermstrip aan de bovenzijde. Deze beschermstrip dient pas te worden verwijderd na het opvoegen van de klinkers of tegels. Dit beschermt de afwatering tegen het inlopen van cementresten of vuil tijdens de werken.



Side-Drain met standaard voor gemonteerde bescherm strip.

De bescherm strip is eenvoudig te verwijderen na de afwerking.

Andere kleuren

Er is ook de mogelijkheid om de afwateringselementen te laten afwerken in slijtvaste RAL-kleuren conform de kleur van de vensters of het terras.

Vraag onze dealers die expert zijn in deze materie om verdere info.



Side Line buitenhoek in RAL kleur 7043

VERDEELD DOOR:



ONE-STOP BOUWSHOP | NON-STOP BOUWADVIES

Deschacht Gent-Oostakker

Antwerpsesteenweg 1068
9041 Gent-Oostakker
T +32 (0)9 355 74 54
F +32 (0)9 355 76 79
oostakker@deschacht.eu

Deschacht Zedelgem

Torhoutsesteenweg 306
8210 Zedelgem
T +32 (0)50 27 61 11
F +32 (0)50 27 51 28
zedelgem@deschacht.eu

Deschacht Geel

Bell Telephonaan 3A
2440 Geel
T +32 (0)14 56 38 30
F +32 (0)14 56 02 30
geel@deschacht.eu

Deschacht Herent

Tildonksesteenweg 100
3020 Herent
T +32 (0)16 14 09 95
F +32 (0)16 14 09 94
herent@deschacht.eu

Deschacht Aartselaar

Langlaarsteenweg 168
2630 Aartselaar
T +32 (0)3 870 69 69
F +32 (0)3 870 69 67
aartselaar@deschacht.eu

Deschacht Tielt

Szamotulystraat 3
8700 Tielt
T +32 (0)51 68 93 77
F +32 (0)51 68 62 53
tielt@deschacht.eu

Deschacht Hoogstraten

Sint Lenaartseweg 36
2320 Hoogstraten
T +32 (0)3 340 20 60
F +32 (0)3 340 20 61
hoogstraten@deschacht.eu

Deschacht Herstal

Deuxième Avenue 24
4040 Herstal
T +32 (0)4 256 56 10
F +32 (0)4 256 56 19
herstal@deschacht.eu

Deschacht Hamme

Horizonsquare 2
9220 Hamme
T +32 (0)52 25 87 20
F +32 (0)52 25 87 29
hamme@deschacht.eu

Deschacht Hasselt

Genkersteenweg 311 a
3500 Hasselt
T +32 (0)11 14 07 40
F +32 (0)11 14 07 41
hasselt@deschacht.eu