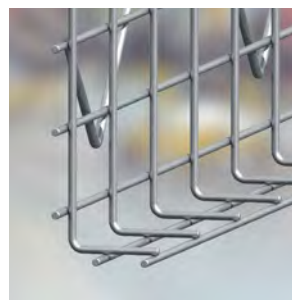


**KABELLEGSYSTEMEN**

  
**SILTEC®**



**KWALITEIT · HYGIËNE · SERVICE · FUNCTIE**









Bij SILTEC heeft lokale aanwezigheid prioriteit.

Ons uitgebreide netwerk van toegewijde dealers staat altijd klaar om vragen te beantwoorden over het SILTEC-kabelbeheersysteem.







# **KWALITEIT, HYGIËNE, SERVICE EN FUNCTIE. WELKOM BIJ SILTEC.**

Sinds 1993 levert SILTEC hygiënische kabelbeheersystemen voor installaties over de hele wereld. Met de focus op kwaliteitscontrole, leveringszekerheid en flexibiliteit hebben we een solide bedrijf opgebouwd waarbij de klant centraal staat. Persoonlijk contact en klantenservice zijn voor ons vanzelfsprekend.

Onze missie is het produceren van kabelbeheersystemen van de hoogste kwaliteit. Een moderne, geautomatiseerde machinepark, samen met onze toegewijde medewerkers, garandeert dat we altijd aan uw eisen en verwachtingen voldoen.

Productontwikkeling is een belangrijk onderdeel van ons bedrijf. We streven er voortdurend naar om het assortiment kabelbeheersystemen te verbeteren en uit te breiden. Daarom luisteren we graag naar specifieke wensen en behoeften. We geven prioriteit aan het op de hoogte blijven van de nieuwste trends in alle sectoren.

We nemen onze verantwoordelijkheid als wereldwijde fabrikant serieus. We beschermen het milieu en recyclen alle restmaterialen. Als u ons kiest als leverancier, kunt u er zeker van zijn dat u een duurzame en milieubewuste samenwerkingspartner hebt. Vandaag en in de toekomst.

**SILTEC, GEWOONWEG HET**



# KABELBEHEER-SYSTEEM

SILTEC-kabelbeheersystemen zijn ontworpen voor optimale functionaliteit. Ze zijn eenvoudig, toegankelijk voor reiniging en bevorderlijk voor warmteafvoer.

De open constructie voorkomt de ophoping van brandbaar stof, biedt geen groeimogelijkheden voor bacteriën en beperkt de oververhitting van kabels.

Bovendien vergemakkelijkt het systeem het werk tijdens de installatie en latere uitbreiding.

Het SILTEC-kabelbeheersysteem is een hoogwaardig product met een lange levensduur.

Alle kabelgoten zijn gemaakt van rond materiaal -  $\varnothing 4$ ,  $\varnothing 5$  en  $\varnothing 6$  mm - met een optimale afwerking. Dit beschermt kabels en slangen.

SILTEC-kabelbeheer is geschikt voor:

- Voedingsmiddelenindustrie
- Chemische industrie
- Houtindustrie
- Machinebouw
- Kantoor- en IT-installaties
- Algemene elektrische installaties

De kabelgoten worden geleverd in lengtes van 3 meter. De breedte varieert van 25 tot 600 mm, de hoogte van 25 tot 125 mm.

Kabelgoten kunnen ook op maat worden gemaakt.

SILTEC lost de problemen van energietransmissie via kabels eenvoudig, efficiënt en milieuvriendelijk op. De "gesloten" kabelgoten zijn gepatenteerd. Ondanks dat de kabels stevig liggen, zijn ze gemakkelijk toegankelijk voor reiniging.

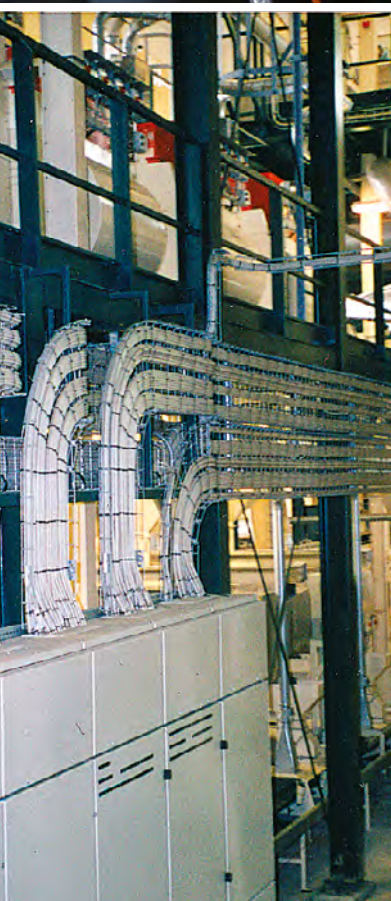
- Geschikt voor zachte kabels en slangen.
- De kabels worden zonder gereedschap stevig in de kabelgoten gevlochten.
- Eenvoudig schoon te maken.
- Geschikt voor installaties waarbij kabels vaak verplaatst moeten worden.
- Geschikt voor machines en constructies die een grote flexibiliteit vereisen bij de installatie van kabelgoten en kabels.
- Geschikt voor snelle service. Het individuele kabels zijn gemakkelijk te traceren en te vervangen.

De open kabelgoot maakt gemakkelijk toegankelijke installaties mogelijk en biedt de mogelijkheid om veel kabels door een kleine kanaaldoorsnede te leiden. Siltec kabelgoten worden geproduceerd in drie kwaliteiten:

- Roestvrij staal 304 en 316
- Verzinkt
- Thermisch verzinkt

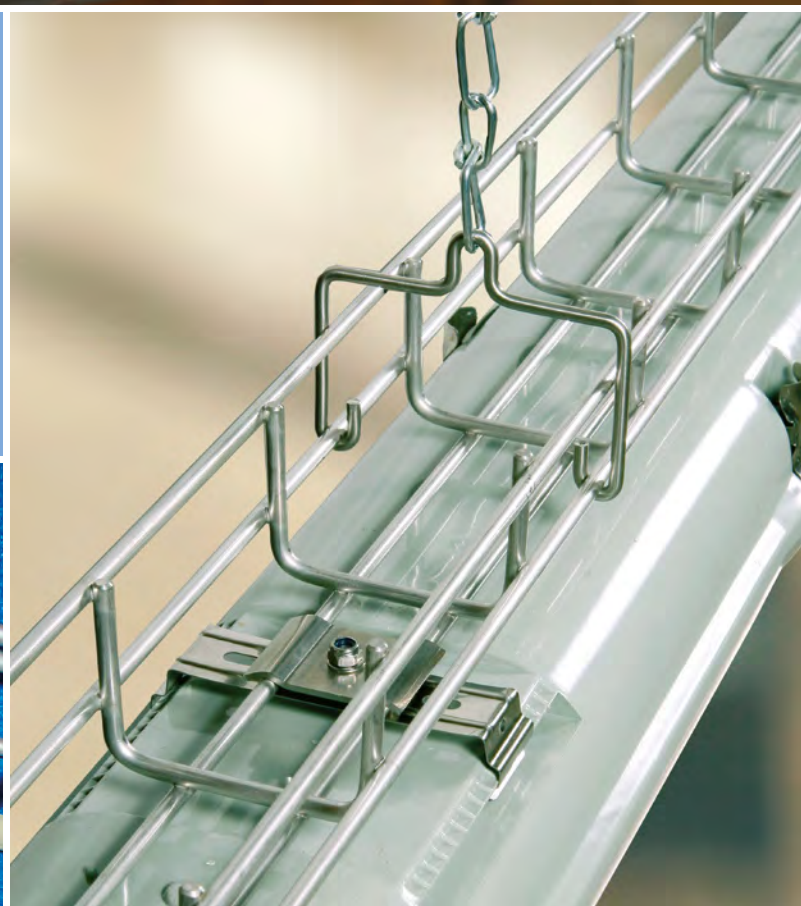
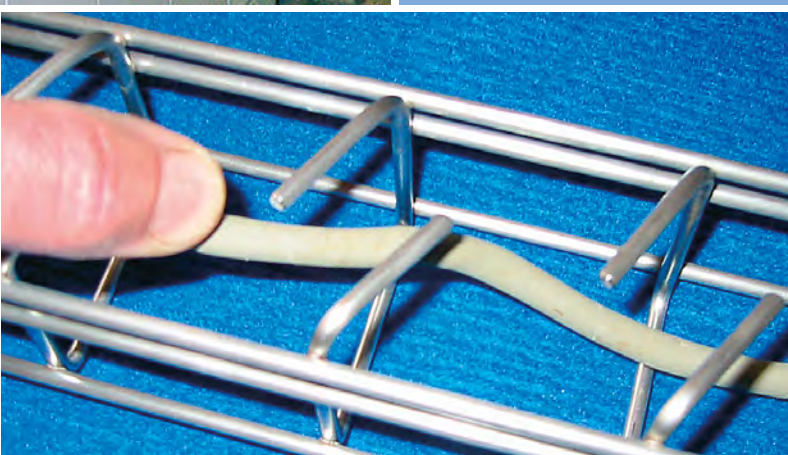
Dit voorkomt corrosie en biedt uitstekende weerstand tegen chemische invloeden.





Siltec kabelgoten zijn geschikt voor zware en dunne kabels.

De mazen van 45 x 86 mm bieden goede ondersteuning en bevestigingsmogelijkheden voor de kabels.







Horizontale en verticale bochten worden gemaakt van standaard kabelgoten.

Dit vereenvoudigt en rationaliseert zowel de installatie als het verbruik van onderdelen.







# EEN EENVOUDIG, MAAR ONGELOFELIJK FLEXIBEL KABELLEGSTEEEM

## **Multi-hangers en scheidingswanden**

SILTEC levert een uitgebreid assortiment voor de montage van armaturen, schakelingen, verbindingsdozen, etc., scheidingswanden voor de scheiding van bedradingen en hoekstukken voor verschillende toepassingen.

## **Speciale wandaansluitingen**

Voor alle kabelgoten zijn er speciale roestvrijstalen ophangbeugels voor zowel schroef- als lasmontage.

De roestvrijstalen wandaansluiting heeft alleen loodrechte oppervlakken en minimale aansluitvlakken voor montage aan wanden en machines. Bovendien zorgt het voor de juiste afstand tot de wand of machine om een grondige reiniging mogelijk te maken.

## **Projectering**

Het systeem bestaat uit enkele onderdelen die eenvoudig te gebruiken zijn. Daarom is het gemakkelijk om grote projecten te realiseren.

Vanuit een standaard kabelgoot kunt u bochten, hoeken en T-aansluitingen van elke vorm maken.

Elk obstakel wordt gemakkelijk en elegant overwonnen door het SILTEC-systeem.

## **Verbinding en ophanging**

Voor verbinding en ophanging is er een uitgebreid assortiment elementen voor alle draadgoten.

## **Montage**

Voor de montage van SILTEC-kabelgoten is maar weinig gereedschap nodig.

Bochten en hoeken zijn ongelooflijk gemakkelijk te maken. Ze worden ter plaatse gemaakt vanuit een standaard kabelgoot zonder speciaal gereedschap.

Verticale bochten worden ook gemaakt door secties uit te snijden. Aftakkingen worden gemaakt als T-aansluitingen.





## HET KABELGELEIDINGSSYSTEEM MET ONGEKENDE MOGELIJKHEDEN De SILTEC

Kabelklemmen van kunststof scheiden en fixeren de kabels in lagen in kabelgoten met de afmetingen BxH van:

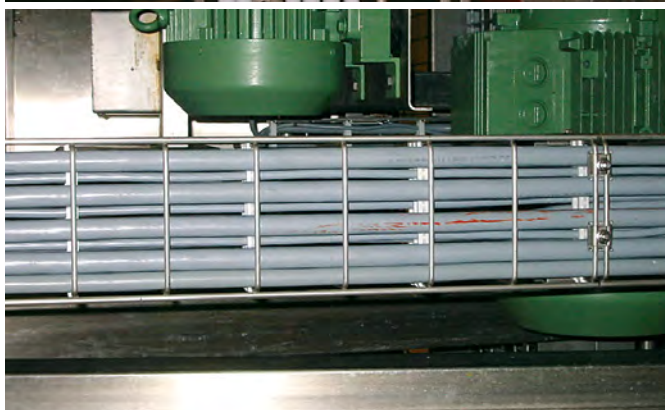
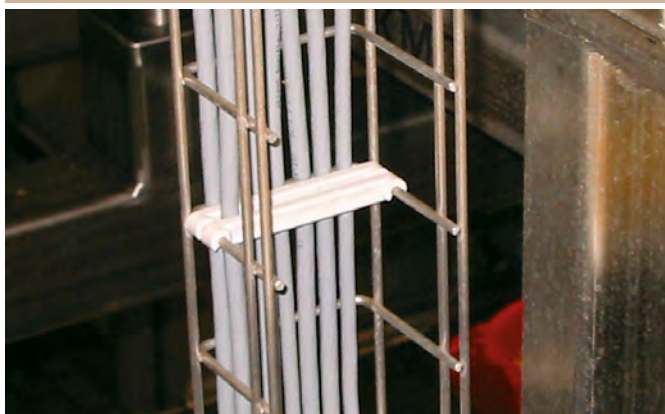
50 x 50 mm  
75 x 75 mm  
100 x 100 mm  
125 x 125 mm.

De kabelklemmen zorgen voor een goede uitstraling, optimale reiniging, controle en koeling.

De kabels kunnen gemakkelijk worden vervangen.

De kabelklemmen kunnen herhaaldelijk worden gebruikt.

Met de SILTEC kabelklemmen vermijdt u de vele onhygiënische holtes die ontstaan wanneer kabels met strips worden gebundeld.







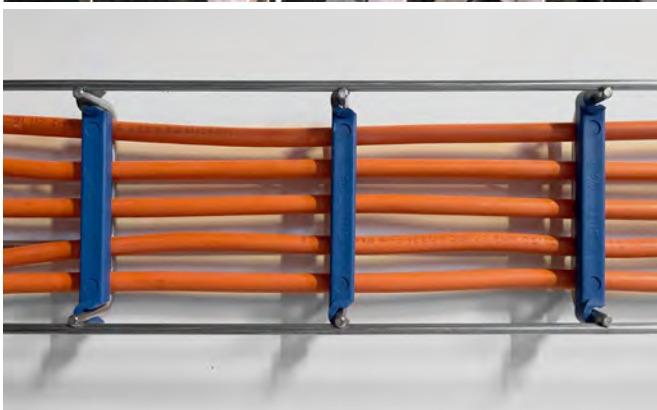
## HYGIËNE IN DE VOEDSELPRODUCTIE

De hygiënische eisen in de voedingsindustrie worden steeds groter. Verborgen en gebundelde bedrading vormt een ideale voedingsbodem voor ongewenste bacteriën, ophoping van stof, vuil en vocht.

Daarom is het belangrijk om de kabels zo te geleiden dat er lucht doorheen kan stromen en ze gemakkelijk te reinigen zijn.

Het SILTEC-kabelgeleidingssysteem is vanwege de open constructie de ideale oplossing voor deze problemen.

Reiniging en inspectie kunnen overal worden uitgevoerd.







## **FLEXIBELE KABELKANALEN**

De machines in de voedingsmiddelenindustrie worden steeds compacter en dat brengt nieuwe uitdagingen met zich mee voor fabrikanten. Er is niet veel ruimte beschikbaar nadat de elektronica is gemonteerd.

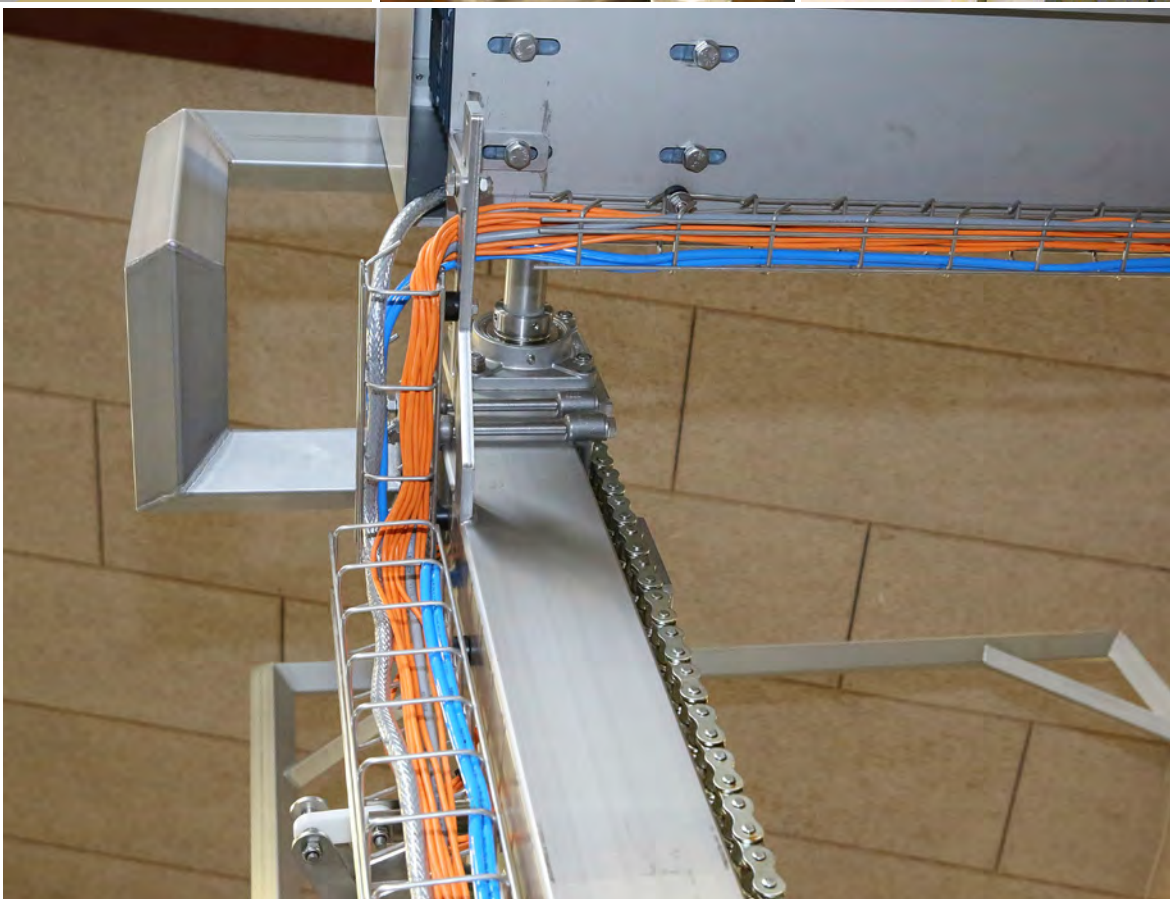
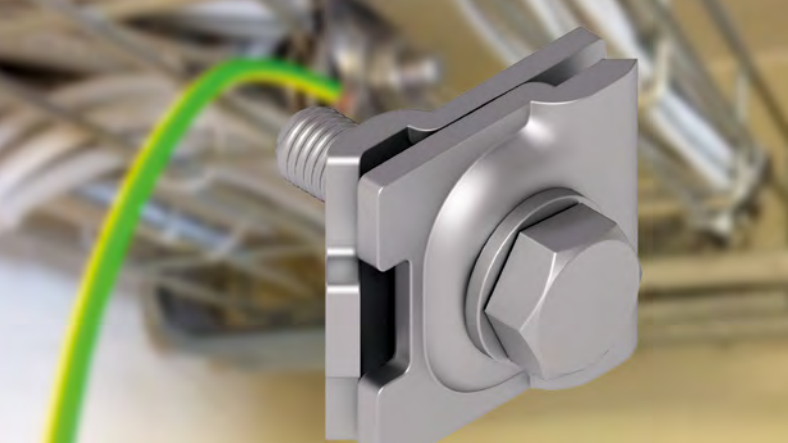
Daarom is het belangrijk om gebruik te maken van flexibele kabelkanalen waarin de bekabeling gemakkelijk toegankelijk is voor reiniging en inspectie.

De flexibele kabelkanalen van SILTEC zijn gemaakt van gegolfd roestvrij staal. Hierdoor worden de kabels gescheiden, gefixeerd en gemakkelijk schoon te maken.

Tot wel 15 kabels kunnen in deze nieuwe, hygiënische en flexibele kabelkanalen worden gemonteerd.







Reiniging en  
controle kunnen  
overal worden  
uitgevoerd.







## SILTEC ZWARE DRAAGPROFIELEN

SILTEC zware draagprofielen hebben zigzagdraden aan de zijwanden, evenals dubbele draden aan de bovenkant en dwars over de bodem.

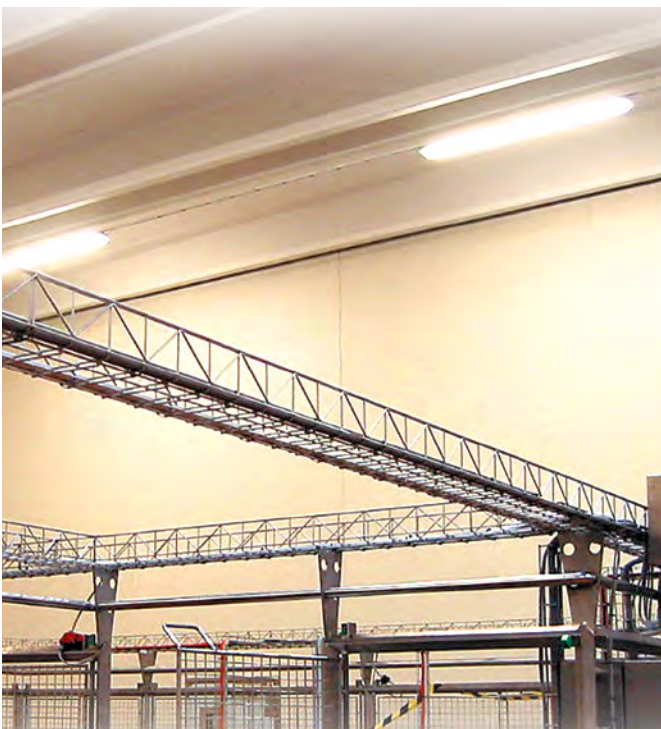
Bij een consoleafstand van 3000 mm kan de goot zonder schade een puntbelasting van 200 kg dragen. De kabelgoten van SILTEC zijn niet beloopbaar!

De goot is drie keer sterker dan een normale draadgoot, of even sterk als een kabelgoot.

Op dezelfde eenvoudige en snelle manier als bij gewone draadgoten kunt u T-stukken, bochten en hoeken maken. Alle verbindingsbeugels zijn hetzelfde als die van de normale goten.

Hoekconsole's en pendels voor zware draagprofielen zijn sterker.

SILTEC zware draagprofielen worden geproduceerd in breedtes van 100 tot 600 mm, en dit in de kwaliteiten thermisch verzinkt en zuurbestendig roestvrij staal.







## **SILTEC KABELKANAAL VOOR ÉÉN KABEL**

Het kabelkanaal voor één kabel van Siltec is speciaal ontworpen voor situaties waarin één enkele kabel moet worden verbonden met bijvoorbeeld een motor, schakelaar, enzovoort.

Bovendien is het zeer flexibel. Het kan worden gebogen en de richting kan gemakkelijk worden aangepast.

Er zijn montagesets van roestvrij staal die zowel gelast als geschroefd kunnen worden. Daarnaast is er ook een montagebeugel van kunststof beschikbaar.

Het kabelkanaal is verkrijgbaar in verschillende maten, afhankelijk van de diameter van de kabel.







**SILTEC** ontwikkelt en produceert kabelverlegsysteem met het oog op eenvoud en hygiëne.

**SILTEC's** systeem lost problemen op bij het transport van energie onder moeilijke omstandigheden.

**SILTEC** is een servicegerichte fabrikant van hoogwaardige systemen. Kabels en leidingen worden op een functionele manier aangebracht, wat zorgt voor orde in de kabelgoten.

SILTEC Distributie Nederland:  
CC Nederland B.V.  
Facetlaan 4  
2665 NR BLEISWIJK  
Telefoon 079-8200020  
[info@ccned.nl](mailto:info@ccned.nl)  
[www.ccned.nl](http://www.ccned.nl)