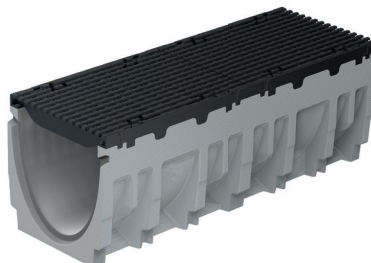
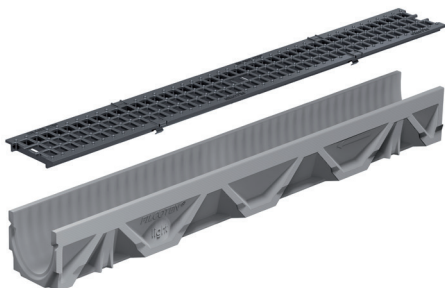


# Ulefos Filcoten®



## Filcoten dreneringsrenner

Prefabrikkerte linjeavvanningsrenner laget av fiber- og betongkompositt. Med galvaniserte, kompositt eller støpejernskanter på TEC og PRO.

## Varianter

FCT self 100 renne  
 FCT light og tec 100 «mini» renne  
 FCT pro 100-300"mini" renne  
 FCT light 100 og 150 renne  
 FCT tec 100, 150 og 200 renne  
 FCT pro 100, 150, 200 og 300 renne  
 FCT punktavløp (se eget datablad)

## Tilhørende elementer

- Sandfang med slamspann
- Spalterist
- Gitterrist
- Støpejernsrist
- Komposittrist
- Tett endevegg eller endevegg med stuss (leveres med rennene)

## Tekniske spesifikasjoner, renner

Nominell bredde: 100 – 300mm.  
 Høyde: 55mm – 460mm.  
 Lengde: 1000mm og 500mm.  
 Fiberinnhold: minimum 0,75 volumprosent.  
 Veggtykkelse: 13-30mm.  
 Fall: 0,5%

## Materialkvalitet:

Fiberforsterket betongkompositt.  
 Filcoten har en ru utvendig overflate for å skape best mulig kontakt mot betong, noe som reduserer fare for delaminering.  
 Innsiden av rennene er glatt, for å sikre best mulig avrenning. Rennene har et selvlåsende klipssystem for fastlukking av risten. Eller forberedt for festing med bolter.

## Tilhørende elementer:

### Sandfang:

Sandfang har slamspann i plast som leveres separat. Slamspann kan erstattes ved behov.  
 Lengde: 500mm.  
 Bredde: 126 – 360mm.  
 Høyde: 500 – 960mm.  
 Sandfang har utløp på en langside med pakning DN 100 som er tilpasset rør DN 110 – 200 .

### Filcoten rister:

#### Spalterist:

Lengde: 500mm og 1000mm  
 Bredde: 120 – 124mm.  
 Høyde: 2mm.  
 Spaltebredde: 5/80 – 8/80mm.  
 Varmforsinket stål og rustfri stål.  
 Belastningsklasse A 15 – C 250  
 Stålkvalitet: S235JR.  
 Varmforsinket i henhold til EN ISO 1461.

#### Gitterrist:

Lengde: 500mm og 1000mm.  
 Bredde: 122 – 347mm.  
 Høyde: 2mm.  
 Maskestørrelse: 25/10 – 30/10mm  
 Varmforsinket stål og rustfri stål.  
 Belastningsklasse B 125-D 400.  
 Stålkvalitet: S235JR.  
 Varmforsinket i henhold til EN ISO 1461.

# Ulefos Filcoten®

## Støpejersrist:

Lengde: 500mm.  
 Bredde: 120 – 347 mm.  
 Høyde: 5mm.  
 Duktilt støpejern. Belastningsklasse C 250 – F900  
 Mønster: Gitter, langstav og spalte.

## Komposittrist:

Lengde: 500mm  
 Bredde: 150mm  
 Høyde: 20–50mm  
 Maske/spalteåpning: 10x58mm  
 Belastningsklasse B125  
 Materiale: PA6

## Miljøfordeler:

Det er ingen spor av plast eller oljerelaterte stoffer i Filcoten.

Rennene er sammensatt av 100 % mineralbaserte råvarer og er fullt resirkulerbare.

Filcotenrenner har ingen skadelig effekt på mennesker eller miljø.

Det er ingen kjemikalieeksponering mot ansatte eller arbeidsmiljø.

Filcoten er 70% lettere enn tilsvarende renner.  
 Filcoten kvalifiserer til energimerkingen A+



## Anvisning for vedlikehold

### Renhold:

Rengjøring ved bruk av høytrykkspyler eller vanlig vannslange for å sikre at løv og andre uønskete partikler ikke hindrer at vannet renner ut. Alle utløp, slamspann i sandfang holdes åpnet og fritt for avleiringer.

\* Filcoten avvanningsrist med spaltetopp

## Skader, varmforsinket rist:

Ved små brudd i varmforsinking kan man slipe ned til friskt stål og påføre en kaldzink (f. eks. Würth). Ved større skader eller rustangrep skal rister byttes i nye.

## Skader, støpejersrist:

Rustdannelse på overflaten er normalt. Dersom man ønsker å fjerne dette kan rister pusses ned og påføres en egnet maling.

## Skader, komposittrist:

Ved skader på komposittrist, så byttes risten ut med ny.

Ved skader som kan tenkes å påvirke funksjon og belastning, må rister byttes i nye.

## Øvrig tilbehør til Filcoten

Spaltetopp\*  
 Bunnutløp i PVC  
 Vannlås for bunnutløp (3 deler)  
 Låsebøyle for sammenkobling av rister  
 Bolter til fastmotering  
 Patentert tyveri-ristlås for beskyttelse mot tyveri og hæverk  
 Renne forberedt for sideuttak

## Importør og distributør i Norge:

### Ulefos AS

Gamle Gomsrudvei 40  
 Postboks 24, 3830 Ulefoss  
 Telefon: 67 80 62 00  
 ordre@ulefos.com  
 ulefos.com

### Produsent

BG-Graspointner GmbH & Co KG  
 Gessenschwandt 39  
 A-4882 Oberwang  
 Østerrike

