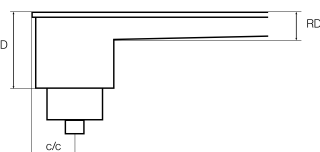
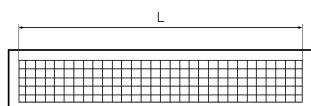




# Sandfångsränna, bredd 150 mm FURO 149

Robust och hållbar sandfångsränna i rostfritt stål utrustad med en upplyftbar sandfångslåda. Golvrännan är idealisk för industri, verkstäder och andra krävande miljöer där effektiv partikelavskiljning är avgörande. Tillgänglig för flera olika belastningsklasser och golvtyper.

## Variabla mått



### Variabel längd (mm):

- **Längd (L)** = 600–20000 mm, (i steg om 100)
- **Fast bredd:** 150 mm

Måtten avser rännans gallermått.

### Variabelt överdelsdjup (mm):

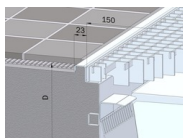
- **Överdelsdjup (D)\*** = 192, 232 eller 312

**192** rekommenderas upp till 2000 mm, **232** rekommenderas för längder mellan 2000–6000 mm och **312** rekommenderas för längder mellan 6000–20000 mm. **Rännans djup (RD)** växlar då mellan 80, 120 och 200 mm.

### Utloppsplacering:

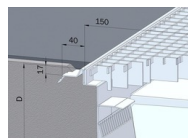
Standard är ett gavelplacerat utlopp, 150 mm från vänster gavel, men valfri placering kan väljas.

## Golvtyper



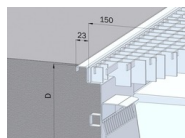
### Klinker K3

**Golvmaterial:** Klinker i fästmassa  
**Tätskikt:** Golv utan tätskikt  
**Tätskiktsanslutning:** Ingen



### Massagolv

**Golvmaterial:** Massagolv  
**Tätskikt:** Epoxy- eller akrylmasa  
**Tätskiktsanslutning:** Massafläns med ursparing för massa



### Stålslipat betonggolv

**Golvmaterial:** Betong  
**Tätskikt:** Golv utan tätskikt  
**Tätskiktsanslutning:** Ingen

## Måttskisser

## Produktinformation

- Finns i längder mellan 600–20000 mm (i steg om 100 mm) x bredd 150 mm.
- Golvrännan är utrustad med en upplyftbar sandfångslåda med en volym på 2,0 liter. Sandfånget fungerar enligt sedimenteringsprincipen, vilket innebär att tyngre partiklar sjunker till botten vid låga flöden. Vid högre flöden kan lättare material följa med ut i avloppet.
- Tillverkas i rostfritt stål kvalitet EN 1.4301 (SS 2333) alternativt syrafast rostfritt stål kvalitet EN 1.4404 (SS 2348).
- Avsedd för ingjutning i betonggolv.
- Anpassad för flera vanliga golvtyper och har 360° vridbart och vinkelställbart utlopp.
- Rännan har gavelplacerad utloppsdel.
- Urtagbart vattenlås med handtag för enkel rengöring och underhåll.
- EPDM-gummitätningar enligt EN 681-1 typ Wc.
- Välj mellan rutgaller (R50 och M125) och spaltlock (M125), där varje sektion väger max 8 kg för enkel och ergonomisk hantering. Se alternativ under avsnitt Galler/Sil.

## Installation:

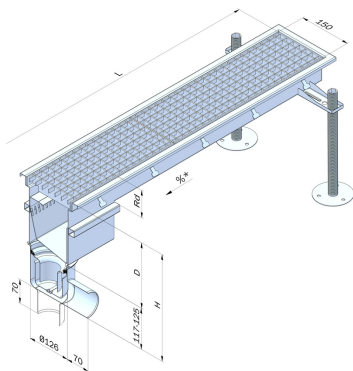
- Levereras med täckning för att förhindra betong från att rinna ner i rännan under gjutning.
- Utrustad med rejäla fästörön för säker förankring i bjälklaget.
- Vid massagolv ingår ursparingslister på vidhäftningsflänsar.
- Ställben möjliggör enkel höjjustering ovanifrån (se installationstillbehör).

## Teknisk specifikation

**Material:** Rostfritt stål EN 1.4301 (SS 2333) alt. syrafast rostfritt stål EN 1.4404 (SS 2348)

### Mått (mm):

- **Längd:** 600–20000 (i steg om 100)

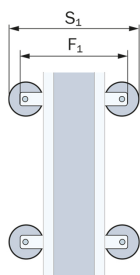


Mått för golvränna FURO 149:

\*Produkten har fall mot utlopp.

**För mer information, se avsnitt:**

"Vattengång, totalhöjd, överdelsdjup och fall mot utlopp".



Byggmått för sandfångsränna FURO 149:

S<sub>1</sub> = 425 mm

F<sub>1</sub> = 365 mm

- **Bredd:** 150

**Sandfång:** Sandfångslåda, volym 2,0 liter. Fungerar enligt sedimenteringsprincipen

**Vattenlås:** Urtagbart, med handtag för enkel rengöring

**Gummitätning:** EPDM enligt EN 681-1, typ Wc

**Galler:** Rutgaller alt. spaltlock.

#### Belastningsklasser

- **L15** För utrymmen med lätt körtrafik, dock ej trucktrafik. Provad enligt SS-EN 1253-1 med 10 kN belastning.
- **R50** För utrymmen med medeltung fordonstrafik, dock ej trucktrafik. Provad enligt SS-EN 1253-1 med 33 kN belastning.
- **M125** För utrymmen med lastbils- och trucktrafik. Provad enligt SS-EN 1253-1 med 85 kN belastning.

#### För mer information:

Besök Furhoffs hemsida [www.furhoffs.se](http://www.furhoffs.se)



AMA-kod: PRD.2



E-post: [info@furhoffs.se](mailto:info@furhoffs.se)

Telefon: 0500-44 45 46

Webb: [furhoffs.se](http://furhoffs.se)

**Furhoffs**