

**GODKENDELSESINDEHAVER:**

H.F. Hansen Maskinfabrik ApS  
Elsenbakken 3  
3600 Frederikssund  
Telefon: 47 31 11 42  
Telefax: 47 31 11 48

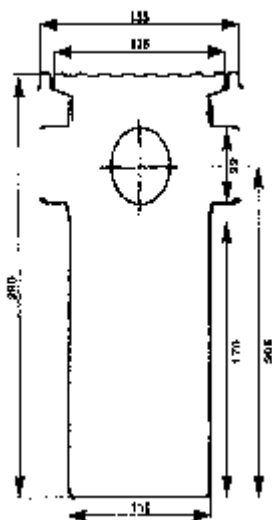
**Gulv afløb til gulve af beton og gulve med PVC-belægning  
HF  
type 73, 75, 102 og 110 mm**

**FABRIKAT:**

H.F. Hansen Maskinfabrik ApS,  
Danmark

**MÆRKNING:**

HF (logo)



**BETINGELSER FOR MONTERING OG BRUG:**

**Montering:**

- 1 Gulv afløbet installeres kun i toilet-, bade- og vaskerum i boliger, kontorbygninger og lignende.
- 2 Gulv afløbet indstøbes i beton eller monteres i gulve med vandtæt belægning af PVC banevare efter leverandørens forskrifter.

**Tilslutning:**

- 3 Til ét sideindløb må kun tilsluttes afløb fra én installationsgenstand.
- 4 Ved tilslutning af afløb fra badekar til et sideindløb eller gennem udskæring i rist må badekarrets bundventil ikke være større end 32 mm.
- 5 Ved tilslutning af gulv afløbet til stikmuffesamlinger på rør anvendes den til røret hørende tætningsring. Ved tilslutning til andre afløbssystemer anvendes de til systemerne godkendte overgangsstykker.

**Afløbsstrøm:**

- 6 Gulv afløb (afløbsskål med indbygget vandlås):

Fra gulv gennem rist kan der maksimalt afledes 1,6 l/s.

Gennem sideindløb (under rist) kan der i alt maksimalt afledes 2,0 l/s.

Gulv afløbet kan i alt gennem sideindløb og fra gulv gennem rist maksimalt aflede 2,1 l/s. Se også Bemærkninger.

- 7 Afløbsskål (uden indbygget vandlås):

Fra gulv gennem rist kan der maksimalt afledes 2,0 l/s. Den maksimale afløbsstrøm gennem rist og sideindløb bestemmes af den maksimale afløbsstrøm for den påbyggede vandlås.

**BEMÆRKNINGER:**

Den maksimalt tilladte afløbsstrøm til sideindløbene angiver den afløbsstrøm, der kan tilføres under risten, uden at der opstår opstuvning eller gener ved sprøjt, mens den maksimalt tilladte afløbsstrøm gennem risten angiver, hvor meget der maksimalt kan tilføres fra gulv, uden at der opstår oversvømmelse.

Ved bedømmelse af hvilke og hvor mange installationsgenstande, der kan tilsluttes et gulv afløb, bør der foretages en vurdering af den sandsynlige samtidighed for afløb fra de forekommende installationsgenstande. For baderum i boliger vil det normalt være rimeligt at antage, at højst 2 installationsgenstande tømmes samtidig gennem et gulv afløb.

**BEMÆRKNINGER:**

**Udførelse**

Gulv afløbet har lodret udløb og udtagelig vandlås.

Afløbet er forsynet med en rektangulær eller rund ramme med rist for henholdsvis betongulv og gulve med PVC-belægning. Ramme og afløb samles med en gummiring som tætning. Gummiringen er med en udvendig krave, der i betongulve danner tætning mod betonen. I gulve med PVC-belægning fastholdes gulvbelægningen ved hjælp af en fast klemring i afløbets ramme.

Ristens dimension er 135 x 135 mm for afløb til betongulve og ø 153 mm for afløb til gulve med PVC-belægning.

Anvendes membranflange, samles afløb og membranflange med en gummiring som tætning. Membranflangen er med en udvendig krave, der i betongulve danner tætning med betonen.

Membranflange og betongulv udgør efter påføring af smøremembran en vandtæt enhed.

Overdele for beton eller vinylgulve, lægges i membranflangen efter påføring af smøremembran. Overdelen skal anbringes præcis over membranflangen, således at vandlåsen kan udtages for rensning.

**Materiale**

Afløbet er af grå PP, ramme og rist er af rustfrit stål.

**Tilslutning**

Udløbet er med 73, 75, 102 eller 110 mm. Gulv afløb med 73 eller 102 mm udløb er beregnet for afløbsrør af stål.

Gulv afløbet er forsynet med 4 stk. sideindløb med omløbere og klemringe for tilslutning af rør med udvendig diameter 32 eller 40 mm.