

Udstedt: 2022.02.21

Gyldig til: 2025.04.01

Opfylder kravene i BR 18

GODKENDELSESINDEHAVER:

Blücher Metal A/S
Pugdølvej 1
DK-7480 Vildbjerg
Telefon: +45 99 92 08 00
Telefax: +45 97 13 33 50
Internet: www.blucher.dk

Gulv afløb til gulve af beton eller trægulve med fliser på vandtæt lag


BLÜCHER DOMESTIC

**nr. 310.300.050, 310.300.075, 311.300.075, 350.300.050
350.300.075, 350.300.110, 351.300.075, 351.300.110 og
355.300.110**

FABRIKAT:

Blücher Metal A/S, Danmark

MÆRKNING:

- Fabrikantmærke: BLÜCHER
- Godkendelsesmærke: 
- Godkendelsesnummer

RØRFORENINGENS VVS-NR.:

15 3587.xxx og 15 3585.xxx

KVALITETSKONTROL:

Godkendelsesindehaver opretholder obligatorisk kontrolaftale med Teknologisk Institut, Aarhus.

BETINGELSER FOR MONTERING OG BRUG:

Montering:

Gulv afløbet installeres kun i toilet-, bade, og vaskerum i boliger, kontorbygninger og lignende.

Gulv afløbet kan monteres i følgende gulvkonstruktioner:

Indstøbt i beton med keramiske fliser på tætningslag af vandtæt klæbemasse.

I gulve af træ med vandtæt lag klæbet til gulv afløbets flange. Keramiske fliser lægges i mørtel eller klæbes til et afretningslag.

I gulve med træ med vandtæt lag og keramiske fliser direkte på det vandtætte lag. Gulvkonstruktionen skal være godkendt (MK-godkendt) og prøves i forbindelse med gulv afløbet.

I alle tilfælde skal ikke-benyttede sideindløb forblive lukkede med de tilhørende blændpropper.

Installationen skal i øvrigt udføres i overensstemmelse med DS 432, Norm for afløbsinstallationer.

Forud for brug skal bygningsejer sikre at Bygningsreglementets § 80 er opfyldt.

Tilslutning:

Til ét sideindløb må kun tilsluttes afløb fra én installationsgenstand.

Ved tilslutning af afløb fra badekar til et sideindløb eller gennem udskæring i rist må badekarrets bundventil ikke være større end 32 mm.

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:

Gulv afløb (afløbsskål med indbygget vandlås):

Fra gulv gennem rist kan der som minimum afledes 1,0 l/s

Gennem sideindløb (under rist) kan der som minimum afledes 1,1 l/s

Fra gulv afløb kan i alt gennem sideindløb og fra gulv gennem rist som minimum afledes 1,5 l/s

Se også Bemærkninger.

BEMÆRKNINGER:

Afløbsstrømmen fra gulv gennem rist og fra sideindløb under rist bestemmes af afløbsstrømmen for den indbyggede vandlås.

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

Ved bedømmelse af hvilke og hvor mange installationsgenstande, der kan tilsluttes 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.

Testet i henhold til EN-1253-1.

BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:

Udførelse:

Gulv afløbet er med udtagelig vandlås med 52 mm vandlukke. Nr. 311.300.075 er med vandret udløb, og i øvrige typer er med lodret udløb. Afløbet består af 2 dele, en to-delt overdel med kvadratisk ramme for fastskruet rist og en cirkulær flange for påklæbning af gulvets vandtætte lag. I gulve, hvor den vandtætte membran er en plade af rustfrit stål, svejses denne til gulv afløbets flange. Højderne mellem ramme og fastskruet rist og klæbeflanger samt mellem overdel og underdel kan varieres. Endvidere kan overdelen vinkles max. 10° i underdelen.

Den udtagelige vandlås findes i 2 typer:
502.050.110, 503.000.110 i AISI 304 og AISI 316 L rustfrit stål.

Materiale:

Gulv afløbet er af rustfrit stål eller syrefast rustfrit stål, spænderinge er af plast og tætningsringe er af gummi.

Tilslutning:

Udløbets diameter er 50, 75 eller 110 mm udvendig diameter.

Nr. 311.300.075, 351.300.075/110 er med 3 stk. sideindløb. I sideindløbene er monteret læbetætningsringe samt plastnipler med læbetætningsringe beregnet for tilslutning af rør med udvendig diameter 32 mm.

Fjernes plastniplen, kan sideindløbet tilsluttes rør med udvendig diameter 40 mm.