

**Udstedt:** 2016.04.01  
**Gyldig til:** 2019.04.01

Opfylder kravene i BR 15 incl. tillæg

**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

**Gulvafløb 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:**

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

Gulvafløbet 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 gulvafløbets 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 gulvafløbet.

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

**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 gulvafløbet til stikmuffesamlinger på rør anvendes den til røret hørende tætningsring. Ved tilslutning til andre afløbssystemer anvendes de til systemerne godkendte overgangsstykker.

**Afløbsstrøm:**

Fra gulv gennem rist kan der maksimalt afledes:

Nr. 310.300.050: 1,3 l/s. Øvrige typer 2,0 l/s.

Gennem sideindløb (under rist) kan der i alt maksimalt afledes 1,4 l/s.

Gulvafløbet kan i alt gennem sideindløb og fra gulv gennem rist maksimalt aflede:

Nr. 310.300.075 og 311.300.110: 1,6 l/s. Øvrige typer: 2,0 l/s.

Se også Bemærkninger.

**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 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 og overholder reglerne i henhold til NKB 17.

**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 4 typer:

502.050.110, 502.052.110, 503.000.110 i AISI 304 og AISI 316 L rustfrit stål.

Udtagelig vandlås 502.052.110 FS i AISI 316L rustfrit stål bruges til brandgodkendte afløb kun med ø50-75 mm lodret afløb.

Der er ikke med denne godkendelse taget stilling til brandsikringsmæssige egenskaber.

Der henvises til producenten for godkendelsen i henhold til I120/R120.

**Materiale:**

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

**Tilslutning:**

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

Nr. 311.300.075, 351.300.075/110 og 355.300.110 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.



Thomas Bruun