

**GODKENDELSESINDEHAVER:**

Geberit A/S  
Lyshøjjen 2  
8520 Lystrup  
Telefon: 86 74 10 86  
Telefax: 86 74 10 98

**Tagafvandingssystem**  
**GEBERIT-PLUVIA**

**FABRIKAT:**

Geberit AG, Schwiez

**MÆRKNING:**

GEBERIT

**BETINGELSR FOR MONTERING OG BRUG:**

**Montering**

- 1 Rørledningssystemet skal udføres af VA-godkendte afløbsrør til bygning.
- 2 Ved installation af afløbsrør i plast i bygninger skal gennemføringer i etageadskillelser og vægge opfylde bygningsreglementernes krav om, at installationer skal udføres, så de ikke medfører brandfare. Der skal derfor træffes foranstaltninger til at hindre gennemgang af ild, gas og røg.
- 3 Hver installation skal, inden den tages i brug, prøves for tæthed mod indre overtryk. De lavest beliggende dele af installationen skal herved udsættes for et indvendigt vandtryk svarende til højdeforskellen mellem installationens højeste og laveste beliggende dele. Systemet må herved ikke udvise mærkbar utæthed.

Installationen skal endvidere udføres, så den er tæt overfor undertryk.

**Dimensionering:**

- 4 Systemets dimensionering sker på basis af Colebrooks formel med vand af 10 °C og maksimal ruhed på 0,00025 samt korrektion af enkeltmodstande ved omregning til ækvivalente rørlængder, som angivet i firmaets beregningsvejledning, idet der dog højst må regnes med en maksimal stuvning på taget på 25 mm ved den dimensionsgivende regnintensitet.

**BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:**

Tagafvandingssystemet består af en tagbrønd med bladfång og et rørledningssystem beregnet for en sluttet strømning med helt fyldte ledninger samt en tilhørende dimensioneringsmetode.

Tagbrønden består af en indløbsdel med bladfång, et grundelement samt relevante beskyttelsesplader og befæstigelsesordninger.

Indløbsdel og grundelement er af kunststof (ASA, PE, PP og POM) eller rustfrit, syrefast stål.

Underdelen har lodret eller vandret udløb med 56 mm udvendig diameter.

Tagbrønden kan leveres i flere modeller til montage i forskellige tagdækninger.

Alle modeller kan forsynes med el-varmelegeme 24 V/8 W for frostsikring.

