

Udstedt: 2024.12.02
Gyldig til: 2028.01.01

Opfylder kravene i BR 18

GODKENDELSESINDEHAVER:

Urban Water Solutions A/S
Egegårdsvej 5
DK-5260 Odense S
Telefon: +45 72 330 330
Internet: www.uws.dk

Højvandslukke til fækalieholdigt spildevand

UW GUARD

type 3
dim. 110 mm

FABRIKAT:


Urban Water Solution AS, Danmark

MÆRKNING:

På lukket

- URBANWATER
- Typebetegnelse
- Dimension

På emballage:

- Godkendelsesnummer
- Godkendelsesmærke: 

KVALITETSKONTROL:

Godkendelsesindehaver opretholder obligatorisk kontrolaftale med Teknologisk Institut, Aarhus.

BETINGELSER FOR MONTERING OG BRUG:

Højvandslukket er beregnet til montage i tilløbsrør i nedgangsbrønde på spildevandsinstallationer i enfamiliehuse for at sikre, at en opstemning i hovedkloakken ikke oversvømmer lavtliggende rum og arealer.

Højvandslukket skal monteres i nedgangsbrønd.

Tilførsel af regn- og drænvand skal ske nedstrøms højvandslukke.

Betjeningsmåden for højvandslukket skal være angivet i et dokument, der medleveres. Der skal også leveres en vejledning for inspektion, kontrol og rensning med oplysning, om, at dette skal udføres mindst én gang årligt.

Højvandslukker må kun anbringes på liggende ledninger uden for bygninger, herunder stikledninger, når:

- der er betryggende sikkerhed mod oversvømmelse opstrøms højvandslukket. Betyggende sikkerhed kan påregnes, når bruger kredsen er lille (fx i et enfamiliehus), og en alarm umiddelbart kan erkendes af alle brugere.
- al tilførsel af regnvand og drænvand sker nedstrøms for højvandslukket.
- højvandslukket skal være placeret således, at bundløbet ved højvandslukket er mindst 350 mm lavere end gulvet i rum og arealer, som er truet af oversvømmelse.

Den tilhørende alarm med både visuelt og akustisk signal monteres i huset sådan, at en alarm umiddelbart kan erkendes. Det gælder også for tilfælde med strømsvigt.

Højvandslukket skal monteres i henhold til godkendelsesindehavers anvisninger.

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

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

BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:

Udførelse og funktion:

Højvandslukket er opbygget med 2 rørstykker med skrå afskæringer i den ene ende.

Højvandslukkets klapper er forsynet med en vippear, svømmearm og svømmer. Højvandslukket monteret på tilløbsrør.

Lukkeanordningen fungerer automatisk og ved stigende vandstand i brønden løftes svømmerne hvorved klapperne lukker for tilløbsrør.

Materiale:

Røret og bevægelige dele er af rustfrit stål, øvrige dele er af EPDM og POM.

Tilslutning:

Udløb af plast- og betonrør: 110 mm.



Thomas Bruun