

**Udstedt: 2020.10.06**  
**Gyldig til: 2023.10.01**

Opfylder kravene i BR 18

**GODKENDELSESINDEHAVER:**

Wapro AB  
Munkahusvägen 103  
SE-37431 Karlshamn  
Telefon: +46 454 18510  
Telefax: +46 454 123 38  
Internet: www.wapro.se


**Højvandslukke til fækalieholdigt spildevand**  
**WaBack**  
**WB110-600, WB160-600 og WB200-600**

**FABRIKAT:**

Wapro AB, Sverige

**MÆRKNING:**

CE-mærket i.h.t. DS/EN 13564-1: 2002

- Fabrikantmærke: Wapro
- Typebetegnelse
- Fremstillingsår
- Godkendelsesnummer
- Godkendelsesmærke: 

**KVALITETSKONTROL:**

Godkendelsesindehaver opretholder obligatorisk kontrolaftale med KIWA Sverige AB.

**BETINGELSER FOR MONTERING OG BRUG:**

Tilførsel af regn- og drænvand skal ske nedstrøms højvandslukker. Regnvand fra mindre arealer, som fx kældernedgange, kan dog tilføres opstrøms højvandslukker, såfremt der er tilstrækkelig sikkerhed for, at en eventuel oversvømmelse ikke medfører skade.

Højvandslukker anvendes på ledninger fra installationer, der er truet af opstemning, og anbringes så nær som muligt ved den opstemningstruede installationsgenstand. Der må ikke tilføres andet spildevand eller regnvand opstrøms højvandslukket.

Betjeningsmåden for et højvandslukke skal fremgå af et skilt eller lignende, der er synligt fra betjeningsstedet.

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

- der er betryggende sikkerhed mod oversvømmelse opstrøms højvandslukket. Betryggende sikkerhed kan påregnes, når brugerkredsen 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.

Højvandslukket skal monteres i henhold til godkendelsesindehavers anvisninger.

Det tilhørende betjeningspanel med visuel og akustisk alarm monteres sådan, at en alarm umiddelbart kan erkendes.

Vejledning for inspektion, kontrol og rensning skal findes nær højvandslukket med oplysning, om, at dette skal udføres mindst én gang årligt.

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

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

**BEMÆRKNINGER:**

Produktet er jf EN13564 en type 1 lukke. For at opnå VA-godkendelse er den testet som et type 3 lukke.

**BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:****Udførelse og funktion:**

Højvandslukket er beregnet for montering i brønd på afløbsledning. Højvandslukket har automatisk lukke og tvangslukke som er kombineret ét lukke. Klappen er normalt åben. Opstemning registreres af en elektronisk føler, der aktiverer alarmer som følger med højvandslukket. Endvidere kan klappen tvangslukkes manuelt.

**Materiale:**

Højvandslukket er af PP med tætningsringe af gummi.

**Tilslutning:**

Højvandslukket er med stikmuffe og spidsende på henholdsvis til- af afløbsside for tilslutning til 110, 160 eller 200 mm afløbsrør.

**Dimensioner:**

Med dornet ende:

Spidsende	Muffe
40 mm	50 mm
50 mm	69 mm
75 mm	93 og 119 mm
110 mm	126, 138, 154, 165 og 169 mm
160 mm	175, 198, 212, 227 og 238 mm
200 mm	263 og 283 mm

Med reduceret ende:

Spidsende	Muffe
75 mm	57 mm
110 mm	74, 80, 88, 94, 96 mm
160 mm	113, 132, og 145 mm
200 mm	188 mm