
GODKENDELSESINDEHAVER:

HOH Water Technology
Geminivej 24
2670 Greve
Telefon: 43 60 05 00
Telefax: 43 60 09 00

Blødgøringsanlæg

HOH

**type GT 613, GT 618, GT 822 og GT 1030,
GTB 613, GTB 618, GTB 822 og GTB 1030 samt
BESTMAX S, M, L og XL**

FABRIKAT:

HOH Water Technology, Danmark

MÆRKNING:

HOH
Tytypebetegnelse

BETINGELSER FOR MONTERING OG BRUG:

Brug:

Anlægget tillades anvendt i forbindelse med kaffe- og tefremstilling på betingelse af, at der kun anvendes ionbytterpatroner fra godkendelsesindehaveren samt, at det behandlede vand før aftapningen opvarmes til mindst 90 °C, hvilket skal sikres med en termostatstyret afbryder.

Endvidere må anlægget anvendes i forbindelse med isterningsmaskiner.

Anlægget må ud over denne anvendelse kun benyttes til behandling af vand til teknisk brug.

Montering:

På tilgangsledningen til anlægget skal monteres en afspærringsventil.

På tilgangsledningen til anlægget skal endvidere monteres en kontrollerbar kontraventil min. mediumkategori 2, jf DS/EN 1717, svarende til sikringstype EA eller EC.

Forbindes anlægget til vandinstallationen med fleksible slanger, skal disse være af VA-godkendt type til drikkevand.

Med hvert anlæg skal følge en monterings- og betjeningsvejledning på dansk.

BEMÆRKNINGER:

I almindelige husholdninger betragtes vand til vaskemaskiner og opvaskemaskiner som vand til teknisk brug, når det behandlede vand udelukkende benyttes til disse apparater.

Med kontrollerbar kontraventil menes en kontraventil, der er konstrueret og/eller monteret på en måde, der gør det muligt at kontrollere kontraventilens tæthed. Kontraventilen kan fx være forsynet med et aftap på tilgangssiden, eller der kan monteres en aftapningsventil mellem afspærringsventil og kontraventil.

BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:

Funktion	Blødgøringsanlægget, der er beregnet for nedsættelse af brugsvandets hårdhedsgrad, arbejder efter ionbytningsprincippet.
Udførelse	Anlægget består af filterhus af PE for montering af et filter med ionbyttermasse på brintionform/natriumionform. På type (BESTMAX S, M, L, og XL) er filteret en engangspatron og på de øvrige typer er filteret et ombytningsfilter, der regenereres på servicebasis hos godkendelsesindehaveren.
Kapacitet	Anlægget kan behandle råvand med en temperatur på maks. 35 °C. Vandtrykket skal ligge mellem 100 kPa og 600 kPa. Anlæggets grundkapacitet (C): Mellem 7 og 180 m ³ vand ved 1 °dH afhængig af type. (Grundkapaciteten angiver den mængde råvand – med én hårdhedsgrad (1 °dH) – som kan blødgøres pr. regenerering).