

## Vedligeholdelse

- Ventil:** Ventilen bør jævnligt tilses og eventuelt rengøres/afkalkes.
- Udskiftning af pakning:** Der lukkes for hovedstopphanen. Unbraco-skrue under betjeningsgrebet skrues af, hvorefter betjeningsgrebet skrues ud af "kroppen" i håndtaget. Spindelen trækkes op i sin fulde længde. O-ringene, der sidder på ventiltglideren, som er monteret for enden af spindelen, skiftes ud og smøres med lidt syrefrit vandhanefedt. Spindelen sættes ned igen og håndtaget monteres.
- Rustfrit stål:** Glasblæst rustfrit stål skal vedligeholdes for ikke at få rustlignende anløbninger. Selvom stål betegnes rustfrit, kan der fremkomme anløbninger i form af flyverust. Det er derfor vigtigt jævnligt at renholde overfladen og minimum 4 gange årligt at behandle vandposten med syrefrit olie. Sidder anløbningen så fast at det ikke er muligt at fjerne den med olie, kan et meget fint slibemiddel benyttes. Husk efterfølgende at behandle med syrefrit olie.

## Garanti

Der ydes 2 års garanti på den leverede enhed. Garantien gælder for materialefejl og fabriktionsfejl, der hindrer vandpostens funktion. Garantien dækker ikke monteringsfejl eller sliddele.

Frostline A/S påtager sig intet ansvar for skader på vandtilførsler som følge af tilbageløb eller tilbagesivning i vandforsyningen. Ligeledes påtager Frostline A/S sig intet ansvar for skader på ejendom, maskiner, dyr, løsøre eller driftstab derunder utilsigtet forbrug af vand eller vandspild forårsaget af dryppende eller hængende ventiler.

## Rettigheder

Alle FROSTLINE® produkter er beskyttet af internationale patenter, design og varemærkeretigheder.

Frostline A/S har alle rettigheder til såvel design, funktion samt varemærker. Det er derfor ikke tilladt at kopiere eller eftergøre FROSTLINE® produkterne.

PATENT: PCT/DK 006640

## Monteringsvejledning Vedligeholdelsesvejledning

### Frostsikker Udendørs Bruser



#### Duo Udendørs Bruser

VVS-nr.: 74.34.80.634  
85.634

**DENNE VEJLEDNING UDLEVERES TIL KUNDEN  
EFTER ENDT MONTAGE**

# Duo Udendørs Bruser

## Installationsvejledning

Duo Udendørs Bruser leveres komplet med monterings- og afløbsbrønd.

## Montering:

- Det anbefales at anvende en forsyningsvandleddning af PEL-rør på 25mm eller større.
- Grav et hul på ca. 1200–1300mm dybde med en omkreds stor nok til at kunne arbejde i bunden af hullet.
- Drænbrønden placeres, således at brøndens top flugter med jordoverfladen.
- DER MÅ IKKE MONTERES KONTRAVENTIL DIREKTE PÅ INSTALLATIONENS TILSLUTNINGSRØR - ØNSKES EN KONTRAVENTIL SKAL DENNE MONTERES I NÆRMESTE MÅLERBRØND ELLER TILSLUTNING
- Vær opmærksom på ikke at få sand eller snavs i rørledningerne ved montage, da dette kan sætte sig fast i ventilen og forårsage, at ventilen ikke virker.
- Inden vandposten tilsluttes vandleddningen, skal denne skylles godt igennem for at få eventuelle urenheder ud.
- Der lægges eventuelt 50-100 liter småsten i bunden af hullet, hvis ikke dette er sandfyldt.

## Afprøvning

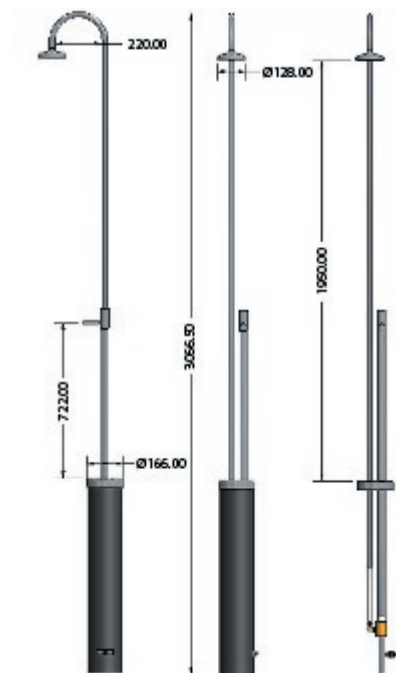
Efter tilslutning afprøves om alle samlinger er tætte og vandpostens funktion afprøves en del gange for at sikre, at der ikke har sat sig urenheder i ventilen.

## Vigtigt ved montering

Kontraventiler SKAL monteres således, at de er inspicerbare.

På FROSTLINE® produkter skal kontraventiler monteres i nærmeste tilslutningssted, målebrønd eller lignende.

Fordrer Vandnormen, at der monteres ekstra kontraventiler på FROSTLINE® produkter, må kontraventilen ALDRIG monteres direkte på ventilernes tilgangstudser. Ved montering af kontraventil SKAL der monteres en fleksibel slange med en længde af minimum 300mm mellem tilslutningsstuds og kontraventil.



VA-godkendelse: ETA-VA 1.51/16921

## Specifikationer for Duo Udendørs Bruser

Standerhøjde:	2165mm
Tappehøjde:	1950mm
Brønd:	Ø160 x 900mm
Totalhøjde:	3066,5mm incl. brønd
Frostline ventil:	14mm – selvtømmende glideventil
Spindelrør:	32 x 1,5mm rustfrit stål
Stander:	25 x 1,5mm rustfrit stål
Aftapning:	1/2" nippel rørgvind
Kapacitet:	37-45 l/min.
Tilslutn.vandtryk:	2-4 bar
Tilslutning:	¾" nippel rørgvind
Vægt:	13kg komplet med brønd