

friskvand

isterningmaskiner & drikkevandskølere

QUICK START



INSTALLATIONSMANUAL

FOR ISBANK VANDKØLER

H2Omy - JClass - HiClass - Aquality - Niagara

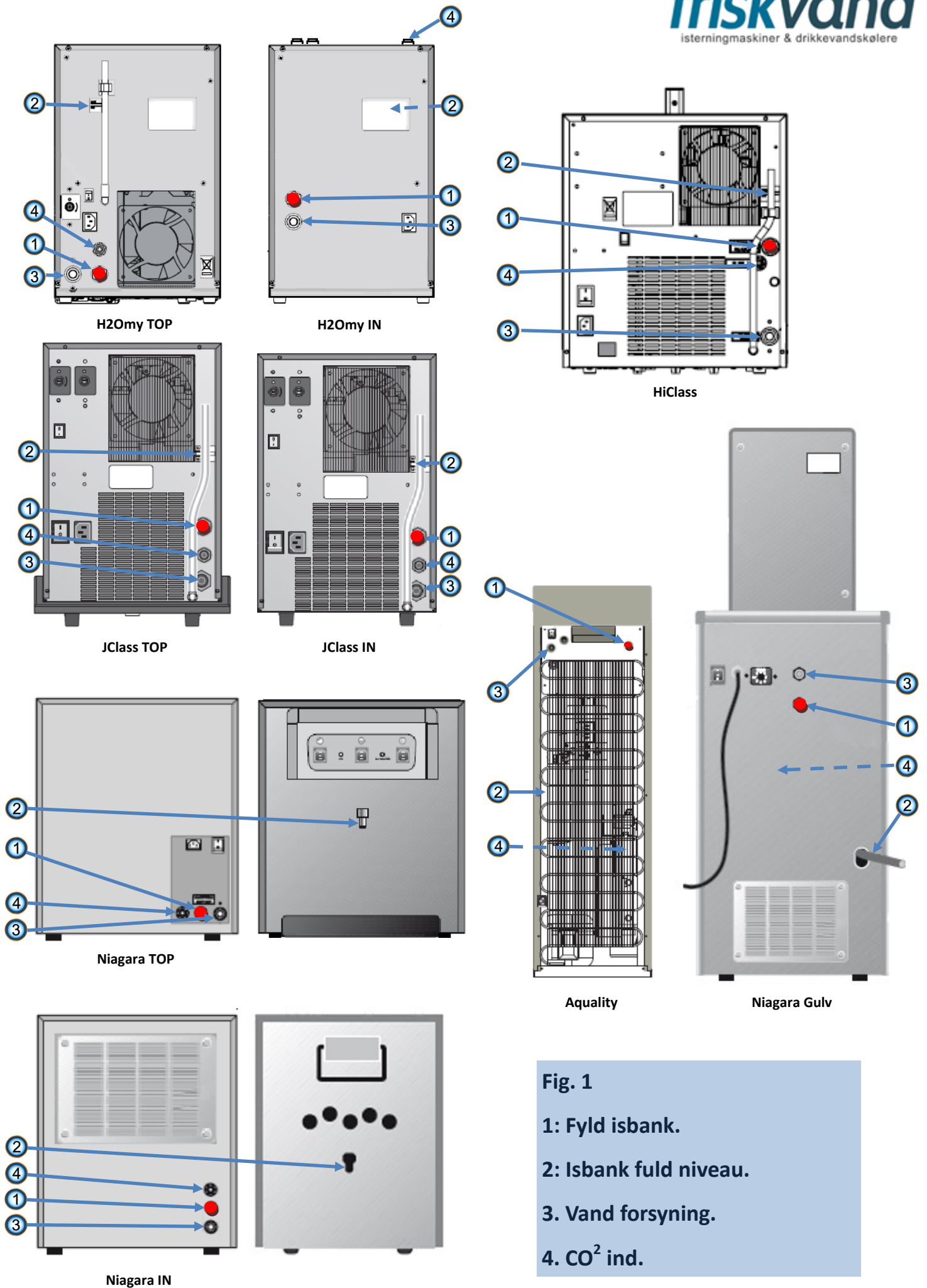


Fig. 1

1: Fyld isbank.

2: Isbank fuld niveau.

3: Vand forsyning.

4: CO² ind.

FYLD ISBANK

- Benyt medfølgende kobling og 8mm slange til fyldning af isbank.
- Afmonter rød blændprop (1), ved forsigtigt at presse sort låsering ind imod kabinet og udtage proppen.

H2Omy, JClass, HiClass, Aquality

Påfyld isbank, indtil vand fremkommer i det gennemsigtige rør på bagsiden, op til reference mærket (2).

Niagara TOP, Niagara IN

Påfyld isbank, indtil vand kommer fra overløbet (2).

Niagara Gulv

Påfyld isbank, indtil overløbsvand løber i drænrøret (2).

- Sluk for vandet. Afmonter 8mm slangen og genmonter den røde blændprop (1).
- Slangen gemmes til senere genopfyldning.

TILSLUT VAND

- Tilslut vandkøleren til vandforsyning. Selvom den medfølgende kobling og slange til påfyldning af isbanken kan bruges til dette, anbefaler vi at man bruger en PEX rør eller evt. et godkendt montagesæt fra Air-Consult ApS, inkl. PEX rør, Waterblock, jordstik og fittings.
- Hvis der monteres en Waterblock indstilles denne til 8.
(se medfølgende vejledning).
- Hvis vandtrykket er over 3 bar skal en trykreduktionsventil monteres.
(Niagara Gulv har forudinstalleret trykreduktion).

OPSTART

- Åbn langsomt for vandtilførsel. Tjeck at der ikke er nogen utætheder ved waterblock, reduktionsventil osv.
- Tænd for maskinen og indstil termostaten. (Drej termostaten helt mod uret for at få øje på den gældende ende af kærven. Derefter juster til 4-5). Hvis termostaten er indstillet for højt er der risiko for at Isbanken fryser og man kan derfor ikke længere aftappe vand.
- Tap mindst 4 liter vand.
- Når vandet er nedkølet (Ca. 20 minutter) smag selv på vandet!

INSTALLATION

Ved installation af indbygningsmodellerne, skal følgende forskrifter overholdes.

- Maskinen placeres med en afstand på minimum 10 cm til væg/sider, bagvæg og loft. Se fig.2 for korrekt placering.
- I skabslåge/ dør skal der være en udluftningsrist med et areal på min. 700 cm². (1).
- Der skal samtidig være luftindtag ind over sokkel (Huller i bundplade).
- Kondensatorgitter skal vende mod risten i skabslågen/dør. (2).
- Der skal samtidig sikres luftindtag, enten i loft, sider el. bund.

Rigtig placering:



Fig.2

Forkert placering/montering:



For tæt placeret
på sidevæg



Fig.3

Kondensatorgitter vender indad (forkert) -
udluftning ikke tilstrækkelig.

MINERALVAND

Obs!

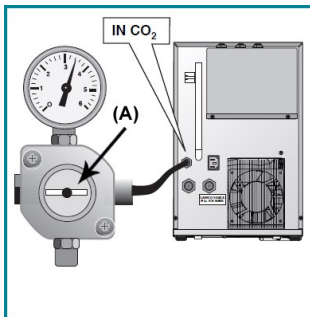
Vandtrykket må maks. være 3 bar.

Ved brug af CO² skal der monteres en kontraventil på vandtilførsel.

Rekvirer evt. montagesæt fra Air-Consult.

- Mineralvandskvaliteten afhænger af vandtemperaturen samt trykket, derfor bør man efter installationen vente til vandet er nedkølet (Ca. 20 minutter).
- Aftap mineralvand indtil der kommer en jævn vandstråle (Vigtigt: uden der er åbnet for CO² kulsyre).
- Tilslut trykreduktionsventil til CO² indgangen på vandkøleren (4).

Fig.4



R-UGN Trykreduktion for 0,6kg flaske

Skrue cylinderen i trykreduktionsventilen.

Cylinderen har en ventil, som åbner når trykreduktionen er monteret og som selv lukker ved afmontering.

Note: Trykreduktionen er præjusteret til optimalt tryk (Ca. 4,5 bar) men kan justeres ved at dreje på skruen (A) - med uret for mere CO² og mod uret for mindre.

Fig.5

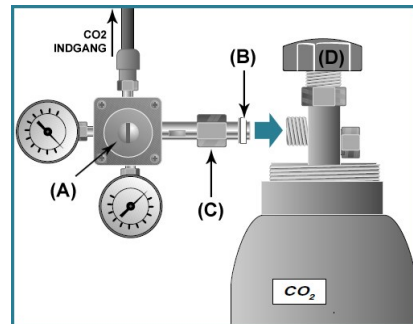


Fig.3 R-RIC+ Trykreduktion for 6kg flaske

Kontroller pakning (B) inden montering af trykreduktionen på CO² cylinderen (C).

Åben ventil (D) på cylinderen.

Note: Trykreduktionen kan justeres ved at dreje på skruen (A) - med uret for mere CO² og mod uret for mindre. Den bedste mineralvandskvalitet opnås ved CO² kulsyre på 1,5 bar over eksisterende vandtryk. F.eks. med en vandtryk på 3 bar skal CO² tryk indstilles til 4,5 bar.

Aftap mineralvand for at efterse justering af CO² mængden.

Note: Hvis der aftappes for meget mineralvand ad gangen, kan karbonatoren ikke følger med og vandet vil begynde at sprutte. Karbonator pumpen kan ikke genfylde karbonator beholderen, da det er blevet fyldt med kulsyre. Så må man lukke for CO² tilførselen og aftappe mineralvand indtil der igen kommer vand fra udløbet. Herefter kan CO² blive sæt til igen.



BEMÆRK!

Af hensyn til sikkerhed skal kabinetter eller skabe samt opbevaringsrum som indeholder trykflasker, mærkes med lovpligtig advarselsskilt som er leveret med i maskinens montagesæt.

Ekstra mærkater kan bestilles. varenr. 46-100747

MONTAGESÆT

Et montagesæt indeholder de dele som er nødvendige for at tilslutte vandkøleren til vandforsyningen. Indholdet af montagesæt variere afhængig af vandkøler model, men består Bl.a. af:-

- Kontraventil - for anlæg med mineralvand
- Ballofix fittings - for tilkobling til eksisterende ballofix hane
- Waterblock - (stærkt anbefalet) - beskyttelse mod større vandskade i tilfælde af lækage
- Trykreduktion - for vandtryk over 3 bar
- PEX rør - godkendt rørmateriale
- Diverse fittings - for opkobling



FILTER

Aktiv Kul filter **Purity C1000 AC**

Filterets primært formål er at forbedre smagen af vandet i de landområder hvor man synes det er nødvendigt eller ønskeligt ved at reducere klor, partikler, lugt og bismag.

- Kapacitet 10.000 liter
- Let udskiftning af filter patron

Varenummer:

Filter	50-001400
Refill	50-001405



SERVICE-PAKKE

Vi kender alle problemet fra tappehanen derhjemme - Perlatoren bliver kalket til og vandet løber langsomt eller sprutter i alle retninger.

Service-pakken indeholder et ekstra udløbsrør og perlator samt en perlator-nøgle så man kan erstatte de monterede og undgå driftstop imens de bliver rengjort.

Vådservietter som indeholder hygiejnisk rengøringsmiddel for daglig rengøring af vandkølerens tappe området er også med i service-pakken.

Varenummer: 48-000050

