

FRISKVAND.DK

QUICK START



INSTALLATIONSMANUAL

COSMETAL NIAGARA

FRISKVAND.DK

VIGTIGT - påfyldning af vand på isbanken. Cosmetal's drikkevandskøler - Niagara

Vandet fyldes på isbank inden opstart af drikkevandskøler.

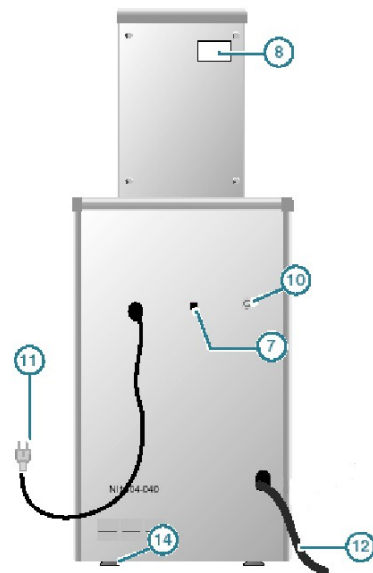
For gulvmodel 65, 120 & 180

- 7) Fyldning af isbanken
- 10) Vandforsyningsnet indgang 3/4" M
- 11) Forsyningskabel - EL
- 12) Afløb fra drypbakke & overløb fra isbank
(skal være fri afgang for at undgå oversvømmelse af isbank)

Fyld isbank:

Benyt medfølgende 8mm sort slange, samt 3/4" forskruring i plast + vinkel, til fyldning af isbank.

Placer et kar under overløbsslange(12), forbind herefter vandforsyningen til koblingen 7 for at udføre fyldningen af isbank når det ønskede niveau er opnået, vil det overskydende vand udtømmes fra udløb 12. Når isbanken er fyldt afmonteres den sorte plastslange, samt fittings og gemmes til senere genopfyldning.



Vandtilslutning:

3/4" M tilsluttes VA-godkendt pex rør. (pos. 10)

Der skal benyttes et VA godkendt PEX-rør. Evt. et VA godkendt monteringsæt fra Air-Consult ApS, incl. Waterblock, jordstik og fittings.

Indstil termostaten, dette gøres således:

Indstil termostaten til mellem 4 og 5.
(Kærv drejes med uret til den står på 4/5)



Opstart

1. Åben langsomt for vandtilførsel. Check at der ikke er nogen utætheder ved waterblock, reduktionsventil o.s.v.
2. Tap mindst 4 liter vand fra hver tappehane/udløbsstuds, mindst 12 liter vand skylles gennem vandkøleren.
BEMÆRK - HVIS DER ER MONTERET WATERBLOCK MÅ DE 12 LITER VAND IKKE TAPPES KONTINUERLIGT.
3. Smag herefter selv på vandet!

FRISKVAND.DK

For TOP model 65, 120 & 180

- 1) Termostat
- 2) Tilslutning af el
- 3) Tænd/sluk kontakt.
- 5) Vandforsyningsnet indgang 3/4" M
- 6) Indgang for CO² (WG modeller)
- 7) Fyldning af isbanken
- 13) Overløb fra isbank



Fyld isbank:

Benyt medfølgende 8mm sort slange, samt 3/4" forskruring, samt vinkel, til fyldning af isbank.

Placer et kar under overløbsslange(13), forbind herefter vandforsyningen til koblingen 7 for at udføre fyldningen af isbank når det ønskede niveau er opnået, vil det overskydende vand udtømmes fra udløb (13). Luk for vandet! Afmonter slange og fittings, og gem til senere brug.

Vandtilslutning:

Der skal benyttes et VA godkendt PEX-rør og fittings. Evt. et VA godkendt monteringsæt fra Air-Consult ApS, incl. Waterblock og jordstik, samt fittings.

Hvis vandtrykket er over 3 bar **skal** den medfølgende trykreduktionsventil monteres. Monteringssæt til over 3 Bar benyttes.

NIAGARA IN, model 65, 120 & 180

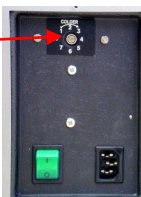
Ved indbygningsmodel : Benyttes ambient-vandudgang ikke, SKAL der monteres en blændprop før opstart. Medleveres tappehanen.

Vandtilslutning monteres som ovenfor beskrevet, Plastfitting til vandindgang afmonteres og 1/2" M gevind er til rådighed. VA godkendt PEX rør anvendes, evt. monteringsæt fra Air-Consult

Indstil termostaten, dette gøres således:

Indstil termostaten til mellem 4 og 5.

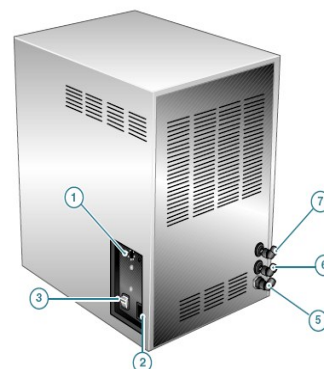
(Kærv drejes med uret til den står på 4/5)



Fyld isbank som beskrevet ovenfor, placer kar under afløb for isbank (13), sorte studs, modsat ende af vandtilslutning.

Hvis vandtrykket er over 3 bar **skal** den medfølgende trykreduktionsventil monteres.

Monteringsæt til over 3 Bar benyttes.



Opstart

Som tidligere beskrevet!

Installation / montering af indbygningsmodel

NIAGARA IN

Ved installation af indbygningsmodellerne, skal følgende forskrifter overholdes:

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

Rigtig placering:

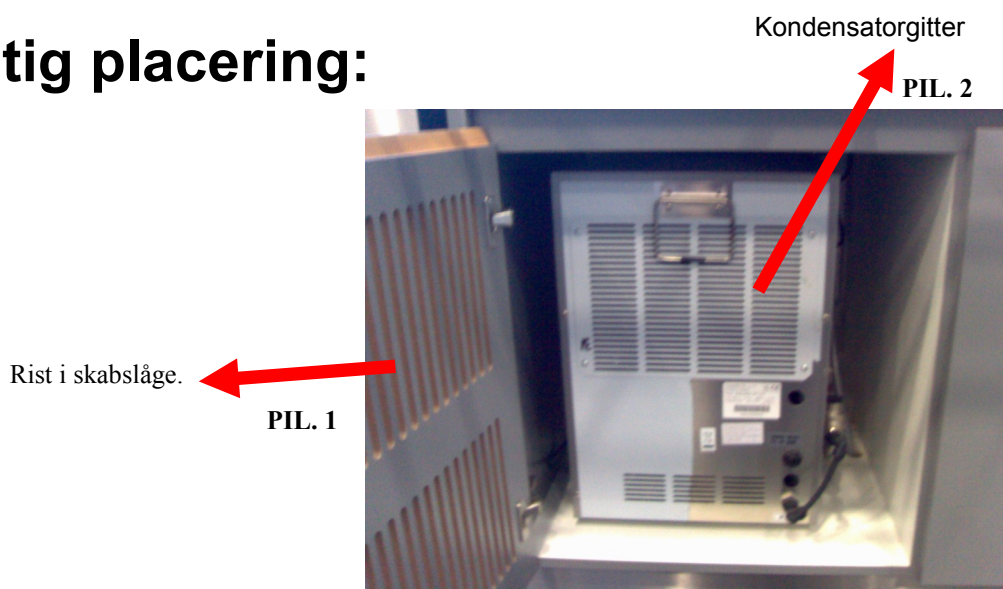


FIG. 1

Forkert placering/montering:



For tæt placeret på sidevæg



Kondensatorgitter vender indad(forkert) - udluftning ikke tilstrækkelig.