

Installations- och skötselanvisning Dricksvattenkylare FD700 3-R RSK 7691217

Installation

Plats:

Välj plats för dricksvattenkylaren, vilken medger min 10 cm fritt utrymme på vardera sidan för ventilation.

Montering:

Placera vattenkylaren på plant golvunderlag. Hål finns i bottenplatta och bakstycke för ev fastskruvning.

Avlopp:

Montera lämpligt vattenlås på vattenkylarens släta rörända (1 ¼" stos.) Utloppsrör till vägg eller golv genom uttag på baksidan. Vattenlås levereras inte med kylaren.

Vattenanslutning:

Montera lättåtkomlig föravstängningsventil i nära anslutning till vattenkylaren. Backventil erfordras ej.

Anslut kallvattenledningen till vattenkylarens koppling (3/8" ig) för inkommande vatten. Använd gängtape – ej tätningemedel som kan avge smak.

Spola ledningen noga före anslutning!

Eluttag:

Montera jordat vägguttag vid sidan av vattenkylaren. Alternativt fast elanslutning över strömbrytare. Avsäkra med min 10 A.

Igångsättning

Luftning:

Släpp försiktigt på vattnet och håll ventilknappen intryckt tills dessa systemet är luftat och vattenflödet jämt. Om vattenstråle är svag eller ojämn, (se Vattenstråle, nedan eller Vattensil under Underhåll).

Elanslutning:

Slå på strömmen varvid kylkompressorn och fläktmotorn startas. När dessa stannat, efter några minuter, är vattenkylaren klar för användning.

Temperatur:

Vattentemperaturen är fabriksinställd på rekommenderade +10°C. Termostaten, som är åtkomlig på aggregatets framsida, kan ställas in på annan önskad temperatur. Justera därvid högst 1/8 varv åt gången och låt kompressorn stanna innan eventuell ny justering utföres. Skruva medsols för kallare och motsols för varmare vatten. Temperaturen får ej understiga +6°C!

Isbildning:

Skulle termostaten vara inställd på för låg temperatur, kan isbildning uppstå i vattenslingorna, varvid vattenflödet blockeras. Sådana isproppar kan orsaka frysskador på den maskinella utrustningen. Höj i sådana fall temperaturen och håll tappanslutningen öppen till dess vattenflödet åter är normalt.

Vattenstråle:

Vattenstrålen är inställd att slå ner på fontänskålen ca 15 cm från ventilmunstycket. Justerskruv finns på flödesregulatorn under tryckknappen. För justering av strålens längd, skruva av täckmuttern och lyft bort tryckknappen. Vrid den nu synliga justerskraven med en skruvmejsel, medsols för starkare stråle, och motsols för svagare. Justeringen kan göras utan att vattnet behövs stängas av.

Besöksadress Metallverksgatan 12, 721 30 Västerås

Postadress Box 404, 721 08 Västerås

Tel 021-41 93 00

Fax 021-14 92 50

E-mail info@panatlantic.se

www.panatlantic.se

Underhåll/Felsökning

Fontänskål:

Bör rengöras regelbundet med flytande diskmedel eller rengöringsspray. Kalkfläckar avlägsnas med kalkborttagningsmedel. Gnid därefter gärna in ytan med tunn olja. Avloppsgallret är fastklämt på fontänskålen och lossas lätt med en skruvmejsel e d.

Ventilmunstycke:

Mineralavlagringar på ventilmunstycket och dess sil kan orsaka oregelbunden eller skvättande vattenstråle. Skrapa försiktigt rent eller byt munstycket.

Kondensor:

Kylkondensorns flänsar får inte blockeras av damm eller andra föroreningar. Flänsarna rengörs vid behov av borste, dammsugare eller tryckluft. Luftgenomströmningen får heller inte hindras av föremål placerade intill vattenkylarens gavlar.

Motorer:

Kylkompressor och fläktmotor är permanent smorda och fordrar ingen särskild tillsyn.

Motorskydd:

Kylkompressorn är utrustad med motorskydd som automatiskt slår ifrån kompressorn vid ev överbelastning (överhettning). Kompressorn startar igen så snart förhållandena åter är normala. Undersök orsaken till överbelastningen!

Flödesregulator:

Om vattenventilen inte sluter helt tätt bör flödesregulatorn utbytas. Stäng av vattnet. Lossa täckmutter och tryckknapp. Skruva loss fästring med lämpligt verktyg (haknyckel 36158000 rekommenderas). Lyft ut regulatorn. Isätt ny flödesregulator i omvänd ordning (se till att de osymmetriskt placerade tapparna kommer i läge med motsvarande hål i regulatorhuset).

Vattensil:

Ett grovfilter är insatt i anslutningen för inkommande vatten. Igensatt filter hindrar vattenflödet. Vid rengöring, stäng av vattnet och lossa vattenledningen. Peta ut silen och rengör densamma eller byt ut mot ny. Rensa silsätet. Återmontera i omvänd ordning. Släpp på vattnet.

Nedmontering:

Om vattenkylaren ska nedmonteras eller avställas under en längre tid än två månader, bör dess vattensystem först tömmas genom avtappningspluggen på undersidan av kyltanken. Tömningen underlättas genom att hålla ventilknappen intryckt. Tömning måste ske om vattenkylaren förvaras i lokal där risk för minusgrader föreligger.

Besöksadress Metallverksgatan 12, 721 30 Västerås

Postadress Box 404, 721 08 Västerås

Tel 021-41 93 00

Fax 021-14 92 50

E-mail info@panatlantic.se

www.panatlantic.se