

Blad 1.

Installation av RADONETT AIRGAP 60/5-2009.

För snabb installation med högsta möjliga driftsäkerhet och livslängd är det av största vikt att dessa instruktioner följs. Ring oss gärna om du är osäker på något.



AIR GAP 60/5

Rostfritt syrafast stål.
Utsidan i grå slagtålig pulverlack.
Våtvoly 80 Liter.
Maxtryck ut 6,2 bar.
Arbetstryck 60 l/min vid 5 bar.
PLC= Telemecanique.
Inbyggt torrkörningsskydd.
Invändig pump - 400V 50 Hz.
LxBxH: 580x320x980 mm.

- Radonett Airgap 60/5 har ett inbyggt torrkörningsskydd måste därför startas med vatten i.*
- Låt både elinstallatör och rörmontör i förväg ta del av samtliga installationsanvisningar.*
- Använd slangar för installation, detta ger en enkel service i framtiden, och mindre ljud i ledningar, vid längre sträckor och kopparrör avsluta alltid med PEM slang/Flex.*
- Ger Airgap dåligt tryck går 3-faspumpen baklänges.*
- Glöm ej spillrör mot golvbrunn.*
- Kontrollera alltid att maskinen stannar efter uppnått tryck.*

Blad 2.

Installationsanvisning VVS

Airgap **60/5** skall placeras i frostfritt våtutrymme, med väl fungerande golvbrunn så att risk för vattenskador undvikas, beakta även kondens och eventuell frysrisk. Finns inte golvbrunn led spillvattenledning ut genom vägg.

*Placera alltid Airgap **60/5** så att man kommer åt el-utrustning på radonavskiljarens ovansida.*

1: Inlopp kopplas till anslutning på maskinens ovansida (R20 inv) före inloppssil.

2: Utlopp kopplas till (R20 inv) placerad på maskinens ovansida.

3: Spillrör dras till väl fungerande golvbrunn eller *ut* genom vägg. **Får ej anslutas till avloppsnät.**

Brutna plomberingar = ingen garanti!

Blad 3.

Installationsanvisning EL

Elinstallation får endast utföras av behörig installatör

Flöde. Airgap 60/5 startas av tryckströmbrytaren (plint 6+7). Airgap 60/5 styr således magnetventil och därmed inloppsflöde.

Plint L1,L2,L3, = 3 fas linje in.

Plint 4-5 styr magnetventil (förmonterat)

Plint 6-7 Tryckströmbrytaren (förmonterat) = sluten krets från tryckströmbrytare startar **Airgap 60/5**

Observera att detta är en digital ingång för 24 V, endast en slutande krets från tryckströmbrytaren får användas, i annat fall kortsluts PLC .

Airgap 60/5 är försedd med 1 invändigt monterad pump om 1,1 kW och 3,2A.

Säkerhetsbrytare skall användas för matning. Motorskyddens utlösning skall kontrolleras.

Pumpens rotationsriktning skall alltid kontrolleras. Observera att maskinen kan allvarligt skadas vid längre felaktig rotationsriktning på pump.

Brutna plomberingar = ingen garanti!

Blad 4.

Skötselanvisning

Rengöring:

Apparatens utsida: Vid behov torka av utsidan med en fuktig trasa och diskmedel.

Apparatens insida: Bryt strömmen till anläggningen.

Öppna avtappningsventilen och tappa ur vattnet.

Skruva loss inspektionsluckan på vattenbehållarens ovansida.

Spola rent väggar och botten. Använd inga kemikalier.

När allt smutsvatten runnit ut, stäng avtappningsventilen och montera tillbaka inspektionsluckan.

Slå på strömmen.

Radonett
Hällebergsväg 46
795 32 Rättvik
Tel:0248-10278