

DRIFT OCH SKÖTSELINSTRUKTION FÖR RADONSUG RADO VAC 36S.



Underhåll

Filter

Filtret kontrolleras och rengörs/bytes minst 2ggr/år. *Se under rubrik: Filter.*

Kontroll

Lyssna på radonsugen om den stannat eller missljud uppkommit. Kontrollera att luft kommer ut i röret på utsidan av väggen. Finns manometer (*Tillval*) skall undertrycket kontrolleras mot installationsvärdet.

Övrigt

Om lukt, fukt, eller andra märkbara brister skulle upptäckas kontakta din installatör omgående.

Rado Vac

Garanti

2 år på material och tillverkning av radonsugen.

Fukt och överspänning på elnätet ingår ej i garantin.

Radonsugen får endast demonteras av tillverkaren, i annat fall upphör garantin.

Produktfakta

Driftspänning 30 volt DC 50-60Hz. Effektförbrukning 30 - 145 watt. Ljudnivå 27 - 38 dBA (31-34dBA i normalläge). Röranslutning 50 mm. Storlek: B 34 cm, H 29 cm, D 24cm.

Filter

Före arbete med radonsugen måste elen brytas.



(OBS! Var noga med att filtret kommer i botten och tätar åt sidorna).

Filterhållaren monteras på sugsidan.
Filtret monteras mot kanten
i hållaren som monteras mot radonsugen

Rado Vac

Produktinformation Rado Vac 36S

Rado Vac 36S har en hög standard på komponenter och en låg energiförbrukning som är inklädd med vibrationsdämpande isolering.

Övrig information

Rado Vac 36S bygger på en gasfläkt med ett speciellt utformat fläkthjul som accelererar luftströmmen genom fläkthuset och skapar ett stort undertryck. Detta innebär att man i en normal installation kan köra Rado Vac 36S med lägre fart, vilket ökar livslängden, minskar ljud och energiförbrukningen.

Rado Vac 36S drivs med en transformator 230 volt och styrs av en signal som genereras av en inbyggd mikroprocessor och en potentiometer som injusterar undertrycket i radonsugen.

Rado Vac 36S är anpassad för en eller flera sugpunkter i så väl villor som flerbostadshus. Med den låga ljudnivån och storleken kan Rado Vac 36S monteras nästan var som helst.

Fördelar med DC-motorer:

- Lång livslängd då det bildas små värmeförluster
- Reglering av hastighet med en potentiometer via PWM signal (Pulse Width Modulation)
- Förbrukar mindre energi än AC motorer

Rado Vac 36S har:

- Inbyggd ljuddämpare
- Högsta prestanda
- Lägsta bygg mått på marknaden med prestanda
- Uppfyller samtliga direktiv 2016 för att Svensk standard på CE märkning skall uppfyllas.

Rado Vac

Radonsugen skall alltid vara i drift!

Om radonsugen är avslagen kan uteluft komma in i systemet och skada den. Om radonsugen måste stängas av i mer än 2 timmar måste utblås röret på utsidan av väggen tätas med en plastpåse eller dylikt. Vi rekommenderar att aldrig slå av den för att undvika skador i radonsugen.

Installation:

Radonsugen och tillhörande rördragning skall monteras i varmt utrymme med minst +16 grader, annars finns risk för kondens. Sugsidan är där elen ansluts Utblås röret från radonsugen genom yttervägg bör ha ett fall neråt/utåt på minst 3 grader då det kan bildas kondens i röret genom ytterväggen som inte får rinna tillbaka in i radonsugen. *Garanti gäller inte för fukt och kondens i radonsugen.*

Injustering:

Varvtalsregleringen görs med en potentiometer som sitter vid elanslutningen.

Medsols varvar radonsugen upp. Motsols varvar radonsugen ner. *Vi rekommenderar att installatören sköter injusteringen för att nå bästa prestanda och livslängd på radonsugen.*

Installations datum:		Installatör:					
Hastighet/antal varv:		Undertryck:					Pa
Kontroll av filter:							
År	Vecka	År	Vecka	År	Vecka	År	Vecka