

# Radon Extraction Unit RS 202X

## The Smart Way to Protect Your Most Valuable Asset – Your Health



### Scope of Delivery

- > Radon extraction unit RS 202X
- > Wall mounting plate
- > Line voltage transformer
- > Cable, 10 m
- > Mounting screws

### Technical Data

Dimensions H x W x D	360 x 200 x 320 mm
Line voltage transformer	230 V / 27V 50 Hz
Power	70 W
Max. extraction capacity	130 m <sup>3</sup> /h
Max. Vacuum	2200 Pa
Noise level	< 40 db (A)
Weight	11 kg
Lightning protection	yes
Radon tight	yes

### Features and Benefits

- > Efficient reduction of radon levels
- > Low energy consumption (eco-friendly)
- > Low noise levels
- > Variable speed settings possible
- > Alarm function to signal flow interruptions in supply air and exhaust air

CALL .0DAY to  
Schedule an Evaluation  
with Our Radon Expert  
+46 (0) 31-712 98 85

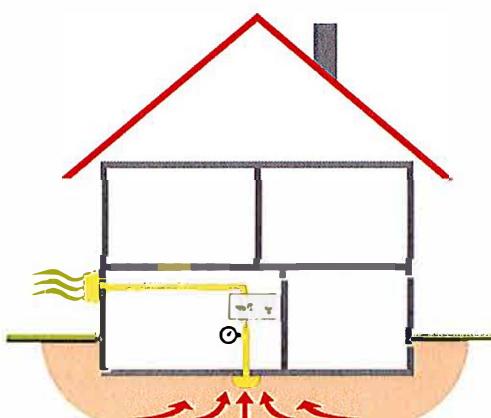
Radon is a colorless, odorless, radioactive gas that forms naturally in soil and rocks as a result of decay of radioactive elements.

Radon can seep through cracks and gaps in buildings, exposing people to radioactive dust which is inhaled and can get trapped in airways and damage lungs, increasing the risk of lung cancer and other health problems.

Having your home or building tested is the only effective way to determine whether you or your family are at risk of high radon exposure.

**Lowering Radon Levels in Your Home is Our Business.**

**The RS 202X – Our Solution for Safe Buildings.**



[www.pressura.se](http://www.pressura.se)

Amelia Jönssons Gata 25 421 31 Västra Frölunda, Sweden  
Email: Support@pressura.se



**PRESSURA**  
Inomhusmiljö Ventilation Radon

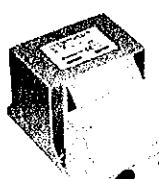
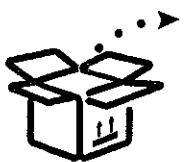
Etablerat 1993



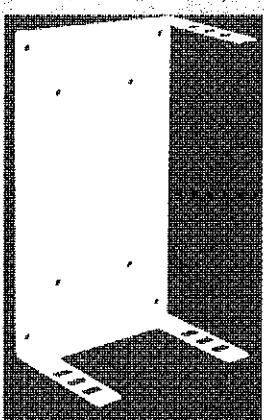
**DE** Originalbetriebsanleitung  
**GB** Translation of the original instructions  
**SV** Översättning av bruksanvisning i original

**RS 202X**

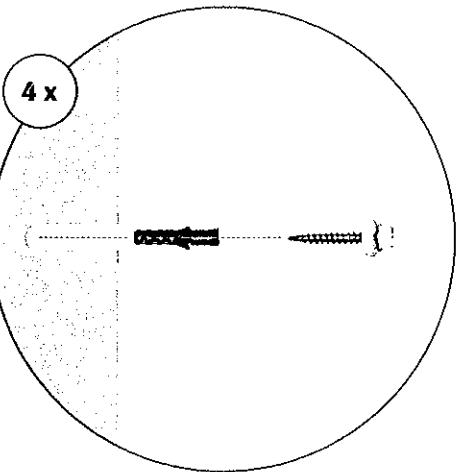
**1**

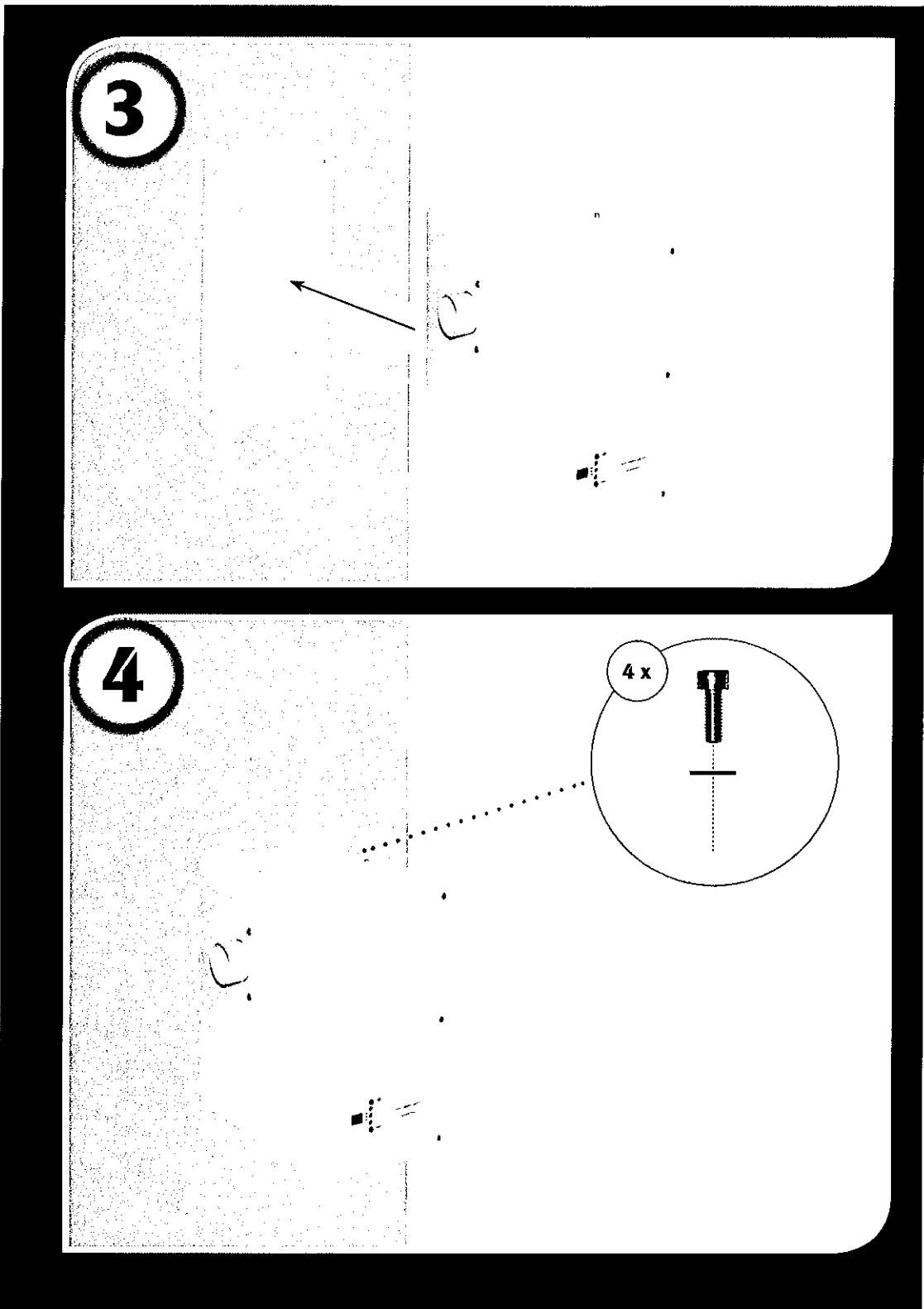


**2**

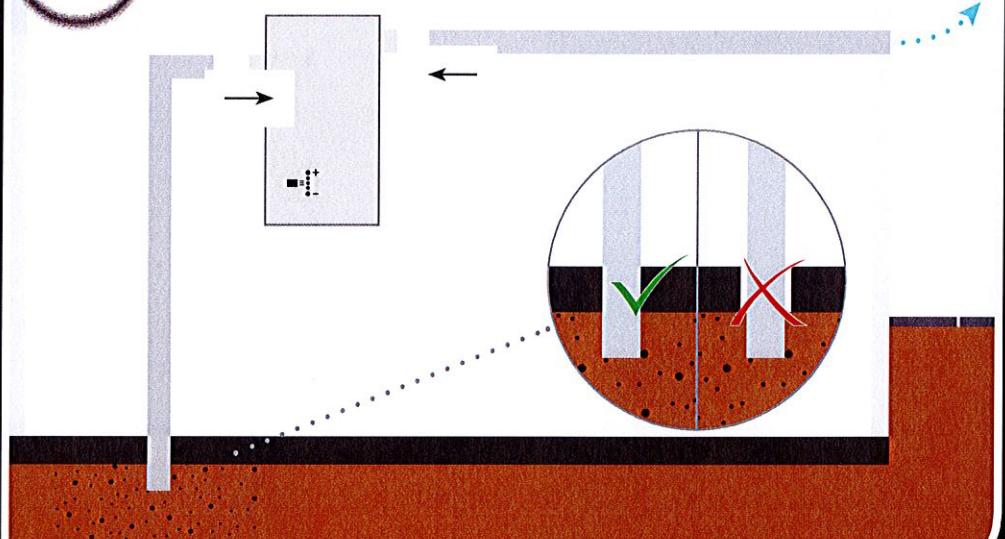


**4 x**

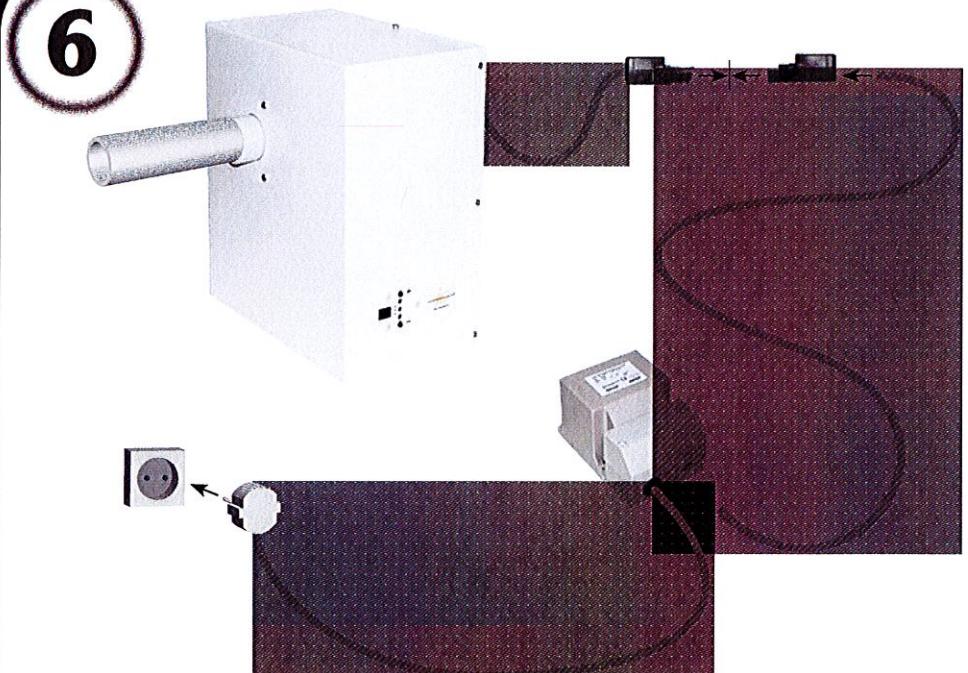


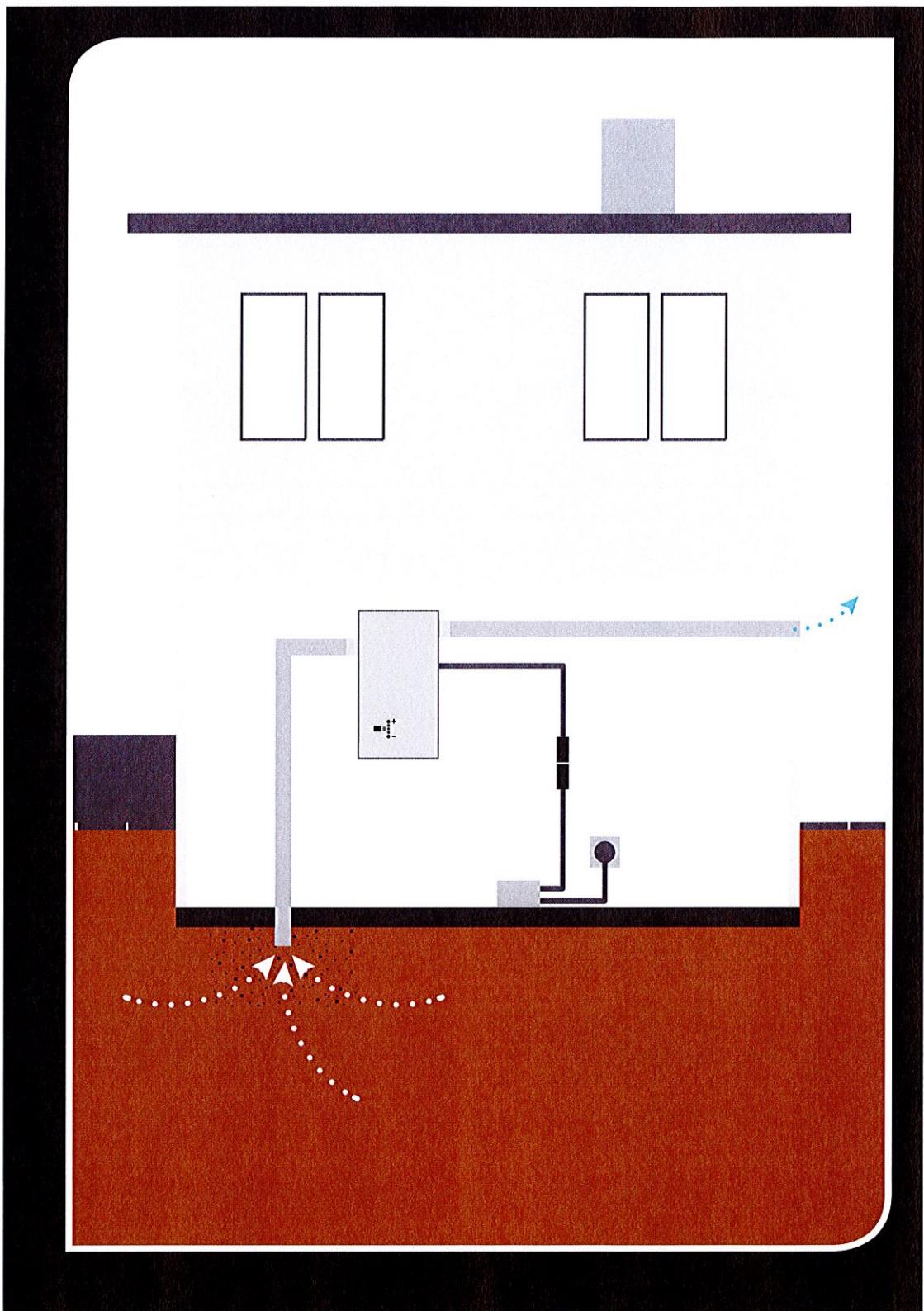


**5**

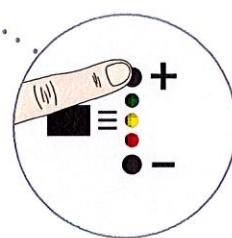
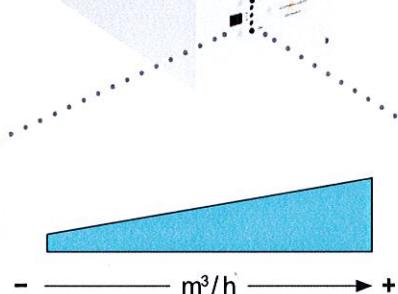
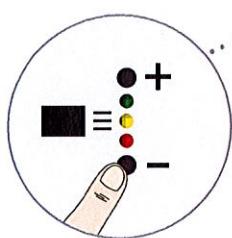
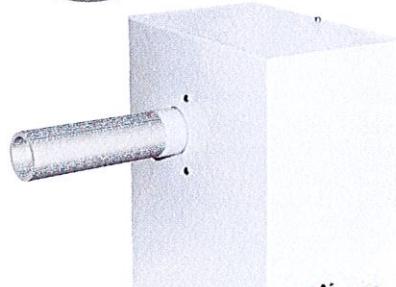
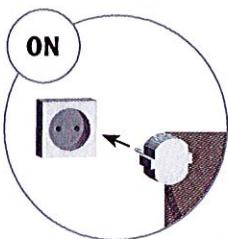


**6**

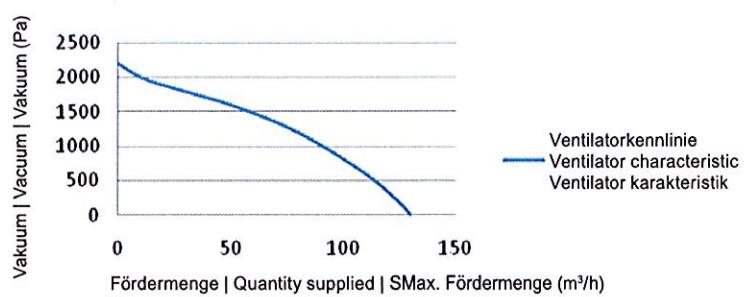




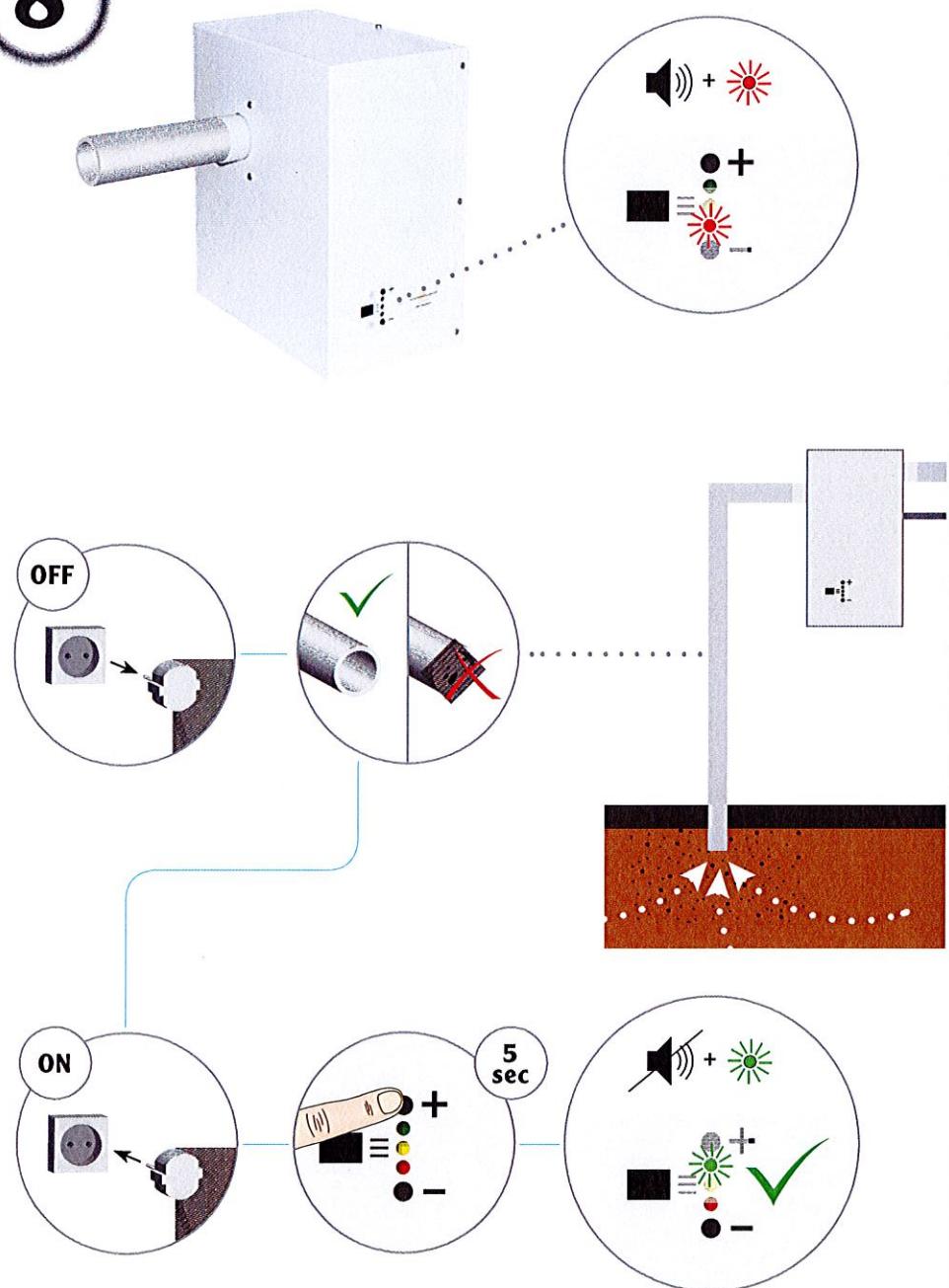
7



RS 202X



**8**



**SV****SVENSKA**

Läs bruksanvisningen och bifogade säkerhetsanvisningar före igångsättning och innan du börjar arbeta med verktyget.

Förvara bruksanvisningen så att den alltid finns till hands för alla användare.

**Säkerhetsanvisningar**

Av säkerhetsskäl får barn och ungdomar under 16 år, samt personer som inte har satt sig in i denna bruksanvisning, inte använda verktyget. Se till att barn inte leker med apparaten.

Detta verktyg är av inte avsett för användning av personer (inklusive barn) med begränsad fysisk, sensorisk eller psykisk kapacitet eller som saknar erfarenhet och/eller kunskap om verktyget.

 **VARNING Elstöt**

Om apparaten ansluts på fel sätt finns det

Läs bruksanvisningen och bifogade säkerhetsanvisningar före igångsättning och innan du börjar arbeta med verktyget.

Om enheten är defekt finns det risk för att strömförande ledningar ligger blottade eller att skyddsledaren inte fungerar.

- Reparationer får endast utföras av behörig ventilationstekniker eller motsvarande.

 **VARNING Hälsofarisk**

Felaktig installation kan leda till förhöjda radonhalter

- Anläggningen får endast installeras av ventilations-
  - Anläggningen måste vara tät. Täta skruvhål och sprickor i bottenplattan.
  - Mät arbetsplatskoncentrationen när du är färdig med installationen
  - Fastställa underhållsintervall
- Felaktig användning kan medföra andningsbesvär, kväning, förgiftning eller cancer
- Frånluften får inte ledas ut till platser där människor
  - Om sugeffekten försämras på grund av avlagringar i rörledningssystemet måste de nedsmutsade delarna bytas

Nätkabeln får endast sättas i därtill tillåtna nättuttag eller adaptrar. Kontrollera att nätspänningen stämmer överens med lödkolvens anslutningsvärde.

Använd inte kabeln för annat än den är avsedd för.

**Använd Maskinen Enligt Anvisningarna**

Fläkt för montering i vakuurmörstystem för bort-Radonsugen ska placeras på ett stadigt och stabilt För att så långt det går undvika problem med kondens, Denna enhet får endast användas inomhus i rumstemperatur. Skydda det från fukt och direkt solljus.

**Användarkategorier**

Vissa arbetsmoment innebär en större olycksrisk och får därför endast utföras av utbildad fackpersonal.

Arbetsmoment	Användarkategorier
Montera / installera enheten	Fackpersonal med teknisk utbildning Tekniklärlingar under överinseende av utbildad fackman
Elektrischer Anschluss / Auswechseln von elektrischen Ersatzteilen	Elektriker Tekniklärlingar under överinseende av utbildad fackman
Bestämning av underhållsintervall	teknisk personal

**skötsel och underhåll** **VARNING** 

Tag ut kontakten ur vägguttaget, om maskinen skall åtgärdas.

Modifera inte verktyget!

Reparationer får endast utföras av behörig ventilationstekniker eller motsvarande.

**Garanti**

Köparen kan reklamera produkten upp till ett år efter det att den har levererats. Detta gäller inte köparens ångerrätt enligt §§ 478, 479 BGB.

Vi tar enbart ansvar för den av oss utfärdade garantin om kvalitets- och hållbarhetsgaranti skriftligen har angivits av oss under begreppet "garanti".

Om verktyget har använts felaktigt eller om okvalificerade personer har gjort ingrepp i det, upphör garantin att gälla.

Med reservation för tekniska ändringar.

Mer information hittar du på  
<http://www.pressura.se>

**Tekniska Data**

radon sugenhet	RS202X
Mått L x B x H (mm)	360 x 320 x 200
Vikt ca (kg)	11
Nätspänning 1-Phase Säkerhetstrans- formator 120 VA / 27 VAC	230 / 50
Upptagen effekt (W)	70
Max. vakuum (Pa)	2200
Max sugkapacitet (m³/h)	130
överspänningsskydd	✓
Ljudnivå på 1 m avstånd dB (A)	<40

**Ursprunglig försäkran om överensstämmelse**

radon sugenhet RS202X

Vi deklarerar att de betecknade produkterna uppfyller  
bestämmelserna i följande riktlinjer:  
2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU

**Tillämpade harmoniserade standarder:**

DIN EN 60335-1: 2012-10  
DIN EN 60335-2-45: 2012-08  
DIN EN 62233: 2008-11/2009-04  
DIN EN 55014-1: 2012-05  
DIN EN 55014-2: 2009-06  
DIN EN 61000-3-2: 2015-03  
DIN EN 61000-3-3: 2014+03  
DIN EN 50581:2013-02

 Besigheim, 2016-02-24




T. Fischer

Teknisk chef

B. Frühwald

VD

Bemyndigar sammanställning av tekniskt underlag.  
Weller Tools GmbH  
Carl-Benz-Straße 2, 74354 Besigheim, Germany

**Symboler**

Varning!



Läs bruksanvisningen!

Dra alltid ut kontakten ur uttaget innan arbete  
utförs på verktyget.

CE-märket



Säkring



Säkerhetstransformator

**Avfallshantering**

Elektriska verktyg får inte kastas i hushållss-  
oporna! Enligt direktivet 2012/19/EU som avser  
åldre elektrisk och elektronisk utrustning och  
dess tillämpning enligt nationell lagstiftning ska  
utjämna elektriska verktyg sorteras separat och  
lämnas till miljövänlig återvinning.

Smutsiga filter måste behandlas som riskavfall.  
Lämna utbytta apparatdelar, filter och gamla  
apparater till återvinning enligt gällande regler.

**Pressura**

Amelia Jönssons Gata 25  
421 31 Västra Frölunda  
Sweden

Tel: +46(0)31-712 98 85

<http://www.pressura.se>  
Support@pressurase