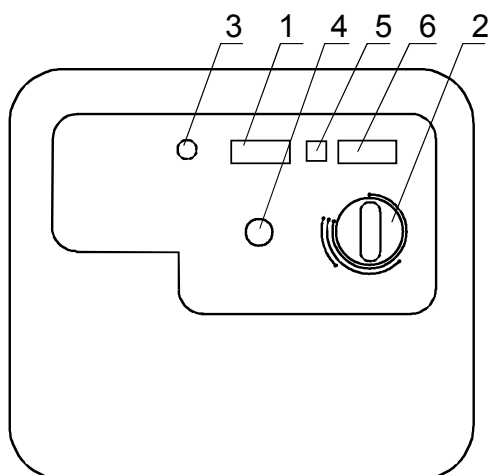


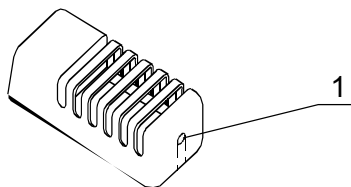
BRUKSANVISNING

STYRCENTRAL 1410 - 33 - 1519 eller 1410 - 33 - 1919



1. Huvudbrytare
2. Termostat
3. Märklampa (Aggregat)
3. Märklampa (Begränsar klocka)
3. Återställningsknapp (Reset)
4. Styrströmssäkring

SENSOR OLET 6 -1



1. Temperaturbegränsarens kvitteringsknapp.

Installation av central och sensor

Centralen installeras utanför basturummet. Medlevererad sensor monteras på bastuväggen, mitt ovanför bastuugnen, 40mm från taket. Avvikande från installationsanvisningen medför brandfara.

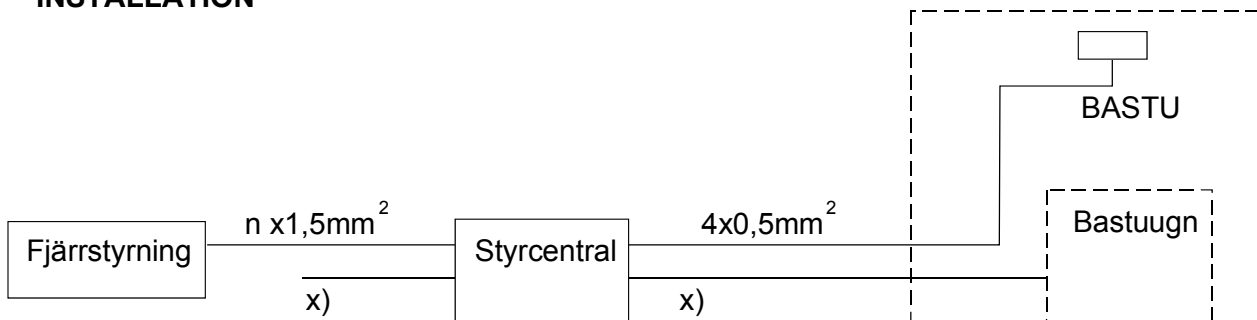
Temperatur begränsaren

I sensorn finns en temperaturbegränsare som bryter hela ugnseffekten, om temperaturen i trädkonstruktionen av någon orsak stiger till farligt värde. Då temperaturen har sjunkit kan man återställa temperaturbegränsaren genom att trycka på kvitteringsknappen, som befinner sig i ena gaveln på sensorn. Före dette skall man göra ett hål i membranen som täcker knappen. Före kvitteringen skall alltid klargöras orsaken till att begränsaren löst ut.

Basturumstermostaten

Då man vrider termostadvredet medsols stiger temperaturen. Lämplig badtemperatur erhålles enklast så att man först vrider termostadvredet till max läge, varefter man börjar uppvärmningen av bastun. Då önskad temperatur uppnåtts, vrids vredet långsamt lägre tills termostaten bryter, i detta läge lämnas vredet. Om man efter detta önskar ändra inställningen, vrids termostadvredet litet åt gången i önskad riktning, varvid man kan konstatera inverkan.

INSTALLATION



- x) Matarkabeln till centralen och aggregatet är beroende av aggregatets typ och effekt. Se centralens kopplingsschema.

Allmänt

Huvudbrytaren slår av all styrström till styrcentralen.

Reset-knappen är avsedd för nollställning av det elektroniska kopplingsuret.

Styrsäkringen återställs genom att trycka den svarta knappen.

Det elektroniska begränsaruret

Funktion

Det elektroniska begränsaruret startas automatiskt **direkt** när bastuaggregatet kopplats på via fjärrstyrning, vilket visas genom att den gröna lysdioden lyser kontinuerligt, även aggregatets signallampa tänds (gul). Bastuaggregatets påkopplingstid är alltid max 12 timmar. Dessutom ser begränsaruret till att den automatiska påkopplingen inte kan ske förrän tidigast 6 timmar efter slutet av den föregående badtiden, vilket visas genom att den gröna lysdioden blinkar och bastuaggregatets gula signallampa är släckt. Dessa funktioner krävs enligt gällande elbestämmelser. Om den gröna lysdioden är släckt, betyder det att 12 + 6 timmar har gått och att kopplingsuret befinner sig i så kallat 0-läge och väntar på ett nytt fjärrstyrningskommando.

Genom att trycka på RESET-knappen på frontpanelen kan, om så önskas, en ny 12 timmars badtid startas. Då påbörjas en ny 12 + 6 timmars funktionstid.

OBS! Kontrollera bastun innan du trycker på RESET-knappen.



För skydd mot strömavbrott har det elektroniska begränsaruret en ca 30 minuters reservgongtid som bevarar styrkommandot i minnet.

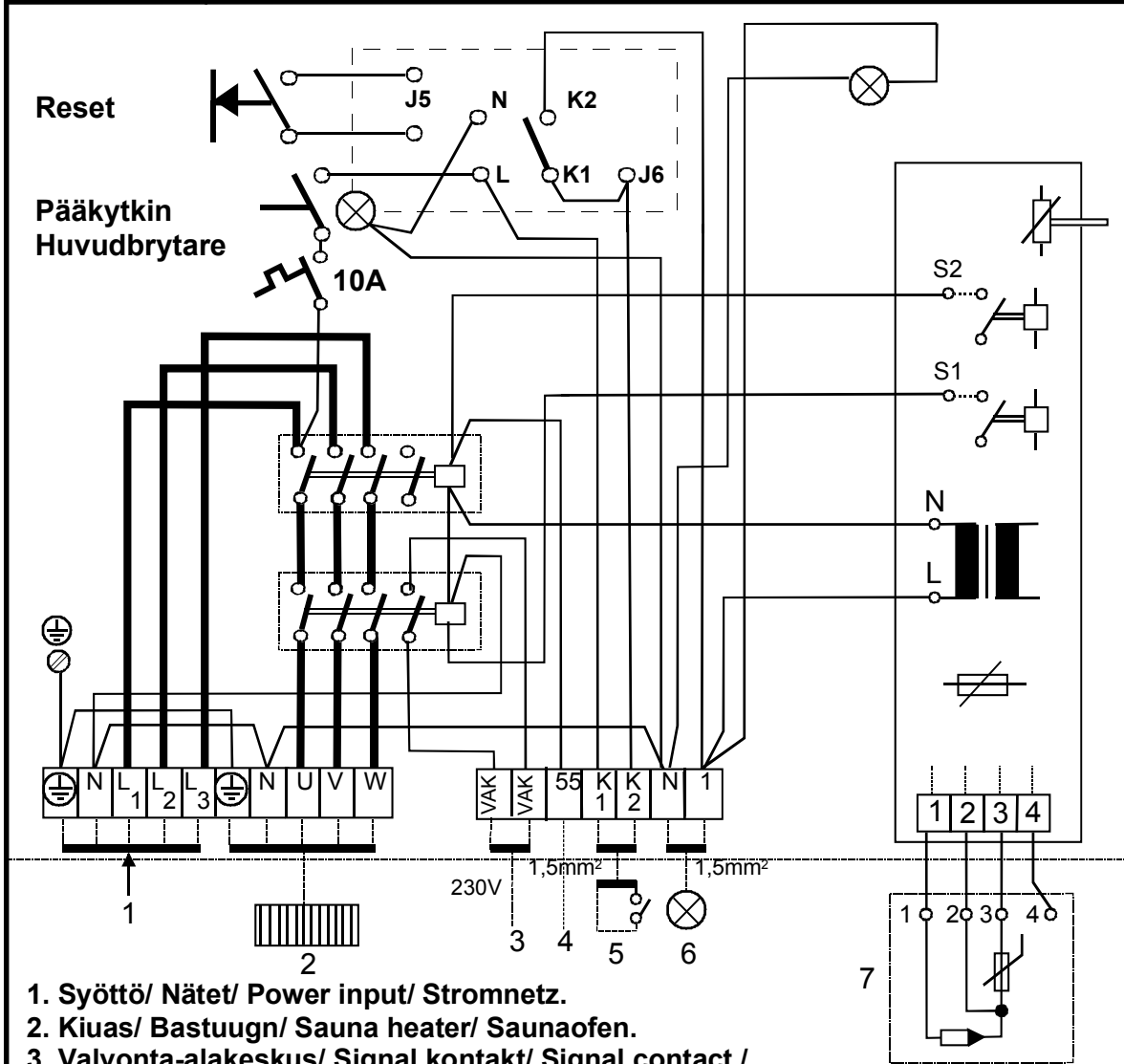
Den gröna lysdiodens funktion och RESET-knappen:

Lysdioden släckt	Väntar på ett fjärrstyrningskommando.
Lysdioden lyser kontinuerligt	Begränsaruret har fått ett styrkommando via fjärrstyrningen eller genom RESET-knappen, begränsaruret är aktivt i 12 timmar. OBS! Om fjärrstyrningen inte ger något styrkommando och lysdioden lyser, kan begränsaruret nollställas genom att du trycker på RESET-knappen, varvid lysdioden släcks och kopplingsuret börjar vänta på ett nytt styrkommando.
Lysdioden blinkar	6 timmars fränkopplingstid efter att bastuaggregatet har varit igång under 12 timmar. Bastuaggregatet kan inte kopplas på på annat sätt än genom att trycka på RESET-knappen, varvid tiden nollställs. En ny 12 + 6 timmars funktionstid påbörjas.
RESET-knappen	Du kan nollställa begränsaruret för 12 timmar påkopplad + 6 timmar fränkopplad genom att trycka på denna knapp. T.ex. efter strömavbrott.

Det elektroniska begränsaruret funktionsprincip:

T.ex. start kl 06.00	kl 18.00	kl 24.00
0	12 h	6 h
_____	_____	_____
Den gröna lysdioden lyser	Den gröna lysdioden blinkar	Den gröna lysdioden släckt

Kiuas, Ugn Heater, Ofen		Kaapelit Kaablar Wire size Leitungen	Kiuas, Ugn Heater, Ofen		Kaapelit Kaablar Wire size Leitungen
kW			kW		
3	10 A	5 x 1,5	9	16 A	5 x 2,5
4,5	10 A	5 x 1,5	10,5	16 A	5 x 2,5
6	10 A	5 x 1,5	12	20 A	5 x 4
8	16 A	5 x 2,5	15	25 A	5 x 6



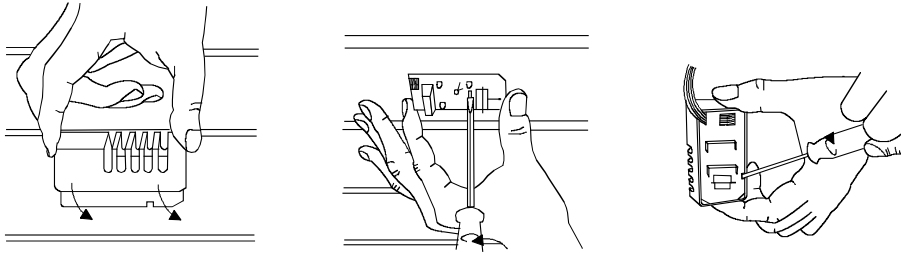
1. Syöttö/ Nätet/ Power input/ Stromnetz.
2. Kiuas/ Bastuugn/ Sauna heater/ Saunaofen.
3. Valvonta-alakeskus/ Signal kontakt/ Signal contact / Signal contact. (230V)
4. Sähkölämmityksen ohjaus Eluppvärmningens Styrning/ Signal contact Signal kontakt.
5. Kauko-ohjaus/ Fjärrstyrning/ Distance control/ Fernsteuerung.
6. Erillinen merkkilamppu/ Separat signallamppu/ Separate signallamp/ Separate Signalleuchte.
7. Tuntoelin/ Sensor/ Sensor/ Fühler.

Tuntoelin kaapeli, Sensor kabel, Fühler kabel, Sensor kabel

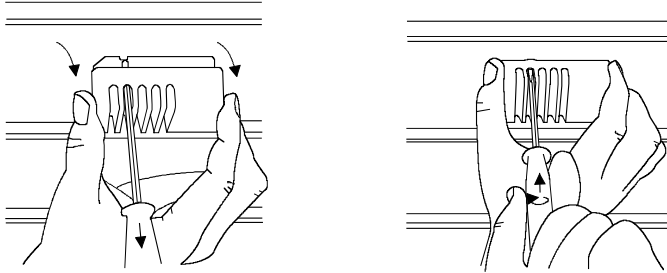
- | | | | |
|----------|------|---------|-------|
| 1. Sin, | Blå, | Blue, | Blau |
| 2. Valk, | Wit, | White, | Weiss |
| 3. Pun, | Röd, | Red, | Rot |
| 4. Kelt, | Gul, | Yellow, | Gelb |

354 SYOK 23 A

SENSORS INSTALLATION:

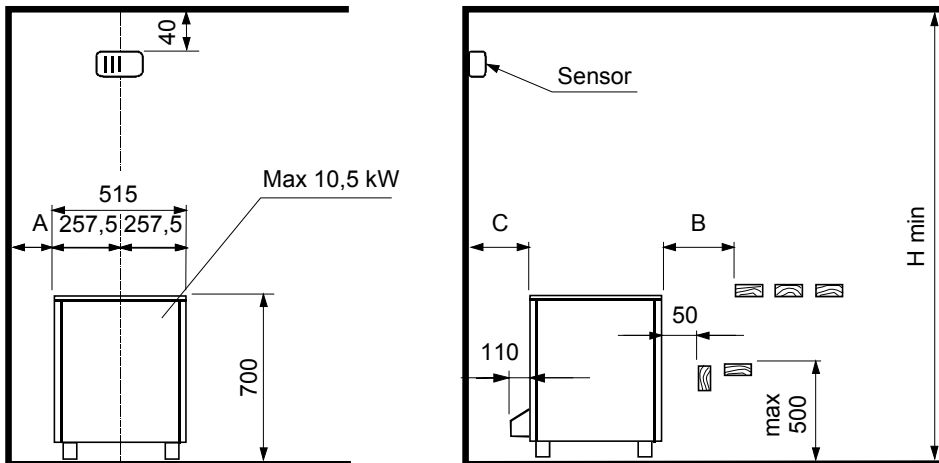


DEMONTERING AV SENSORNS LOCK:



MINIMI INSTALLATIONSMAÅT (mm) FÖR UGNARNA:

1105-901, 1105-1051, 1105-1201, 1105-1501



Ugn kW	Minimi mått (mm)			Absolut mått C
	A	B	H	
9,0	80	80	1900	110
10,5	80	80	1900	110
12,0	120	120	2100	120
15,0	120	120	2100	120

Ympäristönsuojeluun liittyviä ohjeita

Tämän tuotteen käyttöiän päätyttyä sitä ei saa hävittää normaalin talousjätteen mukana, vaan se on toimitettava sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kierrätykseen tarkoitettuun keräyspisteeseen.

Symboli tuotteessa, käyttöohjeessa tai pakkauksessa tarkoittaa sitä.



Valmistusaineet ovat kierrätettävissä merkintänsä mukaan. Käytettyjen laitteiden uudelleenkäytöllä, materiaalien hyödyntämisellä tai muulla uudelleenkäytöllä teet arvokkaan teon ympäristömme hyväksi. Tuote palautetaan ilman kiuaskiviä ja verhoukiviä kierrätyskeskukseen.

Tietoa kierrätyspaikoista saat kuntasi palvelupisteestä.

Anvisningar för miljöskydd

Denna produkt får inte kastas med vanliga hushållssopor när den inte längre används. Istället ska den levereras till en återvinningsplats för elektriska och elektroniska apparater.

Symbolen på produkten, handboken eller förpackningen refererar till detta.



De olika materialen kan återvinnas enligt märkningen på dem. Genom att återanvända, nyttja materialen eller på annat sätt återanvända utsliten utrustning, bidrar du till att skydda vår miljö.

Produkten returneras till återvinningscentralen utan bastusten och eventuell täljstensmantel.

Vänligen kontakta de kommunala myndigheterna för att ta reda på var du hittar närmaste återvinningsplats.

Instructions for environmental protection

This product must not be disposed with normal household waste at the end of its life cycle. Instead, it should be delivered to a collecting place for the recycling of electrical and electronic devices.

The symbol on the product, the instruction manual or the package refers to this.



The materials can be recycled according to the markings on them. By reusing, utilising the materials or by otherwise reusing old equipment, you make an important contribution for the protection of our environment. Please note that the product is returned to the recycling centre without any sauna rocks and soapstone cover.

Please contact the municipal administration with enquiries concerning the recycling place.

Hinweise zum Umweltschutz

Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden.

Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist darauf hin.



Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wiederverwertbar. Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt. Dieses Produkt soll ohne Steine und Specksteinmantel an dem Sammelpunkt für Recycling zurückgebracht werden.

Bitte erfragen Sie bei der Gemeindeverwaltung die zuständige Entsorgungsstelle.