

Montage + Tausch von komplettem Heizkörper für Lang-Saunaofen Typ 33 bis Typ 104

Tausch eines Heizkörperträgers (HKT)

- 1) Saunaofen allpolig vom Stromnetz trennen (z.B. über die entsprechenden Sicherungen) und gegen unbefugtes Wiedereinschalten sichern.
- 2) Saunasteine vollständig entnehmen.
- 3) Das Holzschutz-Gitter abnehmen oder Ofen aus dem Ofenschutzgitter herausnehmen und von Stein- und Aufgussresten reinigen.
- 4) Saunaofen auf die Vorderfront auf einer weichen Unterlage (Decke) ablegen.
- 5) Rückwand abnehmen.
Die zwei Kreuzschlitzschrauben in Höhe des Untergestells links / rechts sind zu entfernen und die Rückwand etwas herausziehen. Die Rückwand rutscht dann aus der oberen Halteschiene heraus und kann abgenommen werden.
- 6) Anschlusskabel abklemmen und aus den Kabelverschraubungen herausziehen.
ACHTUNG : Bei Berühren von Phase und Erdung kann der Fehlerstromschalter auslösen. Evtl. fällt dann das Licht in der Saunakabine aus !
- 7) Der Heizkörperträger ist mit sechs Schrauben befestigt. Diese sind zu lösen und der HKT ist etwas nach unten zu schieben. Es ist evtl. eine zweite Person zum Gegenhalten erforderlich. Zuerst den HKT oben am Steinkorb dann am Fußgestell aus dem Ofen herausheben.

Der neue HKT ist in umgekehrter Reihenfolge, zuerst am Fußgestell, dann am Steinkorb in den Ofen wieder einzusetzen.

Anschließend wird der HKT nach oben in die obere Halteschiene gedrückt bis die Schraublöcher mit den eingesetzten Blechmuttern am Rand fluchten und durchgeschraubt werden können

- 8) Anschlusskabel anschließen. Bei brüchiger Isolierung ist das Kabel zu kürzen, auf entsprechendes Maß neu abzuisolieren und Aderendhülsen neu zu installieren.
- 9) Überprüfung aller Schrauben auf festen Sitz !
- 10) Rückwand montieren. Rückwand in die obere Halteschiene schieben und dann unten festschrauben.
- 11) Ofen nach entsprechender Montageanleitung platzieren, Holzschutz-Ofengitter wieder montieren und Saunasteine wieder auflegen.
- 12) Den Saunaofen wieder an das Stromnetz anschließen und Probeheizen.