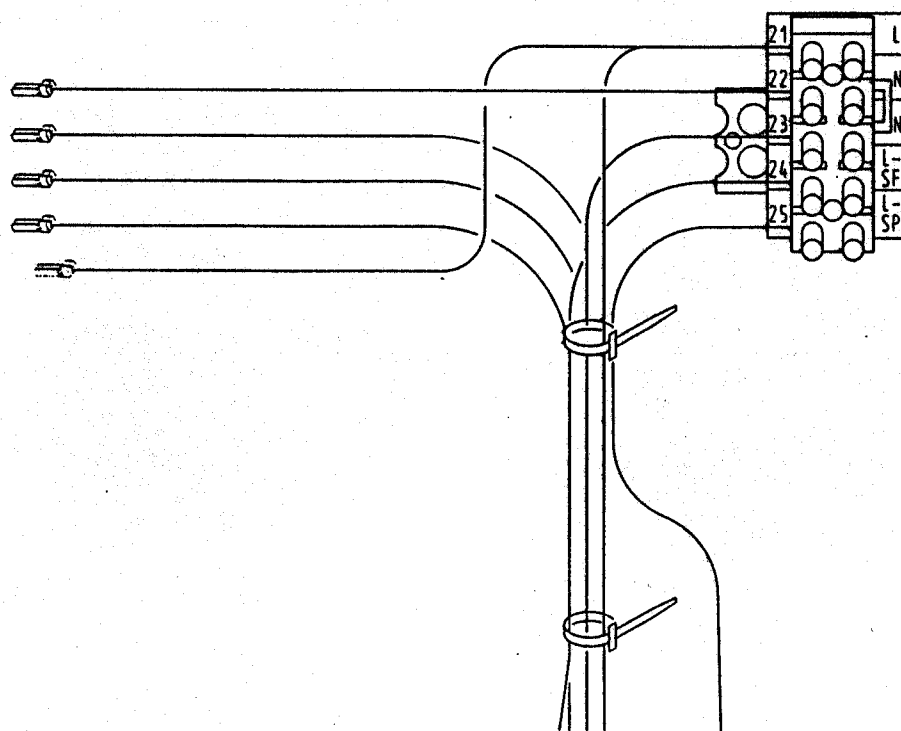


Montageanweisung

Ergänzungssatz für Zweikreis-Speicherheizgeräte

ESF ZKM

Für Flach-Speicherheizgeräte PERMATHERM *Optima* mit thermomechanischem Aufladeregler



Allgemeine Hinweise

Bei der Installation, dem Betrieb und bei der Wartung ist diese Anweisung zu beachten. Nach den VDE-Bestimmungen muss diese Anweisung jederzeit verfügbar sein und bei Arbeiten am Gerät dem Fachmann zur Kenntnisnahme übergeben werden. Wir bitten Sie deshalb die Anweisung bei Wohnungswechsel dem Besitzer oder neuen Benutzer zu übergeben.

Die Montage des Ergänzungssatzes darf nur von einem Fachmann ausgeführt werden. Durch unsachgemäße Eingriffe können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen.

Garantie

Die vereinbarten Garantiebedingungen befinden sich auf der Montageanweisung Ihres Speicherheizgerätes.

Lieferumfang

Ergänzungssatz bestehend aus:

Halteblech mit 2 Steuerrelais und Zusatzklemmleiste komplett verdrahtet,

Befestigungsschraube für Halteblech (4,2 x 8,5)

Befestigungsschraube für Zusatzklemmleiste (3,5 x 19)

Kantenschutz für Anschlussleitungen

Schaltbild,

Montageanweisung.

Demontage (siehe Montageanweisung für Speicherheizgeräte)

Vor Beginn der Demontage ist sicherzustellen, daß das gesamte Speicherheizgerät spannungsfrei geschaltet ist.

Luftaustrittsgitter lösen und abnehmen.

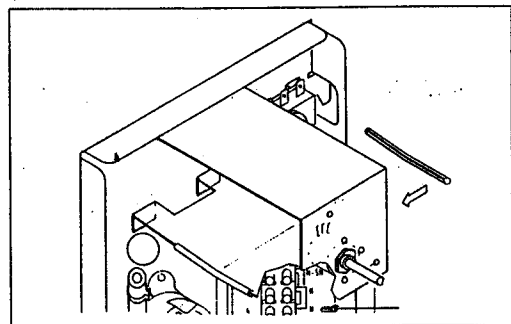
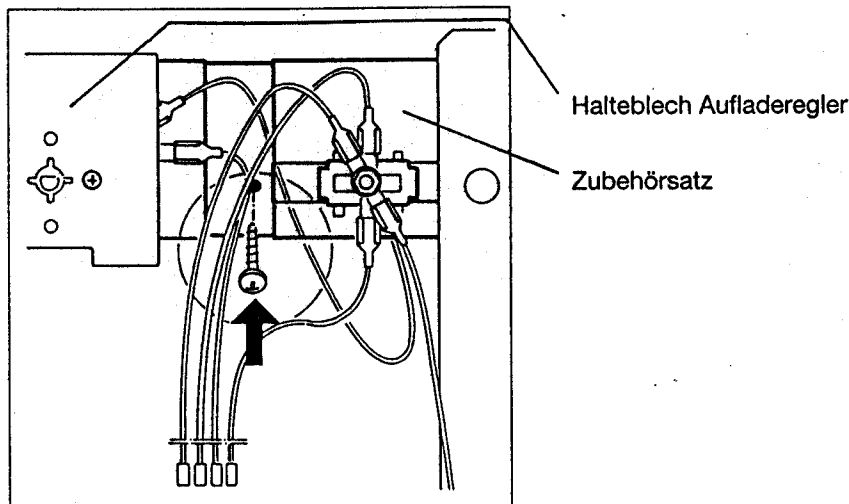
Rechte Seitenwand lösen und entfernen.

Bei Nischeneinbau ist es eventuell erforderlich die Vorderwand zu lösen und abzunehmen (Achtung, linke Seitenwand vorher entfernen).

Montage

Die Montage erfolgt am zweckmäßigsten in Verbindung mit der Aufstellung des Speicherheizgerätes.

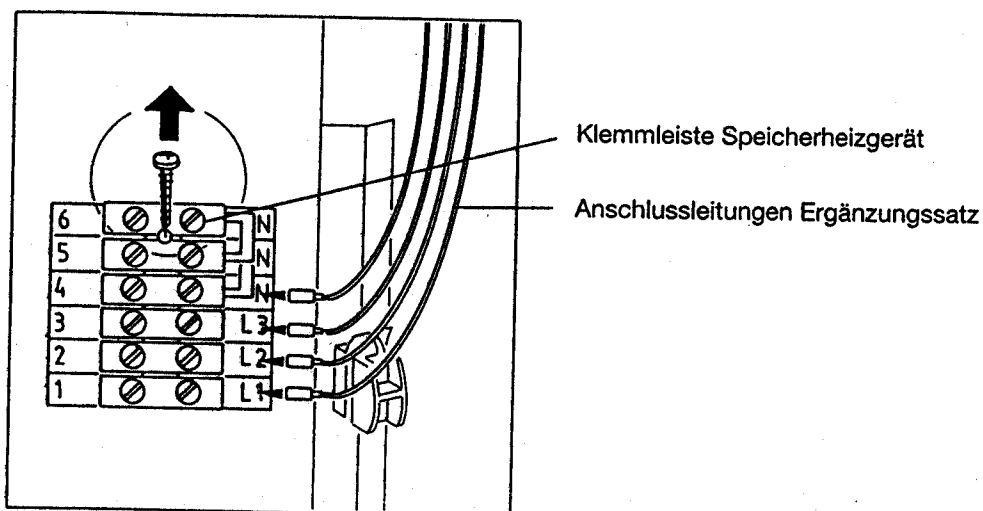
Zubehörsatz mit beiliegender Blechschraube an der Zwischenwand des Gerätes befestigen:



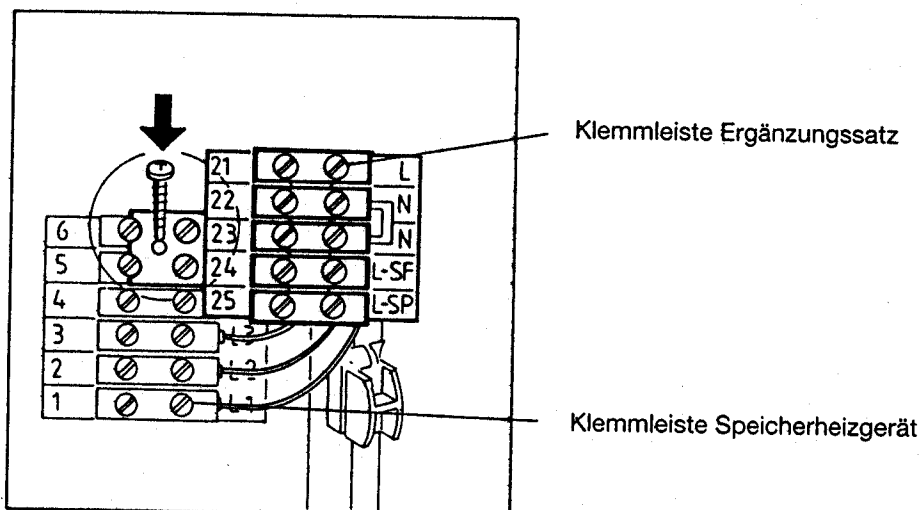
Zum Schutz der Anschlussleitungen des Ergänzungssatzes ist der beiliegende Kantenschutz anzubringen.

Elektrischer Anschluss

Die losen Anschlussleitungen des Ergänzungssatzes mit den aufgedruckten Klemmenbezeichnungen an der rechten Seite der oberen Klemmleiste des Speicherheizgerätes entsprechend dem beiliegenden Klebeschaltbild anschließen. Schaltbild siehe auch Seite 4.



Befestigungsschraube der oberen Klemmleiste des Speicherheizgerätes herausdrehen und Klemmleiste des Ergänzungssatzes mit der vorhandenen Schraube befestigen.



Anschlussleitungen für den Speicher- und speicherfreien Teil sowie den Steuer-Stromkreis gemäß Schaltbild anschließen.

Weitere Hinweise siehe Montage- und Gebrauchsanweisung Speicherheizgeräte ESF K.

Klebeschaltbild

Beiliegendes Klebeschaltbild über das Schaltbild in der rechten Seitenwand des Gerätes kleben.

Alle weiteren Montageschritte sowie Inbetriebnahme siehe Montage- und Gebrauchsanweisung Speicherheizgeräte ESF K.

Schaltbild

Die technischen Anschlussbedingungen (TAB) der Energie-Versorgungsunternehmen sind zu beachten.

