

Montageanleitung

für

Speichernachrüstatz

(Art.-Nr. 300910/300911)



Vaillant

80 69 92 D01

Beschreibung

Der Speichernachrüstsatz beinhaltet das Zubehör zum Anschluß eines Speicher-Wassererwärmers an einen Vaillant Thermoblock... *TEC*.

Es stehen zwei Speichernachrüstsätze zur Verfügung.

● Speicher-Nachrüstsatz **Unterputz** (Art.-Nr. 300911).

● Speicher-Nachrüstsatz **Überputz** (Art.-Nr. 300910).

jeweils bestehend aus:

- Anschlußkonsole mit Wartungshähnen und Sicherheitsventil
- Vorlaufrohr von Anschlußkonsole zum VC
- Rücklaufrohr von Anschlußkonsole zum VC
- Anschlußverschraubungen für Vor- und Rücklaufrohr
- Vorrang-Umschaltventil mit elektrischer Anschlußleitung zum Einbau in VC
- NTC-Fühler mit Anschlußleitung zum Einbau in anzuschließenden Speicher-Wassererwärmer
- Einstellknopf für Warmwassertemperatur mit Temperaturskalafolie zum Einbau in VC

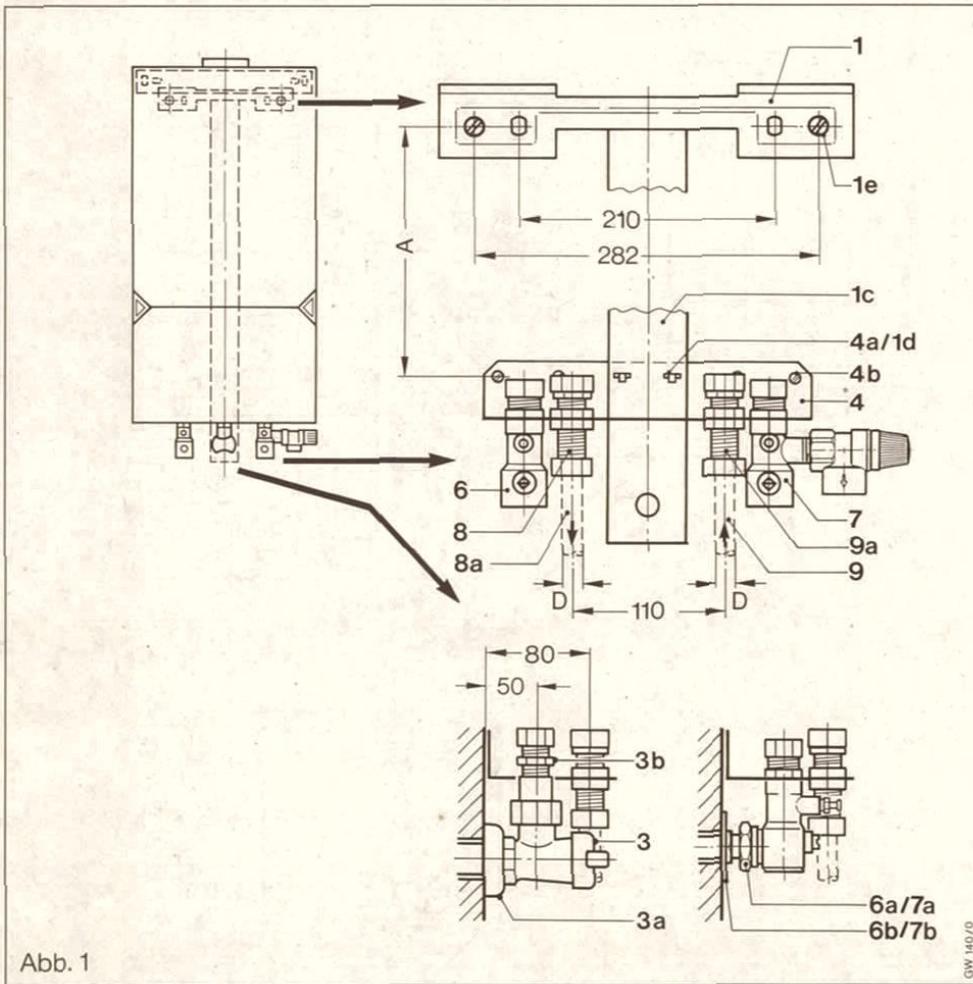
Montage

A) Unterputz

- Gasabsperrhahn (3) mit 50 mm Wandabstand des Geräteanschlusses unter Verwendung der zugehörigen Rosette (3a) dicht und lotrecht in den Gasanschluß der Wand einschrauben.
- Wandanschlußstücke (6a/7a) der Wartungshähne (6/7) einschließlich Rosetten (6b/7b) in die Wandanschlüsse von Heizungsvor- und -rücklauf dicht einschrauben.
- Anschlußkonsole (4) montieren. Dübel für die Schrauben (4b) setzen; anschließend Wartungshähne dicht mit den Wandanschlußstücken (6a/7a) verschrauben. Wandanschlußstücke ggf. geringfügig ein- bzw. ausdrehen, sodaß die Anschlußkonsole auf der Wand aufliegt. Zum Schluß Anschlußkonsole mit den Schrauben (4b) befestigen.
- Die dem Thermoblock beige packte Quetschverschraubung (3b) dicht in den Gasabsperrhahn einschrauben.
- Aufhängebügel (1) mit den Ausstanzungen (1d) der Abstandschablone (1c) in die Ausklinkungen (4a) der Anschlußkonsole (4) einhängen, senkrecht nach oben ausrichten und mit den beigefüg-

ten Schrauben (1e) und Dübeln an der Wand anschrauben.

- Thermoblock von oben mit den Anschlußrohren für Gas und Heizungsvor- und -rücklauf in die Verschraubungen von *Gasabsperrhahn und Wartungshähnen* einführen und gleichzeitig in den Aufhängebügel (1) einhängen.
- Anschlußverschraubungen von Gas und Heizungsvor- und -rücklauf dicht festschrauben.
- Bauseits zu stellende Speichervorlaufleitung (8) an der Verschraubung (8a) anschließen.
Erforderlicher Rohrdurchmesser **D = 15 mm**
- Bauseits zu stellende Speicherrücklaufleitung (9) an der Verschraubung (9a) anschließen.
Erforderlicher Rohrdurchmesser **D = 15 mm**



B) Überputz

- Anschlußkonsole (4) mit Schrauben (4b) und Dübeln an der Wand anschrauben.
- Aufhängebügel (1) mit den Ausstanzungen (1d) der Abstandschablone (1c) in die Ausklinkungen (4a) der Anschlußkonsole (4) einhängen, senkrecht nach oben ausrichten und mit den beigefügten Schrauben (1e) und Dübeln an der Wand anschrauben.
- Die dem Thermoblock beigepackte Quetschverschraubung (3b) auf den Gasanschluß des Gerätes aufschieben.
- Thermoblock von oben mit den Anschlußrohren für Heizungvor- und -rücklauf in die Verschraubungen von den Wartungshähnen einführen und gleichzeitig in den Aufhängebügel (1) einhängen.
- Gasabsperrhahn (3) an der Quetschverschraubung (3b) anschrauben.
- Anschlußverschraubungen von Gas und Heizungvor- und -rücklauf dicht festschrauben.
- Bauseits zu stellende Speichervorlaufleitung (8) an der Verschraubung (8a) anschließen.
Erforderlicher Rohrdurchmesser **D = 15 mm**
- Bauseits zu stellende Speicherrücklaufleitung (9) an der Verschraubung (9a) anschließen.
Erforderlicher Rohrdurchmesser **D = 15 mm**.

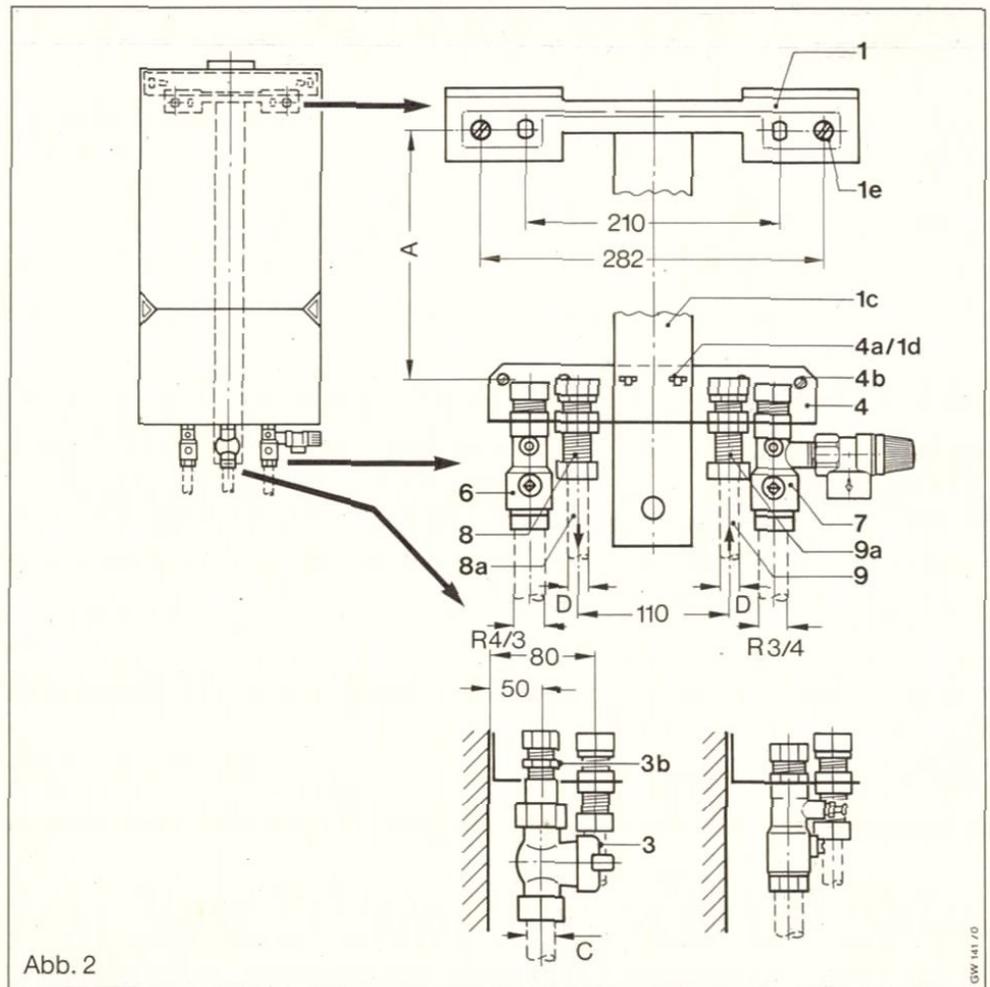
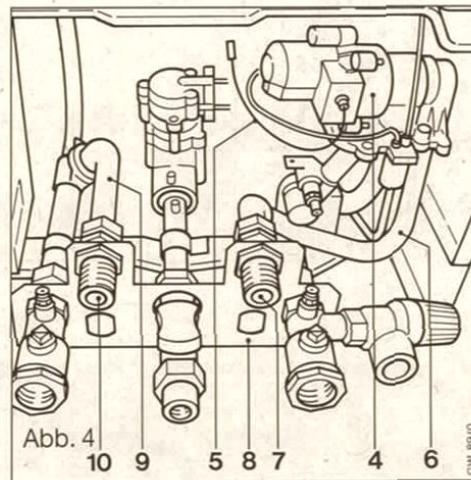
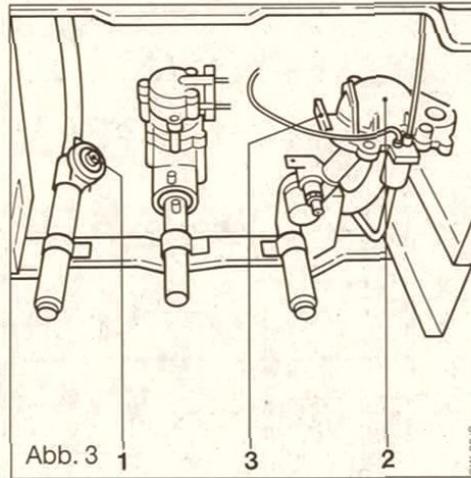


Abb. 2

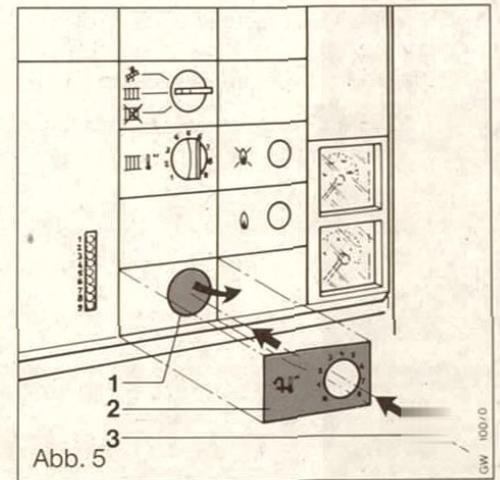
Vorrang-Umschaltventil und Rohrverbindungen zur Konsole montieren

- Befestigungsschrauben der Abdeckkappe (2) lösen und Abdeckkappe vom Anschlußflansch abnehmen.
- Sicherungsblech (3) nach oben schieben.
- Sicherungsfeder des Stopfens (1) herausziehen und Stopfen herausnehmen.
- Vorrang-Umschaltventil (4) anstelle der abgenommenen Abdeckkappe auf den Anschlußflansch aufsetzen und festschrauben.
- Rohrverbindung (6) mit der Dichtungsringsseite von hinten in die freie Anschlußbohrung des Vorrang-Umschaltventils einstecken und mit der Überwurfmutter an der Verschraubung (7) der Konsole (8) festschrauben.
- Sicherungsblech (3) wieder aufstecken und nach unten schieben.
- Rohrverbindung (9) mit der Dichtungsringsseite in die freie Anschlußbohrung der Heizungsvorlaufleitung einstecken und mit der Überwurfmutter an der Verschraubung (10) der Konsole (8) festschrauben.
- Sicherungsfeder wieder einstecken.
- Elektrischen Anschluß des Vorrang-Umschaltventils mit der Anschlußleitung (5) gemäß Abschnitt „Elektroinstallation“ am Schaltkasten des Vaillant Thermoblock vornehmen.



Temperaturwähler für Warmwasser montieren

- Abdeckblende (1) mit Schraubendreher oder ähnlichem vom Bedienungspaneel abhebeln.
- Bedienfolie (2) vom Schutzpapier abziehen und gemäß Abbildung auf das entsprechende Feld des Bedienungspaneels aufkleben.
- Temperaturwählerknopf (3) durch das Loch in dem Bedienungspaneel auf die tieferliegende Welle aufstecken. Die richtige Steckposition ist durch die rückseitig am Temperaturwählerknopf vorhandene Nase bestimmt.



6 Elektroinstallation

- Bedienungspaneel des Vaillant Thermo-
block mit rückseitig angebrachtem
Schaltkasten nach Lösen der Befesti-
gungsschraube abklappen.
- Steckverbindung (10) - NTC-Fühler des
Speicher-Wassererwärmers - zusam-
menstecken.
! Vorher Brücke (11) aus dem Stecker
entfernen.
Je nach Speichertype ggf. stattdessen
die Steckverbindung (12) für den An-
schluß des Speicherthermostaten bzw.
der Speichersteuerung zusammenstek-
ken. Klemme B-C im VIH-Schaltkasten.
- Steckverbindung (13) - Anschlußleitung
des Vorrang-Umschaltventils - zusam-
menstecken.
- Schaltkasten wieder hochklappen und
festschrauben.

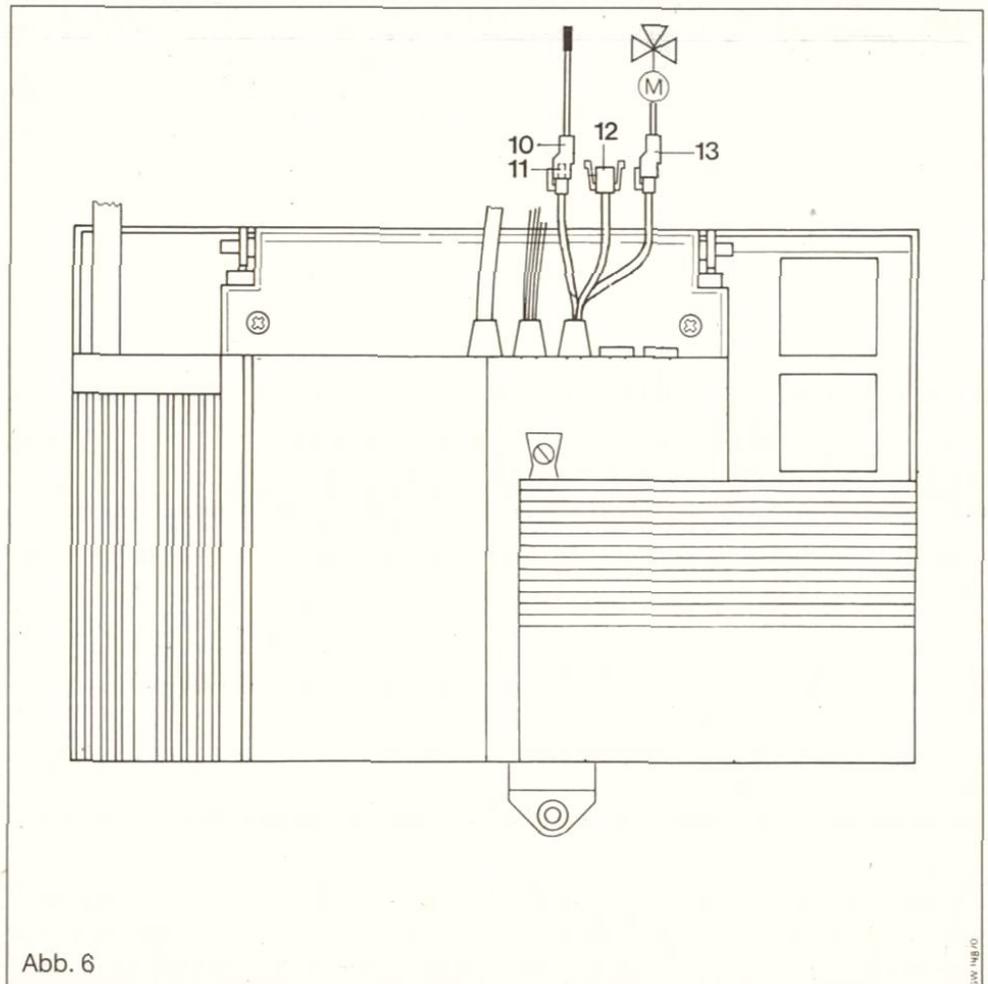


Abb. 6



Vaillant

Ihr Partner für Heizen, Regeln, warmes Wasser.

Joh. Vaillant GmbH u. Co. · D-42850 Remscheid
Telefon (0 21 91) 18-0 · Telefax (0 21 91) 18-28 10

Gedruckt auf 100% Altpapier
0195 Mü
Änderungen vorbehalten
Printed in Germany · Imprimé en Allemagne