

Montageanleitung

für

Montagekonsole (Art.-Nr. 9378)

von

**Vaillant Thermoblock VC, VCW
Heiz-Geyser[®] VC, Combi-Geyser[®] VCW**



Vaillant

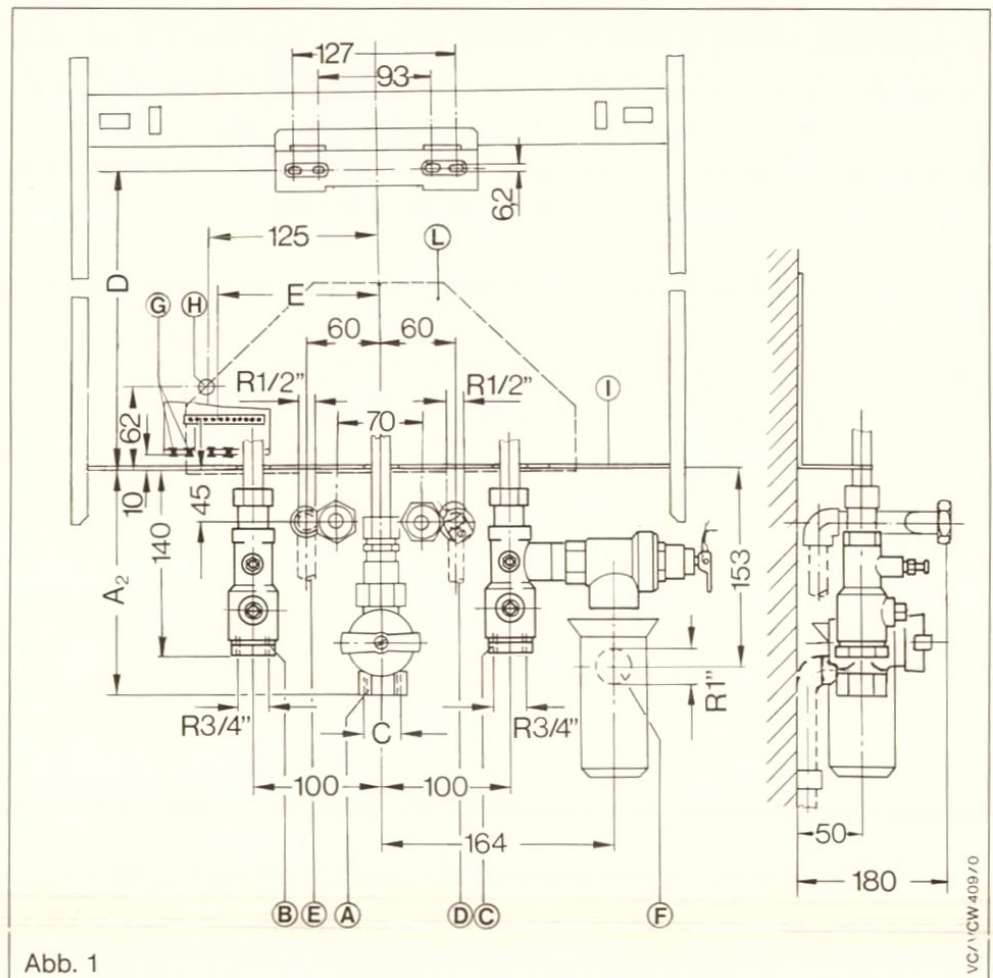
806632 D

Abmessungen

Vaillant Thermoblock

	A ₂	C	D	E
VC 110, 112	130	R1/2"	640	40
VC/VCW 180, 182	165	R3/4"	636	110
VC/VCW 240, 242	170	R1"	636	110

- Ⓐ Gas
- Ⓑ Heizungsvorlauf
- Ⓒ Heizungsrücklauf
- Ⓓ Kaltwasser (nur VCW)
- Ⓔ Warmwasser (nur VCW)
- Ⓕ Ablauf
- Ⓖ Kabeldurchführungen im Anschlußkasten für Elektroanschlüsse
- Ⓗ Wandauslaß für Elektroanschlüsse
- Ⓘ Geräteraum (Querträger)
- Ⓛ Montagekonsole für Vorinstallation



Heiz-/Combi-Geyser

	A ₂	C	D	E
VC 8 T3 VC 10	130	R 1/2"	640	160
VC 18 VCW 18-9 VCD- sine-mot 18 VCWD- sine-mot 18-9	165	R 3/4"	818	160
VC 22, 26 VC-sine 22 VCW 22-11 VCW 26-11 VCW-sine 22-11 VCD- sine-mot 22 VCWD- sine-mot 22-11	170	R 1"	818	160

- Ⓐ Gas
- Ⓑ Heizungsvorlauf
- Ⓒ Heizungsrücklauf
- Ⓓ Kaltwasser (nur VCW)
- Ⓔ Warmwasser (nur VCW)
- Ⓕ Ablauf
- Ⓖ Geräterahmen (Querträger)
- Ⓚ Kabeldurchführung im Anschlußkasten für Elektroanschlüsse/
Wandauslaß für Elektroanschlüsse
- Ⓛ Montagekonsole für Vorinstallation

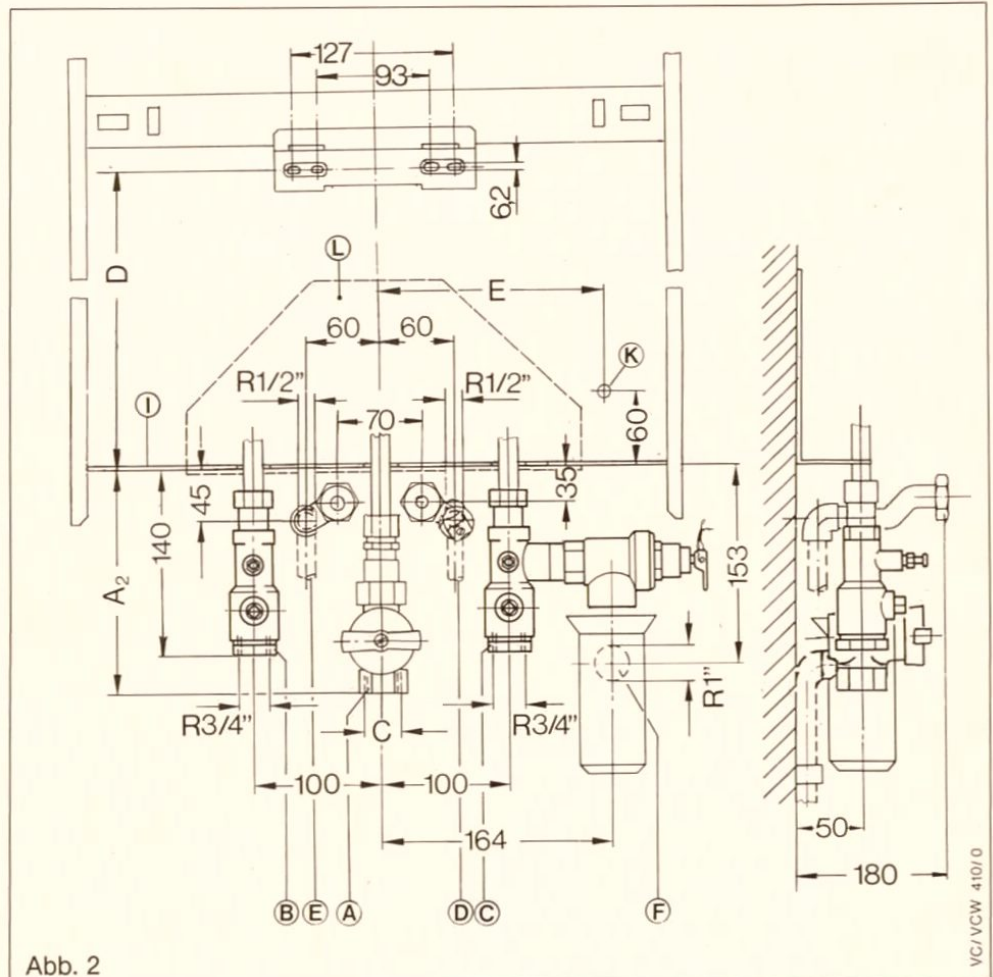


Abb. 2

Montagefolge

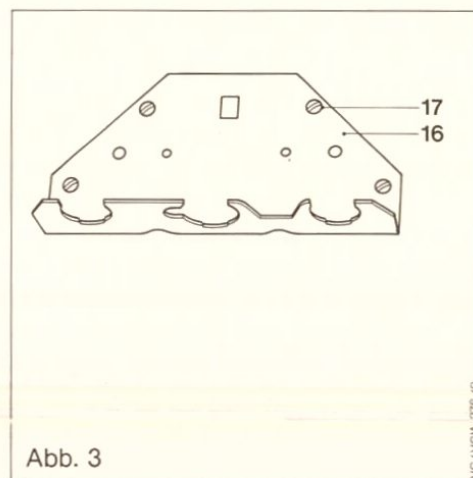
Vorbemerkung

Die Montagekonsole Art.-Nr. 9378 dient als Montagehilfe zur Erstellung der Überputz-Rohrleitungsanschlüsse von Gas, Heizungsvor- und -rücklauf für Vaillant Thermoblock sowie Heiz- und Combi-Geyser.

Soweit die in dieser Anleitung beschriebenen Teile nicht zum Lieferumfang der Montagekonsole bzw. des Heizgerätes gehören, sind sie als Zubehör aus dem Vaillant Lieferprogramm erhältlich.

Montagekonsole

- a) Nach Festlegung des Gerätestandortes Montagekonsole (16) waagrecht ausrichten und an der Wand befestigen (17).

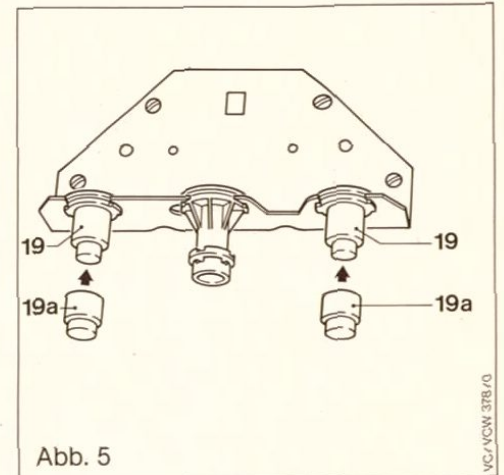
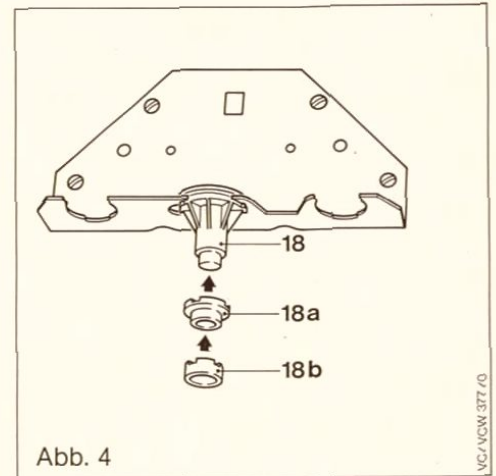


Distanzstücke

- a) Distanzstück (18) für Gasanschluß $R\frac{1}{2}''$ in die Montagekonsole einsetzen.
- b) Für Gasanschluß $R\frac{3}{4}''$ zusätzlich Übergangsstück (18a) auf das Distanzstück (18) aufstecken.
- c) Für Gasanschluß $R1''$ zusätzlich noch Übergangsstück (18b) aufstecken.

- d) Distanzstücke (19) für den Anschluß von Heizungsvor- und -rücklauf in die Montagekonsole einsetzen.

Werden Wartungshähne Art.-Nr. 363 und 364 installiert, zusätzlich Verlängerungsstücke (19a) auf die Distanzstücke (19) aufstecken.



Gasabsperrhahn

Gasabsperrhahn (7) auf Distanzstück (18) bzw. Übergangsstück (18a, b) auf-

stecken und in dieser Lage Gasleitung (6) am Gasabsperrhahn anschließen.

Wartungshähne

Abb. 7 A:

- a) Überwurfmutter einschließlich Dicht-ring von den Wartungshähnen (11 u. 13) abschrauben.
- b) Wartungshahn (11) auf Distanzstück (19) aufstecken und in dieser Lage Heizungs-
vorlaufleitung (10) am Wartungshahn anschließen.
- c) Wartungshahn (13) auf Distanzstück (19) aufstecken und in dieser Lage Heizungs-
rücklaufleitung (12) am Wartungshahn anschließen.

Abb. 7 B:

Wartungshähne Art.-Nr. 363 und 364

- a) Wartungshahn (11) auf Verlängerungsstück (19a) aufstecken und in dieser Lage Heizungs-
vorlaufleitung (10) am Wartungshahn anschließen.
- b) Wartungshahn (13) auf Verlängerungsstück (19a) aufstecken und in dieser Lage Heizungs-
rücklaufleitung (12) am Wartungshahn anschließen.

Abb. 7 C:

Werden keine Wartungshähne instal-
liert, so können Heizungs-
vorlauf- (10) und -rücklaufleitung (12) über die als

Zubehör erhältlichen Anschlußver-
schraubungen (20, Art.-Nr. 9391) mit den
Geräteanschlüssen verbunden werden.

- a) Überwurfmutter einschließlich Dicht-
ring von den Anschlußverschraubun-
gen (20) abschrauben.
- b) Anschlußverschraubungen auf die
Distanzstücke (19) aufstecken und in
dieser Lage Heizungs-
vorlauf- (10) u.
-rücklaufleitung (12) an Anschluß-
verschraubungen (20) anschließen.

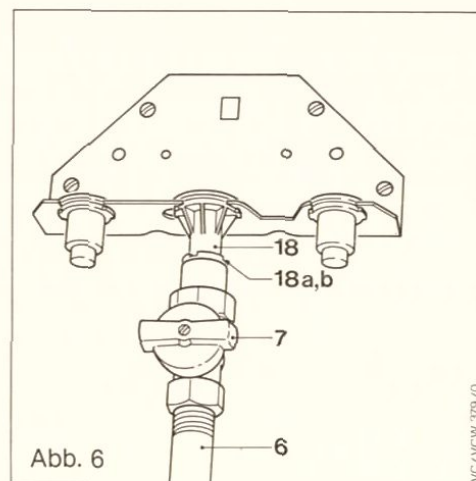


Abb. 6

VC/VGW 379 / 0

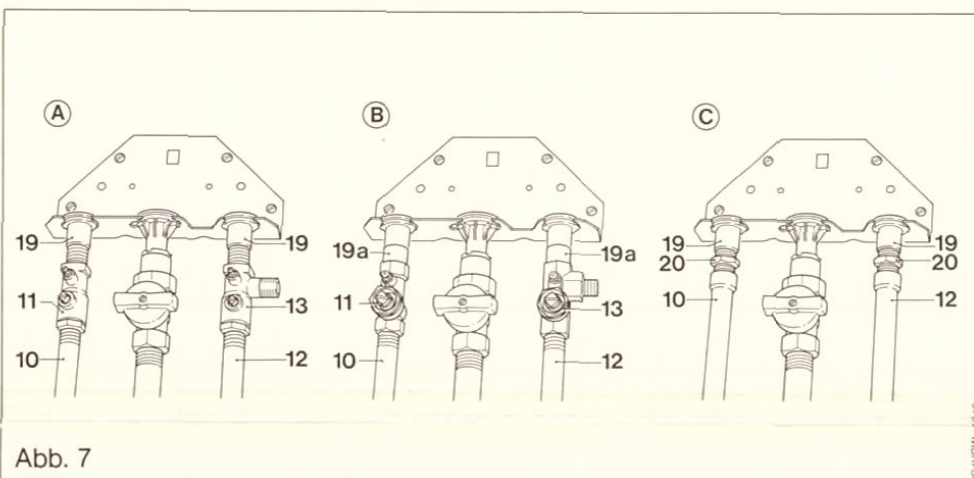


Abb. 7

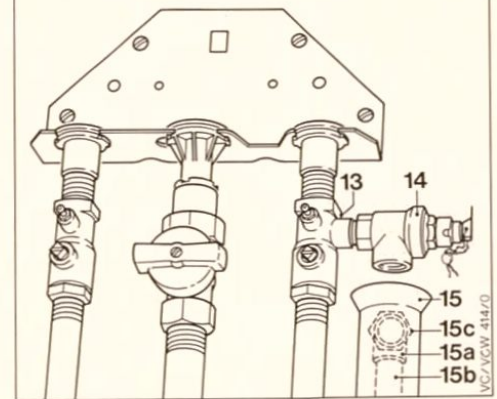
VC/VGW 131 / 0

Sicherheitsventil/Ablauftrichter

- Sicherheitsventil (14) dicht in den seitlichen Anschluß des Wartungshahns (13) einschrauben.
- Rohrbogen (15a) und Ablaufleitung (15b) an der Anschlußverschraubung (15c) des Ablauftrichters (15) festschrauben.

- Ablauftrichter in die Anschlußverschraubung einstecken, senkrecht unter dem Auslauf des Sicherheitsventils ausrichten und Ablaufleitung in dieser Lage befestigen.

Abb. 8



Geräteinstallation

- Distanzstücke von der Montagekonsole abnehmen.
- Anschlußverschraubung (7a) in den Gasabsperrhahn (7) einschrauben.

Abb. 9 A:

- Überwurfmuttern (11b u. 13b) einschließlich Dichtring wieder lose auf die Wartungshähne aufschrauben.

Abb. 9 B:

Wartungshähne Art.-Nr. 363 und 364 2 Anschlußverschraubungen (21, Art.-Nr. 9391) in die Wartungshähne einschrauben.

Abb. 9 C:

Überwurfmuttern (20a) einschließlich Dichtring wieder lose auf die Anschlußverschraubungen (20) aufschrauben.

Bei Installation der Gerätetypen VC 8 T3, VC 10, VC 110 sind anstelle

der Überwurfmuttern (11b u. 13b bzw. 20a u. 21a) die den Geräten beigegebenen Überwurfmuttern einschließlich Reduzierdichtring zu verwenden.

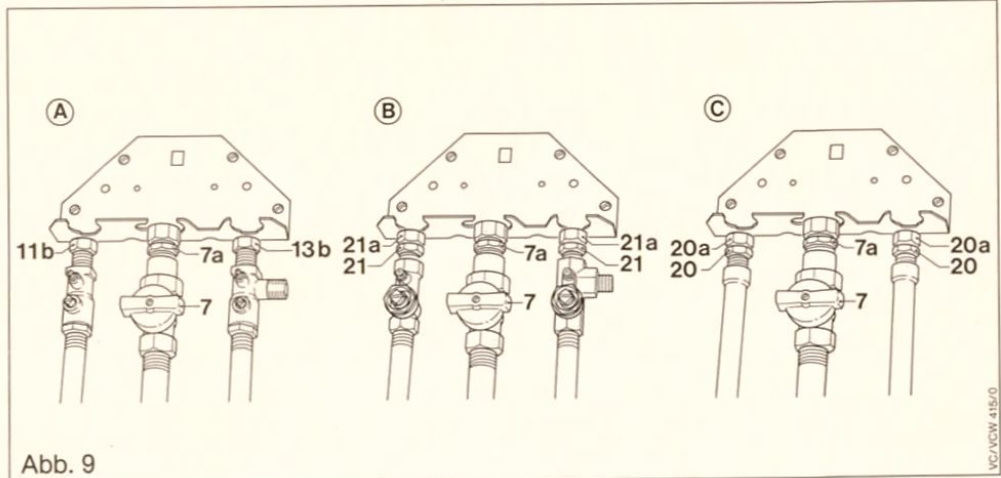


Abb. 9



Vaillant

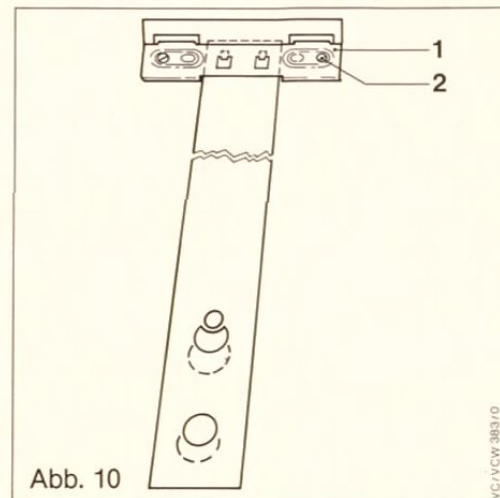
Ihr Partner für Heizen, Regeln, heißes Wasser.

Joh. Vaillant GmbH u. Co, Postfach 10 10 20, D-5630 Remscheid 1

Telefon: (0 21 91) 3 68-1 · Telex: 08 513-879 · Telegramme: vaillant remscheid

Gerätehalter

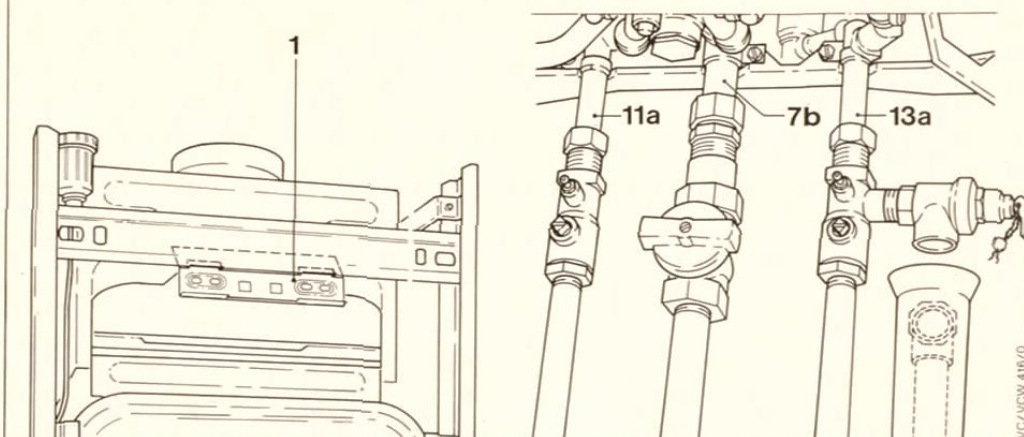
- a) Abstandsschablone unterhalb des Gerätehalters (1) abschneiden. Wird nicht benötigt.
- b) Gerätehalter mit 2 Schrauben (2) befestigen.
Lage des Gerätehalters je nach Gerätetyp gemäß Abb. 1 bzw. 2 festlegen.



Gerät

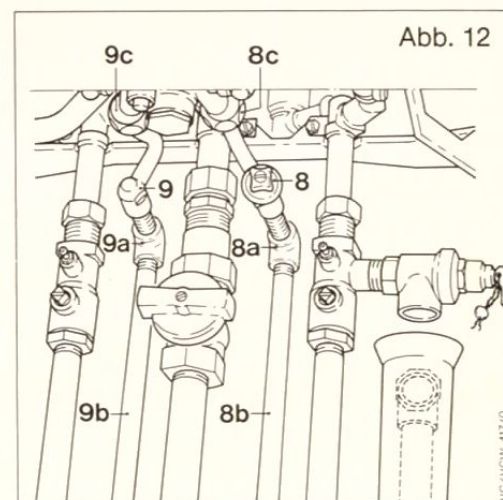
- a) Gerät mit seinen Anschlußrohren für Gas (7b) und Heizungsvor- (11a) und -rücklauf (13a) in die Anschlußverschraubungen von Gasabsperrhahn und Wartungshähnen einführen und in den Gerätehalter (1) einhängen.
- b) Überwurfmutter der Anschlußverschraubungen festziehen.

Abb. 11



Kalt-/Warmwasseranschluß (nur VCW)

- a) Kaltwasseranschlußleitung (8b) über Rohrbogen (8a), ggf. zusätzlich Tiefenausgleichsstück und Kaltwasseranschluß (8) mittels Überwurfmutter (8c) am Wasserschalter des Gerätes anschließen.
- b) Warmwasseranschlußleitung (9b) über Rohrbogen (9a), ggf. zusätzlich Tiefenausgleichsstück und Warmwasseranschluß (9) mittels Überwurfmutter (9c) am Wasserschalter des Gerätes anschließen.



Elektroanschluß

Lage des Elektroanschlusses
gemäß Abb. 1 bzw. 2 festlegen.