

MONTAGEANLEITUNG

(für VN Montageschablone 3/4" AG)

1. Kennzeichnung der "Fenstermitte" bei Vormontage eines **VOGEL & NOOT** **T6** bzw. VN Mittenanschlußheizkörpers oder Auftragen der halben Baulänge des gewünschten Heizkörpertyps, ausgehend von der "Fenstermitte" nach rechts (bei Ventil-Fertigheizkörper mit RECHTS eingeschweißter) bzw. nach links (bei Ventil-Fertigheizkörper mit LINKS eingeschweißter Ventilgarnitur) sowie Kennzeichnung des erforderlichen Bodenabstandes (= Heizkörperunterkante) + 10 mm (**Abb. 1**)

Montagewinkel 1 auf dem zuvor entstandenen Markierungskreuz 2 ausrichten und mit Schrauben 3 befestigen.

2. Verbindungsbügel 4 je nach Heizkörpertyp (T6 oder 10 V bis 33 KV) in die dafür vorgesehenen Bohrungen 5 stecken. Das im Verbindungsbügel 4 eingebrachte Fenster 4a dient zur Kontrolle der richtigen Bautiefenauswahl (**Abb. 2**).

Heizkörpertyp	Winkelkennzeichnung	Fenster
10 V	10	10
11 KV / T6 - einlagig	11 / T6 - e	T6
T6 - mehrlagig	T6 - m	T6
20 KV u. 21 KV	20/21	0/2
22 KV u. 33 KV	22/33	2/3

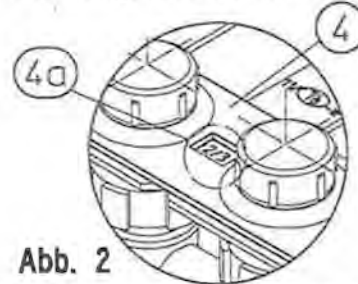


Abb. 2

3. Aufschrauben der mitgelieferten Übergangsadapter 6a auf den Zweirohrhahnblock oder den Einrohrverteiler 6.
4. Den so vorbereiteten Zweirohrhahnblock oder Einrohrverteiler 6 von unten durch die Bohrungen im Verbindungsteil 4 stecken und mit Kunststoffverschlußkappen 7 befestigen.
5. Heizrohre an der Anschlußarmatur 6 anschließen

ACHTUNG!!!

Bei Dichtheitsprüfung bzw. Inbetriebnahme der Heizungsanlage ohne Heizkörper sind die Absperrungen am Zweirohrhahnblock bzw. Einrohrverteiler zu schließen!

MONTAGEANLEITUNG

(für VN Spülbogen in Verbindung mit der VN Montageschablone 3/4" AG)

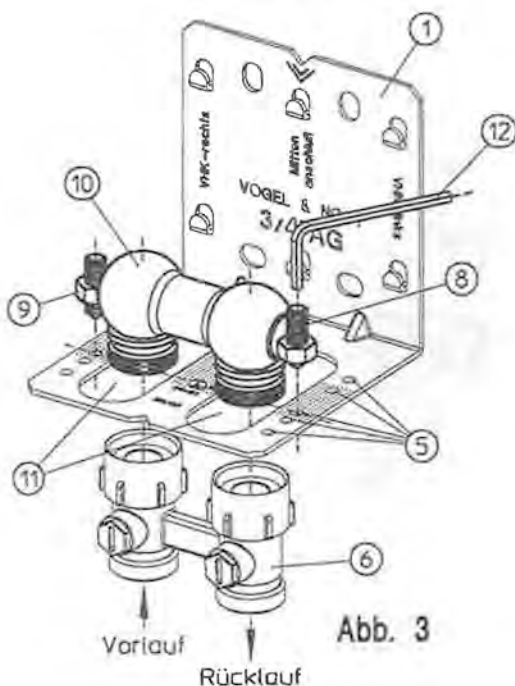


Abb. 3

1. Eindrehen der mitgelieferten Gewindestifte 8 in die Gewinde 9 am Spülbogen 10.
2. Anschlußgewinde des Spülbogens 10 ohne Verbindungsbügel 4 (**Abb. 1**) von oben durch die Ausnehmungen 11 im Montagewinkel 1 stecken.
3. Spülbogen 10 am Zweirohrhahnblock oder Einrohrverteiler 6 ohne Übergangsadapter 6a (**Abb. 1**) eindichten.
4. Die so entstandene Bauteilekombination je nach Heizkörpertyp (10V-33KV) mit den Gewindestiften 8 in die gewünschte Position bringen und mittels Innensechskantschlüssel (SW 4 mm) 12 auf dem Montagewinkel 1 arretieren.
(Die Verbindungsschneise der gegenüberliegenden Bohrungen 5 zeigt den gewünschten Heizkörpertyp an.)
5. Heizungsrohre an der Anschlußarmatur 6 anschließen.
6. Nach Abschluß aller Vormontageaktivitäten kann die Heizungsanlage gespült und dichtgeprüft werden.

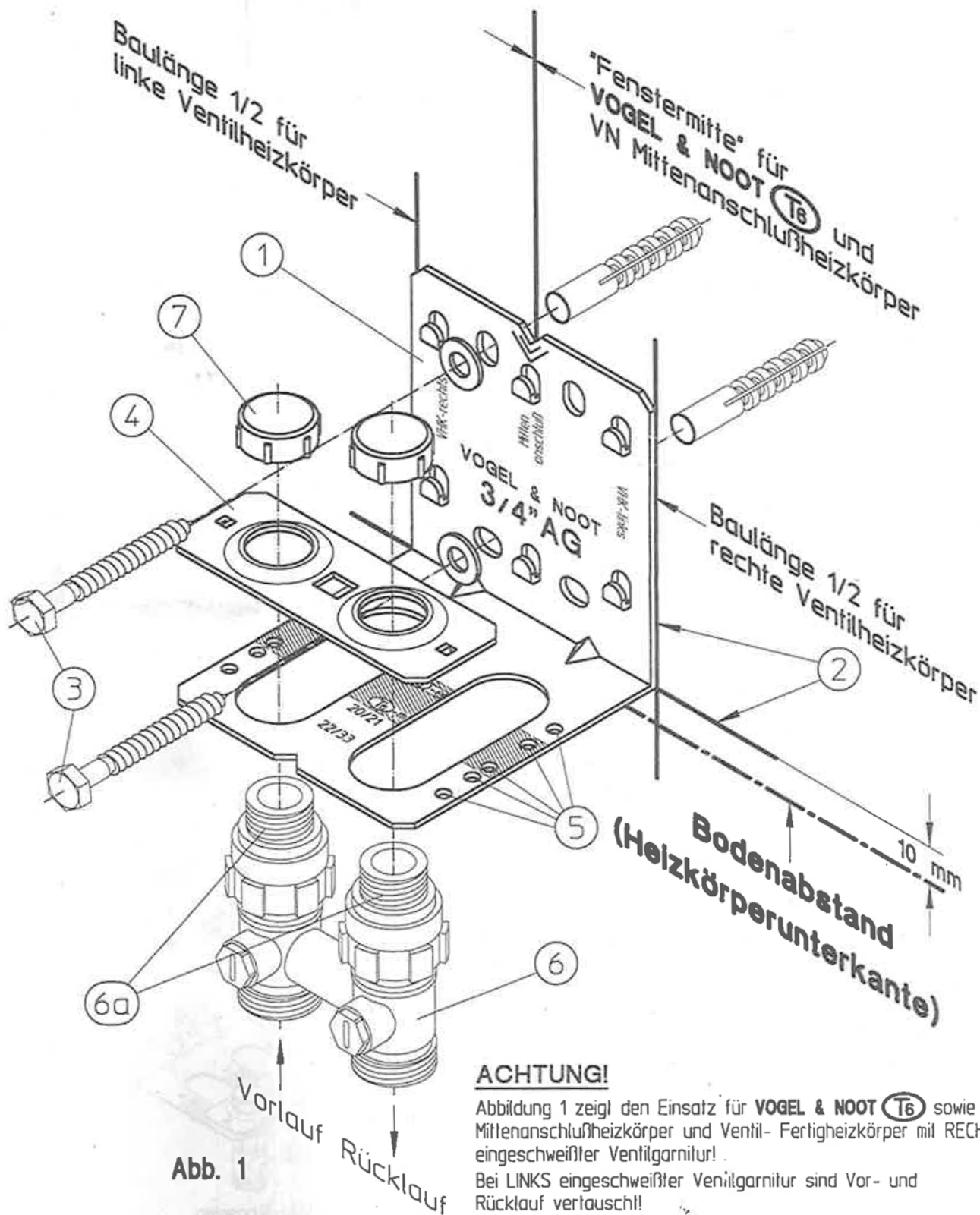
ACHTUNG!

Abbildung 3 zeigt den Einsatz für **VOGEL & NOOT** **T6** sowie VN Mittenanschlußheizkörper und Ventil-Fertigheizkörper mit RECHTS eingeschweißter Ventilgarnitur!

Bei LINKS eingeschweißter Ventilgarnitur sind Vor- und Rücklauf vertauscht!

VN MONTAGESCHABLONE 3/4" AG

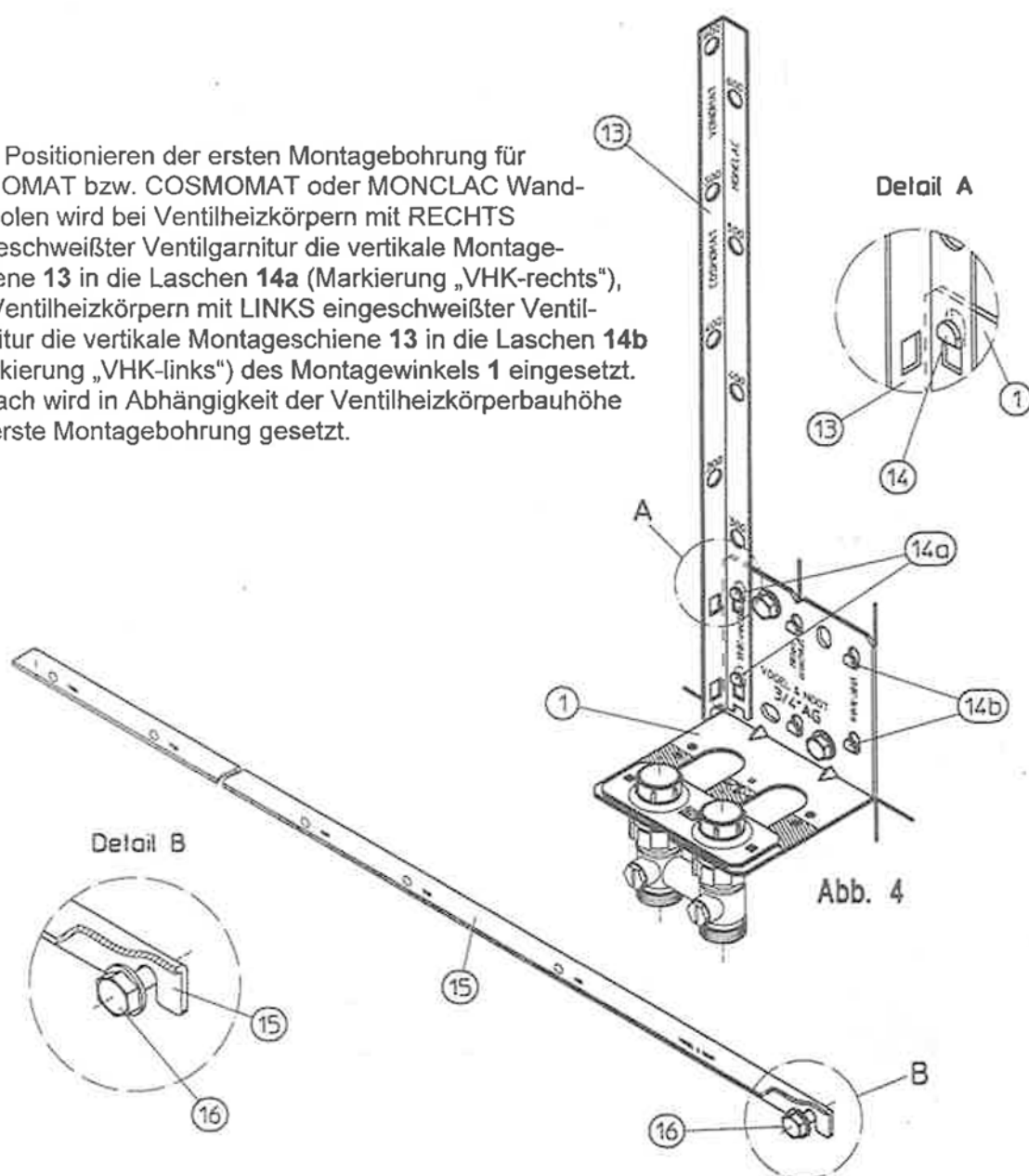
(für VOGEL & NOOT **T6**, VN Mittenanschlußheizkörper und VN Ventil-Fertigheizkörper mit RECHTS bzw. LINKS eingeschweißter Ventilgarnitur)



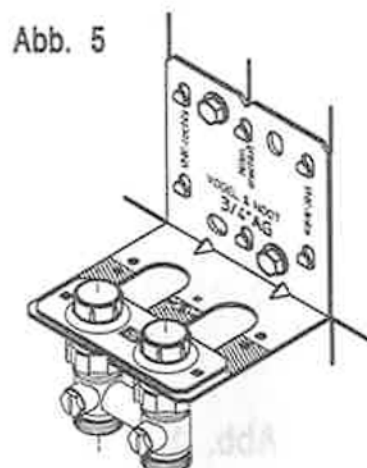
FMA G25

Verwendung der Montageschienen für VN Ventil-Fertigheizkörper mit RECHTS bzw. LINKS eingeschweißter Ventilgarnitur

- 1) Zum Positionieren der ersten Montagebohrung für VONOMAT bzw. COSMOMAT oder MONCLAC Wandkonsolen wird bei Ventilheizkörpern mit RECHTS eingeschweißter Ventilgarnitur die vertikale Montageschiene 13 in die Laschen 14a (Markierung „VHK-rechts“), bei Ventilheizkörpern mit LINKS eingeschweißter Ventilgarnitur die vertikale Montageschiene 13 in die Laschen 14b (Markierung „VHK-links“) des Montagewinkels 1 eingesetzt. Danach wird in Abhängigkeit der Ventilheizkörperbauhöhe die erste Montagebohrung gesetzt.



- 2) Zur Kennzeichnung der zweiten Montagebohrung wird die horizontale Montageschiene 15 an der zuvor eingeschraubten Befestigungsschraube 16 der ersten Wandkonsole aufgesetzt, horizontal ausgerichtet und danach die Montagebohrung angezeichnet.



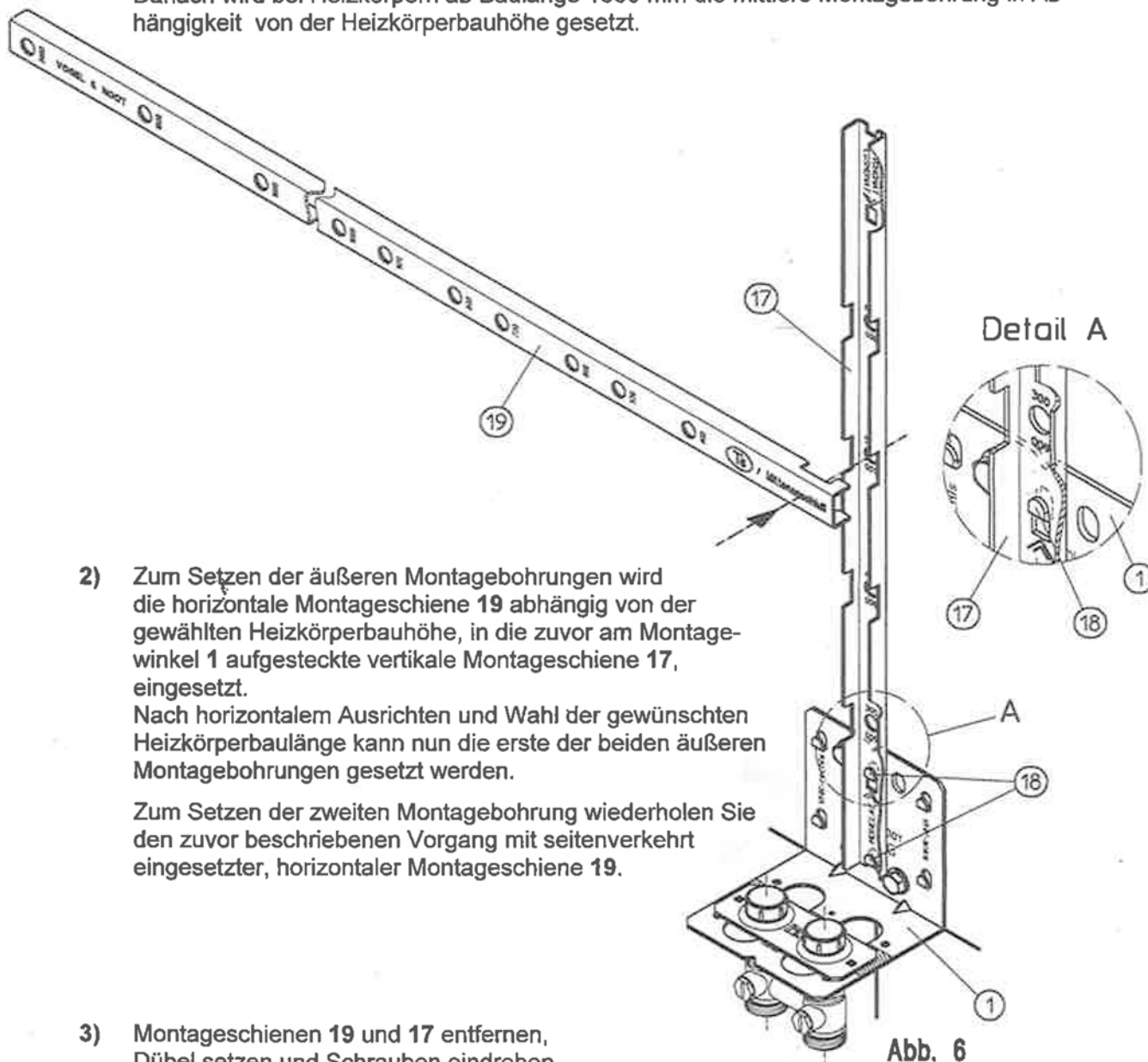
- 3) Montageschiene 15 entfernen, Montage Loch bohren, Dübel setzen und Schraube eindrehen.
- 4) Nach Fertigstellung der Baustelle werden der Montagewinkel entfernt, die Wandkonsolen befestigt, der Heizkörper aufgehängt und angeschlossen.

Verwendung der Montageschienen für VOGEL & NOOT **T6** und VN Mittenanschlußheizkörper mit RECHTS bzw. LINKS eingeschweißter Ventilgarnitur

- 1) Zum Positionieren der Montagebohrungen, wahlweise für VONOMAT bzw. COSMOMAT oder MONCLAC Wandkonsolen, wird die vertikale Montageschiene 17 in Abhängigkeit der gewählten Wandkonsole in die Laschen 18 des Montagewinkels 1 (Markierung „Mittenanschluß“) eingesetzt.

Hinweis: Die vertikale Montageschiene 17 ist mit der zum Wandkonsolentyp passend gekennzeichneten Position am Montagewinkel 1 einzuhängen!

Danach wird bei Heizkörpern ab Baulänge 1800 mm die mittlere Montagebohrung in Abhängigkeit von der Heizkörperbauhöhe gesetzt.



- 2) Zum Setzen der äußeren Montagebohrungen wird die horizontale Montageschiene 19 abhängig von der gewählten Heizkörperbauhöhe, in die zuvor am Montagewinkel 1 aufgesteckte vertikale Montageschiene 17, eingesetzt.
Nach horizontalem Ausrichten und Wahl der gewünschten Heizkörperbaulänge kann nun die erste der beiden äußeren Montagebohrungen gesetzt werden.

Zum Setzen der zweiten Montagebohrung wiederholen Sie den zuvor beschriebenen Vorgang mit seitenverkehrt eingesetzter, horizontaler Montageschiene 19.

- 3) Montageschienen 19 und 17 entfernen, Dübel setzen und Schrauben eindrehen.
- 4) Nach Fertigstellung der Baustelle werden der Montagewinkel entfernt, die Wandkonsolen befestigt, der Heizkörper aufgehängt und angeschlossen.

ACTUNG!!!

Bei der Verwendung von VONOMAT bzw. COSMOMAT Wandkonsolen sind bei einer Heizkörperbauhöhe von 300 mm die Wandkonsolen vor dem Befestigen um ca. 5mm nach oben zu rücken!