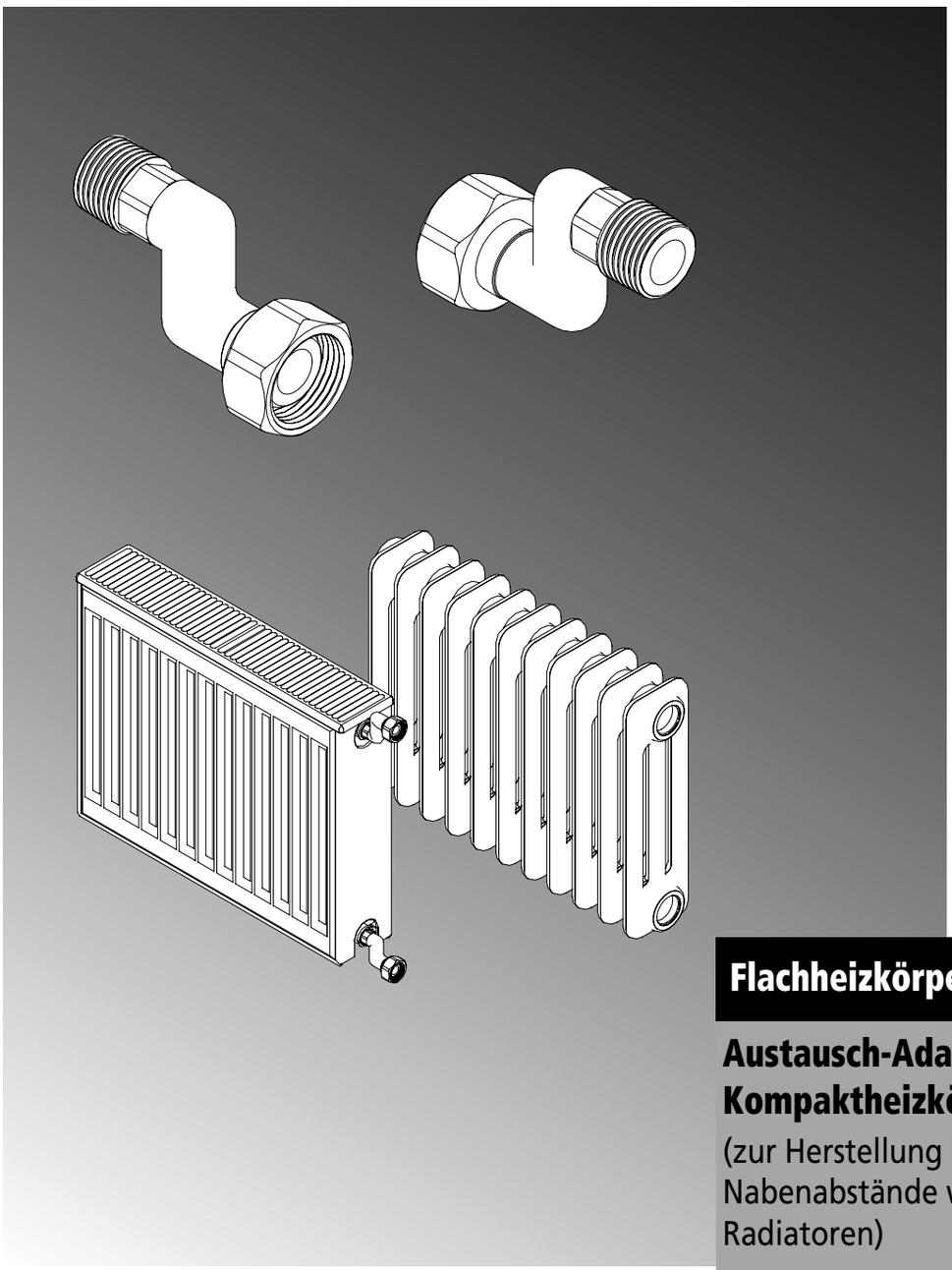
Austausch-Adapter-KD für Kompaktheizkörper

Montageanleitung



Flachheizkörper

Austausch-Adapter-KD für Kompaktheizkörper

(zur Herstellung identischer Nabenabstände wie DIN-Radiatoren)

Art.-Nr.:

ZT00670001 (für DN-Ventil 15)

ZT00670002 (für DN-Ventil 20)

Ausgabe 11/15 EDV-Nr. 6902410

Austausch-Adapter-KD für Kompaktheizkörper

I Herstellerhinweise

Allgemein

Beachten Sie alle Hinweise, insbesondere die technischen Daten und Einsatzgrenzen!

Zulässiger Gebrauch

Der Adapter-KD darf nur zum Nabenabstandsausgleich bei Kermi-Kompaktheizkörpern verwendet werden. Jeder andere Gebrauch ist nicht bestimmungsgemäß und daher unzulässig!

Reklamation

Wenden Sie sich im Schadensfall an Ihren Fachhandwerker!

Transport und Lagerung

Adapterset vor mechanischer Beschädigung schützen, damit die Dichtigkeit der montierten Verbindungen nicht beeinträchtigt wird!

Achtung!

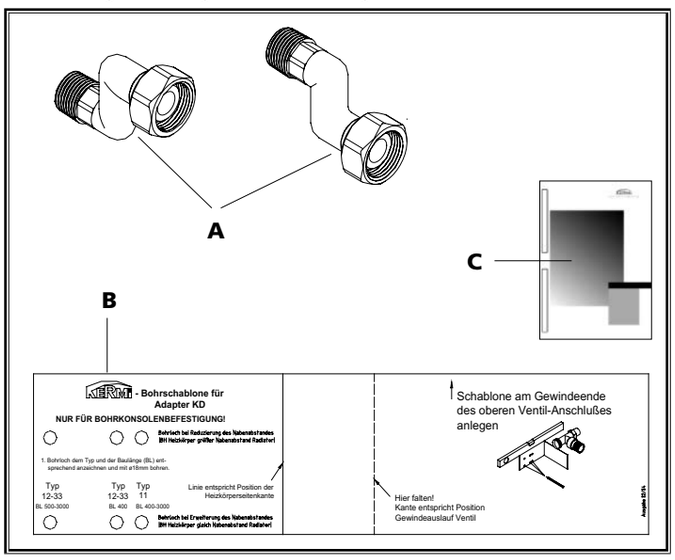
Lassen Sie die Montage und Reparaturen ausschließlich vom Fachhandwerker ausführen, sonst erlischt Ihr Anspruch nach dem Gesetz für Sachmängelhaftung!

Wartung und Reinigung

Eine besondere Wartung der Adapter-KD ist nicht erforderlich! Die Reinigung darf ausschließlich mit milden, nicht scheuernden handelsüblichen Reinigungsmitteln erfolgen!

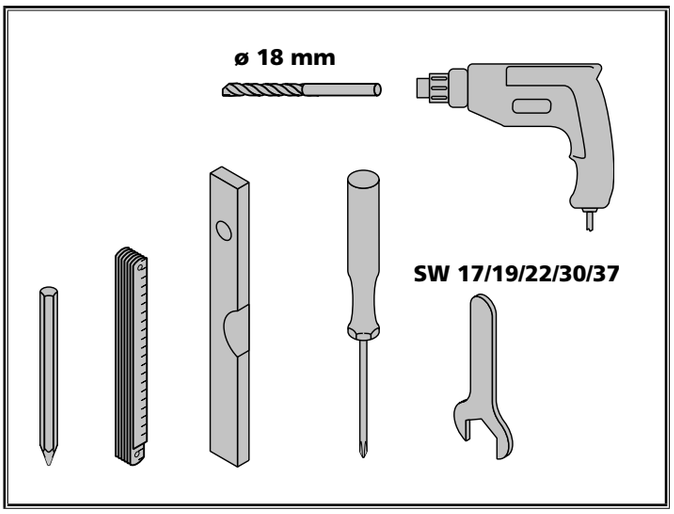
II Montageablauf

1 Montageanleitung vor dem Einbau gründlich durchlesen!

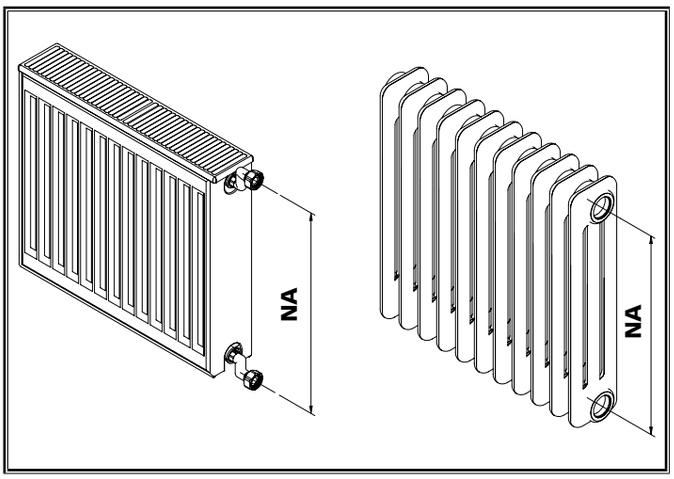


2 Packungsinhalt auf Vollständigkeit und Schäden überprüfen!

Pos	Bezeichnung	Anzahl
A	Adapter-KD	2
B	Bohrschablone	1
C	Montageanleitung	1



3 Benötigtes Werkzeug bereitlegen

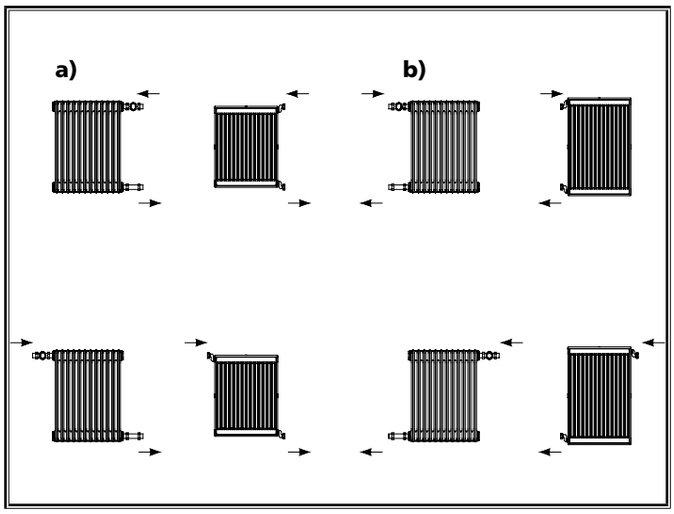


4 Abmessungen der ersetzbaren DIN-Radiatoren

Nabenabstand (NA) Gussradiator nach DIN	Nabenabstand (NA) Stahlradiator nach DIN	Ersetzbar durch Kermi-Kompaktheizkörper + Adapter-KD
200	200	BH 300
300	300	BH 300 / 400
500	500	BH 500 / 600
600	600	BH 600
900	900	BH 900

BH Bauhöhe des Kompaktheizkörpers

Montageanleitung dem Endverbraucher überlassen!

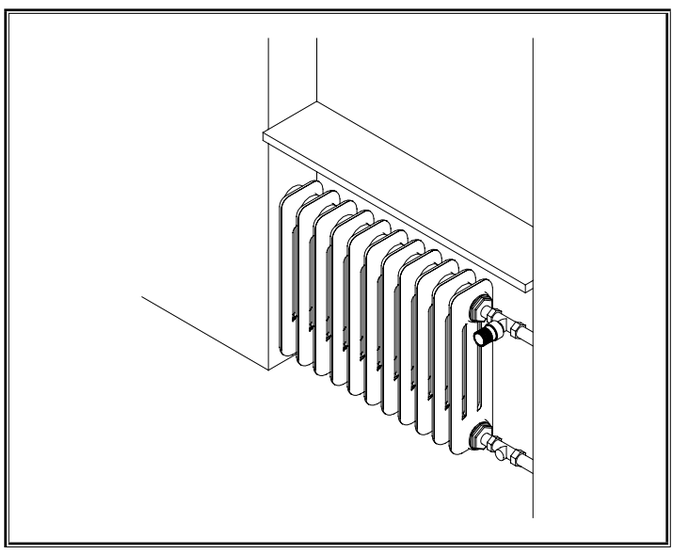


5 Anschlussarten der Kompaktheizkörper

a) Erweiterung
Nabenabstand ≙ Bauhöhe Kermi-Heizkörper

b) Reduzierung
Nabenabstand ≙ Bauhöhe Kermi-Heizkörper -100 mm

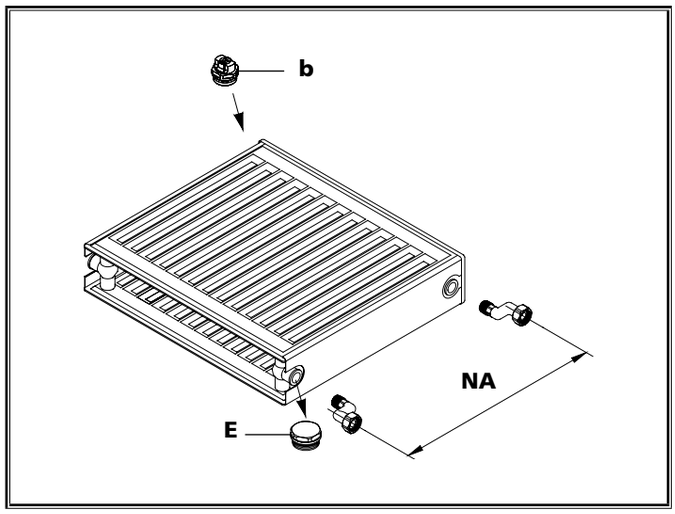
Reduzierung / Erweiterung des Nabenabstandes beim Kompaktheizkörper (Anpassung an Nabenabstand des Radiators).



6 DIN-Radiator demontieren

DIN-Radiator zum Rohrnetz absperren und entleeren (bei Bedarf Anlage entleeren).

Alle Heizkörperanschlussverschraubungen lösen und DIN-Radiator abnehmen. Alte Halterungen vom Mauerwerk entfernen.

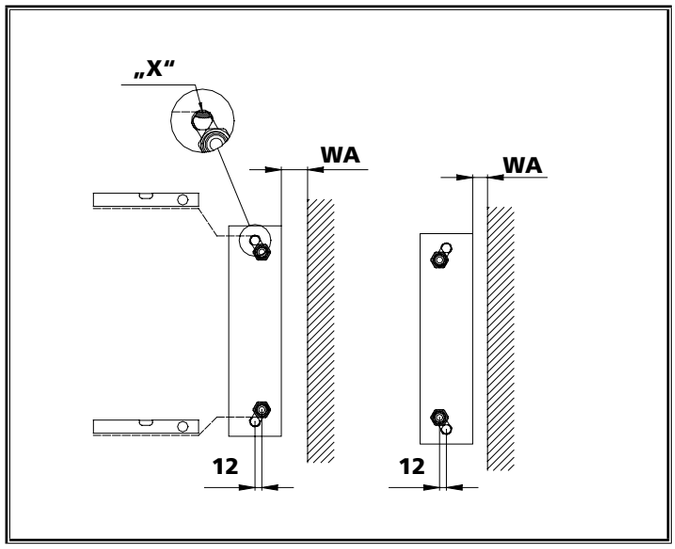


7 Vormontage Adapter-KD in Kompaktheizkörper

Beide Adapter eindichten und montieren.

Gewünschten Nabenabstand einstellen (Ausgleich Wandabstand berücksichtigen, siehe unter Punkt 8)

Vorhandenen Blindstopfen **(E)** demontieren und Entlüftungsstopfen **(D)** einschrauben.



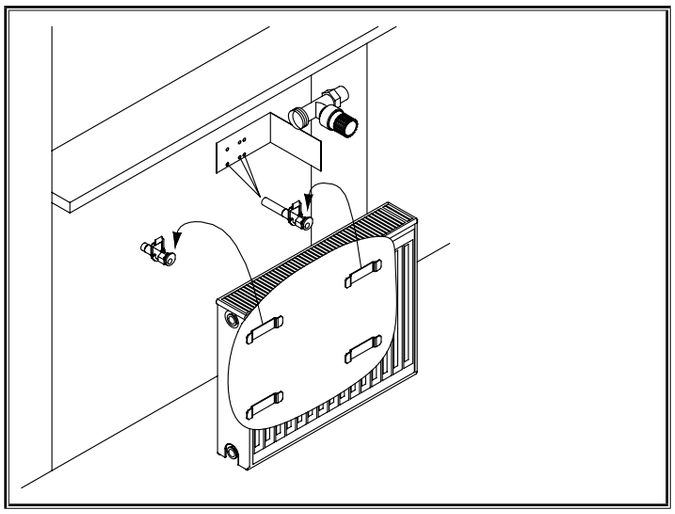
8 Mögliche Wandabstandskorrektur

Wird der Nabenabstand des Kompaktheizkörpers reduziert (siehe Abbildung), ist eine Korrektur des Wandabstandes **(WA)** um -12mm oder +12mm möglich (nur bei Kompaktheizkörper-BH 300 / 400 / 600).

Hinweis

Einstellhilfe bei Reduzierung des Nabenabstandes **(NA)**:

Schlüsselfläche **„X“** des Adapters parallel zur oberen Abdeckung des Heizkörpers drehen.

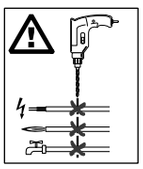


9 Position des Bohrloches festlegen (gilt nur bei Verwendung der Bohrkonsole)

Bohrschablone an Unterkante sowie Gewindeende der Ventilarmatur anlegen. Ersten Bohrpunkt „a" nach Heizkörpertyp und Baulänge ermitteln (siehe Anleitung Bohrschablone). Weitere Bohrpunkte „b" entsprechend Kermi-Heizkörpergrößen festlegen (siehe beiliegende Montageanleitung des Bohrkonsolensets beim Kompakt-Heizkörper).

10 Vormontage Bohrkonsole

Notwendige Bohrungen (ø 18mm) ausführen.



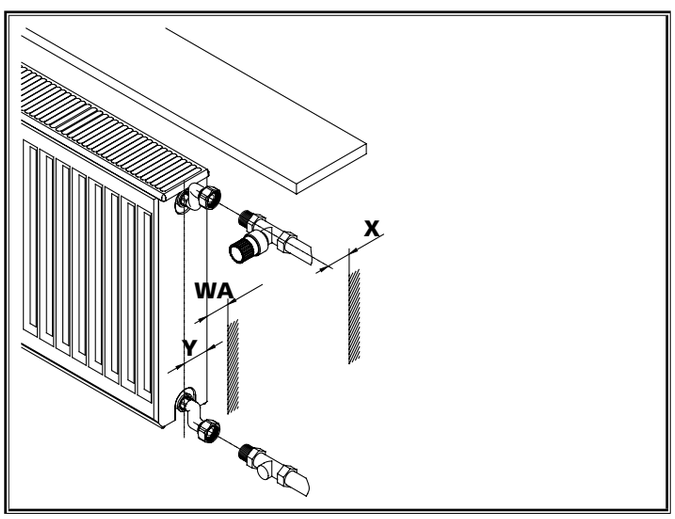
Lebensgefahr!

Keine wasser-, gas- und stromführenden Leitungen beim Bohren verletzen!

Bohrkonsolen montieren (siehe beiliegende Montageanleitung des Bohrkonsolensets beim Kompakt-Heizkörper).

Hinweis:

Falls erforderlich, können Bohrkonsolen-Sets in anderen Längen als Zubehör bestellt werden (z.B. bei zu geringer Wandstärke).



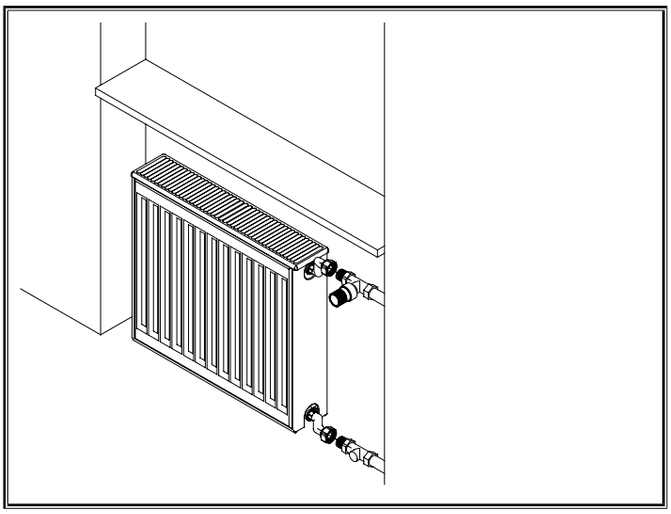
11 Montage Flachheizkörper

Wandabstand WA = X - Y

Wandabstand des Heizkörpers an die vorhandene Verrohrung anpassen (Abstand Bohrkonsole / Wand).

Heizkörper montieren (siehe beiliegende Montageanleitung des Bohrkonsolensets beim Kompakt-Heizkörper), ausrichten und gegen Ausheben sichern.

Mögliche Wandabstandskorrektur (siehe Punkt 8) berücksichtigen!



12 Anschluss Heizkörper an Verrohrung

Anschluss Adapter-KD ist nur an Ventilunterteile und Rücklaufverschraubungen mit Anschlussgewinde nach ISO 228 / 1, konusdichtend möglich.

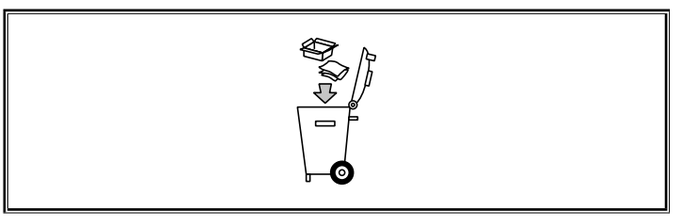
Adapter-KD mit Ventilunterteil und Absperrung verschrauben.

Heizkörper befüllen, entlüften und Anschlüsse auf Dichtheit prüfen.

Achtung:

Wird der Heizkörper wie oben dargestellt (Erweiterung des Nabenabstandes) angeschlossen, ist auf eine sorgfältige Entlüftung des oberen Anschlusses, bzw. der Anschlussleitung zu achten (Luftsackbildung).

13 Verpackung vor Inbetriebnahme vollständig vom Heizkörper entfernen.



14 Verpackungsmaterialien und Altteile dem Recycling oder einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuführen (regionale Vorschriften beachten).