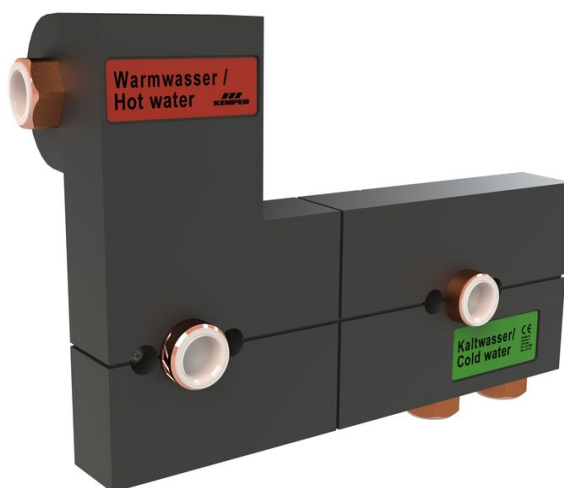


Montageanleitung

ThermoTrenner

Figur 550 01




KEMPER
FORTSCHRITT MACHEN

Montage und Gebrauch

Anleitung vor Montagebeginn oder Gebrauch sorgfältig lesen und den Anweisungen folgen!

Das Bauteil ist nicht für den Einsatz im Freien geeignet, sondern nur für trockene, geschlossene Innenräume.

Verwendung

Der KEMPER ThermoTrenner wird zur thermischen Entkopplung von PWH-Leitungen an der Entnahme- und Waschtischarmatur eingesetzt.

Das Produkt ist ausschließlich für diesen Zweck zu verwenden. Jede andere Benutzung gilt als nicht bestimmungsgemäß.

Montage nur durch sachkundige, qualifizierte Fachkraft mit einer Qualifikation für Sanitärinstallation. Die Installation ist nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik (DIN 1988, DIN EN 806) durchzuführen.

Haftung

Keine Gewährleistung oder Haftung bei:

- Nichtbeachten der Anleitung.
- fehlerhaftem Einbau und/oder Gebrauch.
- eigenständiger Modifikation am Produkt.
- sonstiger, fehlerhafter Bedienung.

Kennzeichnung wichtiger Warnhinweise:



Warnung! Kennzeichnet Gefahren, die zu Verletzungen, Sachschäden oder Verunreinigung des Trinkwassers führen können.



Hinweis! Kennzeichnet Gefahren, die zu Schäden an der Anlage oder Funktionsstörungen führen können.

Entsorgung

Örtliche Vorschriften zur Abfallverwertung bzw. -beseitigung sind zu beachten. Produkt darf nicht mit normalem Hausabfall, sondern muss sachgemäß entsorgt werden.

Normen | Richtlinien | Zulassung

Medienberührte metallische Werkstoffe
UBA Metall-Bewertungsgrundlage

UBA BWGL
Metalle + DVGW
W 551-8

Medienberührte nichtmetallische Werkstoffe

KTW und W270

Baustoffklasse B2 nach

DIN 4102

Zulassung

ÜA

**Wichtige Hinweise für den Anlagenbetreiber**

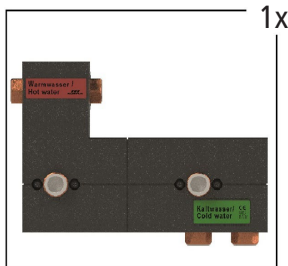
Medium	(PWC) Trinkwasser kalt und (PWH) Trinkwasser warm	Anschlüsse PWH/PWC	IG 1/2"
Max. Betriebstemperatur Umgebung	70 °C	Anschlüsse Auslaufarmatur	IG 1/2"
Max. Betriebstemperatur Medium	70 °C kurzfristig 95 °C		
Druckstufe	PN 10	Dämmstoff	PU-Schaum B2

1

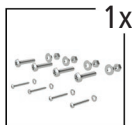
Lieferumfang | Maße



Bestellnr. 5500101500



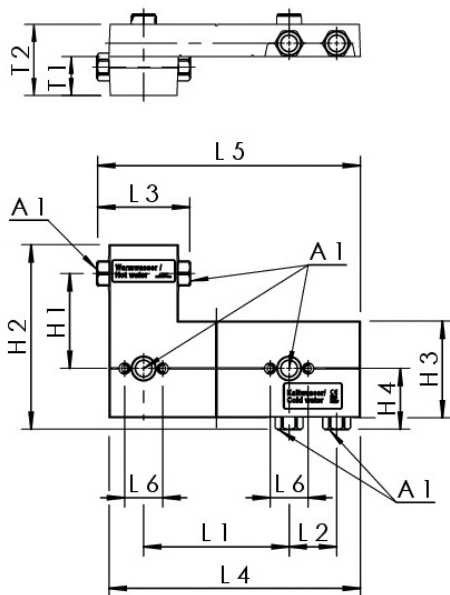
1x



1x



1x



DN	15	L2 [mm]	50
A1	RP 1/2	L3 [mm]	97
H1 [mm]	100	L4 [mm]	264,5
H2 [mm]	194,5	L5 [mm]	276,5
H3 [mm]	102	L6 [mm]	40
H4 [mm]	64	T1 [mm]	41
L1 [mm]	153	T2 [mm]	75

2

Montage

2.1

Einbausituation - Schraubenwahl



Schraube M6:

- ⇒ Montageschiene
- ⇒ Vorwandmodule wie z.B.: Geberit, Viega, Grohe

Blechschraube:

- ⇒ Montageplatte Holz|Blech
- ⇒ Vorwandmodule wie z.B.: TECE

2.2

Montageschritte

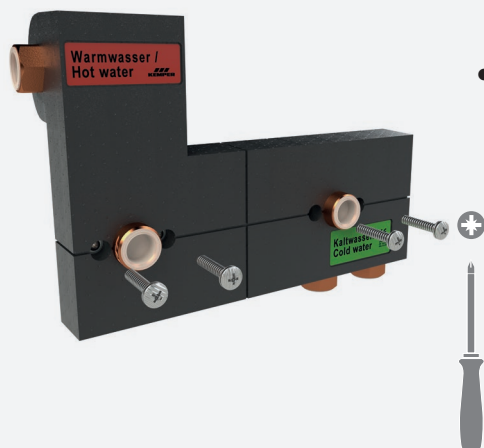
1.



- ThermoTrenner auf Montageschiene,- platte oder Vorwandmodul positionieren,
- waagrecht ausrichten,

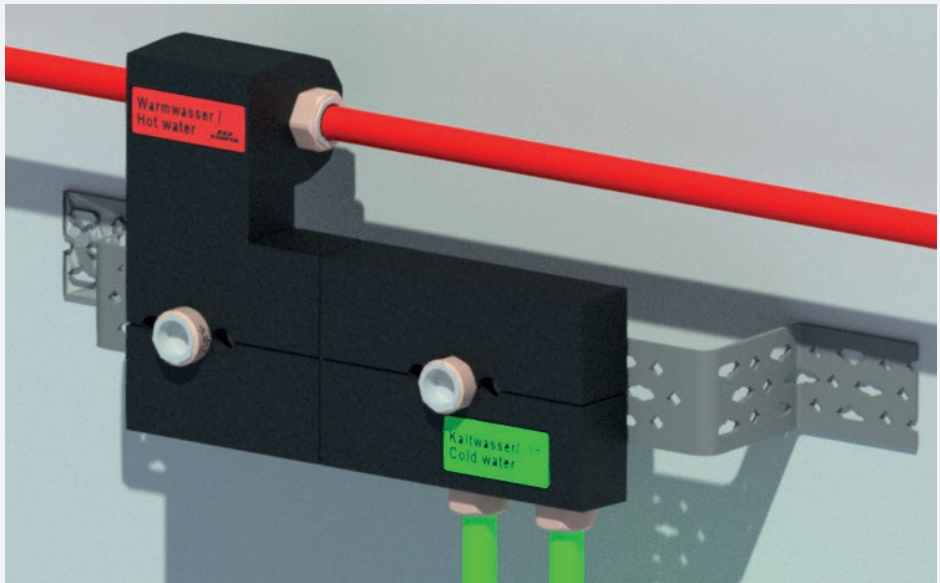


Der PWH-Anschluss (rot) ist oben und der PWC-Anschluss (grün) unten zu positionieren.

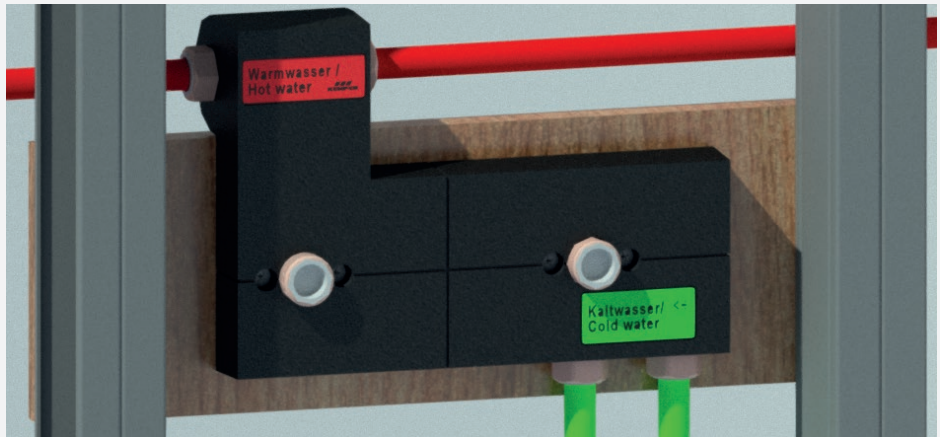


- über 4 Befestigungspunkte anschrauben.

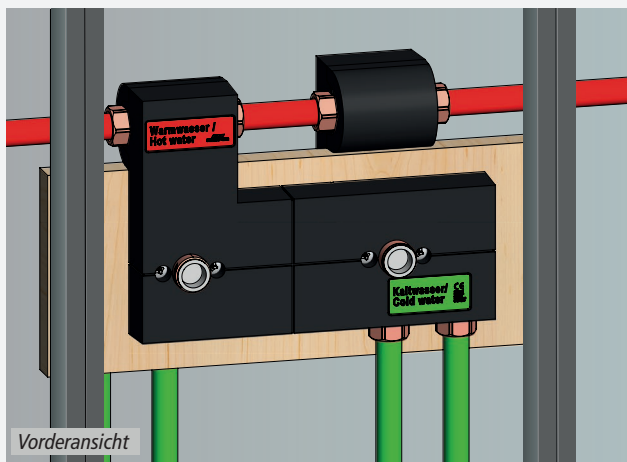
Einbausituationen



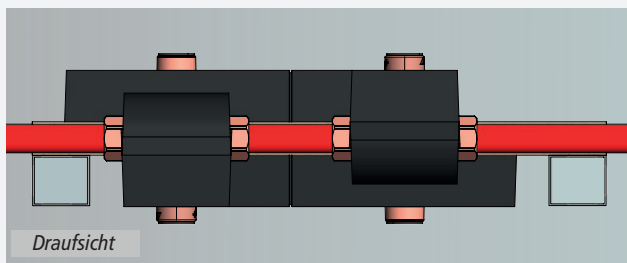
Installation an die Rohwand mit Montageschiene



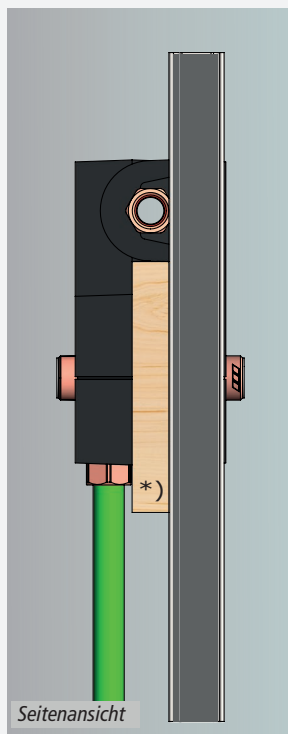
Installationsvariante mit Montageplatte



Vorderansicht



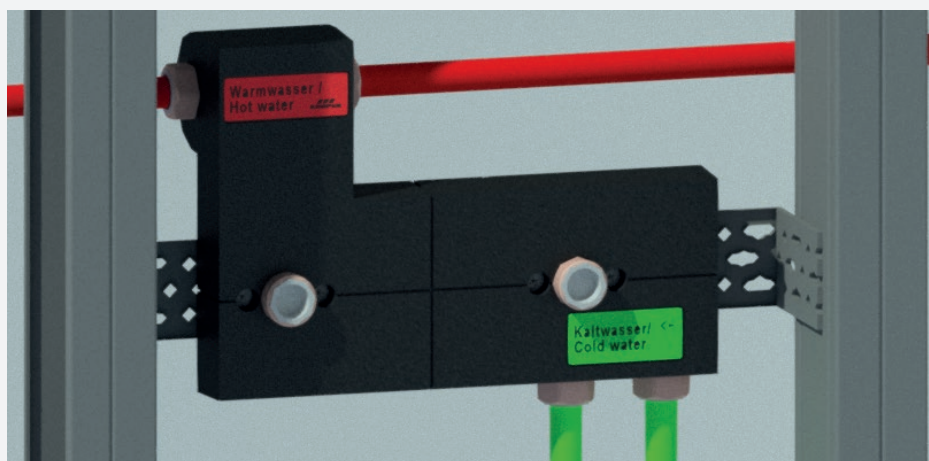
Draufsicht



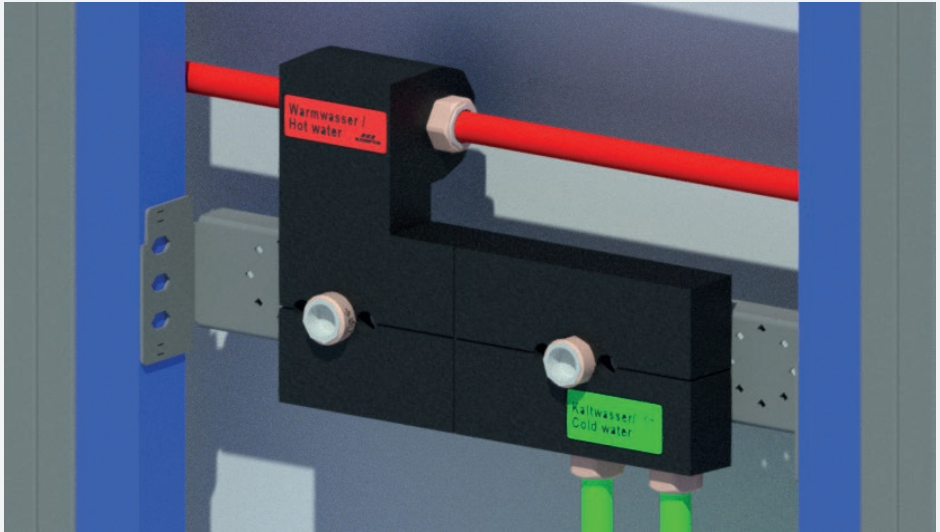
Seitenansicht

*) Stärke Montageplatte 22 mm

Installationsvariante mit Montageplatte - 2 ThermoTrenner, Rücken-an-Rücken-Montage

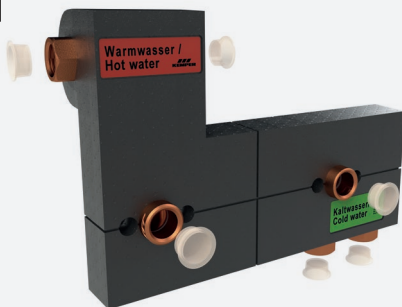


Installation in eine Ständerwand



Installation in ein Vorwandmodul

2.



- 6 Schutzpropfen entfernen.

3.



- Montage der Rohrleitungen

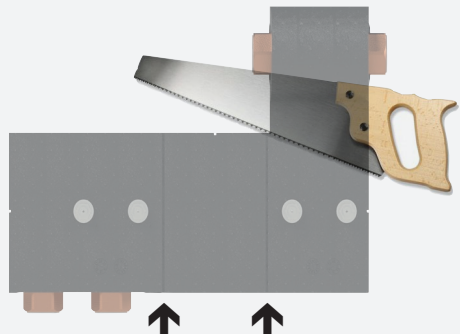
Der Anschluss der Rohrleitungen an den ThermoTrenner muss spannungsfrei erfolgen.

Setzen Sie die Fixpunkte im Rohrsystem (Rohrschellen) so, dass auf dem Bauteil keine Zugspannungen einwirken können.



Info!

Um das Stichmaß von 150 mm zwischen den Anschlusspunkten zu verkleinern, besteht die Möglichkeit den Block mit einer Säge zu trennen.





Gebr. Kemper GmbH + Co. KG
Harkortstraße 5
57462 Olpe/Germany

Service-Hotline +49 2761 891-800
www.kemper-group.com
info@kemper-group.com



K410055001001-00 / 07.2026