

(DE) Montageanweisung

Anlege-Temperaturfühler

(GB) Installation instructions

for contact temperature sensor

(FR) Notice de montage

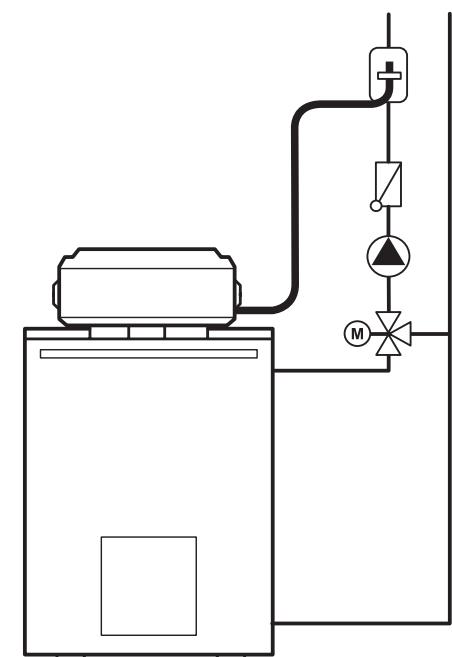
Sonde thermique à contact

(NL) Montagevoorschrift

Aanvoeraanlegvoeler

(IT) Istruzioni di montaggio

Sensore di temperatura a contatto



DE Temperaturfühler montieren

Der Temperaturfühler ist als Anlegefühler für Rohrleitungen bis maximal DN 65 (R 2½") einsetzbar.

Der Anlege-Temperaturfühler (Fig. 1, **Pos. 1**) ist unmittelbar hinter dem Heizungsmischer und der Heizkreispumpe am Heizungsvorlaufrohr anzubringen.

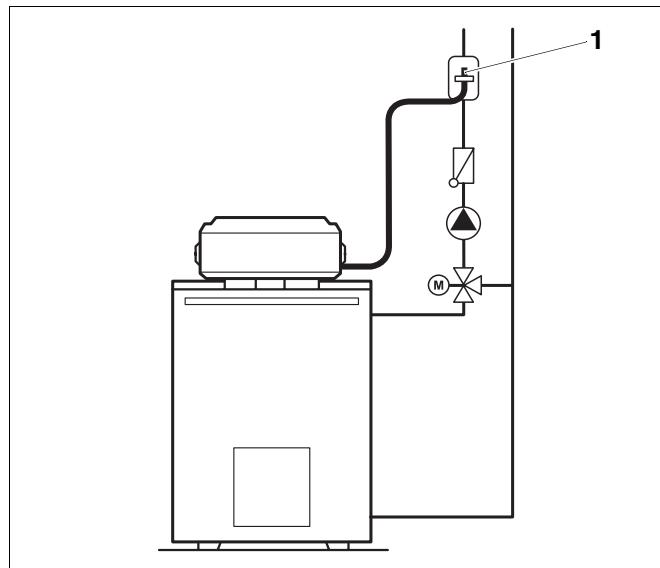


Fig. 1

- Anlege-Temperaturfühler (Fig. 2, **Pos. 1**) dünn mit Wärmeleitpaste (Fig. 2, **Pos. 2**) einstreichen.
- Anlege-Temperaturfühler mittels Halteblech (Fig. 2, **Pos. 5**) und Spannfeder (Fig. 2, **Pos. 4**) am Heizungsvorlaufrohr montieren.
- Anlege-Temperaturfühler mit mindestens 20 cm langem Isoliermaterial (Fig. 2, **Pos. 3**) isolieren.

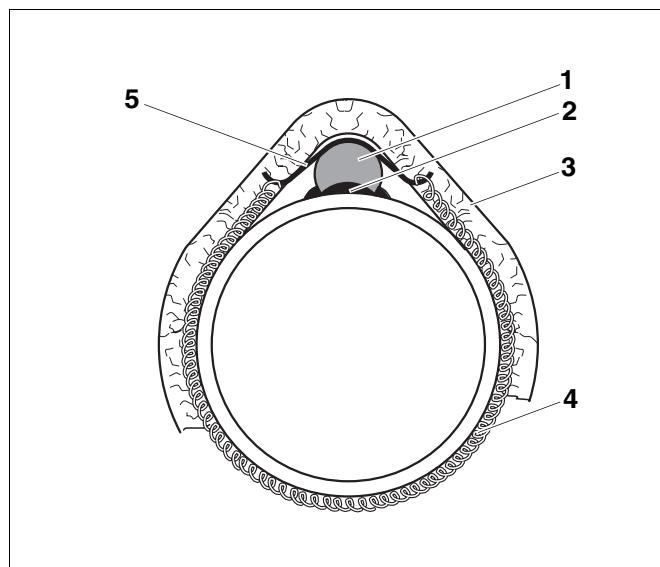


Fig. 2

Temperature sensor mounting

The contact temperature sensor can be used for maximum pipe diameter of DN 65 (R 2½")

The contact temperature sensor (Fig. 1, **Pos. 1**) has to be fitted on the flow pipe immediately after the mixing valve and the heating circuit pump.

- Spread thermal conductivity grease (Fig. 2, **Pos. 2**) on the contact temperature sensor (Fig. 2, **Pos. 1**).
- Fix the Temperature Sensor with the mounting bracket (Fig. 2, **Pos. 5**) and the spring (Fig. 2, **Pos. 4**) at the flow pipe.
- Insulate the Temperature sensor (Fig. 2, **Pos. 3**) at least 20 cm (8 in).

Temperatuurvoeler monteren

De temperatuurvoeler kan gebruikt worden als aanlegvoeler voor leidingen tot maximum DN 65 (R 2½").

De aanlegtemperatuurvoeler (Fig. 1, **Pos. 1**) moet vlak achter de mengklep van de verwarming en de verwarmingskringpomp op de aanvoerleiding van de verwarming aangebracht worden.

- Strijk de aanlegtemperatuurvoeler (Fig. 2, **Pos. 1**) in met een dunne laag warmtegeleidende pasta (Fig. 2, **Pos. 2**).
- Monteer de aanlegtemperatuurvoeler met behulp van een bevestigingsplaatje (Fig. 2, **Pos. 5**) en een spanveer (Fig. 2, **Pos. 4**) op de aanvoerleiding van de verwarming.
- Isoleer de aanlegtemperatuurvoeler met een stuk isolatiemateriaal van ten minste 20 cm (Fig. 2, **Pos. 3**).

Placer la sonde de température

La sonde de température peut être utilisée en tant que sonde de contact pour des tuyaux de maximum DN 65 (R 2½").

La sonde de température de contact (Fig. 1, **Pos. 1**) doit être placée directement derrière la vanne mélangeuse et la pompe du circuit chauffage sur la tuyauterie de départ.

- Appliquer une fine couche de pâte de contact (Fig. 2, **Pos. 2**) sur la sonde de température (Fig. 2, **Pos. 1**).
- Fixer la sonde de température de contact à l'aide de la plaque de fixation (Fig. 2, **Pos. 5**) et du ressort (Fig. 2, **Pos. 4**) sur la tuyauterie de départ.
- Isoler la sonde de température de contact avec un morceau d'isolation sur une longueur d'au moins 20 cm (Fig. 2, **Pos. 3**).

Montaggio della sonda di temperatura

La sonda di temperatura a contatto si può applicare in tubi dal diametro massimo DN 65 (R 2½").

La sonda di temperatura a contatto (Fig. 1, **Pos. 1**) deve essere collocata al condotto di mandata della caldaia immediatamente dietro al miscelatore ed alla pompa del circuito di riscaldamento.

- Stendere una velo di pasta conduttriva (Fig. 2, **Pos. 2**) sulla sonda di temperatura a contatto (Fig. 2, **Pos. 1**).
- Montare la sonda di temperatura a contatto al tubo di mandata della caldaia tramite la lamiera di sostegno (Fig. 2, **Pos. 5**) e la molla di tensione (Fig. 2, **Pos. 4**).
- Isolare la sonda di temperatura a contatto con materiale isolante lungo almeno 20 cm (Fig. 2, **Pos. 3**).

Subject to change without notice!

Sous réserve de modifications dans le but d'améliorations techniques.

Wijzigingen op basis van technische verbeteringen voorbehouden.

Con riserva di cambiamenti in seguito a miglioramenti tecnici.

Heizungsfachbetrieb:

Buderus

H E I Z T E C H N I K

Buderus Heiztechnik GmbH, 35573 Wetzlar
<http://www.heiztechnik.buderus.de>
E-Mail: info@heiztechnik.buderus.de