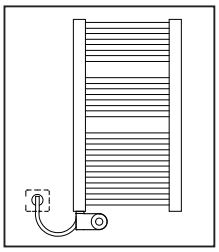
BASIC® R-E
gebogen

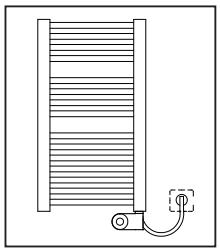
Preisinformation
Reiner Elektrobetrieb



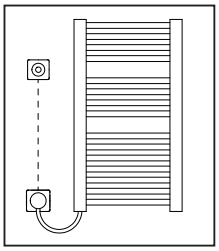
AUSFÜHRUNGEN



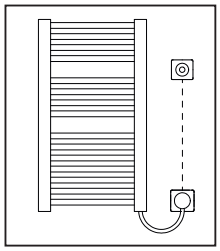
Elektro-Set FKS links
Ausführung I weiß



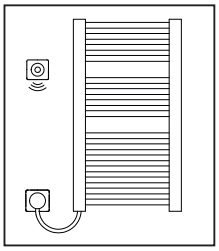
Elektro-Set FKS rechts
Ausführung J weiß



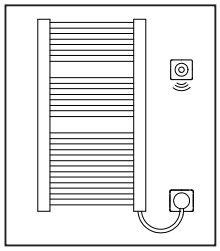
Elektro-Set WKS links
Ausführung C weiß
Ausführung titan



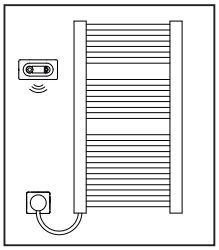
Elektro-Set WKS rechts
Ausführung D weiß
Ausführung titan



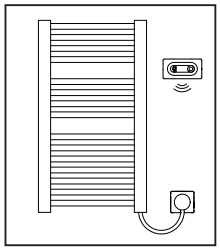
Elektro-Set WFS links
Ausführung E weiß
Ausführung titan



Elektro-Set WFS rechts
Ausführung F weiß
Ausführung titan



Elektro-Set WFC links
Ausführung G weiß
Ausführung titan



Elektro-Set WFC rechts
Ausführung H weiß
Ausführung titan

ACCESSOIRES



Produktvorteile:

- Heizkörper für reinen Elektrobetrieb
- Befestigung von vorne nicht sichtbar
- In chrom lieferbar
  Hinweis: Verchromte Ausführung nicht für Räume mit aggressiver/feuchter Atmosphäre geeignet. Küchen, Badezimmer, usw., sowie Plätze außerhalb des Sprühbereichs von Duschen, Toiletten, ... sind dabei nicht als Räume mit aggressiver/feuchter Atmosphäre zu verstehen.
  Bitte beachten Sie, dass die Oberflächentemperatur von verchromten Heizkörpern deutlich höher empfunden wird als bei lackierten Heizkörpern.
- Antimikrobielle Beschichtung lieferbar
- Feuerverzinkung oder Zinkbeschichtung (RAL 9016) lieferbar.
  Technische Beschreibung s. Seite 303.

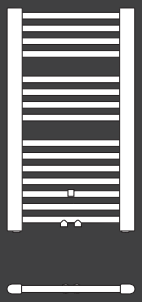
Lieferumfang:

- Befestigungs-Set beigepackt, entspricht den Anforderungsklassen 1 und 2 der Richtlinie VDI 6036. Anforderungsklasse 3 auf Anfrage möglich. Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen. Alle sichtbaren Befestigungsteile in Heizkörperfarbe.
- Gefüllt mit nicht brennbarer, ungiftiger Wärmeträgerflüssigkeit. Frostsicher bis ca. -15° C. Elektro-Heizstab vormontiert, inklusive elektronischer Regelung und Bedienelement (Elektro-Set FKS, WKS, WFS oder WFC)
- **Elektro-Set FKS**
  bestehend aus einem elektronisch geregelten Heizstab inkl. Regler (Schutzart IPX4), der am Heizkörper montiert wird. Durch Umbau ist der Regler rechts oder links am Heizkörper montierbar.
  Technische Beschreibung siehe Seite 203
- **Elektro-Set WKS**
  besteht aus einem Wandauslass (Schutzart IPX4), einem elektronisch geregelten Heizstab und dem Regler Standard. In weiß oder titan.
  Technische Beschreibung siehe Seite 203
- **oder: Elektro-Set WFS**
  besteht aus einem Wandauslass (Schutzart IPX4) inkl. Funkempfänger, einem elektronisch geregelten Heizstab und dem Regler Funk-Standard. In weiß oder titan. Technische Beschreibung siehe Seite 203
- **oder: Elektro-Set WFC**
  besteht aus einem Wandauslass (Schutzart IPX4) inkl. Funkempfänger, einem elektronisch geregelten Heizstab und dem Regler Funk-Comfort. In weiß oder titan. Technische Beschreibung siehe Seite 203

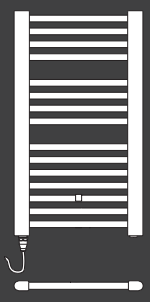
Umfassende Qualitätsmerkmale, weit über die Norm hinausgehend.

BASIC®-50
BASIC®-50R

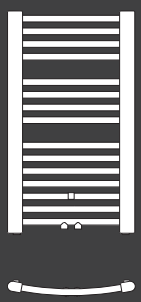
- Wahlweise Anschluss seitlich oder 50-mm-Mittenanschluss.
- Version mit Elektro-Zusatzheizung.
- Basic-E und Basic R-E für reinen Elektrobetrieb.
- Auch in chrom lieferbar.



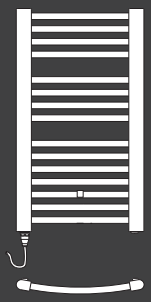
Basic-50
Kompaktheizkörper



Basic-E
Reiner Elektroheizkörper



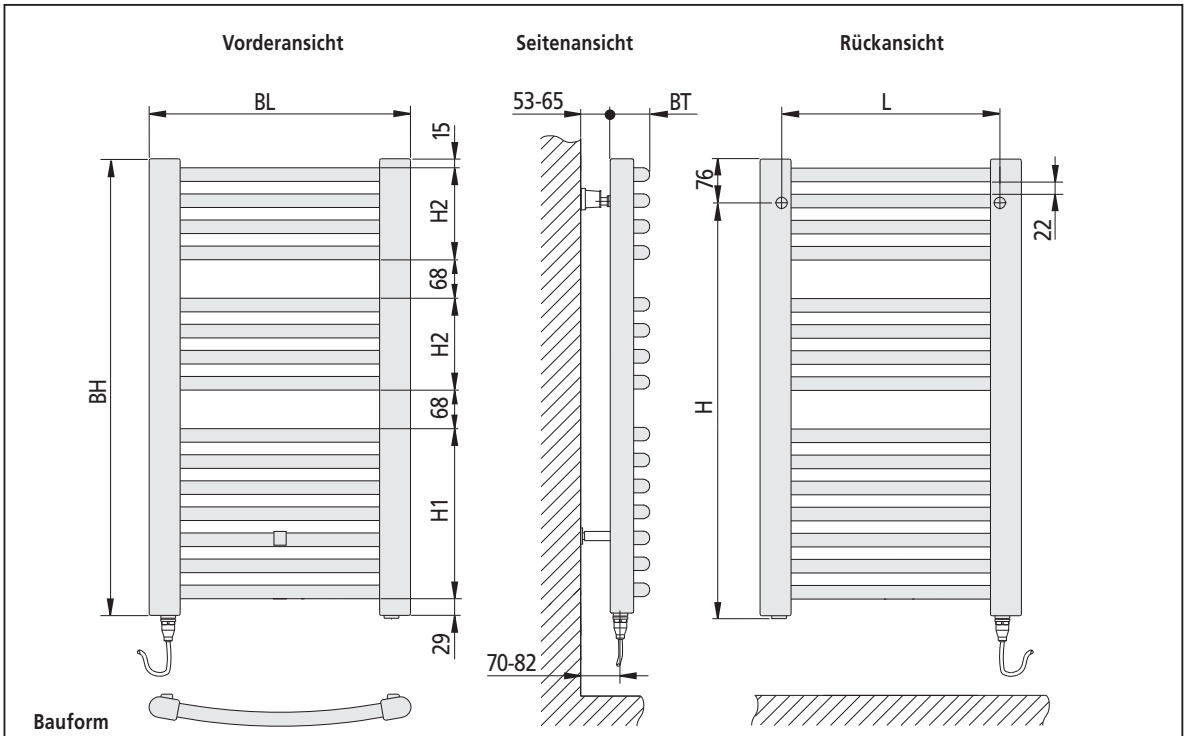
Basic-50 R
Kompaktheizkörper



Basic R-E
Reiner Elektroheizkörper

BASIC® R-E
gebogen

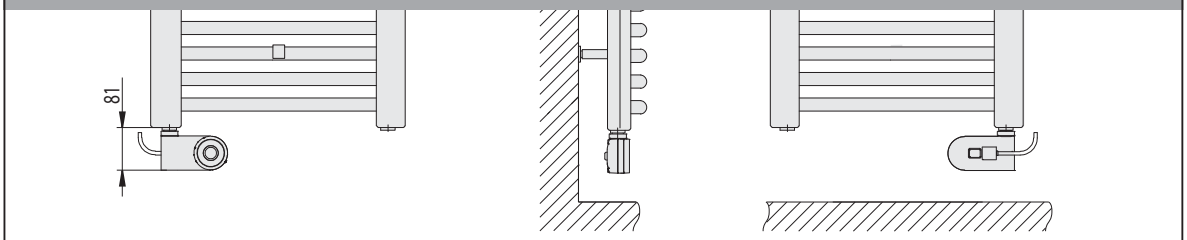
Technische Information
Reiner Elektrobetrieb



Bauform

BH: tatsächliche Bauhöhe
BL: tatsächliche Baulänge
BT: Bautiefe
H: Abstand Befestigung zu Unterkante Anschlussgewinde
H1: Rohrblock unten
H2: Rohrblock
L: Abstand der Bohrlöcher

Anschluss Elektro-Set FKS



Nach optischen Gesichtspunkten sollte die Heizkörperposition der individuellen Raumsituation angepasst werden.

BH mm	BL mm	BT mm	H mm	L mm	H1 mm	H2 mm	Gewicht kg
804	450	51	734	389	300	162	11,60
804	599	60	734	538	300	162	13,60
804	749	70	734	688	300	162	15,80
804	899	73	734	838	300	162	18,00
1172	450	51	1102	389	300	208	16,80
1172	599	60	1102	538	300	208	20,10
1172	749	70	1102	688	300	208	23,30
1172	899	73	1102	838	300	208	26,60
1448	450	51	1377	389	438	254	20,70
1448	599	60	1377	538	438	254	24,70
1448	749	70	1377	688	438	254	28,80
1448	899	73	1377	838	438	254	32,90
1770	450	51	1700	389	438	254	25,20
1770	599	60	1700	538	438	254	30,00
1770	749	70	1700	688	438	254	35,00
1770	899	73	1700	838	438	254	39,90

CE 05

Charakteristische Gleichung siehe Seite 323.

- Anschlüsse: Der Elektro-Heizstab wird unten im Verteilerrohr vormontiert. Montage der Wandelemente auf einer Leerdose oder Wandmontage mit Dübeln. Schutzart IPX4
- Prüfdruck: 13 bar
- Betriebsbedingungen: Das Modell Basic R-E wird als reiner Elektro-Heizkörper betrieben. Der Elektro-Heizstab wird über den Wandauslass bzw. Stecker an 230 V 50 Hz AC angeschlossen.
- Ausschreibungstext: www.kermi.de

Achtung:

Bei der Installation ist die VDE 0100 Teil 701 zu beachten! Schutzbereichseinteilung s. Seite 302.

Bei Installation ist eine bauseitige Fehlerstromschutzeinrichtung - Auslösegrenze kleiner gleich 30 mA - vorzusehen.

BASIC® R-E
gebogen

Technische Information
Reiner Elektrobetrieb

Elektro-Set FKS:



Elektro-Set FKS weiß

Die Variante FKS besteht aus einem elektronisch geregelten Heizstab inkl. Regler (Schutzart IPX4), der am Raumwärmer montiert wird.

Länge des Kabels am Heizstab: ca. 1,2 m.

Durch Umbau ist der Regler rechts oder links am Raumwärmer montierbar.

Ausführung mit Stecker zum direkten Anschluss an einer Steckdose.

Der Regler ist in weiß verfügbar.

Funktionen des Reglers:
- Stufenlose Temperaturregelung
- Boostbetrieb (60 Minuten Volllast)
- Frostschutzfunktion
- Funktionsanzeige (Heizen, Aus, Booster)
- Umstellung von Raumtemperaturregelung auf reine Handtuchwärmerfunktion bei Inbetriebnahme möglich

Elektro-Set WKS:



Elektro-Set WKS weiß



Elektro-Set WKS titan

Die Variante WKS besteht aus einem Wandauslass (Schutzart IPX4), einem elektronisch geregelten Heizstab und dem Regler Standard.

Länge des Kabels am Heizstab: ca. 1,2 m.

Der Regler Standard wird auf einer Unterputzdose montiert.

Der Wandauslass und der Regler sind in weiß und titan verfügbar.

Funktionen des Reglers:
- Stufenlose Temperaturregelung
- Boostbetrieb (60 Minuten Volllast)
- Frostschutzfunktion
- Funktionsanzeige (Heizen, Aus, Booster)
- Umstellung von Raumtemperaturregelung auf reine Handtuchwärmerfunktion möglich

Elektro-Set WFS:



Elektro-Set WFS weiß



Elektro-Set WFS titan

Die Variante WFS besteht aus einem Wandauslass (Schutzart IPX4) inkl. Funkempfänger, einem elektronisch geregelten Heizstab und dem Regler Funk-Standard.

Länge des Kabels am Heizstab: ca. 1,2 m.

Der Wandauslass und der Regler sind in weiß und titan verfügbar.

Durch den Batteriebetrieb des Reglers ist dieser Aufputz frei im Raum platzierbar.

Funktionen des Reglers:
- Stufenlose Temperaturregelung
- Boostbetrieb (60 Minuten Volllast)
- Frostschutzfunktion
- Funktionsanzeige (Heizen, Aus, Booster)
- Umstellung von Raumtemperaturregelung auf reine Handtuchwärmerfunktion möglich

Elektro-Set WFC:



Elektro-Set WFC weiß



Elektro-Set WFC titan

Die Variante WFC besteht aus einem Wandauslass (Schutzart IPX4) inkl. Funkempfänger, einem elektronisch geregelten Heizstab und dem Regler Funk-Comfort.

Länge des Kabels am Heizstab: ca. 1,2 m.

Der Wandauslass und der Regler sind in weiß und titan verfügbar.

Durch den Batteriebetrieb des Reglers ist dieser Aufputz frei im Raum platzierbar. Der Funkregler ist mit einem Einstellrad ausgerüstet, über welches verschiedene Funktionen programmiert und gesteuert werden können.

Funktionen des Reglers:
- Raumtemperaturregelung auf Heiz- und Absenkniveau während programmierter Zeitintervalle
  - Programmierbares Zeitintervall 15 Minuten
  - 2 voreingestellte, 1 frei programmierbares Wochenprogramm (Raumtemperatur)
- Raumtemperaturunabhängige tagesindividuelle Handtuchwärmerfunktion während programmierter Zeitintervalle
  - Programmierbares Zeitintervall 15 Minuten
  - 1 voreingestelltes, 1 frei programmierbares
- Boostbetrieb (einstellbar 30 - 120 Minuten)
- Frostschutzfunktion
- Funktionsanzeige (Raumtemperatur, Wochentag, Uhrzeit)
- Betriebsmodus Anwesenheit
- Betriebsmodus Abwesenheit