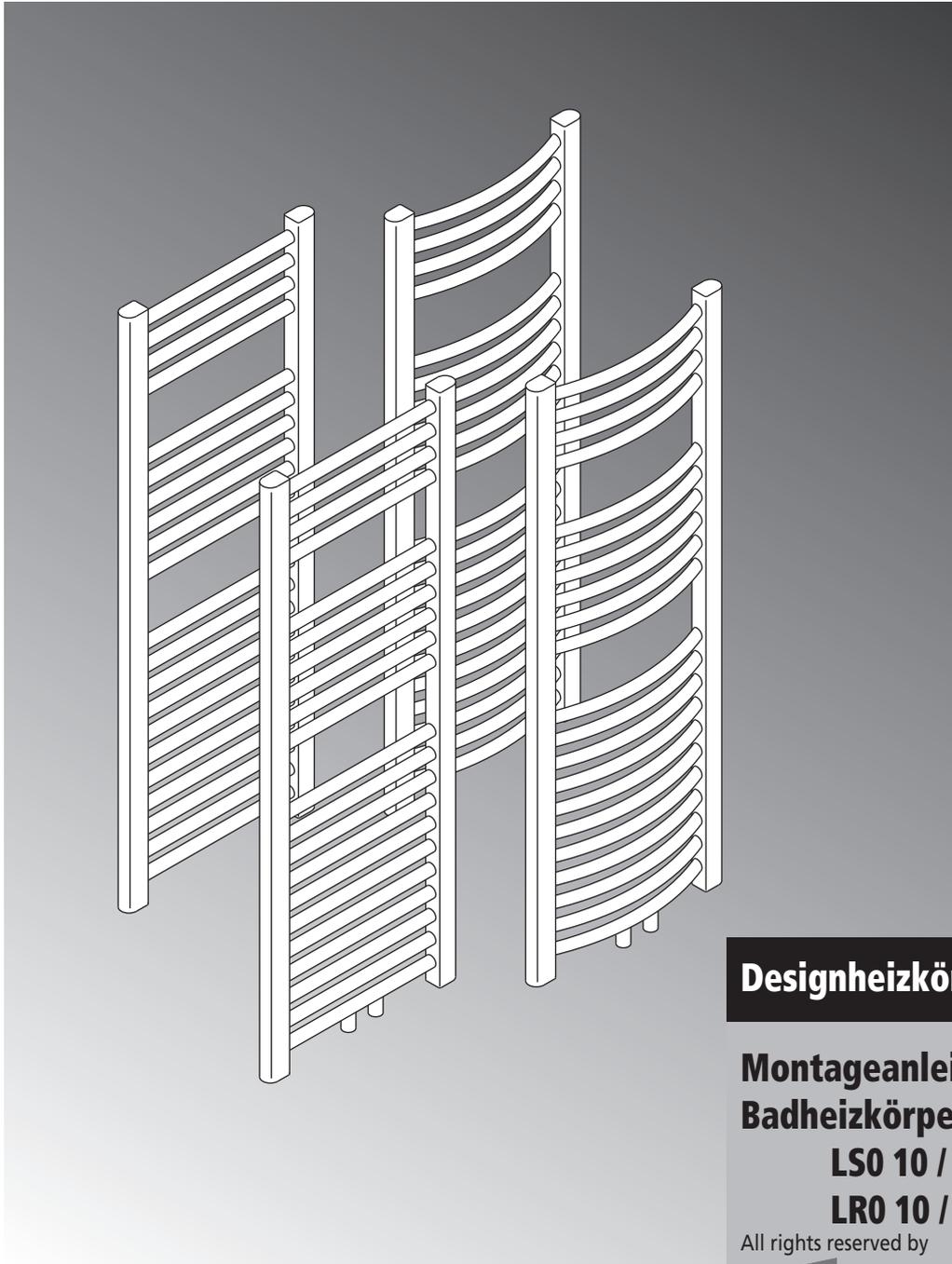


**Badheizkörper LS0 10 / LS0 1M - LR0 10 / LR0 1M**

**Badheizkörper LS0 10 / LS0 1M - LR0 10 / LR0 1M**

## Montageanleitung



### Designheizkörper

#### Montageanleitung Badheizkörper

**LS0 10 / LS0 1M**

**LR0 10 / LR0 1M**

All rights reserved by



**DIE neue WÄRME**



\*\*\*  
\*EURO NORM  
**DIN EN 442**

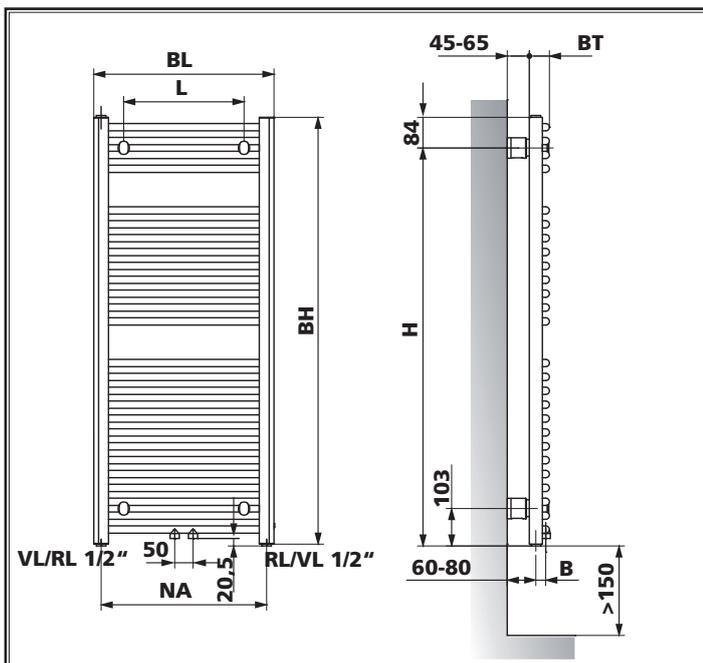
## I Technische Daten

BH	BL	BT		H	L	L/2	NA	B		G	V	A	n	P [W]			
		[mm]	[mm]					[mm]	[mm]					[mm]	[mm]	[kg]	[l]
		LS01..	LR01..					LS01..	LR01..								
751	390	32	42	672	190	95	350	0	15	5,4	2,7	0,52	1,211	278	226	200	
751	440	32	47	672	240	120	400	0	20	5,8	2,9	0,57	1,210	310	149	125	
751	490	32	52	672	290	145	450	0	25	6,2	3,2	0,63	1,209	343	253	223	
751	540	32	51	672	340	170	500	0	24	6,6	3,4	0,68	1,208	375	166	139	
751	590	32	55	672	390	195	550	0	28	7,0	3,6	0,73	1,207	406	279	247	
751	740	32	65	672	540	270	700	0	38	8,2	4,3	0,89	1,205	501	184	154	
751	890	32	68	672	690	345	850	0	41	9,4	4,9	1,05	1,202	594	306	270	
1169	390	32	42	1090	190	95	350	0	15	8,5	4,2	0,80	1,249	418	201	168	
1169	440	32	47	1090	240	120	400	0	20	9,1	4,6	0,88	1,246	467	331	293	
1169	490	32	52	1090	290	145	450	0	25	9,7	4,9	0,96	1,243	515	218	182	
1169	540	32	51	1090	340	170	500	0	24	10,3	5,2	1,04	1,240	564	408	362	
1169	590	32	55	1090	390	195	550	0	28	10,9	5,6	1,13	1,237	612	269	225	
1169	740	32	65	1090	540	270	700	0	38	12,7	6,6	1,37	1,228	753	485	429	
1169	890	32	68	1090	690	345	850	0	41	14,5	7,6	1,62	1,219	893	319	268	
1511	390	32	42	1432	190	95	350	0	15	10,8	5,4	1,02	1,244	545	476	398	
1511	440	32	47	1432	240	120	400	0	20	11,6	5,8	1,12	1,242	609	441	389	
1511	490	32	52	1432	290	145	450	0	25	12,4	6,3	1,23	1,241	672	287	239	
1511	540	32	51	1432	340	170	500	0	24	13,1	6,7	1,33	1,240	735	493	435	
1511	590	32	55	1432	390	195	550	0	28	13,9	7,1	1,43	1,238	798	320	267	
1511	740	32	65	1432	540	270	700	0	38	16,2	8,4	1,74	1,234	983	545	480	
1511	890	32	68	1432	690	345	850	0	41	18,6	9,6	2,06	1,230	1165	354	295	
1777	390	32	42	1698	190	95	350	0	15	13,0	6,5	1,22	1,240	654	596	525	
1777	440	32	47	1698	240	120	400	0	20	13,9	7,0	1,35	1,240	731	387	323	
1777	490	32	52	1698	290	145	450	0	25	14,9	7,5	1,47	1,240	807	647	571	
1777	540	32	51	1698	340	170	500	0	24	15,8	8,0	1,60	1,239	882	421	351	
1777	590	32	55	1698	390	195	550	0	28	16,7	8,5	1,72	1,239	957	797	704	
1777	740	32	65	1698	540	270	700	0	38	19,5	10,1	2,10	1,239	1179	520	434	
1777	890	32	68	1698	690	345	850	0	41	22,3	11,6	2,48	1,238	1398	946	835	
															617	516	
															530	467	
															345	287	
															592	523	
															385	321	
															654	577	
															425	355	
															715	631	
															465	388	
															776	684	
															504	421	
															956	843	
															622	519	
															1133	1000	
															737	615	

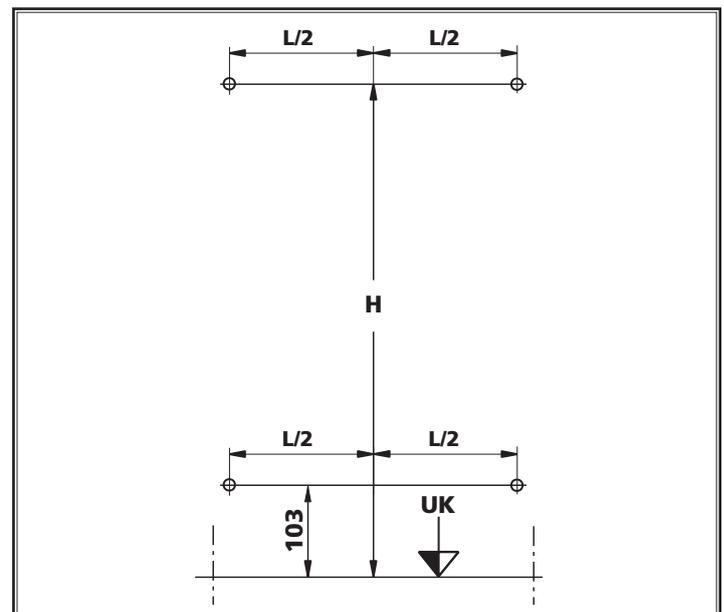
## II Legende

- A** Heizfläche
- B** Versatz Mittenanschluss (nur LR0 1M)
- BH** tatsächliche Bauhöhe
- BL** tatsächliche Baulänge
- BT** Bautiefe
- G** Gewicht
- H** Abstand: Befestigung zur Anschlussmuffe
- L** Abstand der Bohrlöcher
- n** Heizkörperexponent
- NA** Nabenabstand
- P** Heizleistung
- V** Wasserinhalt

## III Vorder- und Seitenansicht



## IV Bohrabstände



UK Unterkante Anschlussgewinde

## V Anschlüsse

Anschlüsse: 4 bzw. 2 x G 1/2 (Innengewinde) nach unten.  
Entlüftung: G 1/2 (Innengewinde) nach oben.

## VI Betrieb

Betriebsdruck: max. 10 bar  
Prüfdruck: 13 bar  
Betriebsbedingungen: Heißwasser bis 110°C

## VII Herstellerhinweise

### Zulässiger Gebrauch

Der Heizkörper darf nur zum Heizen von Innenräumen und zum Trocknen von wasserfeuchten Textilien verwendet werden. Jeder andere Gebrauch ist nicht bestimmungsgemäß und daher unzulässig!

### Hinweis

Betriebsbedingungen und Wasserbedingungen sind nach DIN 2035 einzuhalten. Einsatz nur in geschlossenen Heizkreissystemen.

### Hinweis

Die ausgelieferten Heizkörper dienen ausschließlich der Raumerwärmung. Sie sind nicht geeignet als Sitzgelegenheit, als Kletterhilfe oder Steighilfe.



Je nach Vorlauftemperatur kann die Oberfläche des Heizkörpers bis zu 110°C heiß werden.

**Es besteht Verbrennungsgefahr!**

### Wartung und Reinigung

Entlüften Sie den Heizkörper nach der Inbetriebnahme und nach längeren Betriebsunterbrechungen.  
Die Reinigung darf ausschließlich mit milden, nicht scheuernden handelsüblichen Reinigungsmitteln erfolgen.

### Reklamation

Wenden Sie sich im Schadensfall an Ihren Fachhandwerker!

### Achtung!

Lassen Sie die Montage und Reparaturen ausschließlich vom Fachhandwerker ausführen, damit Ihre Rechte nach dem Sachmängelhaftungsgesetz nicht erlöschen!

### Zubehör

Gemäß aktuell gültiger Verkaufsunterlagen.

## VIII Montageablauf

### 1 Montageanleitung vor dem Einbau sorgfältig durchlesen!

### 2 Transport und Lagerung nur in der Schutzverpackung!

### 3 Einbauort

#### Hinweis

Bei Elektrozusatzbetrieb müssen die in **VDE 0100 Teil 701** vorgeschriebenen Schutzbereiche eingehalten werden (Heizkörper seitlich außerhalb Wannen- oder Duschenbereich, Steckdose und Schaltuhr mindestens 0,6 m seitlich davon).

Beachten Sie darüber hinaus alle örtlichen Vorschriften.

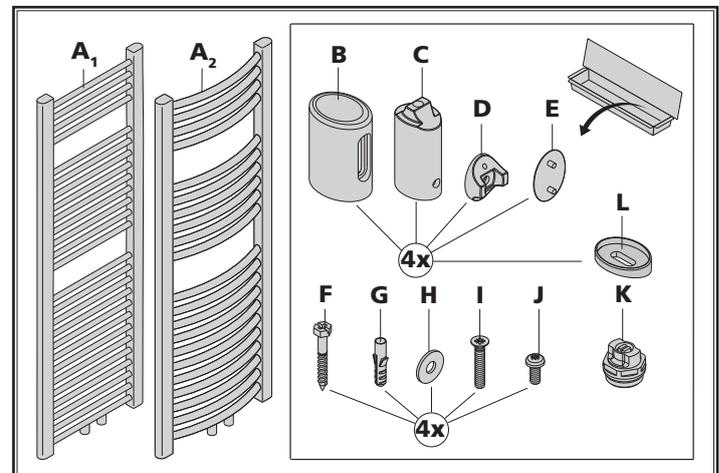
#### Bei LS010/LR010:

Bei einem Einrohrsystem ist der Einbau des Elektroheizsinsatzes ohne Veränderung der Anschlussgeometrie möglich.

Bei einem Zweirohrsystem ist eine Nachrüstung nur mit Änderung der Anschlussgeometrie möglich. Hierbei wird auf der Rücklaufseite ein T-Stück eingebaut, welches den Elektroheizstab aufnimmt.

Bei Anschluss und der Montage eines Heizstabs verändert sich die Anschlussposition durch das T-Stück!

### 4 Packungsinhalt auf Vollständigkeit und Schäden überprüfen!



**A<sub>1</sub>** Heizkörper LS0 10/1 M

**oder**

**A<sub>2</sub>** Heizkörper LR0 10/1 M

**B** Wandhalter

**C** Schiebestück

**D** Haltekappe

**E** Abdeckkappe

**F** Dübelschraube 6 x 60

**G** Dübel 10 x 60

**H** Scheibe

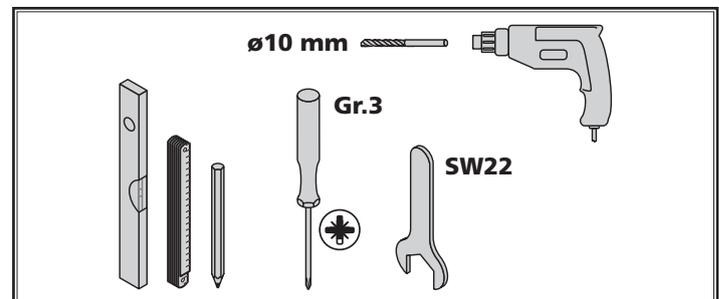
**I** Schraube M6 x 35

**J** Schraube M5 x 12

**K** Entlüfstopsfen

**L** Schrägunterlage  
(nur LR010 / LR01M)

### 5 Benötigtes Werkzeug bereitlegen



### 6 Wichtig

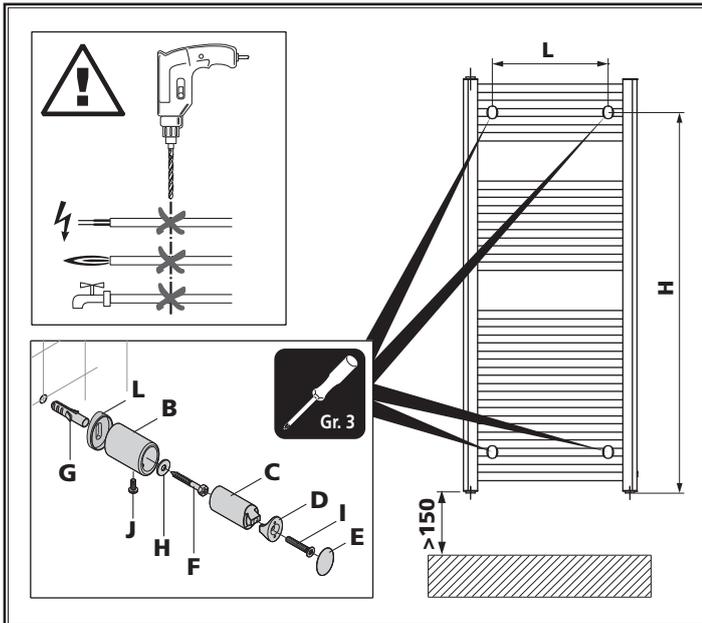
#### Untergrund auf Tragfähigkeit überprüfen!

#### Abstände beachten:

Heizkörper - seitliche Wand / Raumdecke mindestens 50 mm!

Bohren im Drehgang ohne Schlag bei Baustoffen mit geringer Festigkeit wie z.B. Lochsteinen, Leichtbeton oder Porenbeton.

**7 Je zwei waagrechte Dübellöcher bohren (obere und untere Wandhalterung):**



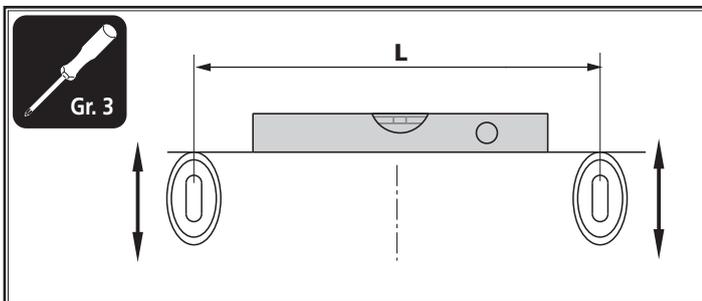
Nach Tabelle (I Technische Daten) und Skizze (IV Bohrabstände) oben und unten jeweils zwei Dübellöcher mit Abstand „L“, ø 10 mm, Tiefe 60 mm bohren und Dübel (G) in Bohrlöcher stecken.



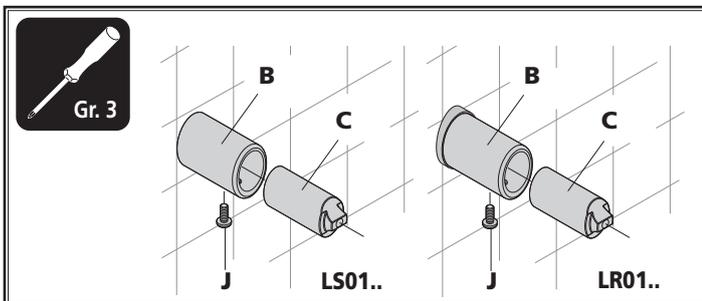
**Lebensgefahr!**  
Keine wasser-, gas- und stromführenden Leitungen beim Bohren verletzen!

Wandhalter (B) und ggf. Schrägunterlage (L) [nur LR0 10/LR0 1M] mit Schrauben (F) und Scheiben (H) befestigen. Dabei muss das Langloch zur Einstellung des Wandabstandes nach unten gerichtet sein.

**8 Wandhalter (B) waagrecht ausrichten.**

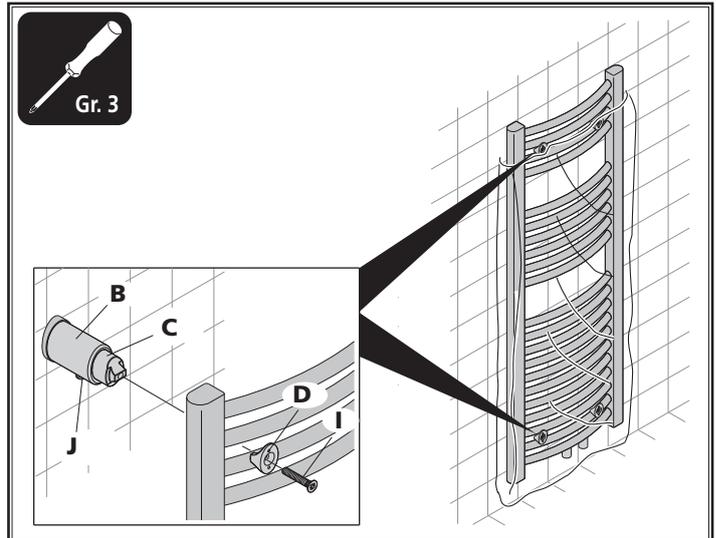


**9 Schiebestücke (C) montieren.**



Schiebestücke (C) in Wandhalter (B) einstecken und Schrauben (J) von unten einschrauben.

**10 Heizkörper befestigen**

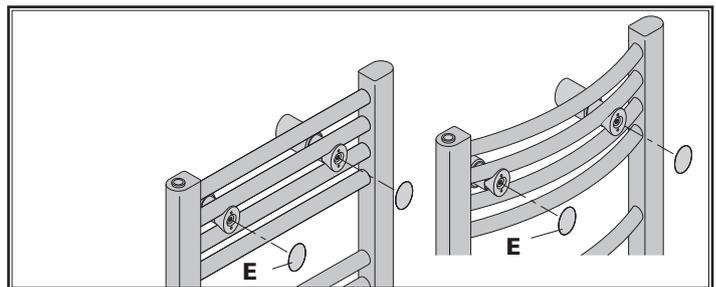


Heizkörper zwischen dem zweiten und dritten Rohr von oben an die oberen Schiebestücke (C) drücken, mit Haltekappen (D) und Schrauben (I) befestigen. Dabei den Heizkörper zu den Wandhaltern (B) mittig ausrichten.

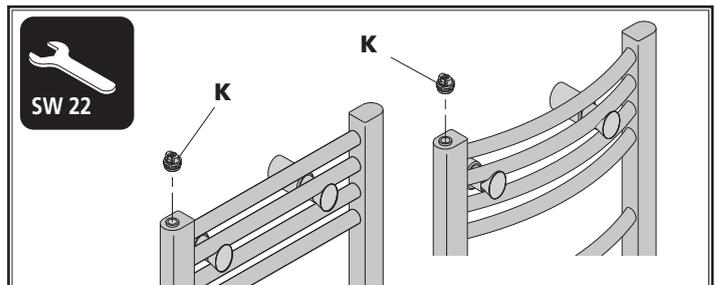
Heizkörper an die unteren Schiebestücke (C) drücken, mit Haltekappen (D) und Schrauben (I) befestigen.

Wandabstand und Lot des Heizkörpers einrichten und durch Festziehen der Schrauben (J) und (I) die Lage fixieren.

**11 Abdeckkappen (E) aufstecken.**



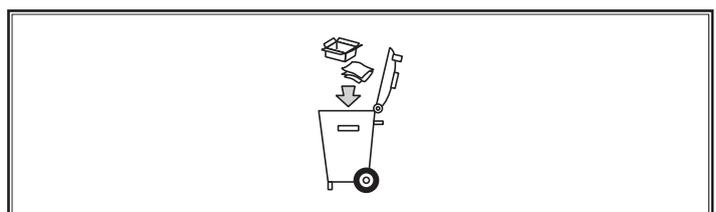
**12 Entlüftungsstopfen (K) oben links einschrauben.**



**13 Heizkörper mit handelsüblicher Verschraubung wasserseitig anschließen.**

Anlage auf Dichtigkeit prüfen!

**14 Verpackungsmaterialien über Recyclingsysteme entsorgen.**



Ausgediente Heizkörper mit Zubehör dem Recycling oder einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuführen (regionale Vorschriften beachten).