Preise + Technik I/2017 | Preisbasis 01.01.2017

Kermi Decor®



Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt. Technische Änderungen vorbehalten.
Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Produktabbildungen stellen Beispielvarianten dar, abgebildetes Zubehör ist nicht Gegenstand des Lieferumfanges. Farbabweichungen zwischen Druck- und Originalfarben sind aus drucktechnischen Gründen unvermeidbar.
Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Kermi GmbH. Kermi ist eine eingetragene Marke.

© by Kermi GmbH, Pankofen-Bahnhof 1, 94447 Plattling
Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urhebergesetzes ist ohne Zustimmung des Urhebers unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Stand Januar 2017

Preisliste I / 2017 | Preisbasis 01.01.2017

Kermi Decor®

Fühl Dich wohl. Kermi. **2**
Alles für ein gesundes Raumklima. **5**
Behaglichkeit aus einer Hand. **6**

Die "Top 24". Kurzfristig verfügbar **9**
Kermi Decor Werkslagerprogramm.

Kermi Decor®-V. Richtungsweisendes Rundrohr-Design **10**
Übersicht 11
Kermi Decor-V. Preise und Wärmeleistung 12
Technische Infos, Dimensionen 14

Kermi Decor®-S. Top in Form, Verarbeitung und Funktion **22**
Übersicht 23
Kermi Decor-S. Preise und Wärmeleistung 24
Technische Infos, Dimensionen 26

Kermi Decor®-D. Austausch leicht gemacht **34**
Übersicht 35
Kermi Decor-D. Preise und Wärmeleistung 36
Technische Angaben Austausch DIN-Radiatoren und Kermi Flachheizkörper 37
Technische Infos, Dimensionen 38

Kermi Decor® Elektro-Zusatzbetrieb / Reiner Elektrobetrieb **50**

Kermi Decor® Zubehör **60**

Kermi Decor® Ersatzteile **70**

Kermi Decor® Technische Informationen **73**
Heizkörperauslegung 74
Befestigung Wand mit Bohrkonsole 77
Befestigung Boden mit Fußkonsole 84
Befestigung Wand mit Wandkonsole 80
Anschlussmöglichkeiten 86
Anschluss Ventilgarnitur 87
Ventiltechnik 88
Charakteristische Gleichung 92
Bestellbeispiel 93

Kermi Farbkonzept **94**

Fühl Dich wohl. Kermi.

Daheim, in den eigenen vier Wänden. Genau hier sehnen wir uns nach Behaglichkeit, nach Vertrautheit und Sicherheit. Ein gutes Raumklima trägt einen großen Teil dazu bei, dass wir unser Zuhause so erleben und uns erholen können.

Was macht ein gutes Raumklima aus? Und lässt sich Behaglichkeit messen? Damit beschäftigen wir uns bei Kermi seit Jahrzehnten. Mit Heizkörpern und Flächentemperierung fing alles an. Heute steht die optimale Wärme in Lebens- und Arbeitsräumen im Mittelpunkt unseres Tuns. Geborgenheit und entspanntes Wohlfühlen zu jeder Jahreszeit gestalten wir mit ganzheitlichen Lösungen für optimale Wärme und Raumklima im Neubau wie im renovierten Altbau.

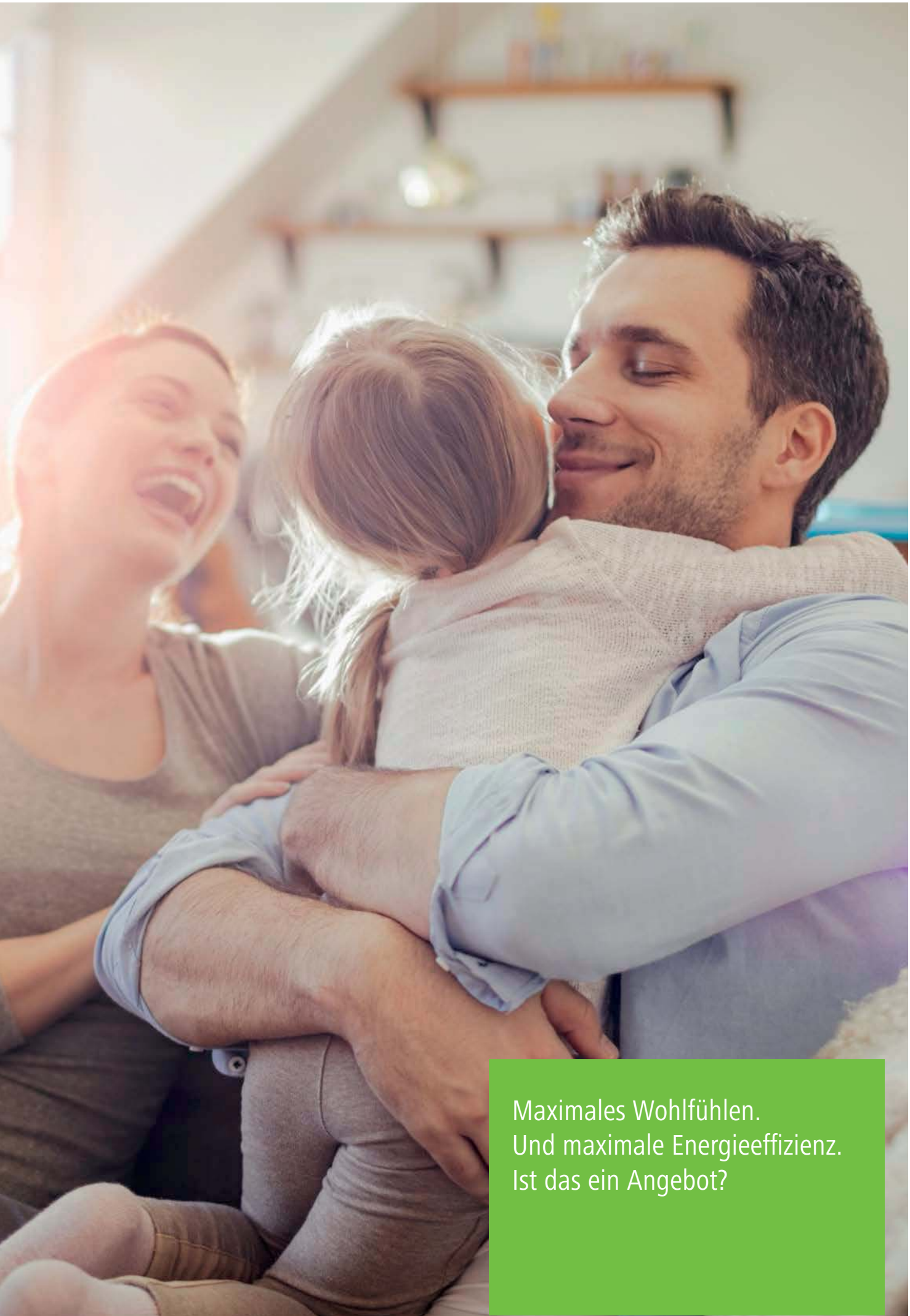
Gesundes Raumklima berührt mehrere Aspekte des Wohnens. Das Wohlfühlen ist das Erlebnis. Die zukunftsfähigen und nachhaltigen Produkte von Kermi geben die Sicherheit, auch in puncto Umwelt eine gute Entscheidung getroffen zu haben. Das „Kermi System x-optimiert" erreicht durch ein kluges Zusammenspiel aller Elemente ein Optimum an Energieeffizienz. Und auf den hohen Qualitätsstandard der Kermi Komponenten und Systeme ist Verlass. Er wird von der Produktentwicklung über die Fertigung und die Endkontrolle hinaus lückenlos realisiert. Die partnerschaftliche Zusammenarbeit mit den Fachpartnern, die Pre- und After-Sales-Leistungen und die zahlreichen zusätzlichen Serviceangebote geben darüber hinaus ein gutes Gefühl.

Mit hoch innovativen Lösungen sorgt Kermi für gesunde, grüne Wohlfühlwärme, frische, saubere Luft und höchste Behaglichkeit im ganzen Haus. Damit Sie sich zu Hause garantiert wohlfühlen!



Seit knapp sechs Jahrzehnten entwickelt und produziert Kermi am Hauptsitz in Niederbayern Produkte für die Bereiche Raumklima und Duschdesign. Heute zählt Kermi zu den führenden Herstellern in Europa in diesen Bereichen. Als Pionier in Sachen Ökonomie und Ökologie setzt Kermi mit rund 1.300 qualifizierten Mitarbeitern immer wieder Standards in Technik, Design und Effizienz.

Mehr Informationen zu Kermi und den Standorten finden Sie unter www.kermi.de.



Maximales Wohlfühlen.
Und maximale Energieeffizienz.
Ist das ein Angebot?



Darauf können Sie sich verlassen

RAL-Gütezeichen als Garantie für höchste Qualität

Wärmeleistung nach Euro-Norm DIN EN 442

Zertifiziertes Management-system nach ISO 9001/ 140001/50001

CE
EN 442

Ganzheitliche zuverlässige Produktqualität nach EN 442

Alles für ein gesundes Raumklima

Nachhaltig Wärme erzeugen. Langfristig Wärmeenergie speichern. Zielgerichtet Wärme regeln. Effizient Wärme übertragen. Und kontrolliert den Wohnraum lüften. Das ist der innovative sowie ganzheitliche Ansatz des „Kermi Systems x-optimiert".

Mit System in die Zukunft

Angenehme Wärme und kontrollierte Lüftung machen das Wohlbefinden von Menschen in Wohn- und Arbeitsräumen aus. Dabei bedingen sich Heizen und Lüften wechselseitig. Das wegweisende „Kermi System x-optimiert" bietet viele Vorteile für eine zukunftsfähige Heiz- und Lüftungstechnik.

Im Vordergrund steht der Systemgedanke, dessen Herzstück das moderne Energie- und Komfortmanagement ist. Es optimiert die Schnittstellen, minimiert den Energieverlust zwischen den Systembestandteilen und verbessert die Energieeffizienz um ein Vielfaches. Der innovative x-buffer Schichtenpufferspeicher ist optimal abgestimmt auf die Arbeitsweise und den Wirkungsgrad der x-change Wärmepumpe. Die Wärmeübertragung hat ihren fest definierten Platz innerhalb des Systems. Die Wohnraumlüftung sorgt für staub- und pollenfreie Frischluft, wodurch die bestmögliche Raumluftqualität entsteht.

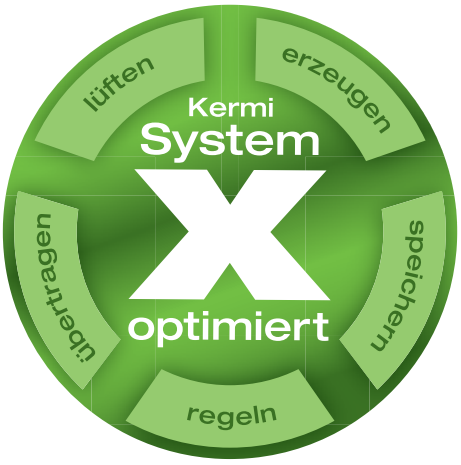
Und der Systemgedanke greift noch weiter. Garantiert zusammenpassende und perfekt aufeinander zugeschnittene Komponenten bedeuten mehr Sicherheit. Das einzigartige Plug & Heat-Prinzip von Kermi bringt in der Installation zusammen, was zusammengehört. Die intuitive Bedienung des Systems vereinfacht die optimale Regelung im täglichen Einsatz.

Die Energieeffizienz verbessern

Die Energieeffizienz des gesamten Systems entspringt den x-fach optimierten Komponenten sowie deren perfektem Zusammenspiel. Jede Komponente ist für sich auf hohe Wirtschaftlichkeit hin ausgelegt. Die x-fache Optimierung zwischen den Teilen verbessert den Wirkungsgrad des Gesamtsystems noch einmal erheblich. Dass alle Systemkomponenten aus einer Hand kommen, bedeutet zusätzliche Qualitäts- und Planungssicherheit.

Alle Teile des „Kermi Systems x-optimiert" wurden von Kermi selbst oder unter der Regie von Kermi entwickelt, entsprechen dem neuesten Stand der Technik und wurden einer strengen Prüfung unterzogen. Damit „x-optimiert" ein x-faches Versprechen für x-fache Leistung ist.

Das „Kermi System x-optimiert" regelt das Zusammenspiel der Bereiche mit Blick auf Detail und Bedarf:



Behaglichkeit aus einer Hand

Das Ganze ist mehr als die Summe seiner Teile. Besonders dann, wenn jedes Teil leistungsstark ist, zuverlässig funktioniert, von hoher Qualität ist und moderne Designansprüche erfüllt. Nur damit geben wir uns bei Kermi für Sie zufrieden.

Ein Ansprechpartner für ein System

Jedes Bauobjekt hat andere Rahmenbedingungen und Anforderungen. Mit Kermi haben Sie den kompetenten Partner für optimale Wärme und Raumklima im Wohnbau an der Seite. Mit den integrierten Lösungen aus einer Hand sind Behaglichkeit und Komfort ebenso wie Effizienz und Energieeinsparung garantiert. Selbst bei komplizierteren baulichen Voraussetzungen im Altbau sind die Wärme- und Raumklimasysteme von Kermi von großem Vorteil. Denn die Komponenten sind auch in der energetischen Sanierung im Bestandsbau höchst effizient und innovativ.

Funktion kombiniert mit ansprechendem Design

Funktion und Design sind bei Kermi von jeher eine Einheit. Bei der Entwicklung aller Produkte sind wir täglich bestrebt, beides auf hohem Niveau zu verbinden. Auszeichnungen und Awards für innovative technologische Lösungen und Produktdesign sind das Ergebnis. Damit können Sie sich auf Qualität, Funktion und Design rund um die Kermi Markenprodukte und Systeme verlassen.





Wärme erzeugen mit den x-change Wärmepumpen

Sie sind die zukunftssichere Alternative zur Wärmeerzeugung und Bereitstellung von Warmwasser, und das bei weitgehend autarkter Energieversorgung. Die flüsterleisen x-change Wärmepumpen decken nahezu jede Einbausituation in Ein- und Zweifamilienhäusern ab.

Wärme speichern mit den x-buffer Wärmespeichern

Die Schichtenpufferspeicher mit intelligenter Temperaturschichtung und hochwertiger Dämmung sind die ideale Ergänzung, um die Wärme zu speichern und bedarfsgerecht als Heizungswärme oder Warmwasser bereitzustellen.

Wärme regeln mit dem x-center Energie- und Komfortmanagement

Der Energie- und Komfortmanager ist die zentrale Regelung. Er steuert das System und sorgt für ein reibungsloses Zusammenspiel der Komponenten bei höchster Effizienz. Die Bedienung ist intuitiv und auch über externe mobile Geräte ganz einfach.

Wärme übertragen mit innovativen Heizsystemen

Die Entwicklung der einzigartigen, innovativen x2-Technologie setzt mit den therm-x2 Flachheizkörpern einen Standard, der dank des patentierten Funktionsprinzips immer wieder Bestmarken hinsichtlich Energieeffizienz und Behaglichkeit erreicht.

Mit dem außergewöhnlich breiten Programm der x-net Flächenheizung/-kühlung steht der großflächigen Wärmeabgabe mit hohem Strahlungswärmeanteil nichts im Weg.

Die Auswahl an Bad- und Wohnheizkörpern ist groß. Konvektoren sind die enorm leistungsstarken Spezialisten für Räume mit großen Fensterflächen, wo sie schnell für wohlige Wärme sorgen. Heizwände punkten mit ihrem hohen Anteil an behaglicher Strahlungswärme. Das ästhetische Design der Kermi Decor Rundrohrheizkörper bietet ganz neue Möglichkeiten in der Wohnraum-Gestaltung. Und die individuelle Formgebung und hochwertige Verarbeitung machen Kermi Designheizkörper zu aufwertenden Gestaltungselementen in Bädern und Lebensräumen. Die Designs fügen sich geschmackvoll in moderne Architekturen. Zahlreiche Modelle sind mit renommierten Designpreisen ausgezeichnet.

Bessere Raumluft mit der x-well Wohnraumlüftung

Die x-well Wohnraumlüftung bewahrt die thermische Behaglichkeit zu jeder Jahreszeit in den Räumen. Über ein kontrolliertes Lüftungssystem werden verbrauchte Luft und Feuchtigkeit nach außen transportiert und durch frische Zuluft ersetzt.





Kermi Decor®

Geformt nach dem Vorbild der Natur. Mit klaren Geraden und weichen Radien. Rundrohrheizkörper-Design der ästhetischen Art. Anders als andere. Bis ins Detail. Unübertroffen hochwertig in der Verarbeitung, ohne sichtbare Schweißnähte. Fantastisch variabel in Farbgebung und Dimensionierung. Für die überzeugende Integration in die Raum-Konzeption. Niedrige Konvektion garantiert ein staubreduziertes Raumklima. Leicht zu reinigen durch gute Zugänglichkeit der Rundrohr-Zwischenräume. Als Decor-V mit integriertem Ventil und planungsfreundlichem 50-mm-Anschluss, Decor-S mit seitlichen Anschlüssen oder als Decor-D für den schnellen unproblematischen Austausch bei der Renovierung. Je nach Ausführung auch für Elektro-Zusatzbetrieb oder reinen Elektro-Betrieb auf Anfrage möglich.



Werkslagerprogramm.

Die “Top 24”. Kurzfristig verfügbar.

	Anzahl Elemente	Bau-länge	Watt 75/65-20°C	Watt 70/55-20°C	Watt 55/45-20°C	Artikelnummer Preis EUR o. MwSt. I/2017	Artikelnummer Preis EUR o. MwSt. I/2017
Kermi Decor Typ 21 Bauhöhe 1800 mm						Kermi Decor-V D0V	Kermi Decor-S D00
	8 Glieder	368	1064	852	540	D0V211800082RXK **496,20**	D00211800082XXK **358,40**
	10 Glieder	460	1330	1065	676	D0V211800102RXK **585,80**	D00211800102XXK **448,00**
	12 Glieder	552	1596	1278	811	D0V211800122RXK **675,40**	D00211800122XXK **537,60**
	14 Glieder	644	1862	1491	946	D0V211800142RXK **765,00**	D00211800142XXK **627,20**
	16 Glieder	736	2128	1704	1081	D0V211800162RXK **854,60**	D00211800162XXK **716,80**
	18 Glieder	828	2394	1917	1216	D0V211800182RXK **944,20**	D00211800182XXK **806,40**
Kermi Decor Typ 21 Bauhöhe 2000 mm						Kermi Decor-V D0V	Kermi Decor-S D00
	8 Glieder	368	1176	942	598	D0V212000082RXK **525,80**	D00212000082XXK **388,00**
	10 Glieder	460	1470	1177	748	D0V212000102RXK **622,80**	D00212000102XXK **485,00**
	12 Glieder	552	1764	1413	897	D0V212000122RXK **719,80**	D00212000122XXK **582,00**
	14 Glieder	644	2058	1648	1047	D0V212000142RXK **816,80**	D00212000142XXK **679,00**
	16 Glieder	736	2352	1884	1196	D0V212000162RXK **913,80**	D00212000162XXK **776,00**
	18 Glieder	828	2646	2119	1346	D0V212000182RXK **1010,80**	D00212000182XXK **873,00**

Auch in vielen weiteren Modellen und Farben erhältlich.

Kermi Decor-V

Rundrohr Heizkörper mit Mittenanschluss und integriertem Ventileinsatz oben-rechts, weiß RAL 9016 mit Befestigungszubehör

Kermi Decor-S

Rundrohr Heizkörper mit seitlichem Anschlussbild, weiß RAL 9016 mit Befestigungszubehör

Kermi Decor®-V. Richtungsweisendes Rundrohr-Design.

- **Mit integriertem Ventil und 50-mm- Mittenanschluss für Planungsvorteile. Auch 50-mm-Anschluss unten rechts/links möglich.**
- **Fantastisch variabel in Dimensionierung und Heizleistung.**
- **Top für alle Wohnbereiche.**
- **Z. T. für Elektro-Zusatz- oder reinen Elektrobetrieb auf Anfrage lieferbar.**





Kermi Decor®-V

Beschreibung

Kermi Decor-V für anspruchsvolle Wärmeverteilung. Mit integrierter Ventilgarnitur. Voreingestellter k_V-Wert, auf die Heizleistung abgestimmt, verstellbar. Anschluss mit 50 mm Nabenabstand für Planungssicherheit. Baulänge bleibt auch nach Vor-/Rücklaufinstallation noch variabel. Elektro-Zusatzbetrieb oder reiner Elektrobetrieb für Ausführung Anschluss links und Anschluss rechts auf Anfrage möglich.

Lieferumfang

Montagefertig geliefert. Inklusive Schutzverpackung und Befestigungs-Set (Bauhöhen < 300 mm kein Befestigungs-Set im Lieferumfang enthalten).

Qualität

Kermi Decor-V wird mit modernster Fertigungstechnologie hergestellt. Es sind keine Schweißnähte sichtbar. Alle Heizkörper werden auf Dichtheit geprüft.

Betriebsbedingung

Maximale Betriebstemperatur: 110 °C.
Prüfdruck: 13 bar.
Betriebsdruck: 10 bar.

Befestigung

Abhängig von Typ, Bauhöhe und Baulänge sind alle Befestigungselemente in entsprechender Stückzahl beigepackt. Lackierte Teile immer in Heizkörperfarbe.

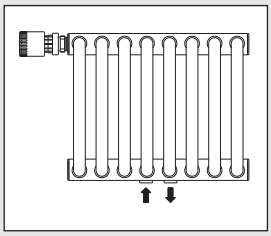
Lackierung

Kermi Decor-V erhalten eine hochwertige Lackierung (EPS) entsprechend DIN 55900-FWA. Emissionsfreie und umweltfreundliche Lackierung. Gleichmäßiger Lackauftrag ohne Tropfen. Farben siehe Seite 94.

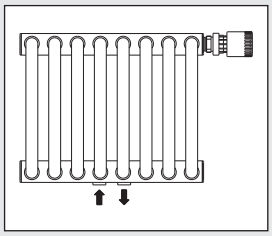
Anschlüsse

2 x G 3/4" Außengewinde, Nabenabstand 50 mm, Anschluss mittig (nur bei Baulängen mit gerader Anzahl an Elementen möglich), wahlweise auch rechts oder links lieferbar. Universell für Ein- und Zweirohrsystem verwendbar.

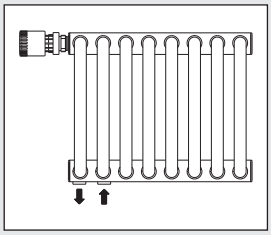
Ausführungen



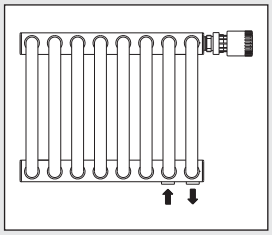
Anschluss mittig,Ventil links = L



Anschluss mittig, Ventil rechts = R



Anschluss links, Ventil links = E



Anschluss rechts, Ventil rechts = F

CE
05
DIN EN EURONORM 442

Charakteristische Gleichung siehe Seite 92

Preisberechnung

Der Grundpreis von 137,80 EUR ist für alle Baugrößen gleich, unabhängig von Typ, Bauhöhe und Baulänge.

Dazu wird der Elementpreis in der gewünschten Elementanzahl addiert.

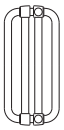
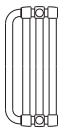
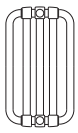
Bestellbeispiel
Kermi Decor-V,
Typ 32
BH 600 mm
22 Elemente
Grundpreis: 137,80
+ Elementpreis: 24,20
x Anzahl Elemente: 22
137,80 + (24,20 x 22)
= Heizkörperpreis 670,20

Aufpreis:
Zwischenbaulänge: **EUR 32,10**
Lackierung Sanitärfarben, Sondereditionen, RAL CLASSIC: **+ 25 %**
Weitere Farben auf Anfrage möglich

Achtung:
Preise inklusive Lackierung, beigepacktem Befestigungszubehör (* Bauhöhen < 300 mm kein Befestigungs-Set im Lieferumfang enthalten) und Baustellenschutzverpackung.
Angebotene Baulängen: 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 44, 50, 56, 64 Elemente.
Typ 10 ab 6 Elemente.
Die exakte Baulänge in mm errechnen Sie aus der Elemente-Anzahl x 46 mm. Zwischenbaulängen sind für Anschluss links und Anschluss rechts von unten auf Anfrage lieferbar, sofern bauartbedingt keine Einschränkungen vorliegen.

Kermi Decor®-V. Preisberechnung je Element.

Kermi Decor-V, Typ 10 - 52

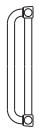
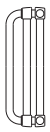
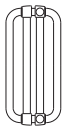
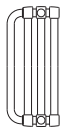
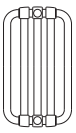
	Grundpreis in €	137,80							
	Bauhöhe [mm]	200	300	350	400	450	500	550	600
Typ 10 D0V 10	**1 Element Preis in €**	**17,50**	**18,10**	**18,30**	**18,50**	**18,60**	**18,70**	**19,40**	**19,50**
	verfügbare Elemente*	6-64	6-64	6-64	6-64	6-64	6-64	6-64	6-64
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	12,10	16,20	18,10	20,00	22,00	23,90	25,80	27,70
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	9,83	13,14	14,68	16,21	17,83	19,36	20,90	22,43
	Heizkörperexponent	1,2254	1,2343	1,2360	1,2376	1,2393	1,2410	1,2426	1,2443
Typ 21 D0V 21	**1 Element Preis in €**	**19,50**	**19,80**	**20,00**	**20,30**	**20,50**	**20,70**	**20,80**	**21,20**
	verfügbare Elemente*	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	19,10	27,10	30,90	34,70	38,40	42,10	45,80	49,40
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	15,52	21,93	24,99	28,04	31,01	33,97	36,93	39,80
	Heizkörperexponent	1,2247	1,2477	1,2518	1,2560	1,2602	1,2644	1,2686	1,2728
Typ 32 D0V 32	**1 Element Preis in €**	**21,90**	**22,70**	**23,00**	**23,20**	**23,30**	**23,50**	**23,80**	**24,20**
	verfügbare Elemente*	4-64	4-64	4-64	4-64	4-56	4-56	4-50	4-44
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	26,30	37,60	43,10	48,50	53,80	59,10	64,30	69,40
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	21,28	30,31	34,74	39,09	43,36	47,62	51,81	55,91
	Heizkörperexponent	1,2480	1,2703	1,2709	1,2714	1,2719	1,2725	1,2730	1,2735
Typ 31 D0V 31	**1 Element Preis in €**	**22,10**	**23,00**	**23,30**	**23,40**	**23,50**	**23,60**	**23,90**	**24,60**
	verfügbare Elemente*	4-64	4-64	4-64	4-64	4-56	4-56	4-50	4-44
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	26,70	37,50	42,70	47,80	52,80	57,70	62,60	67,40
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	21,36	29,91	34,05	38,10	42,07	45,96	49,85	53,65
	Heizkörperexponent	1,3150	1,3318	1,3339	1,3360	1,3381	1,3402	1,3422	1,3443
Typ 42 D0V 42	**1 Element Preis in €**	**26,40**	**27,60**	**28,00**	**28,30**	**29,00**	**29,50**	**29,70**	**30,40**
	verfügbare Elemente*	4-64	4-64	4-56	4-50	4-44	4-44	4-40	4-34
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	34,30	48,30	55,00	61,60	68,10	74,50	80,90	87,20
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	27,61	38,70	44,05	49,32	54,50	59,60	64,70	69,71
	Heizkörperexponent	1,2786	1,3059	1,3082	1,3104	1,3127	1,3149	1,3172	1,3194
Typ 41 D0V 41	**1 Element Preis in €**	**26,80**	**28,00**	**28,30**	**29,00**	**29,60**	**29,90**	**30,50**	**31,40**
	verfügbare Elemente*	4-64	4-64	4-56	4-50	4-50	4-44	4-40	4-34
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	35,90	49,50	56,00	62,40	68,60	74,70	80,70	86,70
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	28,79	39,62	44,77	49,82	54,71	59,50	64,20	68,89
	Heizkörperexponent	1,3007	1,3117	1,3189	1,3262	1,3335	1,3408	1,3481	1,3554
Typ 52 D0V 52	**1 Element Preis in €**	**33,00**	**34,10**	**34,30**	**34,70**	**35,00**	**35,30**	**35,60**	**36,50**
	verfügbare Elemente*	4-64	4-56	4-50	4-44	4-40	4-38	4-34	4-30
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	42,30	58,80	66,70	74,50	82,10	89,60	97,00	104,00
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	33,71	46,76	52,99	59,14	65,11	71,00	76,79	82,26
	Heizkörperexponent	1,3377	1,3503	1,3556	1,3609	1,3661	1,3714	1,3766	1,3819

* Baulänge pro Element = 46 mm.

Ungerade Elemente-Anzahl gegen Aufpreis möglich. Siehe auch Seite 7.

Preise und Wärmeleistung je Element.
Farbe Serie weiß, RAL 9016

Kermi Decor-V, Typ 10 - 52

			137,80				Grundpreis in €	
750	900	1000	1200	1500	1800	2000	Bauhöhe [mm]	
21,50	**22,00**	**22,70**	**26,80**	**32,90**	**38,80**	**41,20**	**1 Element Preis in €**	**Typ 10 D0V 10**
6-64	6-64	6-64	6-22	6-22	6-22	6-22	verfügbare Elemente*	
33,50	39,40	43,50	52,40	65,50	78,60	87,20	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	
27,10	31,85	35,14	42,31	52,84	63,35	70,26	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	
1,2493	1,2543	1,2576	1,2610	1,2660	1,2710	1,2732	Heizkörperexponent	
23,20	**23,60**	**24,90**	**29,30**	**36,60**	**44,80**	**48,50**	**1 Element Preis in €**	**Typ 21 D0V 21**
4-50	4-44	4-40	4-22	4-22	4-22	4-22	verfügbare Elemente*	
60,10	70,60	77,60	91,40	112,00	133,00	147,00	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	
48,32	56,64	62,17	73,21	89,69	106,48	117,74	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	
1,2854	1,2979	1,3063	1,3074	1,3089	1,3105	1,3080	Heizkörperexponent	
26,70	**29,50**	**31,80**	**40,90**	**52,40**	**62,60**	**66,10**	**1 Element Preis in €**	**Typ 32 D0V 32**
4-34	4-30	4-30	4-22	4-20	4-18	4-16	verfügbare Elemente*	
84,60	99,50	109,00	129,00	157,00	185,00	203,00	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	
68,14	80,12	87,75	103,72	126,01	148,21	162,78	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	
1,2752	1,2768	1,2778	1,2851	1,2959	1,3068	1,3011	Heizkörperexponent	
26,90	**29,70**	**31,90**	**41,70**	**53,40**	**64,40**	**67,90**	**1 Element Preis in €**	**Typ 31 D0V 31**
4-34	4-30	4-30	4-22	4-20	4-18	4-16	verfügbare Elemente*	
81,60	95,40	105,00	122,00	149,00	175,00	193,00	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	
64,89	75,78	83,35	96,85	118,30	138,96	153,27	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	
1,3505	1,3568	1,3609	1,3604	1,3596	1,3588	1,3582	Heizkörperexponent	
33,90	**38,50**	**41,70**	**51,50**	**68,60**	**80,00**	**86,70**	**1 Element Preis in €**	**Typ 42 D0V 42**
4-30	4-26	4-22	4-22	4-16	4-14	4-10	verfügbare Elemente*	
106,00	124,00	136,00	159,00	194,00	229,00	252,00	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	
84,64	98,90	108,39	126,61	154,29	181,91	200,28	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	
1,3262	1,3329	1,3374	1,3423	1,3495	1,3567	1,3537	Heizkörperexponent	
34,40	**39,00**	**42,20**	**52,00**	**69,90**	**81,10**	**87,60**	**1 Element Preis in €**	**Typ 41 D0V 41**
4-30	4-26	4-26	4-22	4-16	4-14	4-10	verfügbare Elemente*	
104,00	121,00	133,00	155,00	188,00	222,00	244,00	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	
82,33	95,43	104,63	122,01	148,10	175,03	192,62	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	
1,3772	1,3991	1,4137	1,4105	1,4057	1,4009	1,3933	Heizkörperexponent	
40,60	**45,40**	**48,50**	**63,90**	**85,00**	**98,60**	**107,80**	**1 Element Preis in €**	**Typ 52 D0V 52**
4-26	4-22	4-22	4-20	4-14	4-10	4-10	verfügbare Elemente*	
126,00	147,00	161,00	194,00	241,00	284,00	311,00	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	
99,39	115,65	126,44	152,76	190,51	225,39	246,89	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	
1,3977	1,4135	1,4240	1,4085	1,3854	1,3622	1,3604	Heizkörperexponent	

Preisberechnung: **Der Grundpreis ist für alle Baugrößen gleich, unabhängig von Typ, Bauhöhe und Baulänge. Dazu wird der Elementpreis in der gewünschten Elementanzahl addiert. Siehe auch Seite 7**

Kermi Decor-V, Typ 10, D0V 10



Registernummer		0497														
Strahlungsanteil %		30														
BT		32														
Bauhöhe [mm]		**200**	**300**	**350**	**400**	**450**	**500**	**550**	**600**	**750**	**900**	**1000**	**1200**	**1500**	**1800**	**2000**
Nabenabstand mm		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Leergewicht kg		0,28	0,33	0,36	0,39	0,42	0,44	0,47	0,50	0,58	0,66	0,72	0,83	1,00	1,18	1,30
Wasserinhalt l		0,132	0,167	0,184	0,202	0,219	0,236	0,254	0,271	0,323	0,375	0,409	0,479	0,583	0,686	0,756
Heizkörperexponent		1,2254	1,2343	1,2360	1,2376	1,2393	1,2410	1,2426	1,2443	1,2493	1,2543	1,2576	1,2610	1,2660	1,2710	1,2732
1 Element	75/65-20°C	12,10	16,20	18,10	20,00	22,00	23,90	25,80	27,70	33,50	39,40	43,50	52,40	65,50	78,60	87,20
	70/55-20°C	9,83	13,14	14,68	16,21	17,83	19,36	20,90	22,43	27,10	31,85	35,14	42,31	52,84	63,35	70,26
	55/45-20°C	6,42	8,56	9,56	10,55	11,59	12,58	13,57	14,56	17,56	20,60	22,71	27,31	34,05	40,75	45,16
Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184															
6	276	242,80	246,40	247,60	248,80	249,40	250,00	254,20	254,80	266,80	269,80	274,00	298,60	335,20	370,60	385,00
8	368	277,80	282,60	284,20	285,80	286,60	287,40	293,00	293,80	309,80	313,80	319,40	352,20	401,00	448,20	467,40
10	460	312,80	318,80	320,80	322,80	323,80	324,80	331,80	332,80	352,80	357,80	364,80	405,80	466,80	525,80	549,80
12	552	347,80	355,00	357,40	359,80	361,00	362,20	370,60	371,80	395,80	401,80	410,20	459,40	532,60	603,40	632,20
14	644	382,80	391,20	394,00	396,80	398,20	399,60	409,40	410,80	438,80	445,80	455,60	513,00	598,40	681,00	714,60
16	736	417,80	427,40	430,60	433,80	435,40	437,00	448,20	449,80	481,80	489,80	501,00	566,60	664,20	758,60	797,00
18	828	452,80	463,60	467,20	470,80	472,60	474,40	487,00	488,80	524,80	533,80	546,40	620,20	730,00	836,20	879,40
20	920	487,80	499,80	503,80	507,80	509,80	511,80	525,80	527,80	567,80	577,80	591,80	673,80	795,80	913,80	961,80
22	1012	522,80	536,00	540,40	544,80	547,00	549,20	564,60	566,80	610,80	621,80	637,20	727,40	861,60	991,40	1044,20
24	1104	557,80	572,20	577,00	581,80	584,20	586,60	603,40	605,80	653,80	665,80	682,60				
26	1196	592,80	608,40	613,60	618,80	621,40	624,00	642,20	644,80	696,80	709,80	728,00				
28	1288	627,80	644,60	650,20	655,80	658,60	661,40	681,00	683,80	739,80	753,80	773,40				
30	1380	662,80	680,80	686,80	692,80	695,80	698,80	719,80	722,80	782,80	797,80	818,80				
32	1474	697,80	717,00	723,40	729,80	733,00	736,20	758,60	761,80	825,80	841,80	864,20				
34	1564	732,80	753,20	760,00	766,80	770,20	773,60	797,40	800,80	868,80	885,80	909,60				
36	1656	767,80	789,40	796,60	803,80	807,40	811,00	836,20	839,80	911,80	929,80	955,00				
38	1748	802,80	825,60	833,20	840,80	844,60	848,40	875,00	878,80	954,80	973,80	1000,40				
40	1840	837,80	861,80	869,80	877,80	881,80	885,80	913,80	917,80	997,80	1017,80	1045,80				
44	2024	907,80	934,20	943,00	951,80	956,20	960,60	991,40	995,80	1083,80	1105,80	1136,60				
50	2300	1012,80	1042,80	1052,80	1062,80	1067,80	1072,80	1107,80	1112,80	1212,80	1237,80	1272,80				
56	2576	1117,80	1151,40	1162,60	1173,80	1179,40	1185,00	1224,20	1229,80	1341,80	1369,80	1409,00				
64	2944	1257,80	1296,20	1309,00	1321,80	1328,20	1334,60	1379,40	1385,80	1513,80	1545,80	1590,60				

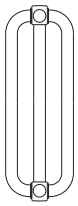
erhältliche Heizkörperdimensionen

Kermi Decor-V, Typ 21, D0V 21



Registernummer		0498														
Strahlungsanteil %		25/30														
BT		85														
Bauhöhe [mm]		**200**	**300**	**350**	**400**	**450**	**500**	**550**	**600**	**750**	**900**	**1000**	**1200**	**1500**	**1800**	**2000**
Nabenabstand mm		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Leergewicht kg		0,41	0,53	0,59	0,66	0,72	0,78	0,84	0,90	1,08	1,27	1,39	1,64	2,02	2,40	2,66
Wasserinhalt l		0,185	0,257	0,292	0,328	0,364	0,399	0,435	0,470	0,577	0,684	0,756	0,898	1,112	1,326	1,468
Heizkörperexponent		1,2247	1,2477	1,2518	1,2560	1,2602	1,2644	1,2686	1,2728	1,2854	1,2979	1,3063	1,3074	1,3089	1,3105	1,3080
1 Element	75/65-20°C	19,10	27,10	30,90	34,70	38,40	42,10	45,80	49,40	60,10	70,60	77,60	91,40	112,00	133,00	147,00
	70/55-20°C	15,52	21,93	24,99	28,04	31,01	33,97	36,93	39,80	48,32	56,64	62,17	73,21	89,69	106,48	117,74
	55/45-20°C	10,14	14,22	16,18	18,13	20,02	21,90	23,77	25,59	30,93	36,10	39,50	46,50	56,94	67,56	74,77
Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	215,80	217,00	217,80	219,00	219,80	220,60	221,00	222,60	230,60	232,20	237,40	255,00	284,20	317,00	331,80
6	276	254,80	256,60	257,80	259,60	260,80	262,00	262,60	265,00	277,00	279,40	287,20	313,60	357,40	406,60	428,80
8	368	293,80	296,20	297,80	300,20	301,80	303,40	304,20	307,40	323,40	326,60	337,00	372,20	430,60	496,20	525,80
10	460	332,80	335,80	337,80	340,80	342,80	344,80	345,80	349,80	369,80	373,80	386,80	430,80	503,80	585,80	622,80
12	552	371,80	375,40	377,80	381,40	383,80	386,20	387,40	392,20	416,20	421,00	436,60	489,40	577,00	675,40	719,80
14	644	410,80	415,00	417,80	422,00	424,80	427,60	429,00	434,60	462,60	468,20	486,40	548,00	650,20	765,00	816,80
16	736	449,80	454,60	457,80	462,60	465,80	469,00	470,60	477,00	509,00	515,40	536,20	606,60	723,40	854,60	913,80
18	828	488,80	494,20	497,80	503,20	506,80	510,40	512,20	519,40	555,40	562,60	586,00	665,20	796,60	944,20	1010,80
20	920	527,80	533,80	537,80	543,80	547,80	551,80	553,80	561,80	601,80	609,80	635,80	723,80	869,80	1033,80	1107,80
22	1012	566,80	573,40	577,80	584,40	588,80	593,20	595,40	604,20	648,20	657,00	685,60	782,40	943,00	1123,40	1204,80
24	1104	605,80	613,00	617,80	625,00	629,80	634,60	637,00	646,60	694,60	704,20	735,40				
26	1196	644,80	652,60	657,80	665,60	670,80	676,00	678,60	689,00	741,00	751,40	785,20				
28	1288	683,80	692,20	697,80	706,20	711,80	717,40	720,20	731,40	787,40	798,60	835,00				
30	1380	722,80	731,80	737,80	746,80	752,80	758,80	761,80	773,80	833,80	845,80	884,80				
32	1474	761,80	771,40	777,80	787,40	793,80	800,20	803,40	816,20	880,20	893,00	934,60				
34	1564	800,80	811,00	817,80	828,00	834,80	841,60	845,00	858,60	926,60	940,20	984,40				
36	1656	839,80	850,60	857,80	868,60	875,80	883,00	886,60	901,00	973,00	987,40	1034,20				
38	1748	878,80	890,20	897,80	909,20	916,80	924,40	928,20	943,40	1019,40	1034,60	1084,00				
40	1840	917,80	929,80	937,80	949,80	957,80	965,80	969,80	985,80	1065,80	1081,80	1133,80				
44	2024	995,80	1009,00	1017,80	1031,00	1039,80	1048,60	1053,00	1070,60	1158,60	1176,20					
50	2300	1112,80	1127,80	1137,80	1152,80	1162,80	1172,80	1177,80	1197,80	1297,80						
56	2576	1229,80	1246,60	1257,80	1274,60	1285,80	1297,00	1302,60	1325,00							
64	2944	1385,80	1405,00	1417,80	1437,00	1449,80	1462,60	1469,00	1494,60							

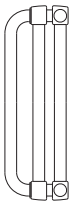
Kermi Decor-V, Typ 32, D0V 32



Registernummer		0499														
Strahlungsanteil %		25														
BT		139														
Bauhöhe [mm]		**200**	**300**	**350**	**400**	**450**	**500**	**550**	**600**	**750**	**900**	**1000**	**1200**	**1500**	**1800**	**2000**
Nabenabstand mm		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Leergewicht kg		0,55	0,74	0,83	0,93	1,02	1,12	1,22	1,31	1,60	1,89	2,06	2,46	3,04	3,62	4,02
Wasserinhalt l		0,246	0,354	0,408	0,462	0,516	0,570	0,624	0,678	0,840	1,002	1,110	1,325	1,649	1,973	2,189
Heizkörperexponent		1,2480	1,2703	1,2709	1,2714	1,2719	1,2725	1,2730	1,2735	1,2752	1,2768	1,2778	1,2851	1,2959	1,3068	1,3011
1 Element	75/65-20°C	26,30	37,60	43,10	48,50	53,80	59,10	64,30	69,40	84,60	99,50	109,00	129,00	157,00	185,00	203,00
	70/55-20°C	21,28	30,31	34,74	39,09	43,36	47,62	51,81	55,91	68,14	80,12	87,75	103,72	126,01	148,21	162,78
	55/45-20°C	13,80	19,50	22,35	25,14	27,88	30,62	33,30	35,93	43,77	51,43	56,31	66,39	80,36	94,15	103,62
Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	225,40	228,60	229,80	230,60	231,00	231,80	233,00	234,60	244,60	255,80	265,00	301,40	347,40	388,20	402,20
6	276	269,20	274,00	275,80	277,00	277,60	278,80	280,60	283,00	298,00	314,80	328,60	383,20	452,20	513,40	534,40
8	368	313,00	319,40	321,80	323,40	324,20	325,80	328,20	331,40	351,40	373,80	392,20	465,00	557,00	638,60	666,60
10	460	356,80	364,80	367,80	369,80	370,80	372,80	375,80	379,80	404,80	432,80	455,80	546,80	661,80	763,80	798,80
12	552	400,60	410,20	413,80	416,20	417,40	419,80	423,40	428,20	458,20	491,80	519,40	628,60	766,60	889,00	931,00
14	644	444,40	455,60	459,80	462,60	464,00	466,80	471,00	476,60	511,60	550,80	583,00	710,40	871,40	1014,20	1063,20
16	736	488,20	501,00	505,80	509,00	510,60	513,80	518,60	525,00	565,00	609,80	646,60	792,20	976,20	1139,40	1195,40
18	828	532,00	546,40	551,80	555,40	557,20	560,80	566,20	573,40	618,40	668,80	710,20	874,00	1081,00	1264,60	
20	920	575,80	591,80	597,80	601,80	603,80	607,80	613,80	621,80	671,80	727,80	773,80	955,80	1185,80		
22	1012	619,60	637,20	643,80	648,20	650,40	654,80	661,40	670,20	725,20	786,80	837,40	1037,60			
24	1104	663,40	682,60	689,80	694,60	697,00	701,80	709,00	718,60	778,60	845,80	901,00				
26	1196	707,20	728,00	735,80	741,00	743,60	748,80	756,60	767,00	832,00	904,80	964,60				
28	1288	751,00	773,40	781,80	787,40	790,20	795,80	804,20	815,40	885,40	963,80	1028,20				
30	1380	794,80	818,80	827,80	833,80	836,80	842,80	851,80	863,80	938,80	1022,80	1091,80				
32	1474	838,60	864,20	873,80	880,20	883,40	889,80	899,40	912,20	992,20						
34	1564	882,40	909,60	919,80	926,60	930,00	936,80	947,00	960,60	1045,60						
36	1656	926,20	955,00	965,80	973,00	976,60	983,80	994,60	1009,00							
38	1748	970,00	1000,40	1011,80	1019,40	1023,20	1030,80	1042,20	1057,40							
40	1840	1013,80	1045,80	1057,80	1065,80	1069,80	1077,80	1089,80	1105,80							
44	2024	1101,40	1136,60	1149,80	1158,60	1163,00	1171,80	1185,00	1202,60							
50	2300	1232,80	1272,80	1287,80	1297,80	1302,80	1312,80	1327,80								
56	2576	1364,20	1409,00	1425,80	1437,00	1442,60	1453,80									
64	2944	1539,40	1590,60	1609,80	1622,60											

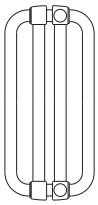
erhältliche Heizkörperdimensionen

Kermi Decor-V, Typ 31, D0V 31



Registernummer		0500														
Strahlungsanteil %		25														
BT		129														
Bauhöhe [mm]		**200**	**300**	**350**	**400**	**450**	**500**	**550**	**600**	**750**	**900**	**1000**	**1200**	**1500**	**1800**	**2000**
Nabenabstand mm		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Leergewicht kg		0,68	0,86	0,95	1,04	1,12	1,21	1,30	1,39	1,65	1,91	2,08	2,45	3,00	3,54	3,92
Wasserinhalt l		0,314	0,420	0,473	0,526	0,579	0,632	0,685	0,738	0,897	1,056	1,162	1,373	1,691	2,009	2,221
Heizkörperexponent		1,3150	1,3318	1,3339	1,3360	1,3381	1,3402	1,3422	1,3443	1,3505	1,3568	1,3609	1,3604	1,3596	1,3588	1,3582
1 Element	75/65-20°C	26,70	37,50	42,70	47,80	52,80	57,70	62,60	67,40	81,60	95,40	105,00	122,00	149,00	175,00	193,00
	70/55-20°C	21,36	29,91	34,05	38,10	42,07	45,96	49,85	53,65	64,89	75,78	83,35	96,85	118,30	138,96	153,27
	55/45-20°C	13,53	18,84	21,43	23,96	26,44	28,86	31,28	33,64	40,60	47,31	51,97	60,39	73,79	86,70	95,65
Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	226,20	229,80	231,00	231,40	231,80	232,20	233,40	236,20	245,40	256,60	265,40	304,60	351,40	395,40	409,40
6	276	270,40	275,80	277,60	278,20	278,80	279,40	281,20	285,40	299,20	316,00	329,20	388,00	458,20	524,20	545,20
8	368	314,60	321,80	324,20	325,00	325,80	326,60	329,00	334,60	353,00	375,40	393,00	471,40	565,00	653,00	681,00
10	460	358,80	367,80	370,80	371,80	372,80	373,80	376,80	383,80	406,80	434,80	456,80	554,80	671,80	781,80	816,80
12	552	403,00	413,80	417,40	418,60	419,80	421,00	424,60	433,00	460,60	494,20	520,60	638,20	778,60	910,60	952,60
14	644	447,20	459,80	464,00	465,40	466,80	468,20	472,40	482,20	514,40	553,60	584,40	721,60	885,40	1039,40	1088,40
16	736	491,40	505,80	510,60	512,20	513,80	515,40	520,20	531,40	568,20	613,00	648,20	805,00	992,20	1168,20	1224,20
18	828	535,60	551,80	557,20	559,00	560,80	562,60	568,00	580,60	622,00	672,40	712,00	888,40	1099,00	1297,00	
20	920	579,80	597,80	603,80	605,80	607,80	609,80	615,80	629,80	675,80	731,80	775,80	971,80	1205,80		
22	1012	624,00	643,80	650,40	652,60	654,80	657,00	663,60	679,00	729,60	791,20	839,60	1055,20			
24	1104	668,20	689,80	697,00	699,40	701,80	704,20	711,40	728,20	783,40	850,60	903,40				
26	1196	712,40	735,80	743,60	746,20	748,80	751,40	759,20	777,40	837,20	910,00	967,20				
28	1288	756,60	781,80	790,20	793,00	795,80	798,60	807,00	826,60	891,00	969,40	1031,00				
30	1380	800,80	827,80	836,80	839,80	842,80	845,80	854,80	875,80	944,80	1028,80	1094,80				
32	1474	845,00	873,80	883,40	886,60	889,80	893,00	902,60	925,00	998,60						
34	1564	889,20	919,80	930,00	933,40	936,80	940,20	950,40	974,20	1052,40						
36	1656	933,40	965,80	976,60	980,20	983,80	987,40	998,20	1023,40							
38	1748	977,60	1011,80	1023,20	1027,00	1030,80	1034,60	1046,00	1072,60							
40	1840	1021,80	1057,80	1069,80	1073,80	1077,80	1081,80	1093,80	1121,80							
44	2024	1110,20	1149,80	1163,00	1167,40	1171,80	1176,20	1189,40	1220,20							
50	2300	1242,80	1287,80	1302,80	1307,80	1312,80	1317,80	1332,80								
56	2576	1375,40	1425,80	1442,60	1448,20	1453,80	1459,40									
64	2944	1552,20	1609,80	1629,00	1635,40											

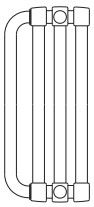
Kermi Decor-V, Typ 42, D0V 42



Registernummer		0501														
Strahlungsanteil %		25														
BT		183														
Bauhöhe [mm]		**200**	**300**	**350**	**400**	**450**	**500**	**550**	**600**	**750**	**900**	**1000**	**1200**	**1500**	**1800**	**2000**
Nabenabstand mm		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Leergewicht kg		0,83	1,08	1,20	1,32	1,44	1,56	1,68	1,80	2,17	2,53	2,77	3,28	4,03	4,79	5,30
Wasserinhalt l		0,371	0,514	0,585	0,656	0,728	0,799	0,870	0,941	1,155	1,369	1,512	1,797	2,225	2,652	2,937
Heizkörperexponent		1,2786	1,3059	1,3082	1,3104	1,3127	1,3149	1,3172	1,3194	1,3262	1,3329	1,3374	1,3423	1,3495	1,3567	1,3537
1 Element	75/65-20°C	34,30	48,30	55,00	61,60	68,10	74,50	80,90	87,20	106,00	124,00	136,00	159,00	194,00	229,00	252,00
	70/55-20°C	27,61	38,70	44,05	49,32	54,50	59,60	64,70	69,71	84,64	98,90	108,39	126,61	154,29	181,91	200,28
	55/45-20°C	17,71	24,59	27,97	31,29	34,55	37,76	40,95	44,09	53,41	62,26	68,13	79,45	96,58	113,58	125,18
Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	243,40	248,20	249,80	251,00	253,80	255,80	256,60	259,40	273,40	291,80	304,60	343,80	412,20	457,80	484,60
6	276	296,20	303,40	305,80	307,60	311,80	314,80	316,00	320,20	341,20	368,80	388,00	446,80	549,40	617,80	658,00
8	368	349,00	358,60	361,80	364,20	369,80	373,80	375,40	381,00	409,00	445,80	471,40	549,80	686,60	777,80	831,40
10	460	401,80	413,80	417,80	420,80	427,80	432,80	434,80	441,80	476,80	522,80	554,80	652,80	823,80	937,80	1004,80
12	552	454,60	469,00	473,80	477,40	485,80	491,80	494,20	502,60	544,60	599,80	638,20	755,80	961,00	1097,80	
14	644	507,40	524,20	529,80	534,00	543,80	550,80	553,60	563,40	612,40	676,80	721,60	858,80	1098,20	1257,80	
16	736	560,20	579,40	585,80	590,60	601,80	609,80	613,00	624,20	680,20	753,80	805,00	961,80	1235,40		
18	828	613,00	634,60	641,80	647,20	659,80	668,80	672,40	685,00	748,00	830,80	888,40	1064,80			
20	920	665,80	689,80	697,80	703,80	717,80	727,80	731,80	745,80	815,80	907,80	971,80	1167,80			
22	1012	718,60	745,00	753,80	760,40	775,80	786,80	791,20	806,60	883,60	984,80	1055,20	1270,80			
24	1104	771,40	800,20	809,80	817,00	833,80	845,80	850,60	867,40	951,40	1061,80					
26	1196	824,20	855,40	865,80	873,60	891,80	904,80	910,00	928,20	1019,20	1138,80					
28	1288	877,00	910,60	921,80	930,20	949,80	963,80	969,40	989,00	1087,00						
30	1380	929,80	965,80	977,80	986,80	1007,80	1022,80	1028,80	1049,80	1154,80						
32	1474	982,60	1021,00	1033,80	1043,40	1065,80	1081,80	1088,20	1110,60							
34	1564	1035,40	1076,20	1089,80	1100,00	1123,80	1140,80	1147,60	1171,40							
36	1656	1088,20	1131,40	1145,80	1156,60	1181,80	1199,80	1207,00								
38	1748	1141,00	1186,60	1201,80	1213,20	1239,80	1258,80	1266,40								
40	1840	1193,80	1241,80	1257,80	1269,80	1297,80	1317,80	1325,80								
44	2024	1299,40	1352,20	1369,80	1383,00	1413,80	1435,80									
50	2300	1457,80	1517,80	1537,80	1552,80											
56	2576	1616,20	1683,40	1705,80												
64	2944	1827,40	1904,20													

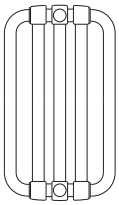
erhältliche Heizkörperdimensionen

Kermi Decor-V, Typ 41, D0V 41



Registernummer		0502														
Strahlungsanteil %		25														
BT		173														
Bauhöhe [mm]		**200**	**300**	**350**	**400**	**450**	**500**	**550**	**600**	**750**	**900**	**1000**	**1200**	**1500**	**1800**	**2000**
Nabenabstand mm		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Leergewicht kg		0,96	1,20	1,31	1,43	1,54	1,66	1,77	1,88	2,22	2,56	2,78	3,27	3,99	4,71	5,34
Wasserinhalt l		0,447	0,588	0,658	0,728	0,799	0,869	0,939	1,009	1,220	1,431	1,572	1,856	2,274	2,696	2,977
Heizkörperexponent		1,3007	1,3117	1,3189	1,3262	1,3335	1,3408	1,3481	1,3554	1,3772	1,3991	1,4137	1,4105	1,4057	1,4009	1,3933
1 Element	75/65-20°C	35,90	49,50	56,00	62,40	68,60	74,70	80,70	86,70	104,00	121,00	133,00	155,00	188,00	222,00	244,00
	70/55-20°C	28,79	39,62	44,77	49,82	54,71	59,50	64,20	68,89	82,33	95,43	104,63	122,01	148,10	175,03	192,62
	55/45-20°C	18,33	25,13	28,32	31,44	34,43	37,36	40,20	43,03	51,04	58,71	64,05	74,77	90,91	107,62	118,75
Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	245,00	249,80	251,00	253,80	256,20	257,40	259,80	263,40	275,40	293,80	306,60	345,80	417,40	462,20	488,20
6	276	298,60	305,80	307,60	311,80	315,40	317,20	320,80	326,20	344,20	371,80	391,00	449,80	557,20	624,40	663,40
8	368	352,20	361,80	364,20	369,80	374,60	377,00	381,80	389,00	413,00	449,80	475,40	553,80	697,00	786,60	838,60
10	460	405,80	417,80	420,80	427,80	433,80	436,80	442,80	451,80	481,80	527,80	559,80	657,80	836,80	948,80	1013,80
12	552	459,40	473,80	477,40	485,80	493,00	496,60	503,80	514,60	550,60	605,80	644,20	761,80	976,60	1111,00	
14	644	513,00	529,80	534,00	543,80	552,20	556,40	564,80	577,40	619,40	683,80	728,60	865,80	1116,40	1273,20	
16	736	566,60	585,80	590,60	601,80	611,40	616,20	625,80	640,20	688,20	761,80	813,00	969,80	1256,20		
18	828	620,20	641,80	647,20	659,80	670,60	676,00	686,80	703,00	757,00	839,80	897,40	1073,80			
20	920	673,80	697,80	703,80	717,80	729,80	735,80	747,80	765,80	825,80	917,80	981,80	1177,80			
22	1012	727,40	753,80	760,40	775,80	789,00	795,60	808,80	828,60	894,60	995,80	1066,20	1281,80			
24	1104	781,00	809,80	817,00	833,80	848,20	855,40	869,80	891,40	963,40	1073,80	1150,60				
26	1196	834,60	865,80	873,60	891,80	907,40	915,20	930,80	954,20	1032,20	1151,80	1235,00				
28	1288	888,20	921,80	930,20	949,80	966,60	975,00	991,80	1017,00	1101,00						
30	1380	941,80	977,80	986,80	1007,80	1025,80	1034,80	1052,80	1079,80	1169,80						
32	1474	995,40	1033,80	1043,40	1065,80	1085,00	1094,60	1113,80	1142,60							
34	1564	1049,00	1089,80	1100,00	1123,80	1144,20	1154,40	1174,80	1205,40							
36	1656	1102,60	1145,80	1156,60	1181,80	1203,40	1214,20	1235,80								
38	1748	1156,20	1201,80	1213,20	1239,80	1262,60	1274,00	1296,80								
40	1840	1209,80	1257,80	1269,80	1297,80	1321,80	1333,80	1357,80								
44	2024	1317,00	1369,80	1383,00	1413,80	1440,20	1453,40									
50	2300	1477,80	1537,80	1552,80	1587,80	1617,80										
56	2576	1638,60	1705,80	1722,60												
64	2944	1853,00	1929,80													

Kermi Decor-V, Typ 52, D0V 52



Registernummer		0503
Strahlungsanteil %		25
BT		227

Bauhöhe [mm]		200	300	350	400	450	500	550	600	750	900	1000	1200	1500	1800	2000
Nabenabstand mm		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Leergewicht kg		1,12	1,41	1,56	1,70	1,85	1,99	2,14	2,29	2,73	3,17	3,46	4,09	5,03	5,97	6,59
Wasserinhalt l		0,504	0,681	0,770	0,859	0,947	1,036	1,124	1,213	1,479	1,745	1,922	2,276	2,808	3,339	3,694
Heizkörperexponent		1,3377	1,3503	1,3556	1,3609	1,3661	1,3714	1,3766	1,3819	1,3977	1,4135	1,4240	1,4085	1,3854	1,3622	1,3604
1 Element	75/65-20°C	42,30	58,80	66,70	74,50	82,10	89,60	97,00	104,00	126,00	147,00	161,00	194,00	241,00	284,00	311,00
	70/55-20°C	33,71	46,76	52,99	59,14	65,11	71,00	76,79	82,26	99,39	115,65	126,44	152,76	190,51	225,39	246,89
	55/45-20°C	21,19	29,26	33,10	36,87	40,52	44,10	47,62	50,91	61,18	70,80	77,12	93,68	117,77	140,46	153,96

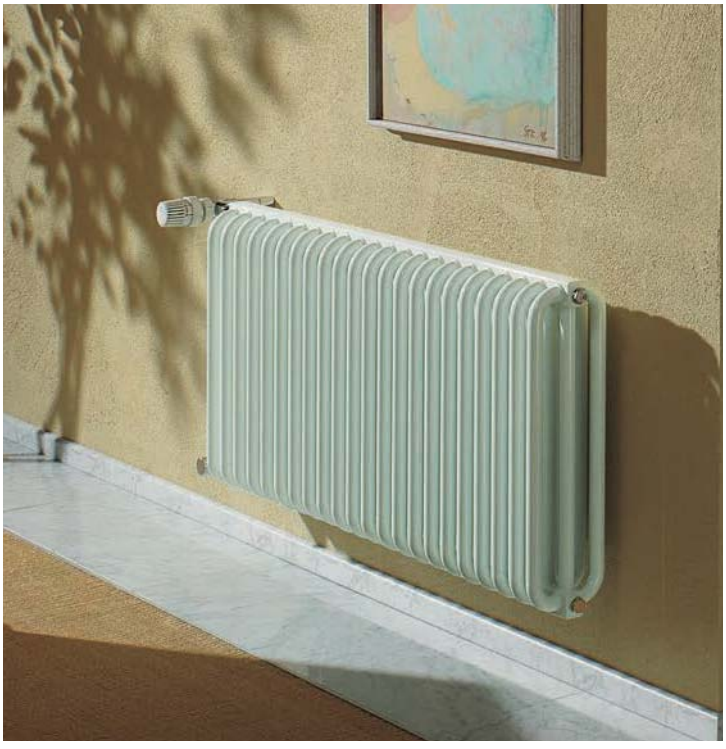
Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	269,80	274,20	275,00	276,60	277,80	279,00	280,20	283,80	300,20	319,40	331,80	393,40	477,80	532,20	569,00
6	276	335,80	342,40	343,60	346,00	347,80	349,60	351,40	356,80	381,40	410,20	428,80	521,20	647,80	729,40	784,60
8	368	401,80	410,60	412,20	415,40	417,80	420,20	422,60	429,80	462,60	501,00	525,80	649,00	817,80	926,60	1000,20
10	460	467,80	478,80	480,80	484,80	487,80	490,80	493,80	502,80	543,80	591,80	622,80	776,80	987,80	1123,80	1215,80
12	552	533,80	547,00	549,40	554,20	557,80	561,40	565,00	575,80	625,00	682,60	719,80	904,60	1157,80		
14	644	599,80	615,20	618,00	623,60	627,80	632,00	636,20	648,80	706,20	773,40	816,80	1032,40	1327,80		
16	736	665,80	683,40	686,60	693,00	697,80	702,60	707,40	721,80	787,40	864,20	913,80	1160,20			
18	828	731,80	751,60	755,20	762,40	767,80	773,20	778,60	794,80	868,60	955,00	1010,80	1288,00			
20	920	797,80	819,80	823,80	831,80	837,80	843,80	849,80	867,80	949,80	1045,80	1107,80	1415,80			
22	1012	863,80	888,00	892,40	901,20	907,80	914,40	921,00	940,80	1031,00	1136,60	1204,80				
24	1104	929,80	956,20	961,00	970,60	977,80	985,00	992,20	1013,80	1112,20						
26	1196	995,80	1024,40	1029,60	1040,00	1047,80	1055,60	1063,40	1086,80	1193,40						
28	1288	1061,80	1092,60	1098,20	1109,40	1117,80	1126,20	1134,60	1159,80							
30	1380	1127,80	1160,80	1166,80	1178,80	1187,80	1196,80	1205,80	1232,80							
32	1474	1193,80	1229,00	1235,40	1248,20	1257,80	1267,40	1277,00								
34	1564	1259,80	1297,20	1304,00	1317,60	1327,80	1338,00	1348,20								
36	1656	1325,80	1365,40	1372,60	1387,00	1397,80	1408,60									
38	1748	1391,80	1433,60	1441,20	1456,40	1467,80	1479,20									
40	1840	1457,80	1501,80	1509,80	1525,80	1537,80										
44	2024	1589,80	1638,20	1647,00	1664,60											
50	2300	1787,80	1842,80	1852,80												
56	2576	1985,80	2047,40													
64	2944	2249,80														

erhältliche Heizkörperdimensionen

Kermi Decor®-S.
Top in Form, Verarbeitung und Funktion.

- **Mit seitlichen Anschlüssen.**
- **Fantastisch variabel in Dimensionierung und Heizleistung.**
- **Hervorragend geeignet für alle Wohnbereiche.**
- **Z. T. für Elektro-Zusatz- oder reinen Elektrobetrieb auf Anfrage lieferbar.**





Kermi Decor®-S

Beschreibung

Kermi Decor-S für anspruchsvolle Wärmeverteilung. Klare Linienführung mit klaren Geraden und weichen Radien markieren das Erscheinungsbild. Hochwertige Verarbeitung, ohne sichtbare Schweißnähte. Hohe Wärmeleistung durch optimierte vertikale Luftströmung und schnelle Regelbarkeit durch geringen Wasserinhalt. Elektro-Zusatzbetrieb oder reiner Elektrobetrieb auf Anfrage möglich.

Lieferumfang

Montagefertig geliefert. Inklusive Schutzverpackung und Befestigungs-Set (Bauhöhen < 300 mm kein Befestigungs-Set im Lieferumfang enthalten).

Qualität

Kermi Decor-S wird mit modernster Fertigungstechnologie hergestellt. Es sind keine Schweißnähte sichtbar. Alle Heizkörper werden auf Dichtheit geprüft.

Betriebsbedingung

Maximale Betriebstemperatur: 110 °C.
Prüfdruck: 13 bar.
Betriebsdruck: 10 bar.

Befestigung

Abhängig von Typ, Bauhöhe und Baulänge sind alle Befestigungselemente in entsprechender Stückzahl beigepackt. Lackierte Teile immer in Heizkörperfarbe.

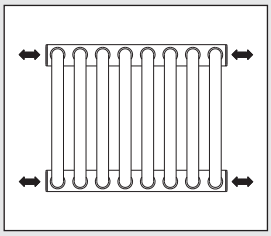
Lackierung

Kermi Decor-S erhalten eine hochwertige Lackierung (EPS) entsprechend DIN 55900-FWA. Emissionsfreie und umweltfreundliche Lackierung. Gleichmäßiger Lackauftrag ohne Tropfen. Farben siehe Seite 94.

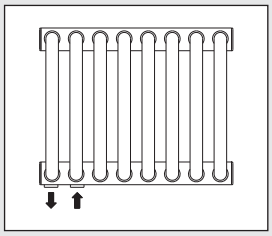
Anschlüsse

G 1/2" Innengewinde

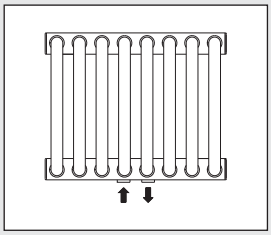
Ausführungen



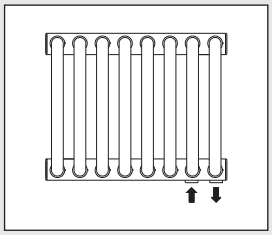
Standard
Anschluss seitlich
(gleich- oder wechselseitig) = X
Achtung: Nicht alle
Kombinationen möglich!



Anschluss links, ohne Ventil = C
(Aufpreis siehe unten)



Anschluss mittig, nur bei Baulängen
mit gerader Anzahl an Elementen
möglich, ohne Ventil = B
(Aufpreis siehe unten)



Ausführung Anschluss rechts,
ohne Ventil = D
(Aufpreis siehe unten)

weitere Anschlussvarianten
siehe Seite 86

CE
05

DIN EN EURONORM 442

Charakteristische Gleichung siehe
Seite 92

Preisberechnung

Der Heizkörperpreis errechnet sich, in dem der Elementpreis mit der gewünschten Elementanzahl multipliziert wird.

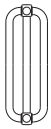
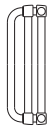
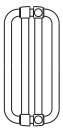
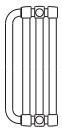
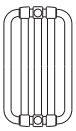
Bestellbeispiel
Kermi Decor-S,
Typ 32
BH 600 mm
22 Elemente
Elementpreis: 24,20
x Anzahl Elemente: 22
24,20 x 22
= Heizkörperpreis 532,40

Aufpreis:
Zwischenbaulänge: **EUR 32,10**
Ausführung Anschluss links / mittig / rechts **EUR 38,60**
Lackierung Sanitärfarben, Sondereditionen, RAL CLASSIC: **+ 25 %**
Weitere Farben auf Anfrage möglich

Achtung:
Preise inklusive Lackierung, beigepacktem Befestigungszubehör (* Bauhöhen < 300 mm kein Befestigungs-Set im Lieferumfang enthalten) und Baustellenschutzverpackung.
Angebotene Baulängen: 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 44, 50, 56, 64 Elemente.
Typ 10 ab 6 Elemente.
Die exakte Baulänge in mm errechnen Sie aus der Elemente-Anzahl x 46 mm.
Zwischenbaulängen sind auf Anfrage lieferbar, sofern bauartbedingt keine Einschränkungen vorliegen.

Kermi Decor®-S. Preisberechnung je Element.

Kermi Decor-S, Typ 10 - 52

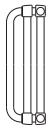
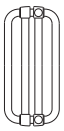
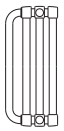
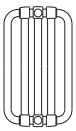
	Bauhöhe [mm]	200	300	350	400	450	500	550	600	750
Typ 10 D00 10	**1 Element Preis in €**	**17,50**	**18,10**	**18,30**	**18,50**	**18,60**	**18,70**	**19,40**	**19,50**	**21,50**
	verfügbare Elemente*	6-64	6-64	6-64	6-64	6-64	6-64	6-64	6-64	6-64
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	12,10	16,20	18,10	20,00	22,00	23,90	25,80	27,70	33,50
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	9,83	13,14	14,68	16,21	17,83	19,36	20,90	22,43	27,10
	Heizkörperexponent	1,2254	1,2343	1,2360	1,2376	1,2393	1,2410	1,2426	1,2443	1,2493
Typ 21 D00 21	**1 Element Preis in €**	**19,50**	**19,80**	**20,00**	**20,30**	**20,50**	**20,70**	**20,80**	**21,20**	**23,20**
	verfügbare Elemente*	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	19,10	27,10	30,90	34,70	38,40	42,10	45,80	49,40	60,10
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	15,52	21,93	24,99	28,04	31,01	33,97	36,93	39,80	48,32
	Heizkörperexponent	1,2247	1,2477	1,2518	1,2560	1,2602	1,2644	1,2686	1,2728	1,2854
Typ 32 D00 32	**1 Element Preis in €**	**21,90**	**22,70**	**23,00**	**23,20**	**23,30**	**23,50**	**23,80**	**24,20**	**26,70**
	verfügbare Elemente*	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	26,30	37,60	43,10	48,50	53,80	59,10	64,30	69,40	84,60
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	21,28	30,31	34,74	39,09	43,36	47,62	51,81	55,91	68,14
	Heizkörperexponent	1,2480	1,2703	1,2709	1,2714	1,2719	1,2725	1,2730	1,2735	1,2752
Typ 31 D00 31	**1 Element Preis in €**	**22,10**	**23,00**	**23,30**	**23,40**	**23,50**	**23,60**	**23,90**	**24,60**	**26,90**
	verfügbare Elemente*	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	26,70	37,50	42,70	47,80	52,80	57,70	62,60	67,40	81,60
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	21,36	29,91	34,05	38,10	42,07	45,96	49,85	53,65	64,89
	Heizkörperexponent	1,3150	1,3318	1,3339	1,3360	1,3381	1,3402	1,3422	1,3443	1,3505
Typ 42 D00 42	**1 Element Preis in €**	**26,40**	**27,60**	**28,00**	**28,30**	**29,00**	**29,50**	**29,70**	**30,40**	**33,90**
	verfügbare Elemente*	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	34,30	48,30	55,00	61,60	68,10	74,50	80,90	87,20	106,00
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	27,61	38,70	44,05	49,32	54,50	59,60	64,70	69,71	84,64
	Heizkörperexponent	1,2786	1,3059	1,3082	1,3104	1,3127	1,3149	1,3172	1,3194	1,3262
Typ 41 D00 41	**1 Element Preis in €**	**26,80**	**28,00**	**28,30**	**29,00**	**29,60**	**29,90**	**30,50**	**31,40**	**34,40**
	verfügbare Elemente*	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	35,90	49,50	56,00	62,40	68,60	74,70	80,70	86,70	104,00
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	28,79	39,62	44,77	49,82	54,71	59,50	64,20	68,89	82,33
	Heizkörperexponent	1,3007	1,3117	1,3189	1,3262	1,3335	1,3408	1,3481	1,3554	1,3772
Typ 52 D00 52	**1 Element Preis in €**	**33,00**	**34,10**	**34,30**	**34,70**	**35,00**	**35,30**	**35,60**	**36,50**	**40,60**
	verfügbare Elemente*	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	42,30	58,80	66,70	74,50	82,10	89,60	97,00	104,00	126,00
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	33,71	46,76	52,99	59,14	65,11	71,00	76,79	82,26	99,39
	Heizkörperexponent	1,3377	1,3503	1,3556	1,3609	1,3661	1,3714	1,3766	1,3819	1,3977

* Baulänge pro Element = 46 mm.

Ungerade Elemente-Anzahl gegen Aufpreis möglich. Siehe auch Seite 19.

Preise und Wärmeleistung je Element.
Farbe Serie weiß, RAL 9016

Kermi Decor-S, Typ 10 - 52

900	1000	1200	1500	1800	2000	2500	2800	3000	Bauhöhe [mm]	
22,00	**22,70**	**26,80**	**32,90**	**38,80**	**41,20**	**53,10**	**55,70**	**58,60**	**1 Element Preis in €**	**Typ 10 D00 10**
6-64	6-64	6-22	6-22	6-22	6-22	6-22	6-22	6-22	verfügbare Elemente*	
39,40	43,50	52,40	65,50	78,60	87,20	109,00	121,00	130,00	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	
31,85	35,14	42,31	52,84	63,35	70,26	87,74	97,34	104,54	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	
1,2543	1,2576	1,2610	1,2660	1,2710	1,2732	1,2789	1,2823	1,2846	Heizkörperexponent	
23,60	**24,90**	**29,30**	**36,60**	**44,80**	**48,50**	**61,30**	**65,60**	**69,70**	**1 Element Preis in €**	**Typ 21 D00 21**
4-64	4-64	4-22	4-22	4-22	4-22	4-22	4-22	4-22	verfügbare Elemente*	
70,60	77,60	91,40	112,00	133,00	147,00	182,00	204,00	218,00	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	
56,64	62,17	73,21	89,69	106,48	117,74	145,93	163,67	174,98	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	
1,2979	1,3063	1,3074	1,3089	1,3105	1,3080	1,3018	1,2979	1,2954	Heizkörperexponent	
29,50	**31,80**	**40,90**	**52,40**	**62,60**	**66,10**	**82,60**	**91,90**	**99,70**	**1 Element Preis in €**	**Typ 32 D00 32**
4-64	4-64	4-22	4-22	4-22	4-22	4-22	4-22	4-22	verfügbare Elemente*	
99,50	109,00	129,00	157,00	185,00	203,00	249,00	276,00	294,00	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	
80,12	87,75	103,72	126,01	148,21	162,78	200,15	222,18	236,91	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	
1,2768	1,2778	1,2851	1,2959	1,3068	1,3011	1,2868	1,2782	1,2724	Heizkörperexponent	
29,70	**31,90**	**41,70**	**53,40**	**64,40**	**67,90**	**83,20**	**92,80**	**100,20**	**1 Element Preis in €**	**Typ 31 D00 31**
4-64	4-64	4-22	4-22	4-22	4-22	4-22	4-22	4-22	verfügbare Elemente*	
95,40	105,00	122,00	149,00	175,00	193,00	236,00	262,00	280,00	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	
75,78	83,35	96,85	118,30	138,96	153,27	187,47	208,15	222,47	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	
1,3568	1,3609	1,3604	1,3596	1,3588	1,3582	1,3567	1,3559	1,3553	Heizkörperexponent	
38,50	**41,70**	**51,50**	**68,60**	**80,00**	**86,70**	**107,20**	**121,10**	**130,00**	**1 Element Preis in €**	**Typ 42 D00 42**
4-64	4-64	4-22	4-22	4-22	4-22	4-22	4-22	4-22	verfügbare Elemente*	
124,00	136,00	159,00	194,00	229,00	252,00	310,00	345,00	368,00	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	
98,90	108,39	126,61	154,29	181,91	200,28	246,70	274,77	293,24	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	
1,3329	1,3374	1,3423	1,3495	1,3567	1,3537	1,3460	1,3414	1,3383	Heizkörperexponent	
39,00	**42,20**	**52,00**	**69,90**	**81,10**	**87,60**	**109,50**	**123,50**	**132,50**	**1 Element Preis in €**	**Typ 41 D00 41**
4-64	4-64	4-22	4-22	4-22	4-22	4-22	4-22	4-22	verfügbare Elemente*	
121,00	133,00	155,00	188,00	222,00	244,00	301,00	337,00	360,00	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	
95,43	104,63	122,01	148,10	175,03	192,62	238,38	267,42	286,04	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	
1,3991	1,4137	1,4105	1,4057	1,4009	1,3933	1,3744	1,3629	1,3553	Heizkörperexponent	
45,40	**48,50**	**63,90**	**85,00**	**98,60**	**107,80**	**134,70**	**149,70**	**160,20**	**1 Element Preis in €**	**Typ 52 D00 52**
4-64	4-64	4-22	4-22	4-22	4-22	4-22	4-22	4-22	verfügbare Elemente*	
147,00	161,00	194,00	241,00	284,00	311,00	368,00	397,00	414,00	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	
115,65	126,44	152,76	190,51	225,39	246,89	292,37	315,56	329,18	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	
1,4135	1,4240	1,4085	1,3854	1,3622	1,3604	1,3558	1,3530	1,3511	Heizkörperexponent	

Preisberechnung: **Der Heizkörperpreis errechnet sich, in dem der Elementpreis mit der gewünschten Elementanzahl multipliziert wird. Siehe auch Seite 19.**

Kermi Decor-S, Typ 10, D00 10



Registernummer		0497																
Strahlungsanteil %		30																
BT		32																
Bauhöhe [mm]		**200**	**300**	**350**	**400**	**450**	**500**	**550**	**600**	**750**	**900**	**1000**	**1200**	**1500**	**1800**	**2000**	**2500**	**2800**	**3000**
Nabenabstand mm		162	262	312	362	412	462	512	562	712	862	962	1162	1462	1762	1962	2462	2762	2962
Leergewicht kg		0,28	0,33	0,36	0,39	0,42	0,44	0,47	0,50	0,58	0,66	0,72	0,83	1,00	1,18	1,30	1,60	1,77	1,89
Wasserinhalt l		0,132	0,167	0,184	0,202	0,219	0,236	0,254	0,271	0,323	0,375	0,409	0,479	0,583	0,686	0,756-	0,929	1,033	1,102
Heizkörperexponent		1,2254	1,2343	1,2360	1,2376	1,2393	1,2410	1,2426	1,2443	1,2493	1,2543	1,2576	1,2610	1,2660	1,2710	1,2732	1,2789	1,2823	1,2846
1 Element	75/65-20°C	12,10	16,20	18,10	20,00	22,00	23,90	25,80	27,70	33,50	39,40	43,50	52,40	65,50	78,60	87,20	109,00	121,00	130,00
	70/55-20°C	9,83	13,14	14,68	16,21	17,83	19,36	20,90	22,43	27,10	31,85	35,14	42,31	52,84	63,35	70,26	87,74	97,34	104,54
	55/45-20°C	6,42	8,56	9,56	10,55	11,59	12,58	13,57	14,56	17,56	20,60	22,71	27,31	34,05	40,75	45,16	56,28	62,37	66,93
Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184																		
6	276	105,00	108,60	109,80	111,00	111,60	112,20	116,40	117,00	129,00	132,00	136,20	160,80	197,40	232,80	247,20	318,60	334,20	351,60
8	368	140,00	144,80	146,40	148,00	148,80	149,60	155,20	156,00	172,00	176,00	181,60	214,40	263,20	310,40	329,60	424,80	445,60	468,80
10	460	175,00	181,00	183,00	185,00	186,00	187,00	194,00	195,00	215,00	220,00	227,00	268,00	329,00	388,00	412,00	531,00	557,00	586,00
12	552	210,00	217,20	219,60	222,00	223,20	224,40	232,80	234,00	258,00	264,00	272,40	321,60	394,80	465,60	494,40	637,20	668,40	703,20
14	644	245,00	253,40	256,20	259,00	260,40	261,80	271,60	273,00	301,00	308,00	317,80	375,20	460,60	543,20	576,80	743,40	779,80	820,40
16	736	280,00	289,60	292,80	296,00	297,60	299,20	310,40	312,00	344,00	352,00	363,20	428,80	526,40	620,80	659,20	849,60	891,20	937,60
18	828	315,00	325,80	329,40	333,00	334,80	336,60	349,20	351,00	387,00	396,00	408,60	482,40	592,20	698,40	741,60	955,80	1002,60	1054,80
20	920	350,00	362,00	366,00	370,00	372,00	374,00	388,00	390,00	430,00	440,00	454,00	536,00	658,00	776,00	824,00	1062,00	1114,00	1172,00
22	1012	385,00	398,20	402,60	407,00	409,20	411,40	426,80	429,00	473,00	484,00	499,40	589,60	723,80	853,60	906,40	1168,20	1225,40	1289,20
24	1104	420,00	434,40	439,20	444,00	446,40	448,80	465,60	468,00	516,00	528,00	544,80							
26	1196	455,00	470,60	475,80	481,00	483,60	486,20	504,40	507,00	559,00	572,00	590,20							
28	1288	490,00	506,80	512,40	518,00	520,80	523,60	543,20	546,00	602,00	616,00	635,60							
30	1380	525,00	543,00	549,00	555,00	558,00	561,00	582,00	585,00	645,00	660,00	681,00							
32	1474	560,00	579,20	585,60	592,00	595,20	598,40	620,80	624,00	688,00	704,00	726,40							
34	1564	595,00	615,40	622,20	629,00	632,40	635,80	659,60	663,00	731,00	748,00	771,80							
36	1656	630,00	651,60	658,80	666,00	669,60	673,20	698,40	702,00	774,00	792,00	817,20							
38	1748	665,00	687,80	695,40	703,00	706,80	710,60	737,20	741,00	817,00	836,00	862,60							
40	1840	700,00	724,00	732,00	740,00	744,00	748,00	776,00	780,00	860,00	880,00	908,00							
44	2024	770,00	796,40	805,20	814,00	818,40	822,80	853,60	858,00	946,00	968,00	998,80							
50	2300	875,00	905,00	915,00	925,00	930,00	935,00	970,00	975,00	1075,00	1100,00	1135,00							
56	2576	980,00	1013,60	1024,80	1036,00	1041,60	1047,20	1086,40	1092,00	1204,00	1232,00	1271,20							
64	2944	1120,00	1158,40	1171,20	1184,00	1190,40	1196,80	1241,60	1248,00	1376,00	1408,00	1452,80							

erhältliche Heizkörperdimensionen

Kermi Decor-S, Typ 21, D00 21



Registernummer		0498																	
Strahlungsanteil %		25/30																	
BT		85																	
Bauhöhe [mm]		**200**	**300**	**350**	**400**	**450**	**500**	**550**	**600**	**750**	**900**	**1000**	**1200**	**1500**	**1800**	**2000**	**2500**	**2800**	**3000**
Nabenabstand mm		162	262	312	362	412	462	512	562	712	862	962	1162	1462	1762	1962	2462	2762	2962
Leergewicht kg		0,41	0,53	0,59	0,66	0,72	0,78	0,84	0,90	1,08	1,27	1,39	1,64	2,02	2,40	2,66	3,30	3,69	3,95
Wasserinhalt l		0,185	0,257	0,292	0,328	0,364	0,399	0,435	0,470	0,577	0,684	0,756	0,898	1,112	1,326	1,468	1,825	2,039	2,181
Heizkörperexponent		1,2247	1,2477	1,2518	1,2560	1,2602	1,2644	1,2686	1,2728	1,2854	1,2979	1,3063	1,3074	1,3089	1,3105	1,3080	1,3018	1,2979	1,2954
1 Element	75/65-20°C	19,10	27,10	30,90	34,70	38,40	42,10	45,80	49,40	60,10	70,60	77,60	91,40	112,00	133,00	147,00	182,00	204,00	218,00
	70/55-20°C	15,52	21,93	24,99	28,04	31,01	33,97	36,93	39,80	48,32	56,64	62,17	73,21	89,69	106,48	117,74	145,93	163,67	174,98
	55/45-20°C	10,14	14,22	16,18	18,13	20,02	21,90	23,77	25,59	30,93	36,10	39,50	46,50	56,94	67,56	74,77	92,87	104,30	111,61
Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	78,00	79,20	80,00	81,20	82,00	82,80	83,20	84,80	92,80	94,40	99,60	117,20	146,40	179,20	194,00	245,20	262,40	278,80
6	276	117,00	118,80	120,00	121,80	123,00	124,20	124,80	127,20	139,20	141,60	149,40	175,80	219,60	268,80	291,00	367,80	393,60	418,20
8	368	156,00	158,40	160,00	162,40	164,00	165,60	166,40	169,60	185,60	188,80	199,20	234,40	292,80	358,40	388,00	490,40	524,80	557,60
10	460	195,00	198,00	200,00	203,00	205,00	207,00	208,00	212,00	232,00	236,00	249,00	293,00	366,00	448,00	485,00	613,00	656,00	697,00
12	552	234,00	237,60	240,00	243,60	246,00	248,40	249,60	254,40	278,40	283,20	298,80	351,60	439,20	537,60	582,00	735,60	787,20	836,40
14	644	273,00	277,20	280,00	284,20	287,00	289,80	291,20	296,80	324,80	330,40	348,60	410,20	512,40	627,20	679,00	858,20	918,40	975,80
16	736	312,00	316,80	320,00	324,80	328,00	331,20	332,80	339,20	371,20	377,60	398,40	468,80	585,60	716,80	776,00	980,80	1049,60	1115,20
18	828	351,00	356,40	360,00	365,40	369,00	372,60	374,40	381,60	417,60	424,80	448,20	527,40	658,80	806,40	873,00	1103,40	1180,80	1254,60
20	920	390,00	396,00	400,00	406,00	410,00	414,00	416,00	424,00	464,00	472,00	498,00	586,00	732,00	896,00	970,00	1226,00	1312,00	1394,00
22	1012	429,00	435,60	440,00	446,60	451,00	455,40	457,60	466,40	510,40	519,20	547,80	644,60	805,20	985,60	1067,00	1348,60	1443,20	1533,40
24	1104	468,00	475,20	480,00	487,20	492,00	496,80	499,20	508,80	556,80	566,40	597,60							
26	1196	507,00	514,80	520,00	527,80	533,00	538,20	540,80	551,20	603,20	613,60	647,40							
28	1288	546,00	554,40	560,00	568,40	574,00	579,60	582,40	593,60	649,60	660,80	697,20							
30	1380	585,00	594,00	600,00	609,00	615,00	621,00	624,00	636,00	696,00	708,00	747,00							
32	1474	624,00	633,60	640,00	649,60	656,00	662,40	665,60	678,40	742,40	755,20	796,80							
34	1564	663,00	673,20	680,00	690,20	697,00	703,80	707,20	720,80	788,80	802,40	846,60							
36	1656	702,00	712,80	720,00	730,80	738,00	745,20	748,80	763,20	835,20	849,60	896,40							
38	1748	741,00	752,40	760,00	771,40	779,00	786,60	790,40	805,60	881,60	896,80	946,20							
40	1840	780,00	792,00	800,00	812,00	820,00	828,00	832,00	848,00	928,00	944,00	996,00							
44	2024	858,00	871,20	880,00	893,20	902,00	910,80	915,20	932,80	1020,80	1038,40	1095,60							
50	2300	975,00	990,00	1000,00	1015,00	1025,00	1035,00	1040,00	1060,00	1160,00	1180,00	1245,00							
56	2576	1092,00	1108,80	1120,00	1136,80	1148,00	1159,20	1164,80	1187,20	1299,20	1321,60	1394,40							
64	2944	1248,00	1267,20	1280,00	1299,20	1312,00	1324,80	1331,20	1356,80	1484,80	1510,40	1593,60							

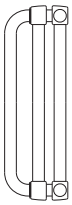
Kermi Decor-S, Typ 32, D00 32



Registernummer		0499																	
Strahlungsanteil %		25																	
BT		139																	
Bauhöhe [mm]		**200**	**300**	**350**	**400**	**450**	**500**	**550**	**600**	**750**	**900**	**1000**	**1200**	**1500**	**1800**	**2000**	**2500**	**2800**	**3000**
Nabenabstand mm		162	262	312	362	412	462	512	562	712	862	962	1162	1462	1762	1962	2462	2762	2962
Leergewicht kg		0,55	0,74	0,83	0,93	1,02	1,12	1,22	1,31	1,60	1,89	2,06	2,46	3,04	3,62	4,02	5,02	5,62	6,02
Wasserinhalt l		0,246	0,354	0,408	0,462	0,516	0,570	0,624	0,678	0,840	1,002	1,110	1,325	1,649	1,973	2,189	2,728	3,052	3,268
Heizkörperexponent		1,2480	1,2703	1,2709	1,2714	1,2719	1,2725	1,2730	1,2735	1,2752	1,2768	1,2778	1,2851	1,2959	1,3068	1,3011	1,2868	1,2782	1,2724
1 Element	75/65-20°C	26,30	37,60	43,10	48,50	53,80	59,10	64,30	69,40	84,60	99,50	109,00	129,00	157,00	185,00	203,00	249,00	276,00	294,00
	70/55-20°C	21,28	30,31	34,74	39,09	43,36	47,62	51,81	55,91	68,14	80,12	87,75	103,72	126,01	148,21	162,78	200,15	222,18	236,91
	55/45-20°C	13,80	19,50	22,35	25,14	27,88	30,62	33,30	35,93	43,77	51,43	56,31	66,39	80,36	94,15	103,62	128,04	142,56	152,31
Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	87,60	90,80	92,00	92,80	93,20	94,00	95,20	96,80	106,80	118,00	127,20	163,60	209,60	250,40	264,40	330,40	367,60	398,80
6	276	131,40	136,20	138,00	139,20	139,80	141,00	142,80	145,20	160,20	177,00	190,80	245,40	314,40	375,60	396,60	495,60	551,40	598,20
8	368	175,20	181,60	184,00	185,60	186,40	188,00	190,40	193,60	213,60	236,00	254,40	327,20	419,20	500,80	528,80	660,80	735,20	797,60
10	460	219,00	227,00	230,00	232,00	233,00	235,00	238,00	242,00	267,00	295,00	318,00	409,00	524,00	626,00	661,00	826,00	919,00	997,00
12	552	262,80	272,40	276,00	278,40	279,60	282,00	285,60	290,40	320,40	354,00	381,60	490,80	628,80	751,20	793,20	991,20	1102,80	1196,40
14	644	306,60	317,80	322,00	324,80	326,20	329,00	333,20	338,80	373,80	413,00	445,20	572,60	733,60	876,40	925,40	1156,40	1286,60	1395,80
16	736	350,40	363,20	368,00	371,20	372,80	376,00	380,80	387,20	427,20	472,00	508,80	654,40	838,40	1001,60	1057,60	1321,60	1470,40	1595,20
18	828	394,20	408,60	414,00	417,60	419,40	423,00	428,40	435,60	480,60	531,00	572,40	736,20	943,20	1126,80	1189,80	1486,80	1654,20	1794,60
20	920	438,00	454,00	460,00	464,00	466,00	470,00	476,00	484,00	534,00	590,00	636,00	818,00	1048,00	1252,00	1322,00	1652,00	1838,00	1994,00
22	1012	481,80	499,40	506,00	510,40	512,60	517,00	523,60	532,40	587,40	649,00	699,60	899,80	1152,80	1377,20	1454,20	1817,20	2021,80	2193,40
24	1104	525,60	544,80	552,00	556,80	559,20	564,00	571,20	580,80	640,80	708,00	763,20							
26	1196	569,40	590,20	598,00	603,20	605,80	611,00	618,80	629,20	694,20	767,00	826,80							
28	1288	613,20	635,60	644,00	649,60	652,40	658,00	666,40	677,60	747,60	826,00	890,40							
30	1380	657,00	681,00	690,00	696,00	699,00	705,00	714,00	726,00	801,00	885,00	954,00							
32	1474	700,80	726,40	736,00	742,40	745,60	752,00	761,60	774,40	854,40	944,00	1017,60							
34	1564	744,60	771,80	782,00	788,80	792,20	799,00	809,20	822,80	907,80	1003,00	1081,20							
36	1656	788,40	817,20	828,00	835,20	838,80	846,00	856,80	871,20	961,20	1062,00	1144,80							
38	1748	832,20	862,60	874,00	881,60	885,40	893,00	904,40	919,60	1014,60	1121,00	1208,40							
40	1840	876,00	908,00	920,00	928,00	932,00	940,00	952,00	968,00	1068,00	1180,00	1272,00							
44	2024	963,60	998,80	1012,00	1020,80	1025,20	1034,00	1047,20	1064,80	1174,80	1298,00	1399,20							
50	2300	1095,00	1135,00	1150,00	1160,00	1165,00	1175,00	1190,00	1210,00	1335,00	1475,00	1590,00							
56	2576	1226,40	1271,20	1288,00	1299,20	1304,80	1316,00	1332,80	1355,20	1495,20	1652,00	1780,80							
64	2944	1401,60	1452,80	1472,00	1484,80	1491,20	1504,00	1523,20	1548,80	1708,80	1888,00	2035,20							

erhältliche Heizkörperdimensionen

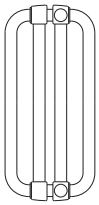
Kermi Decor-S, Typ 31, D00 31



Registernummer		0500																	
Strahlungsanteil %		25																	
BT		129																	
Bauhöhe [mm]		**200**	**300**	**350**	**400**	**450**	**500**	**550**	**600**	**750**	**900**	**1000**	**1200**	**1500**	**1800**	**2000**	**2500**	**2800**	**3000**
Nabenabstand mm		162	262	312	362	412	462	512	562	712	862	962	1162	1462	1762	1962	2462	2762	2962
Leergewicht kg		0,68	0,86	0,95	1,04	1,12	1,21	1,30	1,39	1,65	1,91	2,08	2,45	3,00	3,54	3,92	4,85	5,41	5,78
Wasserinhalt l		0,314	0,420	0,473	0,526	0,579	0,632	0,685	0,738	0,897	1,056	1,162	1,373	1,691	2,009	2,221	2,750	3,068	3,280
Heizkörperexponent		1,3150	1,3318	1,3339	1,3360	1,3381	1,3402	1,3422	1,3443	1,3505	1,3568	1,3609	1,3604	1,3596	1,3588	1,3582	1,3567	1,3559	1,3553
1 Element	75/65-20°C	26,70	37,50	42,70	47,80	52,80	57,70	62,60	67,40	81,60	95,40	105,00	122,00	149,00	175,00	193,00	236,00	262,00	280,00
	70/55-20°C	21,36	29,91	34,05	38,10	42,07	45,96	49,85	53,65	64,89	75,78	83,35	96,85	118,30	138,96	153,27	187,47	208,15	222,47
	55/45-20°C	13,53	18,84	21,43	23,96	26,44	28,86	31,28	33,64	40,60	47,31	51,97	60,39	73,79	86,70	95,65	117,05	130,00	138,98

Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	88,40	92,00	93,20	93,60	94,00	94,40	95,60	98,40	107,60	118,80	127,60	166,80	213,60	257,60	271,60	332,80	371,20	400,80
6	276	132,60	138,00	139,80	140,40	141,00	141,60	143,40	147,60	161,40	178,20	191,40	250,20	320,40	386,40	407,40	499,20	556,80	601,20
8	368	176,80	184,00	186,40	187,20	188,00	188,80	191,20	196,80	215,20	237,60	255,20	333,60	427,20	515,20	543,20	665,60	742,40	801,60
10	460	221,00	230,00	233,00	234,00	235,00	236,00	239,00	246,00	269,00	297,00	319,00	417,00	534,00	644,00	679,00	832,00	928,00	1002,00
12	552	265,20	276,00	279,60	280,80	282,00	283,20	286,80	295,20	322,80	356,40	382,80	500,40	640,80	772,80	814,80	998,40	1113,60	1202,40
14	644	309,40	322,00	326,20	327,60	329,00	330,40	334,60	344,40	376,60	415,80	446,60	583,80	747,60	901,60	950,60	1164,80	1299,20	1402,80
16	736	353,60	368,00	372,80	374,40	376,00	377,60	382,40	393,60	430,40	475,20	510,40	667,20	854,40	1030,40	1086,40	1331,20	1484,80	1603,20
18	828	397,80	414,00	419,40	421,20	423,00	424,80	430,20	442,80	484,20	534,60	574,20	750,60	961,20	1159,20	1222,20	1497,60	1670,40	1803,60
20	920	442,00	460,00	466,00	468,00	470,00	472,00	478,00	492,00	538,00	594,00	638,00	834,00	1068,00	1288,00	1358,00	1664,00	1856,00	2004,00
22	1012	486,20	506,00	512,60	514,80	517,00	519,20	525,80	541,20	591,80	653,40	701,80	917,40	1174,80	1416,80	1493,80	1830,40	2041,60	2204,40
24	1104	530,40	552,00	559,20	561,60	564,00	566,40	573,60	590,40	645,60	712,80	765,60							
26	1196	574,60	598,00	605,80	608,40	611,00	613,60	621,40	639,60	699,40	772,20	829,40							
28	1288	618,80	644,00	652,40	655,20	658,00	660,80	669,20	688,80	753,20	831,60	893,20							
30	1380	663,00	690,00	699,00	702,00	705,00	708,00	717,00	738,00	807,00	891,00	957,00							
32	1474	707,20	736,00	745,60	748,80	752,00	755,20	764,80	787,20	860,80	950,40	1020,80							
34	1564	751,40	782,00	792,20	795,60	799,00	802,40	812,60	836,40	914,60	1009,80	1084,60							
36	1656	795,60	828,00	838,80	842,40	846,00	849,60	860,40	885,60	968,40	1069,20	1148,40							
38	1748	839,80	874,00	885,40	889,20	893,00	896,80	908,20	934,80	1022,20	1128,60	1212,20							
40	1840	884,00	920,00	932,00	936,00	940,00	944,00	956,00	984,00	1076,00	1188,00	1276,00							
44	2024	972,40	1012,00	1025,20	1029,60	1034,00	1038,40	1051,60	1082,40	1183,60	1306,80	1403,60							
50	2300	1105,00	1150,00	1165,00	1170,00	1175,00	1180,00	1195,00	1230,00	1345,00	1485,00	1595,00							
56	2576	1237,60	1288,00	1304,80	1310,40	1316,00	1321,60	1338,40	1377,60	1506,40	1663,20	1786,40							
64	2944	1414,40	1472,00	1491,20	1497,60	1504,00	1510,40	1529,60	1574,40	1721,60	1900,80	2041,60							

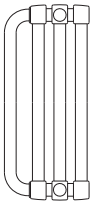
Kermi Decor-S, Typ 42, D00 42



Registernummer		0501																	
Strahlungsanteil %		25																	
BT		183																	
Bauhöhe [mm]		**200**	**300**	**350**	**400**	**450**	**500**	**550**	**600**	**750**	**900**	**1000**	**1200**	**1500**	**1800**	**2000**	**2500**	**2800**	**3000**
Nabenabstand mm		162	262	312	362	412	462	512	562	712	862	962	1162	1462	1762	1962	2462	2762	2962
Leergewicht kg		0,83	1,08	1,20	1,32	1,44	1,56	1,68	1,80	2,17	2,53	2,77	3,28	4,03	4,79	5,30	6,58	7,35	7,86
Wasserinhalt l		0,371	0,514	0,585	0,656	0,728	0,799	0,870	0,941	1,155	1,369	1,512	1,797	2,225	2,652	2,937	3,650	4,076	4,363
Heizkörperexponent		1,2786	1,3059	1,3082	1,3104	1,3127	1,3149	1,3172	1,3194	1,3262	1,3329	1,3374	1,3423	1,3495	1,3567	1,3537	1,3460	1,3414	1,3383
1 Element	75/65-20°C	34,30	48,30	55,00	61,60	68,10	74,50	80,90	87,20	106,00	124,00	136,00	159,00	194,00	229,00	252,00	310,00	345,00	368,00
	70/55-20°C	27,61	38,70	44,05	49,32	54,50	59,60	64,70	69,71	84,64	98,90	108,39	126,61	154,29	181,91	200,28	246,70	274,77	293,24
	55/45-20°C	17,71	24,59	27,97	31,29	34,55	37,76	40,95	44,09	53,41	62,26	68,13	79,45	96,58	113,58	125,18	154,61	172,47	184,27
Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	105,60	110,40	112,00	113,20	116,00	118,00	118,80	121,60	135,60	154,00	166,80	206,00	274,40	320,00	346,80	428,80	484,40	520,00
6	276	158,40	165,60	168,00	169,80	174,00	177,00	178,20	182,40	203,40	231,00	250,20	309,00	411,60	480,00	520,20	643,20	726,60	780,00
8	368	211,20	220,80	224,00	226,40	232,00	236,00	237,60	243,20	271,20	308,00	333,60	412,00	548,80	640,00	693,60	857,60	968,80	1040,00
10	460	264,00	276,00	280,00	283,00	290,00	295,00	297,00	304,00	339,00	385,00	417,00	515,00	686,00	800,00	867,00	1072,00	1211,00	1300,00
12	552	316,80	331,20	336,00	339,60	348,00	354,00	356,40	364,80	406,80	462,00	500,40	618,00	823,20	960,00	1040,40	1286,40	1453,20	1560,00
14	644	369,60	386,40	392,00	396,20	406,00	413,00	415,80	425,60	474,60	539,00	583,80	721,00	960,40	1120,00	1213,80	1500,80	1695,40	1820,00
16	736	422,40	441,60	448,00	452,80	464,00	472,00	475,20	486,40	542,40	616,00	667,20	824,00	1097,60	1280,00	1387,20	1715,20	1937,60	2080,00
18	828	475,20	496,80	504,00	509,40	522,00	531,00	534,60	547,20	610,20	693,00	750,60	927,00	1234,80	1440,00	1560,60	1929,60	2179,80	2340,00
20	920	528,00	552,00	560,00	566,00	580,00	590,00	594,00	608,00	678,00	770,00	834,00	1030,00	1372,00	1600,00	1734,00	2144,00	2422,00	2600,00
22	1012	580,80	607,20	616,00	622,60	638,00	649,00	653,40	668,80	745,80	847,00	917,40	1133,00	1509,20	1760,00	1907,40	2358,40	2664,20	2860,00
24	1104	633,60	662,40	672,00	679,20	696,00	708,00	712,80	729,60	813,60	924,00	1000,80							
26	1196	686,40	717,60	728,00	735,80	754,00	767,00	772,20	790,40	881,40	1001,00	1084,20							
28	1288	739,20	772,80	784,00	792,40	812,00	826,00	831,60	851,20	949,20	1078,00	1167,60							
30	1380	792,00	828,00	840,00	849,00	870,00	885,00	891,00	912,00	1017,00	1155,00	1251,00							
32	1474	844,80	883,20	896,00	905,60	928,00	944,00	950,40	972,80	1084,80	1232,00	1334,40							
34	1564	897,60	938,40	952,00	962,20	986,00	1003,00	1009,80	1033,60	1152,60	1309,00	1417,80							
36	1656	950,40	993,60	1008,00	1018,80	1044,00	1062,00	1069,20	1094,40	1220,40	1386,00	1501,20							
38	1748	1003,20	1048,80	1064,00	1075,40	1102,00	1121,00	1128,60	1155,20	1288,20	1463,00	1584,60							
40	1840	1056,00	1104,00	1120,00	1132,00	1160,00	1180,00	1188,00	1216,00	1356,00	1540,00	1668,00							
44	2024	1161,60	1214,40	1232,00	1245,20	1276,00	1298,00	1306,80	1337,60	1491,60	1694,00	1834,80							
50	2300	1320,00	1380,00	1400,00	1415,00	1450,00	1475,00	1485,00	1520,00	1695,00	1925,00	2085,00							
56	2576	1478,40	1545,60	1568,00	1584,80	1624,00	1652,00	1663,20	1702,40	1898,40	2156,00	2335,20							
64	2944	1689,60	1766,40	1792,00	1811,20	1856,00	1888,00	1900,80	1945,60	2169,60	2464,00	2668,80							

erhältliche Heizkörperdimensionen

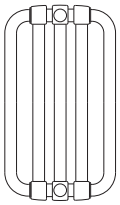
Kermi Decor-S, Typ 41, D00 41



Registernummer		0502																	
Strahlungsanteil %		25																	
BT		173																	
Bauhöhe [mm]		**200**	**300**	**350**	**400**	**450**	**500**	**550**	**600**	**750**	**900**	**1000**	**1200**	**1500**	**1800**	**2000**	**2500**	**2800**	**3000**
Nabenabstand mm		162	262	312	362	412	462	512	562	712	862	962	1162	1462	1762	1962	2462	2762	2962
Leergewicht kg		0,96	1,20	1,31	1,43	1,54	1,66	1,77	1,88	2,22	2,56	2,78	3,27	3,99	4,71	5,34	6,92	7,87	8,50
Wasserinhalt l		0,447	0,588	0,658	0,728	0,799	0,869	0,939	1,009	1,220	1,431	1,572	1,856	2,274	2,696	2,977	3,680	4,102	4,383
Heizkörperexponent		1,3007	1,3117	1,3189	1,3262	1,3335	1,3408	1,3481	1,3554	1,3772	1,3991	1,4137	1,4105	1,4057	1,4009	1,3933	1,3744	1,3629	1,3553
1 Element	75/65-20°C	35,90	49,50	56,00	62,40	68,60	74,70	80,70	86,70	104,00	121,00	133,00	155,00	188,00	222,00	244,00	301,00	337,00	360,00
	70/55-20°C	28,79	39,62	44,77	49,82	54,71	59,50	64,20	68,89	82,33	95,43	104,63	122,01	148,10	175,03	192,62	238,38	267,42	286,04
	55/45-20°C	18,33	25,13	28,32	31,44	34,43	37,36	40,20	43,03	51,04	58,71	64,05	74,77	90,91	107,62	118,75	147,93	166,61	178,68

Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	107,20	112,00	113,20	116,00	118,40	119,60	122,00	125,60	137,60	156,00	168,80	208,00	279,60	324,40	350,40	438,00	494,00	530,00
6	276	160,80	168,00	169,80	174,00	177,60	179,40	183,00	188,40	206,40	234,00	253,20	312,00	419,40	486,60	525,60	657,00	741,00	795,00
8	368	214,40	224,00	226,40	232,00	236,80	239,20	244,00	251,20	275,20	312,00	337,60	416,00	559,20	648,80	700,80	876,00	988,00	1060,00
10	460	268,00	280,00	283,00	290,00	296,00	299,00	305,00	314,00	344,00	390,00	422,00	520,00	699,00	811,00	876,00	1095,00	1235,00	1325,00
12	552	321,60	336,00	339,60	348,00	355,20	358,80	366,00	376,80	412,80	468,00	506,40	624,00	838,80	973,20	1051,20	1314,00	1482,00	1590,00
14	644	375,20	392,00	396,20	406,00	414,40	418,60	427,00	439,60	481,60	546,00	590,80	728,00	978,60	1135,40	1226,40	1533,00	1729,00	1855,00
16	736	428,80	448,00	452,80	464,00	473,60	478,40	488,00	502,40	550,40	624,00	675,20	832,00	1118,40	1297,60	1401,60	1752,00	1976,00	2120,00
18	828	482,40	504,00	509,40	522,00	532,80	538,20	549,00	565,20	619,20	702,00	759,60	936,00	1258,20	1459,80	1576,80	1971,00	2223,00	2385,00
20	920	536,00	560,00	566,00	580,00	592,00	598,00	610,00	628,00	688,00	780,00	844,00	1040,00	1398,00	1622,00	1752,00	2190,00	2470,00	2650,00
22	1012	589,60	616,00	622,60	638,00	651,20	657,80	671,00	690,80	756,80	858,00	928,40	1144,00	1537,80	1784,20	1927,20	2409,00	2717,00	2915,00
24	1104	643,20	672,00	679,20	696,00	710,40	717,60	732,00	753,60	825,60	936,00	1012,80							
26	1196	696,80	728,00	735,80	754,00	769,60	777,40	793,00	816,40	894,40	1014,00	1097,20							
28	1288	750,40	784,00	792,40	812,00	828,80	837,20	854,00	879,20	963,20	1092,00	1181,60							
30	1380	804,00	840,00	849,00	870,00	888,00	897,00	915,00	942,00	1032,00	1170,00	1266,00							
32	1474	857,60	896,00	905,60	928,00	947,20	956,80	976,00	1004,80	1100,80	1248,00	1350,40							
34	1564	911,20	952,00	962,20	986,00	1006,40	1016,60	1037,00	1067,60	1169,60	1326,00	1434,80							
36	1656	964,80	1008,00	1018,80	1044,00	1065,60	1076,40	1098,00	1130,40	1238,40	1404,00	1519,20							
38	1748	1018,40	1064,00	1075,40	1102,00	1124,80	1136,20	1159,00	1193,20	1307,20	1482,00	1603,60							
40	1840	1072,00	1120,00	1132,00	1160,00	1184,00	1196,00	1220,00	1256,00	1376,00	1560,00	1688,00							
44	2024	1179,20	1232,00	1245,20	1276,00	1302,40	1315,60	1342,00	1381,60	1513,60	1716,00	1856,80							
50	2300	1340,00	1400,00	1415,00	1450,00	1480,00	1495,00	1525,00	1570,00	1720,00	1950,00	2110,00							
56	2576	1500,80	1568,00	1584,80	1624,00	1657,60	1674,40	1708,00	1758,40	1926,40	2184,00	2363,20							
64	2944	1715,20	1792,00	1811,20	1856,00	1894,40	1913,60	1952,00	2009,60	2201,60	2496,00	2700,80							

Kermi Decor-S, Typ 52, D00 52



Registernummer		0503																	
Strahlungsanteil %		25																	
BT		227																	
Bauhöhe [mm]		**200**	**300**	**350**	**400**	**450**	**500**	**550**	**600**	**750**	**900**	**1000**	**1200**	**1500**	**1800**	**2000**	**2500**	**2800**	**3000**
Nabenabstand mm		162	262	312	362	412	462	512	562	712	862	962	1162	1462	1762	1962	2462	2762	2962
Leergewicht kg		1,12	1,41	1,56	1,70	1,85	1,99	2,14	2,29	2,73	3,17	3,46	4,09	5,03	5,97	6,59	8,14	9,07	9,69
Wasserinhalt l		0,504	0,681	0,770	0,859	0,947	1,036	1,124	1,213	1,479	1,745	1,922	2,276	2,808	3,339	3,694	4,580	5,111	5,466
Heizkörperexponent		1,3377	1,3503	1,3556	1,3609	1,3661	1,3714	1,3766	1,3819	1,3977	1,4135	1,4240	1,4085	1,3854	1,3622	1,3604	1,3558	1,3530	1,3511
1 Element	75/65-20°C	42,30	58,80	66,70	74,50	82,10	89,60	97,00	104,00	126,00	147,00	161,00	194,00	241,00	284,00	311,00	368,00	397,00	414,00
	70/55-20°C	33,71	46,76	52,99	59,14	65,11	71,00	76,79	82,26	99,39	115,65	126,44	152,76	190,51	225,39	246,89	292,37	315,56	329,18
	55/45-20°C	21,19	29,26	33,10	36,87	40,52	44,10	47,62	50,91	61,18	70,80	77,12	93,68	117,77	140,46	153,96	182,61	197,28	205,93

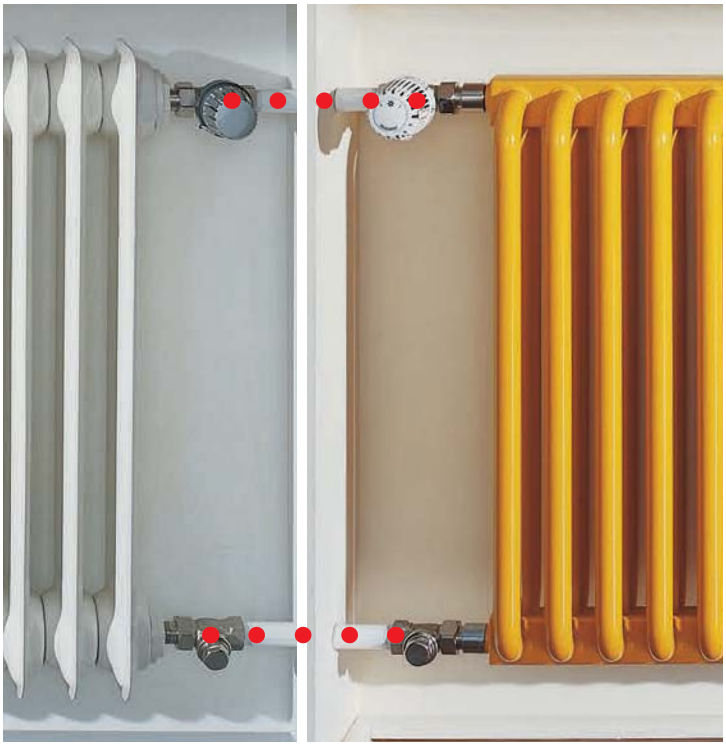
Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	132,00	136,40	137,20	138,80	140,00	141,20	142,40	146,00	162,40	181,60	194,00	255,60	340,00	394,40	431,20	538,80	598,80	640,80
6	276	198,00	204,60	205,80	208,20	210,00	211,80	213,60	219,00	243,60	272,40	291,00	383,40	510,00	591,60	646,80	808,20	898,20	961,20
8	368	264,00	272,80	274,40	277,60	280,00	282,40	284,80	292,00	324,80	363,20	388,00	511,20	680,00	788,80	862,40	1077,60	1197,60	1281,60
10	460	330,00	341,00	343,00	347,00	350,00	353,00	356,00	365,00	406,00	454,00	485,00	639,00	850,00	986,00	1078,00	1347,00	1497,00	1602,00
12	552	396,00	409,20	411,60	416,40	420,00	423,60	427,20	438,00	487,20	544,80	582,00	766,80	1020,00	1183,20	1293,60	1616,40	1796,40	1922,40
14	644	462,00	477,40	480,20	485,80	490,00	494,20	498,40	511,00	568,40	635,60	679,00	894,60	1190,00	1380,40	1509,20	1885,80	2095,80	2242,80
16	736	528,00	545,60	548,80	555,20	560,00	564,80	569,60	584,00	649,60	726,40	776,00	1022,40	1360,00	1577,60	1724,80	2155,20	2395,20	2563,20
18	828	594,00	613,80	617,40	624,60	630,00	635,40	640,80	657,00	730,80	817,20	873,00	1150,20	1530,00	1774,80	1940,40	2424,60	2694,60	2883,60
20	920	660,00	682,00	686,00	694,00	700,00	706,00	712,00	730,00	812,00	908,00	970,00	1278,00	1700,00	1972,00	2156,00	2694,00	2994,00	3204,00
22	1012	726,00	750,20	754,60	763,40	770,00	776,60	783,20	803,00	893,20	998,80	1067,00	1405,80	1870,00	2169,20	2371,60	2963,40	3293,40	3524,40
24	1104	792,00	818,40	823,20	832,80	840,00	847,20	854,40	876,00	974,40	1089,60	1164,00							
26	1196	858,00	886,60	891,80	902,20	910,00	917,80	925,60	949,00	1055,60	1180,40	1261,00							
28	1288	924,00	954,80	960,40	971,60	980,00	988,40	996,80	1022,00	1136,80	1271,20	1358,00							
30	1380	990,00	1023,00	1029,00	1041,00	1050,00	1059,00	1068,00	1095,00	1218,00	1362,00	1455,00							
32	1474	1056,00	1091,20	1097,60	1110,40	1120,00	1129,60	1139,20	1168,00	1299,20	1452,80	1552,00							
34	1564	1122,00	1159,40	1166,20	1179,80	1190,00	1200,20	1210,40	1241,00	1380,40	1543,60	1649,00							
36	1656	1188,00	1227,60	1234,80	1249,20	1260,00	1270,80	1281,60	1314,00	1461,60	1634,40	1746,00							
38	1748	1254,00	1295,80	1303,40	1318,60	1330,00	1341,40	1352,80	1387,00	1542,80	1725,20	1843,00							
40	1840	1320,00	1364,00	1372,00	1388,00	1400,00	1412,00	1424,00	1460,00	1624,00	1816,00	1940,00							
44	2024	1452,00	1500,40	1509,20	1526,80	1540,00	1553,20	1566,40	1606,00	1786,40	1997,60	2134,00							
50	2300	1650,00	1705,00	1715,00	1735,00	1750,00	1765,00	1780,00	1825,00	2030,00	2270,00	2425,00							
56	2576	1848,00	1909,60	1920,80	1943,20	1960,00	1976,80	1993,60	2044,00	2273,60	2542,40	2716,00							
64	2944	2112,00	2182,40	2195,20	2220,80	2240,00	2259,20	2278,40	2336,00	2598,40	2905,60	3104,00							

erhältliche Heizkörperdimensionen

Kermi Decor®-D. Austausch leicht gemacht.

- **Zum schnellen, unproblematischen Austausch gegen alte DIN-Radiatoren und Kermi Flachheizkörper.**
- **Keine Änderung der Rohrleitungsanschlüsse, keine Umbauarbeiten.**
- **Innovatives Design.**
- **Energie sparende Technik.**
- **Z. T. für Elektro-Zusatz oder reinen Elektrobetrieb auf Anfrage lieferbar.**





Kermi Decor®-D

Beschreibung

Kermi Decor-D mit passenden Nabenabständen zum Austausch von DIN-Radiatoren und Kermi Flachheizkörpern. Dadurch entstehen keine zusätzlichen Rohrverlegearbeiten. Bisherige DIN-Stahl-/Gussradiatoren oder Kermi Flachheizkörper können so problemlos ausgetauscht werden. Hochwertige Verarbeitung, ohne sichtbare Schweißnähte. Hohe Wärmeleistung durch optimierte vertikale Luftströmung und schnelle Regelbarkeit durch geringen Wasserinhalt.
Elektro-Zusatzbetrieb oder reiner Elektrobetrieb auf Anfrage möglich.

Lieferumfang

Montagefertig geliefert. Inklusive Schutzverpackung und Befestigungs-Set (Bauhöhen < 300 mm kein Befestigungs-Set im Lieferumfang enthalten).

Qualität

Kermi Decor-D wird mit modernster Fertigungstechnologie hergestellt. Es sind keine Schweißnähte sichtbar. Alle Heizkörper werden auf Dichtheit geprüft.

Betriebsbedingung

Maximale Betriebstemperatur: 110 °C.
Prüfdruck: 13 bar.
Betriebsdruck: 10 bar.

Befestigung

Abhängig von Typ, Bauhöhe und Baulänge sind alle Befestigungselemente in entsprechender Stückzahl beigepackt. Lackierte Teile immer in Heizkörperfarbe.



Gleicher Nabenabstand

Damit ist der Austausch eines DIN-Radiators oder Kermi Flachheizkörper gegen Kermi Decor-D problemlos möglich. Die vorhandenen Rohrleitungsanschlüsse können weiterhin verwendet werden.

CE
05
DIN EN EURONORM 442

Charakteristische Gleichung siehe Seite 92

Preisberechnung

Der Heizkörperpreis errechnet sich, in dem der Elementpreis mit der gewünschten Elementanzahl multipliziert wird.

Bestellbeispiel
Kermi Decor-D,
Typ 32
BH 388 mm
22 Elemente
Elementpreis: 23,20
x Anzahl Elemente: 22
23,20 x 22
= Heizkörperpreis 510,40

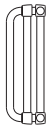
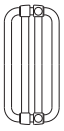
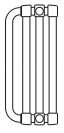
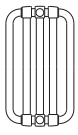
Aufpreis:
Zwischenbaulänge: **EUR 32,10**
Lackierung Sanitärfarben, Sondereditionen, RAL CLASSIC: **+ 25 %**
Weitere Farben auf Anfrage möglich

Achtung:
Preise inklusive Lackierung, beigepacktem Befestigungszubehör (* Bauhöhen < 300 mm kein Befestigungs-Set im Lieferumfang enthalten) und Baustellenschutzverpackung.
Angebotene Baulängen: 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 44, 50, 56, 64 Elemente.
Typ 10 ab 6 Elemente.
Die exakte Baulänge in mm errechnen Sie aus der Elemente-Anzahl x 46 mm.
Zwischenbaulängen sind auf Anfrage lieferbar, sofern bauartbedingt keine Einschränkungen vorliegen.

Kermi Decor®-D. Preisberechnung je Element.

Preise und Wärmeleistung je Element.
Farbe Serie weiß, RAL 9016

Kermi Decor-D, Typ 10 - 52

		Austausch DIN-Radiatoren								Austausch Kermi Flachheizkörper			
	Bauhöhe [mm]	238	338	388	438	538	638	938	1038	284	484	584	884
Typ 10 D0D 10	**1 Element Preis in €**	**18,10**	**18,30**	**18,50**	**18,60**	**19,40**	**21,50**	**22,70**	**26,80**	**18,10**	**18,70**	**19,50**	**22,00**
	verfügbare Elemente*	6-64	6-64	6-64	6-64	6-64	6-64	6-64	6-64	6-64	6-64	6-64	6-64
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	13,70	17,48	19,60	21,36	25,30	28,91	40,90	45,26	15,51	23,25	27,05	38,75
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	11,12	13,99	15,89	17,09	20,49	23,13	33,05	36,21	12,58	18,84	21,90	31,32
	Heizkörperexponent	1,2288	1,234	1,2372	1,239	1,2422	1,246	1,2556	1,259	1,2330	1,2400	1,2440	1,2540
Typ 21 D0D 21	**1 Element Preis in €**	**19,80**	**20,00**	**20,30**	**20,50**	**20,80**	**23,20**	**24,90**	**29,30**	**19,80**	**20,70**	**21,20**	**23,60**
	verfügbare Elemente*	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	22,20	30,15	33,80	37,35	44,90	51,55	73,30	81,11	25,84	40,93	48,21	69,48
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	18,01	24,12	27,32	29,88	36,21	41,24	58,78	64,89	20,99	33,03	38,85	55,75
	Heizkörperexponent	1,2334	1,248	1,2550	1,259	1,2676	1,276	1,3011	1,307	1,2240	1,2630	1,2720	1,2970
Typ 32 D0D 32	**1 Element Preis in €**	**22,70**	**23,00**	**23,20**	**23,30**	**23,80**	**26,70**	**31,80**	**40,90**	**22,70**	**23,50**	**24,20**	**29,50**
	verfügbare Elemente*	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	30,70	42,10	47,20	52,29	63,00	72,38	103,00	113,98	35,86	57,42	67,80	97,94
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	24,80	33,68	38,04	41,83	50,76	57,91	82,93	91,18	28,92	46,27	54,63	78,86
	Heizkörperexponent	1,2565	1,266	1,2713	1,272	1,2729	1,274	1,2772	1,278	1,2670	1,2720	1,2730	1,2770
Typ 31 D0D 31	**1 Element Preis in €**	**23,00**	**23,30**	**23,40**	**23,50**	**23,90**	**26,90**	**31,90**	**41,70**	**23,00**	**23,60**	**24,60**	**29,70**
	verfügbare Elemente*	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	30,90	41,57	46,60	51,30	61,40	70,04	98,90	109,44	35,80	56,15	65,87	93,95
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	24,69	33,26	37,15	41,04	48,90	56,03	78,54	87,55	28,57	44,73	52,44	74,64
	Heizkörperexponent	1,3214	1,331	1,3355	1,338	1,3417	1,346	1,3584	1,361	1,3290	1,3400	1,3440	1,3560
Typ 42 D0D 42	**1 Element Preis in €**	**27,60**	**28,00**	**28,30**	**29,00**	**29,70**	**33,90**	**41,70**	**51,50**	**27,60**	**29,50**	**30,40**	**38,50**
	verfügbare Elemente*	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	39,70	53,52	60,00	66,19	79,40	90,61	128,00	141,65	46,07	72,49	85,15	121,84
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	31,90	42,82	48,04	52,95	63,50	72,49	102,06	113,32	36,94	58,00	68,07	97,19
	Heizkörperexponent	1,2890	1,303	1,3099	1,312	1,3167	1,322	1,3346	1,338	1,3020	1,3140	1,3190	1,3320
Typ 41 D0D 41	**1 Element Preis in €**	**28,00**	**28,30**	**29,00**	**29,60**	**30,50**	**34,40**	**42,20**	**52,00**	**28,00**	**29,90**	**31,40**	**39,00**
	verfügbare Elemente*	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	41,20	54,24	60,80	66,60	79,30	89,87	126,00	139,43	47,41	72,73	84,76	119,50
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	33,02	43,39	48,56	53,28	63,10	71,90	99,28	111,55	37,96	57,95	67,37	94,28
	Heizkörperexponent	1,3049	1,318	1,3245	1,332	1,3463	1,361	1,4046	1,416	1,3100	1,3390	1,3530	1,3970
Typ 52 D0D 52	**1 Element Preis in €**	**34,10**	**34,30**	**34,70**	**35,00**	**35,60**	**40,60**	**48,50**	**63,90**	**34,10**	**35,30**	**36,50**	**45,40**
	verfügbare Elemente*	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64	4-64
	Wärmeleistung 1 Element 75/65-20°C	48,70	64,76	72,60	79,73	95,20	108,14	152,00	168,20	56,22	87,17	101,93	144,67
	Wärmeleistung 1 Element 70/55-20°C	38,78	51,81	57,64	63,78	75,38	86,51	119,50	134,56	44,72	69,09	80,65	113,85
	Heizkörperexponent	1,3425	1,354	1,3596	1,365	1,3754	1,386	1,4174	1,425	1,3480	1,3700	1,3800	1,4120

* Baulänge pro Element = 46 mm.
Ungerade Elemente-Anzahl gegen Aufpreis möglich.
Siehe auch Seite 31.

Preisberechnung: Der Heizkörperpreis errechnet sich in dem der Elementpreis mit der gewünschten Elementanzahl multipliziert wird. Siehe auch Seite 31.

Austausch DIN-Radiatoren, technische Angaben je Element

Nabenabstand mm	Bautiefe mm	Bauhöhe mm	Baulänge mm	Normwärmeleistung Watt 75/65-20°C	Typ 31	Typ 42	Typ 52	Bautiefe mm	Bauhöhe mm	Baulänge mm	Normwärmeleistung Watt 75/65-20°C
Altmodelle DIN-Radiatoren					**Kermi Decor-D**						
200	250	300	50	59			●	227	238	46	48,7
350	110	450	50	41				129	388	46	46,6
350	160	450	50	57		●		183	388	46	60,0
350	220	450	50	75			●	227	388	46	72,6
500	110	600	50	55	●			129	538	46	61,4
500	160	600	50	75		●		183	538	46	79,4
500	220	600	50	98			●	227	538	46	95,2
900	110	1000	50	93	●			129	938	46	98,9
900	160	1000	50	123		●		183	938	46	128,0
900	220	1000	50	156			●	227	938	46	152,0

Die aufgeführten Typen 31, 42 und 52 des Kermi Decor-D sind lediglich als Vorschlag zu verstehen. Beim Austausch eines DIN-Stahlradiators durch Kermi Decor-D muss grundsätzlich die Differenz in Bautiefe, Baulänge und Leistung berücksichtigt werden.

Auf Anfrage auch die Nabenabstände 300, 400, 600 und 1000 mm lieferbar.

Austausch Kermi Flachheizkörper, technische Angaben je Element

Nabenabstand mm	Bautiefe mm	Typ	Bauhöhe mm	Baulänge mm	Normwärmeleistung Watt 75/65-20°C Profil	Plan	Typ 10	Typ 21	Typ 31	Typ 41	Typ 52	Bautiefe mm	Bauhöhe mm	Baulänge mm	Normwärmeleistung Watt 75/65-20°C
Kermi Flachheizkörper							**Kermi Decor-D**								
246	300	10	61	1000	335	288	●					32	284	1012	341
246	300	11	61	1000	551	487		●				85	284	1012	568
246	300	12	64	1000	720	657			●			129	284	1012	788
246	300	22	100	1000	959	902				●		173	284	1012	1043
246	300	33	155	1000	1381	1299					●	227	284	1012	1237
446	500	10	61	1000	514	447	●					32	484	1012	512
446	500	11	61	1000	840	749		●				85	484	1012	900
446	500	12	64	1000	1063	954			●			129	484	1012	1235
446	500	22	100	1000	1441	1339				●		173	484	1012	1600
446	500	33	155	1000	2081	1901					●	227	484	1012	1918
546	600	10	61	1000	602	524	●					32	584	1012	595
546	600	11	61	1000	979	878		●				85	584	1012	1061
546	600	12	64	1000	1229	1106			●			129	584	1012	1449
546	600	22	100	1000	1666	1549				●		173	584	1012	1865
546	600	33	155	1000	2394	2201					●	227	584	1012	2242
846	900	10	61	1000	872	747	●					32	884	1012	853
846	900	11	61	1000	1390	1265		●				85	884	1012	1529
846	900	12	64	1000	1723	1599			●			129	884	1012	2067
846	900	22	100	1000	2295	2164				●		173	884	1012	2629
846	900	33	155	1000	3214	3140					●	227	884	1012	3183

Kermi Decor-D, Typ 10, D0D 10



Registernummer		0497							
Strahlungsanteil %		30							
BT		32							
Bauhöhe [mm]		**238**	**338**	**388**	**438**	**538**	**638**	**938**	**1038**
Nabenabstand mm		200	300	350	400	500	600	900	1000
Leergewicht kg		0,30	0,35	0,38	0,41	0,46	0,51	0,68	0,73
Wasserinhalt l		0,145	0,180	0,197	0,214	0,249	0,284	0,387	0,422
Heizkörperexponent		1,2288	1,234	1,2372	1,239	1,2422	1,246	1,2556	1,259
1 Element	75/65-20°C	13,70	17,48	19,60	21,36	25,30	28,91	40,90	45,26
	70/55-20°C	11,12	13,99	15,89	17,09	20,49	23,13	33,05	36,21
	55/45-20°C	7,26	9,27	10,34	11,27	13,31	15,21	21,37	23,65
Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184								
6	276	108,60	109,80	111,00	111,60	116,40	129,00	136,20	160,80
8	368	144,80	146,40	148,00	148,80	155,20	172,00	181,60	214,40
10	460	181,00	183,00	185,00	186,00	194,00	215,00	227,00	268,00
12	552	217,20	219,60	222,00	223,20	232,80	258,00	272,40	321,60
14	644	253,40	256,20	259,00	260,40	271,60	301,00	317,80	375,20
16	736	289,60	292,80	296,00	297,60	310,40	344,00	363,20	428,80
18	828	325,80	329,40	333,00	334,80	349,20	387,00	408,60	482,40
20	920	362,00	366,00	370,00	372,00	388,00	430,00	454,00	536,00
22	1012	398,20	402,60	407,00	409,20	426,80	473,00	499,40	589,60
24	1104	434,40	439,20	444,00	446,40	465,60	516,00	544,80	643,20
26	1196	470,60	475,80	481,00	483,60	504,40	559,00	590,20	696,80
28	1288	506,80	512,40	518,00	520,80	543,20	602,00	635,60	750,40
30	1380	543,00	549,00	555,00	558,00	582,00	645,00	681,00	804,00
32	1474	579,20	585,60	592,00	595,20	620,80	688,00	726,40	857,60
34	1564	615,40	622,20	629,00	632,40	659,60	731,00	771,80	911,20
36	1656	651,60	658,80	666,00	669,60	698,40	774,00	817,20	964,80
38	1748	687,80	695,40	703,00	706,80	737,20	817,00	862,60	1018,40
40	1840	724,00	732,00	740,00	744,00	776,00	860,00	908,00	1072,00
44	2024	796,40	805,20	814,00	818,40	853,60	946,00	998,80	1179,20
50	2300	905,00	915,00	925,00	930,00	970,00	1075,00	1135,00	1340,00
56	2576	1013,60	1024,80	1036,00	1041,60	1086,40	1204,00	1271,20	1500,80
64	2944	1158,40	1171,20	1184,00	1190,40	1241,60	1376,00	1452,80	1715,20

erhältliche Heizkörperdimensionen

Kermi Decor-D, Typ 21, D0D 21



Registernummer		0498							
Strahlungsanteil %		25/30							
BT		85							
Bauhöhe [mm]		**238**	**338**	**388**	**438**	**538**	**638**	**938**	**1038**
Nabenabstand mm		200	300	350	400	500	600	900	1000
Leergewicht kg		0,46	0,58	0,64	0,70	0,82	0,94	1,31	1,43
Wasserinhalt l		0,240	0,293	0,319	0,345	0,426	0,479	0,711	0,764
Heizkörperexponent		1,2334	1,248	1,2550	1,259	1,2676	1,276	1,3011	1,307
1 Element	75/65-20°C	22,20	30,15	33,80	37,35	44,90	51,55	73,30	81,11
	70/55-20°C	18,01	24,12	27,32	29,88	36,21	41,24	58,78	64,89
	55/45-20°C	11,74	16,03	17,67	19,53	23,32	26,76	37,42	41,41
Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	79,20	80,00	81,20	82,00	83,20	92,80	99,60	117,20
6	276	118,80	120,00	121,80	123,00	124,80	139,20	149,40	175,80
8	368	158,40	160,00	162,40	164,00	166,40	185,60	199,20	234,40
10	460	198,00	200,00	203,00	205,00	208,00	232,00	249,00	293,00
12	552	237,60	240,00	243,60	246,00	249,60	278,40	298,80	351,60
14	644	277,20	280,00	284,20	287,00	291,20	324,80	348,60	410,20
16	736	316,80	320,00	324,80	328,00	332,80	371,20	398,40	468,80
18	828	356,40	360,00	365,40	369,00	374,40	417,60	448,20	527,40
20	920	396,00	400,00	406,00	410,00	416,00	464,00	498,00	586,00
22	1012	435,60	440,00	446,60	451,00	457,60	510,40	547,80	644,60
24	1104	475,20	480,00	487,20	492,00	499,20	556,80	597,60	703,20
26	1196	514,80	520,00	527,80	533,00	540,80	603,20	647,40	761,80
28	1288	554,40	560,00	568,40	574,00	582,40	649,60	697,20	820,40
30	1380	594,00	600,00	609,00	615,00	624,00	696,00	747,00	879,00
32	1474	633,60	640,00	649,60	656,00	665,60	742,40	796,80	937,60
34	1564	673,20	680,00	690,20	697,00	707,20	788,80	846,60	996,20
36	1656	712,80	720,00	730,80	738,00	748,80	835,20	896,40	1054,80
38	1748	752,40	760,00	771,40	779,00	790,40	881,60	946,20	1113,40
40	1840	792,00	800,00	812,00	820,00	832,00	928,00	996,00	1172,00
44	2024	871,20	880,00	893,20	902,00	915,20	1020,80	1095,60	1289,20
50	2300	990,00	1000,00	1015,00	1025,00	1040,00	1160,00	1245,00	1465,00
56	2576	1108,80	1120,00	1136,80	1148,00	1164,80	1299,20	1394,40	1640,80
64	2944	1267,20	1280,00	1299,20	1312,00	1331,20	1484,80	1593,60	1875,20

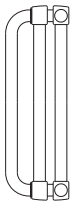
Kermi Decor-D, Typ 32, D0D 32



Registernummer		0499							
Strahlungsanteil %		25							
BT		139							
Bauhöhe [mm]		**238**	**338**	**388**	**438**	**538**	**638**	**938**	**1038**
Nabenabstand mm		200	300	350	400	500	600	900	1000
Leergewicht kg		0,62	0,81	0,91	1,01	1,19	1,38	1,96	2,15
Wasserinhalt l		0,287	0,395	0,449	0,503	0,611	0,719	1,042	1,150
Heizkörperexponent		1,2565	1,266	1,2713	1,272	1,2729	1,274	1,2772	1,278
1 Element	75/65-20°C	30,70	42,10	47,20	52,29	63,00	72,38	103,00	113,98
	70/55-20°C	24,80	33,68	38,04	41,83	50,76	57,91	82,93	91,18
	55/45-20°C	16,04	21,98	24,47	27,11	32,63	37,49	53,23	58,90
Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	90,80	92,00	92,80	93,20	95,20	106,80	127,20	163,60
6	276	136,20	138,00	139,20	139,80	142,80	160,20	190,80	245,40
8	368	181,60	184,00	185,60	186,40	190,40	213,60	254,40	327,20
10	460	227,00	230,00	232,00	233,00	238,00	267,00	318,00	409,00
12	552	272,40	276,00	278,40	279,60	285,60	320,40	381,60	490,80
14	644	317,80	322,00	324,80	326,20	333,20	373,80	445,20	572,60
16	736	363,20	368,00	371,20	372,80	380,80	427,20	508,80	654,40
18	828	408,60	414,00	417,60	419,40	428,40	480,60	572,40	736,20
20	920	454,00	460,00	464,00	466,00	476,00	534,00	636,00	818,00
22	1012	499,40	506,00	510,40	512,60	523,60	587,40	699,60	899,80
24	1104	544,80	552,00	556,80	559,20	571,20	640,80	763,20	981,60
26	1196	590,20	598,00	603,20	605,80	618,80	694,20	826,80	1063,40
28	1288	635,60	644,00	649,60	652,40	666,40	747,60	890,40	1145,20
30	1380	681,00	690,00	696,00	699,00	714,00	801,00	954,00	1227,00
32	1474	726,40	736,00	742,40	745,60	761,60	854,40	1017,60	1308,80
34	1564	771,80	782,00	788,80	792,20	809,20	907,80	1081,20	1390,60
36	1656	817,20	828,00	835,20	838,80	856,80	961,20	1144,80	1472,40
38	1748	862,60	874,00	881,60	885,40	904,40	1014,60	1208,40	1554,20
40	1840	908,00	920,00	928,00	932,00	952,00	1068,00	1272,00	1636,00
44	2024	998,80	1012,00	1020,80	1025,20	1047,20	1174,80	1399,20	1799,60
50	2300	1135,00	1150,00	1160,00	1165,00	1190,00	1335,00	1590,00	2045,00
56	2576	1271,20	1288,00	1299,20	1304,80	1332,80	1495,20	1780,80	2290,40
64	2944	1452,80	1472,00	1484,80	1491,20	1523,20	1708,80	2035,20	2617,60

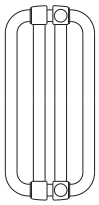
erhältliche Heizkörperdimensionen

Kermi Decor-D, Typ 31, D0D 31



Registernummer		0500							
Strahlungsanteil %		25							
BT		129							
Bauhöhe [mm]		**238**	**338**	**388**	**438**	**538**	**638**	**938**	**1038**
Nabenabstand mm		200	300	350	400	500	600	900	1000
Leergewicht kg		0,75	0,93	1,02	1,11	1,28	1,46	1,97	2,15
Wasserinhalt l		0,354	0,460	0,513	0,566	0,672	0,778	1,096	1,202
Heizkörperexponent		1,3214	1,331	1,3355	1,338	1,3417	1,346	1,3584	1,361
1 Element	75/65-20°C	30,90	41,57	46,60	51,30	61,40	70,04	98,90	109,44
	70/55-20°C	24,69	33,26	37,15	41,04	48,90	56,03	78,54	87,55
	55/45-20°C	15,61	21,00	23,37	25,71	30,69	35,01	49,01	54,25
Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	92,00	93,20	93,60	94,00	95,60	107,60	127,60	166,80
6	276	138,00	139,80	140,40	141,00	143,40	161,40	191,40	250,20
8	368	184,00	186,40	187,20	188,00	191,20	215,20	255,20	333,60
10	460	230,00	233,00	234,00	235,00	239,00	269,00	319,00	417,00
12	552	276,00	279,60	280,80	282,00	286,80	322,80	382,80	500,40
14	644	322,00	326,20	327,60	329,00	334,60	376,60	446,60	583,80
16	736	368,00	372,80	374,40	376,00	382,40	430,40	510,40	667,20
18	828	414,00	419,40	421,20	423,00	430,20	484,20	574,20	750,60
20	920	460,00	466,00	468,00	470,00	478,00	538,00	638,00	834,00
22	1012	506,00	512,60	514,80	517,00	525,80	591,80	701,80	917,40
24	1104	552,00	559,20	561,60	564,00	573,60	645,60	765,60	1000,80
26	1196	598,00	605,80	608,40	611,00	621,40	699,40	829,40	1084,20
28	1288	644,00	652,40	655,20	658,00	669,20	753,20	893,20	1167,60
30	1380	690,00	699,00	702,00	705,00	717,00	807,00	957,00	1251,00
32	1474	736,00	745,60	748,80	752,00	764,80	860,80	1020,80	1334,40
34	1564	782,00	792,20	795,60	799,00	812,60	914,60	1084,60	1417,80
36	1656	828,00	838,80	842,40	846,00	860,40	968,40	1148,40	1501,20
38	1748	874,00	885,40	889,20	893,00	908,20	1022,20	1212,20	1584,60
40	1840	920,00	932,00	936,00	940,00	956,00	1076,00	1276,00	1668,00
44	2024	1012,00	1025,20	1029,60	1034,00	1051,60	1183,60	1403,60	1834,80
50	2300	1150,00	1165,00	1170,00	1175,00	1195,00	1345,00	1595,00	2085,00
56	2576	1288,00	1304,80	1310,40	1316,00	1338,40	1506,40	1786,40	2335,20
64	2944	1472,00	1491,20	1497,60	1504,00	1529,60	1721,60	2041,60	2668,80

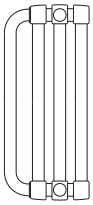
Kermi Decor-D, Typ 42, D0D 42



Registernummer		0501							
Strahlungsanteil %		25							
BT		183							
Bauhöhe [mm]		**238**	**338**	**388**	**438**	**538**	**638**	**938**	**1038**
Nabenabstand mm		200	300	350	400	500	600	900	1000
Leergewicht kg		0,92	1,17	1,29	1,41	1,65	1,90	2,62	2,87
Wasserinhalt l		0,425	0,568	0,639	0,710	0,853	0,996	1,423	1,566
Heizkörperexponent		1,2890	1,303	1,3099	1,312	1,3167	1,322	1,3346	1,338
1 Element	75/65-20°C	39,70	53,52	60,00	66,19	79,40	90,61	128,00	141,65
	70/55-20°C	31,90	42,82	48,04	52,95	63,50	72,49	102,06	113,32
	55/45-20°C	20,39	27,49	30,49	33,63	40,20	45,88	64,20	71,04
Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	110,40	112,00	113,20	116,00	118,80	135,60	166,80	206,00
6	276	165,60	168,00	169,80	174,00	178,20	203,40	250,20	309,00
8	368	220,80	224,00	226,40	232,00	237,60	271,20	333,60	412,00
10	460	276,00	280,00	283,00	290,00	297,00	339,00	417,00	515,00
12	552	331,20	336,00	339,60	348,00	356,40	406,80	500,40	618,00
14	644	386,40	392,00	396,20	406,00	415,80	474,60	583,80	721,00
16	736	441,60	448,00	452,80	464,00	475,20	542,40	667,20	824,00
18	828	496,80	504,00	509,40	522,00	534,60	610,20	750,60	927,00
20	920	552,00	560,00	566,00	580,00	594,00	678,00	834,00	1030,00
22	1012	607,20	616,00	622,60	638,00	653,40	745,80	917,40	1133,00
24	1104	662,40	672,00	679,20	696,00	712,80	813,60	1000,80	1236,00
26	1196	717,60	728,00	735,80	754,00	772,20	881,40	1084,20	1339,00
28	1288	772,80	784,00	792,40	812,00	831,60	949,20	1167,60	1442,00
30	1380	828,00	840,00	849,00	870,00	891,00	1017,00	1251,00	1545,00
32	1474	883,20	896,00	905,60	928,00	950,40	1084,80	1334,40	1648,00
34	1564	938,40	952,00	962,20	986,00	1009,80	1152,60	1417,80	1751,00
36	1656	993,60	1008,00	1018,80	1044,00	1069,20	1220,40	1501,20	1854,00
38	1748	1048,80	1064,00	1075,40	1102,00	1128,60	1288,20	1584,60	1957,00
40	1840	1104,00	1120,00	1132,00	1160,00	1188,00	1356,00	1668,00	2060,00
44	2024	1214,40	1232,00	1245,20	1276,00	1306,80	1491,60	1834,80	2266,00
50	2300	1380,00	1400,00	1415,00	1450,00	1485,00	1695,00	2085,00	2575,00
56	2576	1545,60	1568,00	1584,80	1624,00	1663,20	1898,40	2335,20	2884,00
64	2944	1766,40	1792,00	1811,20	1856,00	1900,80	2169,60	2668,80	3296,00

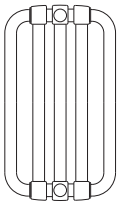
erhältliche Heizkörperdimensionen

Kermi Decor-D, Typ 41, D0D 41



Registernummer		0502							
Strahlungsanteil %		25							
BT		173							
Bauhöhe [mm]		**238**	**338**	**388**	**438**	**538**	**638**	**938**	**1038**
Nabenabstand mm		200	300	350	400	500	600	900	1000
Leergewicht kg		1,05	1,28	1,40	1,52	1,74	1,97	2,64	2,87
Wasserinhalt l		0,500	0,641	0,711	0,781	0,922	1,063	1,485	1,626
Heizkörperexponent		1,3049	1,318	1,3245	1,332	1,3463	1,361	1,4046	1,416
1 Element	75/65-20°C	41,20	54,24	60,80	66,60	79,30	89,87	126,00	139,43
	70/55-20°C	33,02	43,39	48,56	53,28	63,10	71,90	99,28	111,55
	55/45-20°C	20,99	27,63	30,66	33,57	39,54	44,82	60,97	67,45
Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	112,00	113,20	116,00	118,40	122,00	137,60	168,80	208,00
6	276	168,00	169,80	174,00	177,60	183,00	206,40	253,20	312,00
8	368	224,00	226,40	232,00	236,80	244,00	275,20	337,60	416,00
10	460	280,00	283,00	290,00	296,00	305,00	344,00	422,00	520,00
12	552	336,00	339,60	348,00	355,20	366,00	412,80	506,40	624,00
14	644	392,00	396,20	406,00	414,40	427,00	481,60	590,80	728,00
16	736	448,00	452,80	464,00	473,60	488,00	550,40	675,20	832,00
18	828	504,00	509,40	522,00	532,80	549,00	619,20	759,60	936,00
20	920	560,00	566,00	580,00	592,00	610,00	688,00	844,00	1040,00
22	1012	616,00	622,60	638,00	651,20	671,00	756,80	928,40	1144,00
24	1104	672,00	679,20	696,00	710,40	732,00	825,60	1012,80	1248,00
26	1196	728,00	735,80	754,00	769,60	793,00	894,40	1097,20	1352,00
28	1288	784,00	792,40	812,00	828,80	854,00	963,20	1181,60	1456,00
30	1380	840,00	849,00	870,00	888,00	915,00	1032,00	1266,00	1560,00
32	1474	896,00	905,60	928,00	947,20	976,00	1100,80	1350,40	1664,00
34	1564	952,00	962,20	986,00	1006,40	1037,00	1169,60	1434,80	1768,00
36	1656	1008,00	1018,80	1044,00	1065,60	1098,00	1238,40	1519,20	1872,00
38	1748	1064,00	1075,40	1102,00	1124,80	1159,00	1307,20	1603,60	1976,00
40	1840	1120,00	1132,00	1160,00	1184,00	1220,00	1376,00	1688,00	2080,00
44	2024	1232,00	1245,20	1276,00	1302,40	1342,00	1513,60	1856,80	2288,00
50	2300	1400,00	1415,00	1450,00	1480,00	1525,00	1720,00	2110,00	2600,00
56	2576	1568,00	1584,80	1624,00	1657,60	1708,00	1926,40	2363,20	2912,00
64	2944	1792,00	1811,20	1856,00	1894,40	1952,00	2201,60	2700,80	3328,00

Kermi Decor-D, Typ 52, D0D 52



Registernummer		0503							
Strahlungsanteil %		25							
BT		227							
Bauhöhe [mm]		**238**	**338**	**388**	**438**	**538**	**638**	**938**	**1038**
Nabenabstand mm		200	300	350	400	500	600	900	1000
Leergewicht kg		1,23	1,52	1,67	1,82	2,11	2,40	3,28	3,57
Wasserinhalt l		0,571	0,748	0,837	0,926	1,103	1,280	1,812	1,989
Heizkörperexponent		1,3425	1,354	1,3596	1,365	1,3754	1,386	1,4174	1,425
1 Element	75/65-20°C	48,70	64,76	72,60	79,73	95,20	108,14	152,00	168,20
	70/55-20°C	38,78	51,81	57,64	63,78	75,38	86,51	119,50	134,56
	55/45-20°C	24,33	32,35	35,95	39,48	46,76	53,13	73,06	80,87
Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	136,40	137,20	138,80	140,00	142,40	162,40	194,00	255,60
6	276	204,60	205,80	208,20	210,00	213,60	243,60	291,00	383,40
8	368	272,80	274,40	277,60	280,00	284,80	324,80	388,00	511,20
10	460	341,00	343,00	347,00	350,00	356,00	406,00	485,00	639,00
12	552	409,20	411,60	416,40	420,00	427,20	487,20	582,00	766,80
14	644	477,40	480,20	485,80	490,00	498,40	568,40	679,00	894,60
16	736	545,60	548,80	555,20	560,00	569,60	649,60	776,00	1022,40
18	828	613,80	617,40	624,60	630,00	640,80	730,80	873,00	1150,20
20	920	682,00	686,00	694,00	700,00	712,00	812,00	970,00	1278,00
22	1012	750,20	754,60	763,40	770,00	783,20	893,20	1067,00	1405,80
24	1104	818,40	823,20	832,80	840,00	854,40	974,40	1164,00	1533,60
26	1196	886,60	891,80	902,20	910,00	925,60	1055,60	1261,00	1661,40
28	1288	954,80	960,40	971,60	980,00	996,80	1136,80	1358,00	1789,20
30	1380	1023,00	1029,00	1041,00	1050,00	1068,00	1218,00	1455,00	1917,00
32	1474	1091,20	1097,60	1110,40	1120,00	1139,20	1299,20	1552,00	2044,80
34	1564	1159,40	1166,20	1179,80	1190,00	1210,40	1380,40	1649,00	2172,60
36	1656	1227,60	1234,80	1249,20	1260,00	1281,60	1461,60	1746,00	2300,40
38	1748	1295,80	1303,40	1318,60	1330,00	1352,80	1542,80	1843,00	2428,20
40	1840	1364,00	1372,00	1388,00	1400,00	1424,00	1624,00	1940,00	2556,00
44	2024	1500,40	1509,20	1526,80	1540,00	1566,40	1786,40	2134,00	2811,60
50	2300	1705,00	1715,00	1735,00	1750,00	1780,00	2030,00	2425,00	3195,00
56	2576	1909,60	1920,80	1943,20	1960,00	1993,60	2273,60	2716,00	3578,40
64	2944	2182,40	2195,20	2220,80	2240,00	2278,40	2598,40	3104,00	4089,60

erhältliche Heizkörperdimensionen

Technische Informationen
Erhältliche Heizkörperdimensionen

Kermi Decor®-D Austausch Kermi Flachheizkörper

Kermi Decor-D, Typ 10, D0D 10



Registernummer		0497			
Strahlungsanteil %		30			
BT		32			
Bauhöhe [mm]		**284**	**484**	**584**	**884**
Nabenabstand mm		246	446	546	846
Leergewicht kg		0,32	0,43	0,49	0,65
Wasserinhalt l		0,161	0,230	0,265	0,369
Heizkörperexponent		1,2330	1,2400	1,2440	1,2540
1 Element	75/65-20°C	15,51	23,25	27,05	38,75
	70/55-20°C	12,58	18,84	21,90	31,32
	55/45-20°C	8,20	12,25	14,22	20,27

Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184				
6	276	108,60	112,20	117,00	132,00
8	368	144,80	149,60	156,00	176,00
10	460	181,00	187,00	195,00	220,00
12	552	217,20	224,40	234,00	264,00
14	644	253,40	261,80	273,00	308,00
16	736	289,60	299,20	312,00	352,00
18	828	325,80	336,60	351,00	396,00
20	920	362,00	374,00	390,00	440,00
22	1012	398,20	411,40	429,00	484,00
24	1104	434,40	448,80	468,00	528,00
26	1196	470,60	486,20	507,00	572,00
28	1288	506,80	523,60	546,00	616,00
30	1380	543,00	561,00	585,00	660,00
32	1474	579,20	598,40	624,00	704,00
34	1564	615,40	635,80	663,00	748,00
36	1656	651,60	673,20	702,00	792,00
38	1748	687,80	710,60	741,00	836,00
40	1840	724,00	748,00	780,00	880,00
44	2024	796,40	822,80	858,00	968,00
50	2300	905,00	935,00	975,00	1100,00
56	2576	1013,60	1047,20	1092,00	1232,00
64	2944	1158,40	1196,80	1248,00	1408,00

Kermi Decor-D, Typ 21, D0D 21

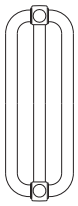


Registernummer		0498			
Strahlungsanteil %		30			
BT		85			
Bauhöhe [mm]		**284**	**484**	**584**	**884**
Nabenabstand mm		246	446	546	846
Leergewicht kg		0,51	0,76	0,88	1,25
Wasserinhalt l		0,245	0,387	0,458	0,672
Heizkörperexponent		1,2240	1,2630	1,2720	1,2970
1 Element	75/65-20°C	25,84	40,93	48,21	69,48
	70/55-20°C	20,99	33,03	38,85	55,75
	55/45-20°C	13,73	21,31	24,98	35,54

Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	79,20	82,80	84,80	94,40
6	276	118,80	124,20	127,20	141,60
8	368	158,40	165,60	169,60	188,80
10	460	198,00	207,00	212,00	236,00
12	552	237,60	248,40	254,40	283,20
14	644	277,20	289,80	296,80	330,40
16	736	316,80	331,20	339,20	377,60
18	828	356,40	372,60	381,60	424,80
20	920	396,00	414,00	424,00	472,00
22	1012	435,60	455,40	466,40	519,20
24	1104	475,20	496,80	508,80	566,40
26	1196	514,80	538,20	551,20	613,60
28	1288	554,40	579,60	593,60	660,80
30	1380	594,00	621,00	636,00	708,00
32	1474	633,60	662,40	678,40	755,20
34	1564	673,20	703,80	720,80	802,40
36	1656	712,80	745,20	763,20	849,60
38	1748	752,40	786,60	805,60	896,80
40	1840	792,00	828,00	848,00	944,00
44	2024	871,20	910,80	932,80	1038,40
50	2300	990,00	1035,00	1060,00	1180,00
56	2576	1108,80	1159,20	1187,20	1321,60
64	2944	1267,20	1324,80	1356,80	1510,40

erhältliche Heizkörperdimensionen

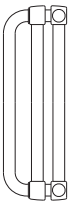
Kermi Decor-D, Typ 32, D0D 32



Registernummer		0499			
Strahlungsanteil %		25			
BT		139			
Bauhöhe [mm]		**284**	**484**	**584**	**884**
Nabenabstand mm		246	446	546	846
Leergewicht kg		0,71	1,09	1,28	1,86
Wasserinhalt l		0,336	0,552	0,660	0,984
Heizkörperexponent		1,2670	1,2720	1,2730	1,2770
1 Element	75/65-20°C	35,86	57,42	67,80	97,94
	70/55-20°C	28,92	46,27	54,63	78,86
	55/45-20°C	18,63	29,75	35,11	50,62

Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	90,80	94,00	96,80	118,00
6	276	136,20	141,00	145,20	177,00
8	368	181,60	188,00	193,60	236,00
10	460	227,00	235,00	242,00	295,00
12	552	272,40	282,00	290,40	354,00
14	644	317,80	329,00	338,80	413,00
16	736	363,20	376,00	387,20	472,00
18	828	408,60	423,00	435,60	531,00
20	920	454,00	470,00	484,00	590,00
22	1012	499,40	517,00	532,40	649,00
24	1104	544,80	564,00	580,80	708,00
26	1196	590,20	611,00	629,20	767,00
28	1288	635,60	658,00	677,60	826,00
30	1380	681,00	705,00	726,00	885,00
32	1474	726,40	752,00	774,40	944,00
34	1564	771,80	799,00	822,80	1003,00
36	1656	817,20	846,00	871,20	1062,00
38	1748	862,60	893,00	919,60	1121,00
40	1840	908,00	940,00	968,00	1180,00
44	2024	998,80	1034,00	1064,80	1298,00
50	2300	1135,00	1175,00	1210,00	1475,00
56	2576	1271,20	1316,00	1355,20	1652,00
64	2944	1452,80	1504,00	1548,80	1888,00

Kermi Decor-D, Typ 31, D0D 31

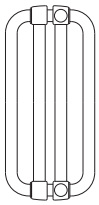


Registernummer		0500			
Strahlungsanteil %		25			
BT		129			
Bauhöhe [mm]		**284**	**484**	**584**	**884**
Nabenabstand mm		246	446	546	846
Leergewicht kg		0,83	1,18	1,36	1,88
Wasserinhalt l		0,402	0,614	0,720	1,038
Heizkörperexponent		1,3290	1,3400	1,3440	1,3560
1 Element	75/65-20°C	35,80	56,15	65,87	93,95
	70/55-20°C	28,57	44,73	52,44	74,64
	55/45-20°C	18,01	28,09	32,89	46,61

Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	92,00	94,40	98,40	118,80
6	276	138,00	141,60	147,60	178,20
8	368	184,00	188,80	196,80	237,60
10	460	230,00	236,00	246,00	297,00
12	552	276,00	283,20	295,20	356,40
14	644	322,00	330,40	344,40	415,80
16	736	368,00	377,60	393,60	475,20
18	828	414,00	424,80	442,80	534,60
20	920	460,00	472,00	492,00	594,00
22	1012	506,00	519,20	541,20	653,40
24	1104	552,00	566,40	590,40	712,80
26	1196	598,00	613,60	639,60	772,20
28	1288	644,00	660,80	688,80	831,60
30	1380	690,00	708,00	738,00	891,00
32	1474	736,00	755,20	787,20	950,40
34	1564	782,00	802,40	836,40	1009,80
36	1656	828,00	849,60	885,60	1069,20
38	1748	874,00	896,80	934,80	1128,60
40	1840	920,00	944,00	984,00	1188,00
44	2024	1012,00	1038,40	1082,40	1306,80
50	2300	1150,00	1180,00	1230,00	1485,00
56	2576	1288,00	1321,60	1377,60	1663,20
64	2944	1472,00	1510,40	1574,40	1900,80

Kermi Decor®-D Austausch Kermi Flachheizkörper

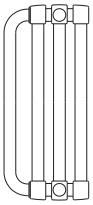
Kermi Decor-D, Typ 42, D0D 42



Registernummer		0501			
Strahlungsanteil %		25			
BT		183			
Bauhöhe [mm]		**284**	**484**	**584**	**884**
Nabenabstand mm		246	446	546	846
Leergewicht kg		1,04	1,52	1,76	2,49
Wasserinhalt l		0,491	0,776	0,918	1,346
Heizkörperexponent		1,3020	1,3140	1,3190	1,3320
1 Element	75/65-20°C	46,07	72,49	85,15	121,84
	70/55-20°C	36,94	58,00	68,07	97,19
	55/45-20°C	23,51	36,76	43,06	61,21

Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	110,40	118,00	121,60	154,00
6	276	165,60	177,00	182,40	231,00
8	368	220,80	236,00	243,20	308,00
10	460	276,00	295,00	304,00	385,00
12	552	331,20	354,00	364,80	462,00
14	644	386,40	413,00	425,60	539,00
16	736	441,60	472,00	486,40	616,00
18	828	496,80	531,00	547,20	693,00
20	920	552,00	590,00	608,00	770,00
22	1012	607,20	649,00	668,80	847,00
24	1104	662,40	708,00	729,60	924,00
26	1196	717,60	767,00	790,40	1001,00
28	1288	772,80	826,00	851,20	1078,00
30	1380	828,00	885,00	912,00	1155,00
32	1474	883,20	944,00	972,80	1232,00
34	1564	938,40	1003,00	1033,60	1309,00
36	1656	993,60	1062,00	1094,40	1386,00
38	1748	1048,80	1121,00	1155,20	1463,00
40	1840	1104,00	1180,00	1216,00	1540,00
44	2024	1214,40	1298,00	1337,60	1694,00
50	2300	1380,00	1475,00	1520,00	1925,00
56	2576	1545,60	1652,00	1702,40	2156,00
64	2944	1766,40	1888,00	1945,60	2464,00

Kermi Decor-D, Typ 41, D0D 41

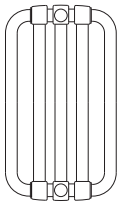


Registernummer		0502			
Strahlungsanteil %		25			
BT		173			
Bauhöhe [mm]		**284**	**484**	**584**	**884**
Nabenabstand mm		246	446	546	846
Leergewicht kg		1,16	1,62	1,84	2,52
Wasserinhalt l		0,565	0,846	0,986	1,408
Heizkörperexponent		1,3100	1,3390	1,3530	1,3970
1 Element	75/65-20°C	47,41	72,73	84,76	119,50
	70/55-20°C	37,96	57,95	67,37	94,28
	55/45-20°C	24,09	36,40	42,12	58,05

Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	112,00	119,60	125,60	156,00
6	276	168,00	179,40	188,40	234,00
8	368	224,00	239,20	251,20	312,00
10	460	280,00	299,00	314,00	390,00
12	552	336,00	358,80	376,80	468,00
14	644	392,00	418,60	439,60	546,00
16	736	448,00	478,40	502,40	624,00
18	828	504,00	538,20	565,20	702,00
20	920	560,00	598,00	628,00	780,00
22	1012	616,00	657,80	690,80	858,00
24	1104	672,00	717,60	753,60	936,00
26	1196	728,00	777,40	816,40	1014,00
28	1288	784,00	837,20	879,20	1092,00
30	1380	840,00	897,00	942,00	1170,00
32	1474	896,00	956,80	1004,80	1248,00
34	1564	952,00	1016,60	1067,60	1326,00
36	1656	1008,00	1076,40	1130,40	1404,00
38	1748	1064,00	1136,20	1193,20	1482,00
40	1840	1120,00	1196,00	1256,00	1560,00
44	2024	1232,00	1315,60	1381,60	1716,00
50	2300	1400,00	1495,00	1570,00	1950,00
56	2576	1568,00	1674,40	1758,40	2184,00
64	2944	1792,00	1913,60	2009,60	2496,00

erhältliche Heizkörperdimensionen

Kermi Decor-D, Typ 52, D0D 52



Registernummer		0503			
Strahlungsanteil %		25			
BT		227			
Bauhöhe [mm]		**284**	**484**	**584**	**884**
Nabenabstand mm		246	446	546	846
Leergewicht kg		1,36	1,94	2,24	3,12
Wasserinhalt l		0,652	1,007	1,184	1,716
Heizkörperexponent		1,3480	1,3700	1,3800	1,4120
1 Element	75/65-20°C	56,22	87,17	101,93	144,67
	70/55-20°C	44,72	69,09	80,65	113,85
	55/45-20°C	28,01	42,94	49,95	69,73

Elemente	BL in mm	Preis €	Preis €	Preis €	Preis €
4	184	136,40	141,20	146,00	181,60
6	276	204,60	211,80	219,00	272,40
8	368	272,80	282,40	292,00	363,20
10	460	341,00	353,00	365,00	454,00
12	552	409,20	423,60	438,00	544,80
14	644	477,40	494,20	511,00	635,60
16	736	545,60	564,80	584,00	726,40
18	828	613,80	635,40	657,00	817,20
20	920	682,00	706,00	730,00	908,00
22	1012	750,20	776,60	803,00	998,80
24	1104	818,40	847,20	876,00	1089,60
26	1196	886,60	917,80	949,00	1180,40
28	1288	954,80	988,40	1022,00	1271,20
30	1380	1023,00	1059,00	1095,00	1362,00
32	1474	1091,20	1129,60	1168,00	1452,80
34	1564	1159,40	1200,20	1241,00	1543,60
36	1656	1227,60	1270,80	1314,00	1634,40
38	1748	1295,80	1341,40	1387,00	1725,20
40	1840	1364,00	1412,00	1460,00	1816,00
44	2024	1500,40	1553,20	1606,00	1997,60
50	2300	1705,00	1765,00	1825,00	2270,00
56	2576	1909,60	1976,80	2044,00	2542,40
64	2944	2182,40	2259,20	2336,00	2905,60



Kermi Decor®
Elektro-Zusatzbetrieb /
Reiner Elektrobetrieb.









Option für ganz unabhängige Wärme. Bei einigen Kermi Decor-Modellen sorgt neben dem standardmäßigen Anschluss an das Zentralheizungsnetz der Elektro-Zusatzbetrieb als Option für wohltemperierte Wärme auch in der Übergangszeit für immer schön wohlig warme Handtücher. Oder als Ausführung für reinen Elektrobetrieb, ganz unabhängig vom Zentralheizungsnetz. Ausgestattet mit modernster, bedienerfreundlicher Regeltechnik. Wahlweise in zwei Komfortstufen.

Auf Anfrage erfahren Sie welche Modelle für Elektro-Zusatzbetrieb und den reinen Elektrobetrieb erhältlich sind.

Elektro-Set FKS:



Elektro-Set FKS weiß



Elektro-Set FKS chrom-silber

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 und chrom-silber 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

Beim Elektro-Zusatzbetrieb sind die Heizkörper an das Warmwasserheizungsnetz angeschlossen.

Der Heizkörper muss immer vollständig mit Wasser gefüllt und vollständig entlüftet sein, da ansonsten bei Betrieb mit dem Elektro-Heizstab keine ordnungsgemäße Erwärmung erfolgt. Die Ausdehnung des Wasserinhalts im Heizkörper bis zum Ausdehnungsgefäß muss bei Betrieb mit oder ohne Elektro-Heizstab gewährleistet sein, auch bei geschlossenem Vorlaufventil. Bei Einbau eines Ventils im Rücklauf darf dieses nur mit einem Werkzeug zu betätigen sein, um unbefugtes Absperren zu verhindern. Bei Betrieb mit Elektro-Heizstab muss dieses Ventil immer geöffnet sein.

Achtung:

Bei Betrieb des Elektro-Heizstabes können direkt angebrachte Heizkostenerfassungsgeräte beeinflusst werden.
Bitte setzen Sie sich mit dem Hersteller Ihres Heizkostenerfassungsgerätes in Verbindung.
Bei der Installation ist die VDE 0100 Teil 701 zu beachten!
Schutzbereichseinteilung Seite 76!

Die Heizeinsätze sind für den Einsatz in Heizungssystemen mit einem maximalen Betriebsdruck von 10 bar konzipiert.

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

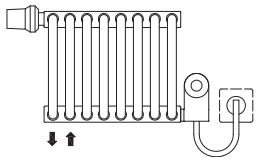
Preise und Wattleistung Elektro-Heizstab / Elektro-Set (Elektro-Zusatzbetrieb) — **Rabattgruppe Zubehör**

Artikelbeschreibung	Wattleistung	Liefereinheit	Artikelnummer weiß	EUR o. MwSt. I/2017	Artikelnummer titan / chrom-silber	EUR o. MwSt. I/2017
 **Elektro-Set FKS** in weiß oder chrom-silber Das 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.	400 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0103 0003	**240,00**	ZE0103 0080	**345,00**
	600 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0103 0004	**245,00**	ZE0103 0081	**350,00**
	800 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0103 0005	**252,00**	ZE0103 0082	**357,00**
	1200 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0103 0006	**257,00**	ZE0103 0083	**362,00**
	1500 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0103 0007	**262,00**	ZE0103 0084	**367,00**
 **Elektro-Set WKS** in weiß oder titan Das Elektro-Set WKS bestehend aus einem Wandauslass (Schutzart IPX4), einem elektronisch geregelten Heizstab und dem Regler Standard.	400 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0100 0003	**240,00**	ZE0100 0038	**292,00**
	600 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0100 0004	**245,00**	ZE0100 0039	**297,00**
	800 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0100 0005	**252,00**	ZE0100 0040	**304,00**
	1200 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0100 0006	**257,00**	ZE0100 0041	**309,00**
	1500 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0100 0007	**262,00**	ZE0100 0042	**314,00**
 **Elektro-Set WFS** in weiß oder titan Das Elektro-Set WFS bestehend aus einem Wandauslass (Schutzart IPX4) inkl. Funkempfänger, einem elektronisch geregelten Heizstab und dem Regler Funk-Standard.	400 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0101 0003	**345,00**	ZE0101 0038	**397,00**
	600 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0101 0004	**350,00**	ZE0101 0039	**402,00**
	800 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0101 0005	**355,00**	ZE0101 0040	**407,00**
	1200 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0101 0006	**362,00**	ZE0101 0041	**414,00**
	1500 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0101 0007	**367,00**	ZE0101 0042	**419,00**
 **Elektro-Set WFC** in weiß oder titan Das Elektro-Set WFC bestehend aus einem Wandauslass (Schutzart IPX4) inkl. Funkempfänger, einem elektronisch geregelten Heizstab und dem Regler Funk-Comfort.	400 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0102 0003	**460,00**	ZE0102 0038	**512,00**
	600 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0102 0004	**465,00**	ZE0102 0039	**517,00**
	800 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0102 0005	**471,00**	ZE0102 0040	**523,00**
	1200 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0102 0006	**477,00**	ZE0102 0041	**529,00**
	1500 Watt / AC 230 V	1 Stück	ZE0102 0007	**482,00**	ZE0102 0042	**534,00**

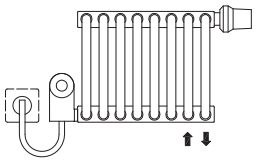
Anschluss Elektro-Heizstab

Heizkörper bzw. Ventilheizkörper im Elektro-Zusatzbetrieb

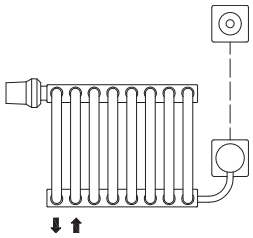
Kermi Decor-V



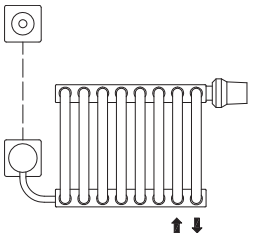
Ausführung Anschluss links,
Ventil links mit Elektro-Set FKS



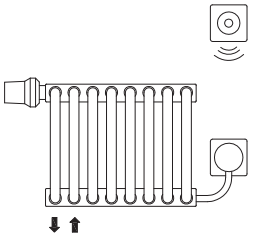
Ausführung Anschluss rechts,
Ventil rechts mit Elektro-Set FKS



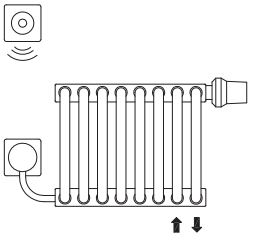
Ausführung Anschluss links,
Ventil links mit Elektro-Set WKS



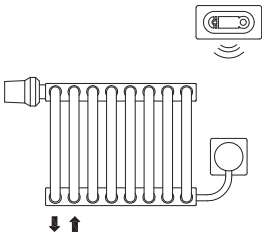
Ausführung Anschluss rechts,
Ventil rechts mit Elektro-Set WKS



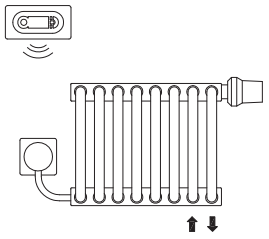
Ausführung Anschluss links,
Ventil links mit Elektro-Set WFS



Ausführung Anschluss rechts,
Ventil rechts mit Elektro-Set WFS

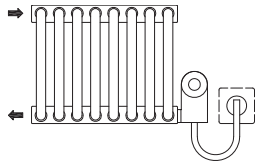


Ausführung Anschluss links,
Ventil links mit Elektro-Set WFC

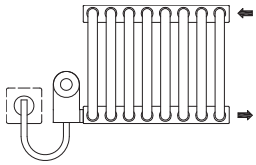


Ausführung Anschluss rechts,
Ventil rechts mit Elektro-Set WFC

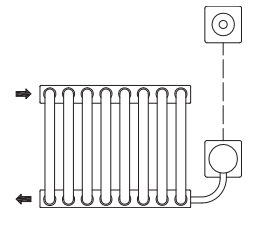
Kermi Decor-D



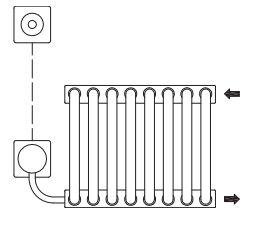
Ausführung Anschluss gleichseitig links
mit Elektro-Set FKS



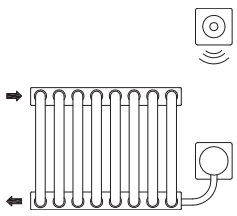
Ausführung Anschluss gleichseitig rechts
mit Elektro-Set FKS



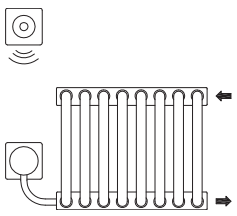
Ausführung Anschluss gleichseitig links
mit Elektro-Set WKS



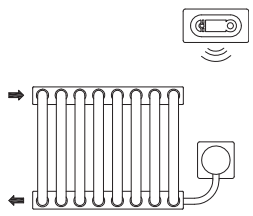
Ausführung Anschluss gleichseitig rechts
mit Elektro-Set WKS



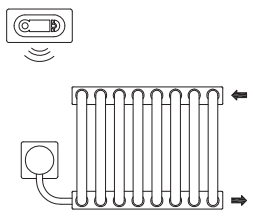
Ausführung Anschluss gleichseitig links
mit Elektro-Set WFS



Ausführung Anschluss gleichseitig rechts
mit Elektro-Set WFS

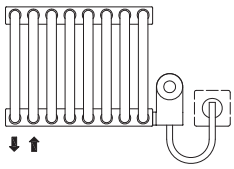


Ausführung Anschluss gleichseitig links
mit Elektro-Set WFC

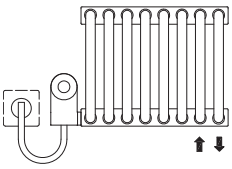


Ausführung Anschluss gleichseitig rechts
mit Elektro-Set WFC

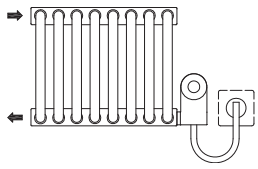
Kermi Decor-S



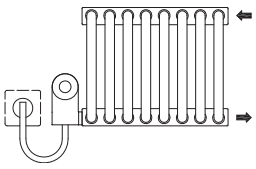
Ausführung Anschluss links
mit Elektro-Set FKS



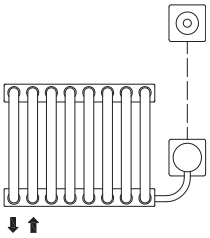
Ausführung Anschluss rechts
mit Elektro-Set FKS



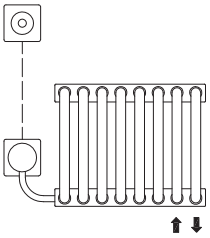
Ausführung Anschluss gleichseitig links
mit Elektro-Set FKS



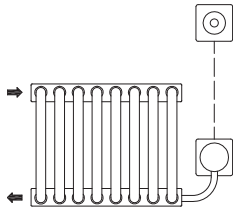
Ausführung Anschluss gleichseitig rechts
mit Elektro-Set FKS



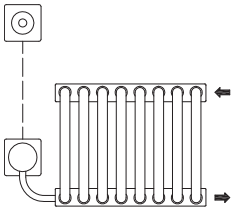
Ausführung Anschluss links
mit Elektro-Set WKS



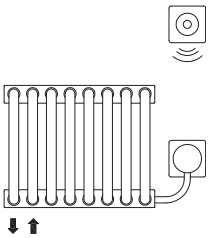
Ausführung Anschluss rechts
mit Elektro-Set WKS



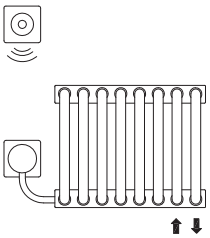
Ausführung Anschluss gleichseitig links
mit Elektro-Set WKS



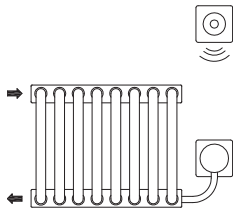
Ausführung Anschluss gleichseitig rechts
mit Elektro-Set WKS



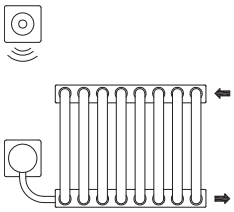
Ausführung Anschluss links
mit Elektro-Set WFS



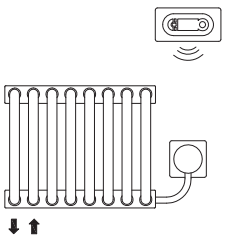
Ausführung Anschluss rechts
mit Elektro-Set WFS



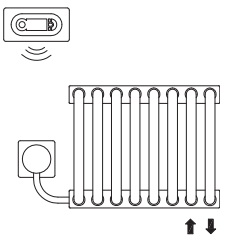
Ausführung Anschluss gleichseitig links
mit Elektro-Set WFS



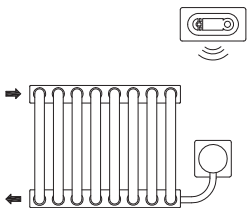
Ausführung Anschluss gleichseitig rechts
mit Elektro-Set WFS



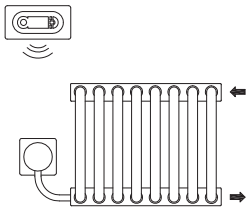
Ausführung Anschluss links
mit Elektro-Set WFC



Ausführung Anschluss rechts
mit Elektro-Set WFC



Ausführung Anschluss gleichseitig links
mit Elektro-Set WFC



Ausführung Anschluss gleichseitig rechts
mit Elektro-Set WFC

Zuordnung der Leistungen des Heizstab

Kermi Decor-V, -S, -D, Typ 10



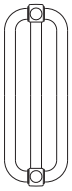
Anzahl Element	Baulänge mm	Zuordnung der Heizstab-Leistungen zu den Heizkörpern Watt													
Bauhöhe [mm]		500	538	550	584	600	750	884	922	938	1000	1200	1500	1800	2000
12	552						400	400	400	400	600	600			
14	644						400	600	600	600	600	800	800		
16	736						600	600	600	600	800	800	800		
18	828						600	800	800	800	800	800			
20	920						800	800	800	800	800	800			
22	1012						800	800	800	800	800	1200			
24	1104						800	800	800	800	1200				
26	1196						800	1200	1200	1200	1200				
28	1288						800	1200	1200	1200	1200				
30	1380						1200	1200	1200	1200	1500				
32	1472						1200	1200	1500	1500	1500				
34	1564						1200	1500	1500	1500	1500				
36	1656						1200	1500	1500	1500	1500				

Kermi Decor-V, -S, -D, Typ 21



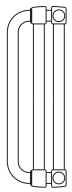
Anzahl Element	Baulänge mm	Zuordnung der Heizstab-Leistungen zu den Heizkörpern Watt													
Bauhöhe [mm]		388	400	450	484	500	538	550	584	600	750	884	900	938	1000
12	552		400	400	400	600	600	600	600	600					
14	644		400	600	600	600	600	600	600	800	800	800	800	800	
16	736		600	600	600	800	800	800	800	800	800				
18	828		600	800	800	800	800	800	800	800	800				
20	920		800	800	800	800	800	800	800	800	1200				
22	1012		800	800	800	800	800	1200	1200	1200					
24	1104		800	800	800	1200	1200	1200	1200	1200	1500				
26	1196		800	800	1200	1200	1200	1200	1500	1500	1500				
28	1288		800	1200	1200	1200	1500	1500	1500	1500	1500				
30	1380		1200	1200	1200	1500	1500	1500	1500	1500	1500				
32	1472		1200	1200	1500	1500	1500	1500	1500	1500					
34	1564		1200	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500					
36	1656		1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500					

Kermi Decor-V, -S, -D, Typ 32



Anzahl Element	Baulänge mm	Zuordnung der Heizstab-Leistungen zu den Heizkörpern Watt													
Bauhöhe [mm]		200	238	284	300	350	388	400	450	484	500	538	550	584	600
12	552				400	600	600	600	600	600					
14	644				600	600	600	800	800	800	800	800	800	800	800
16	736				600	800	800	800	800	800	800	800			
18	828				800	800	800	800	800	800	800	800			
20	920				800	800	800	800	1200	1200	1200	1200			
22	1012				800	800	1200	1200	1200	1200					
24	1104				800	1200	1200	1200	1500	1500	1500	1500	1500		
26	1196				800	1200	1200	1500	1500	1500	1500	1500	1500		
28	1288				1200	1200	1500	1500	1500	1500	1500	1500			
30	1380				1200	1500	1500	1500	1500	1500	1500				
32	1472				1200	1500	1500	1500	1500	1500					
34	1564				1500	1500	1500	1500	1500						
36	1656				1500	1500	1500	1500							

Kermi Decor-V, -S, -D, Typ 31



Anzahl Element	Baulänge mm	Zuordnung der Heizstab-Leistungen zu den Heizkörpern Watt													
Bauhöhe [mm]		200	238	284	300	350	388	400	450	484	500	538	550	584	600
12	552				400	600	600	600	600	600	600				
14	644				600	600	600	800	800	800	800	800	800	800	800
16	736				600	800	800	800	800	800	800	800	800		
18	828				800	800	800	800	800	800					
20	920				800	800	800	800	1200	1200	1200	1200	1200		
22	1012				800	1200	1200	1200	1200	1200	1200				
24	1104				800	1200	1200	1200	1500	1500	1500	1500	1500		
26	1196				800	1200	1200	1200	1500	1500	1500	1500	1500		
28	1288				1200	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500			
30	1380				1200	1500	1500	1500	1500	1500	1500				
32	1472				1200	1500	1500	1500	1500	1500					
34	1564				1500	1500	1500	1500	1500						
36	1656				1500	1500	1500	1500							





Kermi Decor®
Zubehör / Ersatzteile







Zubehör

Rundrohrheizkörper Kermi Decor-V, Kermi Decor-S und Austauschheizkörper Kermi Decor-D werden immer montagefertig geliefert.
Dem umweltfreundlich hochwertig lackierten Heizkörper sind abhängig von Typ, Bauhöhe und Baulänge, Standard-Befestigungssets mit Bohrkonsolen in entsprechender Anzahl beigepackt. Somit kann der Heizkörper inklusive Schutzverpackung auf der Baustelle sofort montiert werden.
Lackierte Teile der Befestigung sind immer in Heizkörperfarbe lackiert. Fertigungsbedingt sind geringfügige Farbabweichungen zwischen Zubehörteilen und Heizkörper möglich.

Alle Preise für Serienfarbe weiß (RAL 9016).
Aufpreis: Lackierung Sanitärfarben + 25 %
Sondereditionen,
RAL CLASSIC

Weitere Farben auf Anfrage
* Bitte bei Bestellung Farbe angeben!

Bei Bauhöhen < 300 mm ist kein Befestigungs-Set im Lieferumfang enthalten. Wir empfehlen die Montage auf Fußkonsolen.

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer-menge	Mengen-einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.
Wandkonsolen-Set (kurz)					
	Für universellen Einsatz, Wandabstand 40 mm **Set bestehend aus:** 1 Wandkonsole kurz, 2 Schrauben, 2 Scheiben, 2 Dübel, 1 Schallschutzclip, 1 Aushebesicherungen für Wandkonsole				

bis Bauhöhe 1050 mm für Kermi Decor-V, -S, -D

Typ		10	21/32/31	42/41	52*
Elemente	Baulängen (mm)	Anzahl Konsolen	Anzahl Konsolen	Anzahl Konsolen	Anzahl Konsolen
4 bis 10	186 bis 460	2	2	2	2
11 bis 22	508 bis 1014	2	2	3	3
23 bis 34	1060 bis 1566	2	2	3	4
35 bis 44	1612 bis 2026	2	3	4	5
45 bis 54	2072 bis 2486	4	4	5	6
55 bis 64	2532 bis 2946	4	5	6	7

*** Bauhöhe 300 - 350 mm mit Wandkonsole (ZB0282) nicht geeignet.**

ab Bauhöhe 1200 mm für Kermi Decor-V, -S, -D

Typ		10	21/32/31	42/41	52
Elemente	Baulängen (mm)	Anzahl Konsolen	Anzahl Konsolen	Anzahl Konsolen	Anzahl Konsolen
4 bis 10	186 bis 462	4	4	4	4
11 bis 22	508 bis 1014	4	4	6	6

VDI 6036 **Geeignet für Anforderungsklassen I und II.**

Unter Berücksichtigung der Einsatzgrenze gemäß Zuordnungstabelle. Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz. Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Sichtbare Teile weiß				
Wandabstand 40 mm, Einhängepunkt 33 mm	**ZB0282 0002**	**1**	**Stück**	**4,54 / Stück**
*** Bitte bei Bestellung Farbe und Wandabstand angeben:**				
Sichtbare Teile Farbe	**ZB0282***	**1**	**Stück**	**5,68 / Stück**

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer-menge	Mengen-einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.
Wandkonsolen-Set für Kermi Decor einsäulig					
	Für universellen Einsatz, Wandabstand 40 mm **Set bestehend aus:** 1 Wandkonsole kurz, 2 Schrauben, 2 Scheiben, 2 Dübel, 1 Schallschutzclip, 1 Aushebesicherungen für Wandkonsole, 1 Halter 130 mm, 1 Dübel ø 10				
	bis Bauhöhe 1050 mm für Kermi Decor-V, -S, -D Typ 10 Elemente / Baulängen (mm) / Anzahl Konsolen 6 bis 22 / 276 bis 1014 / 2 23 bis 44 / 1060 bis 2026 / 3 45 bis 64 / 2072 bis 2946 / 4				
VDI 6036 **Geeignet für Anforderungsklasse III. Nur in Verbindung mit Verschiebesicherung für Wandkonsole ZK00200001.**	**ab Bauhöhe 1200 mm für Kermi Decor-V, -S, -D** Typ 10 Elemente / Baulängen (mm) / Anzahl Konsolen 4 bis 22 / 186 bis 1014 / 2				
	Unter Berücksichtigung der Einsatzgrenze gemäß Zuordnungstabelle. Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz. Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.				
	Sichtbare Teile weiß				
	Wandabstand 40 mm, Einhängepunkt 33 mm	**ZB0301 0001**	**1**	**Stück**	**11,85 / Stück**
	*** Bitte bei Bestellung Farbe und Wandabstand angeben:**				
	Sichtbare Teile Farbe	**ZB0301***	**1**	**Stück**	**14,81 / Stück**

Zubehör

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer-menge	Mengen-einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.
Wandkonsolen-Set für Kermi Decor mehrsäulig					
	Für universellen Einsatz, Wandabstand 40 mm **Set bestehend aus:** 1 Wandkonsole kurz, 2 Schrauben, 2 Scheiben, 2 Dübel, 1 Schallschutzclip, 1 Aushebesicherungen für Wandkonsole, 1 Klemmhalter, 1 Halter 160 mm, 1 Dübel ø 10				

bis Bauhöhe 1050 mm für Kermi Decor-V, -S, -D

Typ		21	32/31	42/41*	52*
Elemente	Baulängen (mm)	Anzahl Konsolen	Anzahl Konsolen	Anzahl Konsolen	Anzahl Konsolen
4 bis 10	186 bis 462	2	2	2	2
11 bis 22	508 bis 1014	2	2	2	3
23 bis 34	1060 bis 1566	3	3	3	4
35 bis 44	1612 bis 2026	3	4	4	5
45 bis 54	2072 bis 2486	4	5	5	6
55 bis 64	2532 bis 2946	5	6	6	7

*** Bauhöhe 300 - 350 mm mit Wandkonsole (ZB0302) nicht geeignet.**

ab Bauhöhe 1200 mm für Kermi Decor-V, -S, -D

Typ		21/32/31	42/41	52
Elemente	Baulängen (mm)	Anzahl Konsolen	Anzahl Konsolen	Anzahl Konsolen
4 bis 10	186 bis 462	2	2	2
11 bis 22	508 bis 1014	2	3	3

VDI 6036 **Geeignet für Anforderungsklasse III. Nur in Verbindung mit Verschiebesicherung für Wandkonsole ZK00200001.**

Unter Berücksichtigung der Einsatzgrenze gemäß Zuordnungstabelle. Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz. Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Sichtbare Teile weiß				
Wandabstand 40 mm, Einhängepunkt 33 mm	**ZB0302 0001**	**1**	**Stück**	**18,30 / Stück**
*** Bitte bei Bestellung Farbe und Wandabstand angeben:**				
Sichtbare Teile Farbe	**ZB0302***	**1**	**Stück**	**22,88 / Stück**
Verschiebesicherung für Wandkonsole				
	Ein Satz pro Heizkörper erforderlich **2 Stück im Satz**			
		ZK0020 0001	**2**	**Stück**	**6,19 / Stück**

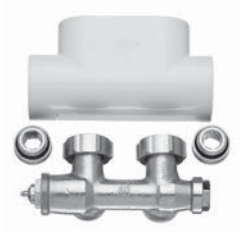
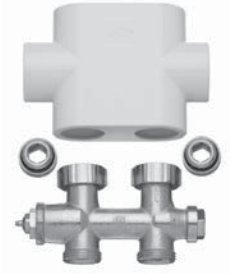
Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer-menge	Mengen-einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.
Fußkonsolen-Set komplett (bei Montage auf Fertigboden), Rohrlänge 115 mm					
	**Set bestehend aus:** 1 Halteplatte, 2 Schallschutzunterlagen, 4 Sechskantmuttern M6, 1 Gewindestift M8, 2 Haltebügel, 1 Konsolenfuß mit Standrohr 30 x 10 mm, 1 Blende für Konsolenfuß, 1 Montagehilfe				
VDI 6036 **Geeignet für Anforderungsklasse I, II und III.**	Typ: Elemente / Baulängen (mm) / 21/32/31 Anzahl Konsolen / 42/41/52 Anzahl Konsolen 4 bis 22 / 184 bis 1012 / 2 / 2 23 bis 33 / 1060 bis 1520 / 2 / 3 34 bis 44 / 1566 bis 2026 / 3 / 4 45 bis 55 / 2072 bis 2486 / 4 / 5 56 bis 64 / 2532 bis 2946 / 5 / 6 Für Anforderungsklasse I und II ab Bauhöhe 600 mm sollte nach Möglichkeit eine Wandabstützung (z. B. Halter ZB0275) verwendet werden. Für Anforderungsklasse III muss immer eine Wandabstützung verwendet werden.				
	Sichtbare Teile weiß	**ZB0202 0001**	**1**	**Stück**	**47,86 / Stück**
	*** Bitte bei Bestellung Farbe und Wandabstand angeben:**				
	Sichtbare Teile Farbe	**ZB0202***	**1**	**Stück**	**59,83 / Stück**
Fußkonsolen-Set komplett (bei Montage auf Rohboden), Rohrlänge 185 mm					
	**Set bestehend aus:** 1 Halteplatte, 2 Schallschutzunterlagen, 4 Sechskantmuttern M6, 1 Gewindestift M8, 2 Haltebügel, 1 Konsolenfuß mit Standrohr 30 x 10 mm, 1 Blende für Konsolenfuß, 1 Montagehilfe				
VDI 6036 **Geeignet für Anforderungsklasse I, II und III.**	Typ: Elemente / Baulängen (mm) / 21/32/31 Anzahl Konsolen / 42/41/52 Anzahl Konsolen 4 bis 22 / 184 bis 1012 / 2 / 2 23 bis 33 / 1060 bis 1520 / 2 / 3 34 bis 44 / 1566 bis 2026 / 3 / 4 45 bis 55 / 2072 bis 2486 / 4 / 5 56 bis 64 / 2532 bis 2946 / 5 / 6 Für Anforderungsklasse I und II ab Bauhöhe 600 mm sollte nach Möglichkeit eine Wandabstützung (z. B. Halter ZB0275) verwendet werden. Für Anforderungsklasse III muss immer eine Wandabstützung verwendet werden.				
	Sichtbare Teile weiß	**ZB0203 0001**	**1**	**Stück**	**48,53 / Stück**
	*** Bitte bei Bestellung Farbe angeben:**				
	Sichtbare Teile Farbe	**ZB0203***	**1**	**Stück**	**60,66 / Stück**

Zubehör

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer-menge	Mengen-einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.
Fensterbankträger-Set komplett, Verstellbereich 150 - 250 mm					
	**Set bestehend aus:** 1 Basisplatte, 1 Abdeckung für Basisplatte, 2 Sechskantmuttern M6, 1 Gewindestift M6, 1 Haltebügel, 1 Oberteil, verstellbar, 1 Montagehilfe. Nicht als Sitzgelegenheit verwendbar.				
	Sichtbare Teile weiß	**ZC0062 0001**	**1**	**Stück**	**47,46 / Stück**
	* Bitte bei Bestellung Farbe angeben:				
	Sichtbare Teile Farbe	**ZC0062***	**1**	**Stück**	**59,33 / Stück**
Fensterbankträger-Set komplett, Verstellbereich 200-350 mm					
	**Set bestehend aus:** 1 Basisplatte, 1 Abdeckung für Basisplatte, 2 Sechskantmuttern M6, 1 Gewindestift M6, 1 Haltebügel, 1 Oberteil, verstellbar, 1 Montagehilfe. Nicht als Sitzgelegenheit verwendbar.				
	Sichtbare Teile weiß	**ZC0063 0001**	**1**	**Stück**	**49,60 / Stück**
	* Bitte bei Bestellung Farbe angeben:				
	Sichtbare Teile Farbe	**ZC0063***	**1**	**Stück**	**62,00 / Stück**

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer-menge	Mengen-einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.
Handtuchhaken					
	Zusätzliche Bautiefe bei montiertem Handtuchhaken + 70 mm.				
	Oberfläche alu lackiert	**ZC0051 0001**	**1**	**Stück**	**44,37 / Stück**
	Oberfläche verchromt	**ZC0051 0002**	**1**	**Stück**	**65,01 / Stück**
Handtuchablage					
	Zusätzliche Bautiefe bei montierter Handtuchablage + 210 mm.				
	Länge 575 mm. Passend für 14 Elemente (Baulänge 644 mm). Für kürzere Baulängen ablängbar.				
	Oberfläche alu lackiert	**ZC0057 0001**	**1**	**Stück**	**142,60 / Stück**
	Oberfläche verchromt	**ZC0057 0002**	**1**	**Stück**	**254,26 / Stück**
	Länge 851 mm. Passend für 22 Elemente (Baulänge 1012 mm). Für kürzere Baulängen ablängbar.				
	Oberfläche alu lackiert	**ZC0058 0001**	**1**	**Stück**	**146,75 / Stück**
	Oberfläche verchromt	**ZC0058 0002**	**1**	**Stück**	**262,57 / Stück**
Handtuchbügel gerade					
	Zusätzliche Bautiefe bei montiertem Handtuchbügel + 70 mm.				
	Länge 575 mm. Passend für 14 Elemente (Baulänge 644 mm). Für kürzere Baulängen ablängbar.				
	Oberfläche alu lackiert	**ZC0059 0001**	**1**	**Stück**	**99,73 / Stück**
	Oberfläche verchromt	**ZC0059 0002**	**1**	**Stück**	**211,24 / Stück**
	Länge 851 mm. Passend für 22 Elemente (Baulänge 1012 mm). Für kürzere Baulängen ablängbar.				
	Oberfläche alu lackiert	**ZC0060 0001**	**1**	**Stück**	**104,01 / Stück**
	Oberfläche verchromt	**ZC0060 0002**	**1**	**Stück**	**219,93 / Stück**
Reinigungsbürste					
					
	Reinigungsbürste dreiteilig	**ZK0013 0002**	**1**	**Stück**	**52,94 / Stück**

Zubehör

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer-menge	Mengen-einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.
Ventilhahnblock-Set Eckform					
	Für den Anschluss am Heizkörper mit G 1/2" (Innengewinde), inkl. Übergangsnippel 1/2" x 3/4". Anschlüsse zum Rohrleitungsnetz 3/4" Euro-Konus (Außengewinde). Anschluss für Thermostatkopf M30 x 1,5. Ventil einstellbar (Auslieferungszustand: für Zweirohrbetrieb, Ventil mit größter Voreinstellung, inkl. Baustellenkappe). Durch Einstellen der Bypassspindel auch für Einrohr-Betrieb geeignet! Das integrierte Thermostatventil ist beidseitig anströmbar (unabhängig von der Fließrichtung). **Set bestehend aus:** 1 Verschraubung mit 50 mm Nabenabstand zwischen Heizkörper und Rohrleitungsnetz mit integriertem Ventil, 1 dekorative Blende, 2 Übergangsnippel **Hinweis: Durchströmungsrichtung des Heizkörpers ist zu beachten.**				
	Blende weiß	**ZV0041 0001**	**1**	**Stück**	**63,40 / Stück**
	Blende chrom	**ZV0041 0002**	**1**	**Stück**	**95,70 / Stück**
	Blende Edelstahl-Optik	**ZV0041 0003**	**1**	**Stück**	**105,49 / Stück**
Ventilhahnblock-Set Durchgang					
	Für den Anschluss am Heizkörper mit G 1/2" (Innengewinde), inkl. Übergangsnippel 1/2" x 3/4". Anschlüsse zum Rohrleitungsnetz 3/4" Euro-Konus (Außengewinde). Anschluss für Thermostatkopf M30 x 1,5. Ventil einstellbar (Auslieferungszustand: für Zweirohrbetrieb, Ventil mit größter Voreinstellung, inkl. Baustellenkappe). Durch Einstellen der Bypassspindel auch für Einrohr-Betrieb geeignet! Das integrierte Thermostatventil ist beidseitig anströmbar (unabhängig von der Fließrichtung). **Set bestehend aus:** 1 Verschraubung mit 50 mm Nabenabstand zwischen Heizkörper und Rohrleitungsnetz mit integriertem Ventil, 1 dekorative Blende, 2 Übergangsnippel. **Hinweis: Durchströmungsrichtung des Heizkörpers ist zu beachten.**				
	Blende weiß	**ZV0040 0001**	**1**	**Stück**	**63,40 / Stück**
	Blende chrom	**ZV0040 0002**	**1**	**Stück**	**95,70 / Stück**
	Blende Edelstahl-Optik	**ZV0040 0003**	**1**	**Stück**	**105,49 / Stück**

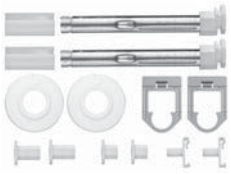
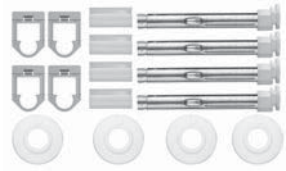
Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer-menge	Mengen-einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.
Thermostatkopf					
					
	Weiß	**ZV0038 0003**	**1**	**Stück**	**21,54 / Stück**
	Chrom	**ZV0038 0001**	**1**	**Stück**	**25,47 / Stück**
	Edelstahl-Optik	**ZV0038 0002**	**1**	**Stück**	**32,84 / Stück**
Winkel-Eckventil					
	Oberfläche verchromt				
	**Winkel-Eckventil Linksanschluss**				
	DN 15 1/2'' (Thermostatkopf rechts), M30 x 1,5	**ZV0030 0003**	**1**	**Stück**	**130,65 / Stück**
	**Winkel-Eckventil Rechtsanschluss**				
	DN 15 1/2'' (Thermostatkopf links), M30 x 1,5	**ZV0030 0004**	**1**	**Stück**	**130,65 / Stück**
Rücklauf-Verschraubung Eckform					
	**Oberfläche verchromt**				
	DN 15 1/2''	**ZV0018 0002**	**1**	**Stück**	**101,88 / Stück**

Zubehör

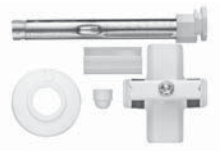
Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.
Einrohrarmatur Durchgang					
	50 mm Nabenabstand. Mit Kugel-Absperrventil für Ventilheizkörper mit 3/4" Außengewinde (Eurokonus). Rohrseitig mit 3/4" Eurokonus zum Anschluss von Kupfer-, Weichstahl-, Edelstahl-, Kunststoff- und Metallverbundrohren in Verbindung mit geeigneten Klemmverschraubungen. Mit Rückwärmebremse.				
	Absperrbar	**ZV0104 0001**	**1**	**Stück**	**21,97 / Stück**
Einrohrarmatur Eckform					
	50 mm Nabenabstand. Mit Kugel-Absperrventil für Ventilheizkörper mit 3/4" Außengewinde (Eurokonus). Rohrseitig mit 3/4" Eurokonus zum Anschluss von Kupfer-, Weichstahl-, Edelstahl-, Kunststoff- und Metallverbundrohren in Verbindung mit geeigneten Klemmverschraubungen. Mit Rückwärmebremse.				
	Absperrbar	**ZV0106 0001**	**1**	**Stück**	**21,97 / Stück**
Zweirohrarmatur Durchgang					
	50 mm Nabenabstand. Mit Kugel-Absperrventil für Ventilheizkörper mit 3/4" Außengewinde (Eurokonus). Rohrseitig mit 3/4" Eurokonus zum Anschluss von Kupfer-, Weichstahl-, Edelstahl-, Kunststoff- und Metallverbundrohren in Verbindung mit geeigneten Klemmverschraubungen.				
	Absperrbar	**ZV0105 0001**	**1**	**Stück**	**12,82 / Stück**
Zweirohrarmatur Eckform					
	50 mm Nabenabstand. Mit Kugel-Absperrventil für Ventilheizkörper mit 3/4" Außengewinde (Eurokonus). Rohrseitig mit 3/4" Eurokonus zum Anschluss von Kupfer-, Weichstahl-, Edelstahl-, Kunststoff- und Metallverbundrohren in Verbindung mit geeigneten Klemmverschraubungen.				
	Absperrbar	**ZV0107 0001**	**1**	**Stück**	**12,82 / Stück**

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.
Blende für Verschraubung Durchgang					
	Blende passend für Zweirohrarmatur Durchgang Absperrbar (ZV01050001)				
	Weiß	**ZA0106 0001**	**1**	**Stück**	**6,24 / Stück**
	Chrom	**ZA0106 0002**	**1**	**Stück**	**7,75 / Stück**
Blende für Verschraubung Eckform					
	Blende passend für Zweirohrarmatur Eckform Absperrbar (ZV01070001)				
	Weiß	**ZA0107 0001**	**1**	**Stück**	**6,24 / Stück**
	Chrom	**ZA0107 0002**	**1**	**Stück**	**7,75 / Stück**
Adapterstücke					
	Zur Anpassung vorhandener Achsabsände an die Armaturen **2 Stück im Satz**				
	Satz 1 für Achsabstand min. 40/50 bis max. 60/50	**ZT0107 0001**	**2**	**Stück**	**12,22 / Stück**
	Satz 2 für Achsabstand min. 34/50 bis max. 66/50	**ZT0107 0002**	**2**	**Stück**	**12,22 / Stück**

Ersatzteile

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer-menge	Mengen-einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.
Grundsortiment Bohrkonsolen-Set, Einsäuler bis Bauhöhe 1050 mm					
	**Set bestehend aus:** 2 Bohrkonsolen, 2 Aushebesicherungen, 2 Abstandhaltern, 2 Muttern für Abstandhalter kurz, 2 Muttern für Abstandhalter lang, 2 Bohrkonsolenabdeckungen, 2 Rosetten für Abdeckung				
Geeignet für Anforderungsklassen I und II.	Typ: 10 — Elemente: 4 - 44, Baulängen: 186 bis 2026, Anzahl Grunds.: 1 Elemente: 45 - 64, Baulängen: 2072 bis 2946, Anzahl Grunds.: 2				
	Sichtbare Teile weiß	**ZB0270 0001**	**1**	**Stück**	**6,47 / Stück**
Grundsortiment Bohrkonsolen-Set, Einsäuler ab Bauhöhe 1200 mm					
	**Set bestehend aus:** 4 Bohrkonsolen, 4 Aushebesicherungen, 4 Bohrkonsolenabdeckungen, 4 Rosetten für Abdeckung				
Geeignet für Anforderungsklassen I und II.	Typ: 10 — Elemente: 4 - 22, Baulängen: 186 bis 1014, Anzahl Grunds.: 1				
	Sichtbare Teile weiß	**ZB0271 0001**	**1**	**Stück**	**12,16 / Stück**
Grundsortiment Bohrkonsolen-Set, Mehrsäuler bis Bauhöhe 1050 mm					
	**Set bestehend aus:** 2 Bohrkonsolen, 2 Klemmhalter, 2 Aushebesicherungen, 2 Abstandhaltern, 2 Muttern für Abstandhalter, 2 Adapter für Abstandhalter, 2 Bohrkonsolenabdeckungen, 2 Rosetten für Abdeckung, 2 Abdeckkappen **Achtung:** Typ- und baugrößenabhängig ist die Verwendung eines Aufbausortimentes notwendig. Abhängig von der Montagesituation sind ggf. zusätzliche Befestigungskomponenten erforderlich.				
Geeignet für Anforderungsklassen I und II.	Typ: 21/32/31 — 42/41 — 52 (BH 300-350mm) — 52 (BH 388-1050mm) Elemente: 4 - 22, Baulängen: 184 bis 1014, Anzahl Grunds.: 1 — 1 — 1 — 1 Elemente: 23 - 34, Baulängen: 1060 bis 1566, Anzahl Grunds.: 1 — 1 — 2 — 2 Elemente: 35 - 44, Baulängen: 1612 bis 2026, Anzahl Grunds.: 1 — 2 — 3 — 2 Elemente: 45 - 54, Baulängen: 2072 bis 2486, Anzahl Grunds.: 2 — 2 — 3 — 3 Elemente: 55 - 64, Baulängen: 2532 bis 2946, Anzahl Grunds.: 2 — 3 — 4 — 3				
	Sichtbare Teile weiß	**ZB0272 0001**	**1**	**Stück**	**25,34 / Stück**
	*** Bitte bei Bestellung Farbe angeben:**				
	Sichtbare Teile Farbe	**ZB0272***	**1**	**Stück**	**31,68 / Stück**

Geeignet für Anforderungsklassen wie angegeben unter Berücksichtigung der Einsatzgrenze gemäß Zuordnungstabelle. Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz. Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer-menge	Mengen-einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.
Aufbausortiment Bohrkonsolen-Set, Mehrsäuler bis Bauhöhe 1050 mm					
	**Set bestehend aus:** 1 Bohrkonsole, 1 Klemmhalter, 1 Bohrkonsolenabdeckung, 1 Rosette für Abdeckung, 1 Abdeckkappe				
VDI 6036 **Geeignet für Anforderungsklassen I und II.**					

Typ		21/32/31	42/41	52 (BH 300-350mm)	52 (BH 388-1050mm)
Elemente	Baulängen	Anzahl Aufbaus.	Anzahl Aufbaus.	Anzahl Grunds.	Anzahl Grunds.
4 - 10	186 bis 462	-	-	1	-
11 - 22	508 bis 1014	-	1	1	1
23 - 34	1060 bis 1566	-	1	-	-
35 - 44	1612 bis 2026	1	-	-	1
45 - 54	2072 bis 2486	-	1	1	-
55 - 64	2532 bis 2946	1	-	-	1

Sichtbare Teile weiß	**ZB0274 0001**	**1**	**Stück**	**11,71 / Stück**
*** Bitte bei Bestellung Farbe angeben:**				
Sichtbare Teile Farbe	**ZB0274***	**1**	**Stück**	**14,64 / Stück**

Grundsortiment Bohrkonsolen-Set, Mehrsäuler ab Bauhöhe 1200



Set bestehend aus:
2 Bohrkonsolen,
2 Klemmhalter,
2 Aushebesicherungen,
2 Bohrkonsolenabdeckungen,
2 Rosetten für Abdeckung,
2 Abdeckkappen

Achtung: Typ- und baugrößenabhängig ist die Verwendung eines Aufbausortimentes notwendig. Abhängig von der Montagesituation sind ggf. zusätzliche Befestigungskomponenten erforderlich.

VDI 6036 **Geeignet für Anforderungsklassen I und II.**

Typ		21/32/31	42/41	52
Elemente	Baulängen	Anzahl Grunds.	Anzahl Grunds.	Anzahl Grunds.
4 - 10	186 bis 462	2	2	2
11 - 22	508 bis 1014	2	2	3

Sichtbare Teile weiß	**ZB0273 0001**	**1**	**Stück**	**23,40 / Stück**
*** Bitte bei Bestellung Farbe angeben:**				
Sichtbare Teile Farbe	**ZB0273***	**1**	**Stück**	**29,25 / Stück**

Geeignet für Anforderungsklassen wie angegeben unter Berücksichtigung der Einsatzgrenze gemäß Zuordnungstabelle. Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz. Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer-menge	Mengen-einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.
Halter					
	**Set bestehend aus:** 1 Halter, 1 Dübel ø 10 Als zusätzliche Sicherung gegen Abzug und Verschieben, als Ersatz für den Abstandshalter zu montieren. Ab einer Lücke > 22 Elemente als Sicherung gegen Durchbiegen.				
	Wabstand 25 - 35 mm (Länge Halter 130 mm)				
	Sichtbare Teile weiß	**ZB0275 0001**	**1**	**Stück**	**6,70 / Stück**
	*** Bitte bei Bestellung Farbe und Wandabstand angeben:**				
	Sichtbare Teile Farbe	**ZB0275***	**1**	**Stück**	**8,38 / Stück**
	Wabstand 36 - 60 mm (Länge Halter 160 mm)				
	Sichtbare Teile weiß	**ZB0275 0002**	**1**	**Stück**	**6,94 / Stück**
	*** Bitte bei Bestellung Farbe und Wandabstand angeben:**				
	Sichtbare Teile Farbe	**ZB0275***	**1**	**Stück**	**8,68 / Stück**

Kermi Decor®
Technische Informationen

Heizkörperauslegung

Räume mit unterbrochenem Heizbetrieb nach DIN EN 12831

Nach DIN EN 12831 können für das Wiederaufheizen eines Raumes nach unterbrochenem Heizbetrieb max. zulässige Wiederaufheizzeiten definiert werden. Die geforderte Wiederaufheizzeit bestimmt dann die Höhe der dafür erforderlichen Zusatzheizlast.
Die Wiederaufheizleistung (Φ_{RH}) nach DIN EN 12831, für Räume mit unterbrochenem Heizbetrieb, wird wie folgt berechnet:

$$\Phi_{RH} = A * f_{RH}$$

A = Fläche [m²]

Der Wiederaufheizfaktor (f_{RH}) ist dem nationalen Anhang der Norm zu entnehmen. Der Faktor berücksichtigt die Wiederaufheizzeit, die Gebäudemasse und die Höhe des angenommenen Temperaturabfalls während der Absenkphase.
Für die Norm-Heizlast (Φ_{HL}) ergibt sich damit:

$$\Phi_{HL} = \Phi_{HL,\,Netto} + \Phi_{RH}$$

$$\Phi_{HL,\,Netto} = \Phi_T + \Phi_V$$

Φ_T = Transmissionswärmeverlust
Φ_V = Lüftungswärmeverlust

Achtung: Die Wiederaufheizzeit und die daraus resultierende zusätzliche Aufheizleistung muss mit dem Auftraggeber ggf. raumweise vereinbart werden. Praxisgerechte Wiederaufheizzeiten finden Sie in nebenstehender Tabelle: empfohlene Wiederaufheizzeiten.
Die sich aus der Festlegung für eine bestimmte Wiederaufheizzeit ergebenden Werte für Wiederaufheizfaktoren (f_{RH} in [W/m²]) sind den Tabellen des nationalen Anhangs zur EN 12831 zu entnehmen.
Bei Nischeneinbau und sonstigen Umbauten des Heizkörpers ist zusätzlich mit Leistungsminderung zu rechnen.
Bei den Auslegungstemperaturen 70/55 bzw. 55/45 kann mit den Werkstabellen gearbeitet werden. Bei anderen Auslegungstemperaturen erfolgt die Umrechnung der Wärmeleistung mit nachfolgender Formel oder mit vereinfachter Umrechnungstabelle der nachfolgenden Seite.

Umrechnung der Wärmeleistung

Den Norm-Wärmeleistungen nach DIN EN 442 liegen eine Vorlauftemperatur von 75° C, eine Rücklauftemperatur von 65° C und eine Lufttemperatur von 20° C zugrunde. Bei anderen Temperaturverhältnissen müssen die Leistungen gemäß nachstehender Formel umgerechnet werden:

$$\Phi = \Phi_{SL} * \left(\frac{\Delta t_{ln}}{49{,}83} \right)^n$$

Φ = Wärmeleistung des Heizkörpers bei Betriebsbedingungen

Φ_{SL} = Norm-Wärmeleistung des Heizkörpers

Δt_{ln} = logarithmisch gemittelte Übertemperatur

$$\Delta t = \frac{t_V - t_R}{\ln \frac{t_V - t_L}{t_R - t_L}}$$

n = Exponent der Raumheizkörper-Kennlinie

Heizkörperauslegung bei Mischsystemen

Raum	Wiederaufheizzeit t_{RH} [h]
Küche	1 - 2
Essen	je nach Art der Nutzung (keine, 3 oder 4)
Wohnen	2
Schlafen	keine
Bad	(0,5) 1 – 2
Flur / Galerie	keine
WC	keine
Treppenhaus	keine
Windfang	keine
Heizung	keine
Vorräte	keine
Arbeitsraum / Büro	je nach Art der Nutzung (keine, 3 oder 4)
Kind	1 - 2
Hauswirtschaft	keine

Die in der Tabelle angegebenen Wiederaufheizzeiten sind Empfehlungen und stellen keine Verbindlichkeit dar. Vielmehr sind diese mit dem Auftraggeber abzustimmen. Zusätzlich ist auch der angenommene Innentemperaturabfall $\Delta\Phi_{RH}$ [°C] während der Absenkung zu vereinbaren.

Heizkörperauslegung / Korrekturfaktoren

Umrechnungsfaktoren bei abweichenden Auslegungstemperaturen für Pumpenwarmwasserheizungen nach DIN EN 442; n = 1,3; logarithmisch gerechnet.

Ermittlung der Wärmeleistung eines Heizkörpers für eine individuelle Systemtemperatur ($t_V/t_R/t_L$) aus gegebener Norm-Wärmeleistung bei ΔT50 (75/65/20)

Umrechnungsformel:

$$\Phi_H = \frac{\Phi_S}{F}$$

Φ_H = Wärmeleistung bei individueller Systemtemperatur
Φ_S = Norm-Wärmeleistung
F = Umrechnungsfaktor

Beispiel:
Gegeben: - Systemtemperatur der Heizungsanlage $t_V/t_R/t_L$ = 55/45/20
- Normwärmeleistung des Heizkörpers 1960 Watt

Gesucht: - Wärmeleistung des Heizkörper bei $t_V/t_R/t_L$ = 55/45/20

Lösung:

$$\Phi_H = \frac{1960\ \text{Watt}}{1{,}96} = 1000\ \text{Watt}$$

Der Heizkörper mit einer Norm-Wärmeleistung von 1960 Watt stellt im Betrieb bei $t_V/t_R/t_L$ = 55/45/20 eine Leistung von 1000 Watt zur Verfügung.

Umrechnung einer vorgegebenen Norm-Heizlast eines Raumes in die Norm-Wärmeleistung (ΔT50 - 75/65/20) eines Heizkörpers zur Auswahl der erforderlichen Größe des Heizkörpers.

Umrechnungsformel:

$$\Phi_S = \Phi_{HL} * F$$

Φ_S = Norm-Wärmeleistung
Φ_{HL} = Norm-Heizlast
F = Umrechnungsfaktor

Beispiel:
Gegeben: - Norm-Heizlast des Raumes 1000 Watt
- Systemtemperatur der Heizungsanlage (tV/tR/tL) = 55/45/20

Gesucht: - Norm-Wärmeleistung des Heizkörpers (ΔT50 - 75/65/20)

Lösung:

$$\Phi_S = 1000\ \text{Watt} * 1{,}96 = 1960\ \text{Watt}$$

Zur Deckung der Norm-Heizlast von 1000 Watt bei $t_V/t_R/t_L$ = 55/45/20 ist aus der Tabelle mit den Norm-Wärmeleistungen (ΔT50 - 75/65/20) ein Heizkörper mit einer Leistung von 1960 Watt auszuwählen. Dieser liefert dann im Betrieb bei $t_V/t_R/t_L$= 55/45/20 die erforderlichen 1000 Watt Wärmeleistung.

t_V = Vorlauftemperatur [°C]
t_R = Rücklauftemperatur [°C]
t_L = Lufttemperatur [°C]

Auslegung nach DIN EN 442

t_V Vorlauftemperatur °C	t_R Rücklauftemperatur °C	t_L Raumlufttemperatur °C						
		10	12	15	18	20	22	24
110	90	0,47	0,48	0,50	0,53	0,54	0,56	0,58
	80	0,51	0,52	0,55	0,58	0,60	0,62	0,64
	70	0,56	0,58	0,61	0,64	0,67	0,69	0,72
	60	0,62	0,64	0,68	0,73	0,76	0,79	0,83
	50	0,70	0,73	0,78	0,84	0,89	0,94	0,99
	40	0,82	0,86	0,94	1,02	1,09	1,17	1,26
105	80	0,52	0,54	0,57	0,60	0,62	0,65	0,67
	70	0,58	0,60	0,63	0,67	0,69	0,72	0,76
	60	0,64	0,67	0,71	0,76	0,79	0,83	0,87
	50	0,73	0,76	0,82	0,88	0,93	0,98	1,04
	40	0,85	0,90	0,98	1,07	1,14	1,23	1,33
100	80	0,54	0,56	0,59	0,63	0,65	0,67	0,70
	70	0,60	0,62	0,66	0,70	0,72	0,76	0,79
	60	0,67	0,69	0,74	0,79	0,83	0,87	0,91
	55	0,71	0,74	0,79	0,85	0,89	0,94	0,99
	50	0,76	0,79	0,85	0,92	0,97	1,03	1,09
	40	0,89	0,94	1,02	1,12	1,20	1,29	1,40
95	70	0,62	0,65	0,68	0,73	0,76	0,79	0,83
	60	0,69	0,72	0,77	0,83	0,87	0,91	0,96
	55	0,74	0,77	0,83	0,89	0,93	0,99	1,04
	50	0,79	0,83	0,89	0,96	1,02	1,08	1,15
	40	0,93	0,98	1,07	1,18	1,26	1,36	1,48
90	80	0,59	0,61	0,64	0,68	0,71	0,74	0,77
	75	0,62	0,64	0,68	0,72	0,75	0,78	0,82
	70	0,65	0,67	0,72	0,76	0,80	0,83	0,87
	65	0,68	0,71	0,76	0,81	0,85	0,89	0,93
	60	0,72	0,76	0,81	0,87	0,91	0,96	1,01
	55	0,77	0,81	0,87	0,93	0,98	1,04	1,10
	50	0,83	0,87	0,93	1,01	1,07	1,14	1,21
85	75	0,64	0,67	0,71	0,75	0,79	0,82	0,86
	70	0,68	0,70	0,75	0,80	0,84	0,88	0,92
	65	0,72	0,75	0,80	0,85	0,89	0,94	0,99
	60	0,76	0,79	0,85	0,91	0,96	1,01	1,07
	55	0,81	0,85	0,91	0,98	1,04	1,10	1,16
	50	0,87	0,91	0,98	1,07	1,13	1,21	1,29
80	70	0,71	0,74	0,79	0,84	0,88	0,93	0,97
	60	0,80	0,83	0,89	0,96	1,01	1,07	1,13
	50	0,91	0,96	1,04	1,13	1,20	1,28	1,37
	40	1,07	1,14	1,25	1,39	1,50	1,63	1,78
75	**65**	0,79	0,82	0,88	0,95	**1,00**	1,05	1,12
	60	0,84	0,88	0,94	1,02	1,08	1,14	1,21
	55	0,89	0,94	1,01	1,10	1,17	1,24	1,32
	50	0,96	1,01	1,10	1,20	1,28	1,37	1,47
	45	1,04	1,10	1,20	1,32	1,42	1,53	1,66
70	60	0,88	0,93	1,00	1,08	1,15	1,22	1,30
	55	0,94	0,99	1,08	1,17	1,25	1,33	1,42
	50	1,01	1,07	1,17	1,28	1,37	1,47	1,58
	45	1,10	1,16	1,28	1,42	1,52	1,65	1,79
	40	1,20	1,28	1,42	1,59	1,73	1,89	2,08
65	55	1,00	1,05	1,15	1,26	1,34	1,43	1,54
	50	1,08	1,14	1,25	1,37	1,47	1,59	1,71
	45	1,17	1,24	1,37	1,52	1,64	1,78	1,94
	40	1,28	1,37	1,52	1,71	1,87	2,05	2,27
	35	1,42	1,53	1,73	1,98	2,19	2,44	2,76
60	55	1,07	1,13	1,23	1,36	1,45	1,56	1,68
	50	1,15	1,22	1,34	1,48	1,60	1,73	1,87
	45	1,25	1,33	1,47	1,65	1,78	1,94	2,13
	40	1,37	1,47	1,64	1,86	2,03	2,24	2,50
	35	1,52	1,65	1,87	2,15	2,39	2,69	3,06
	30	1,73	1,89	2,19	2,59	2,96	3,44	4,13
55	50	1,23	1,31	1,45	1,62	1,75	1,90	2,07
	45	1,34	1,43	1,60	1,80	**1,96**	2,15	2,37
	40	1,47	1,59	1,78	2,03	2,24	2,48	2,78
	35	1,64	1,78	2,03	2,36	2,64	2,99	3,43
	30	1,87	2,05	2,39	2,86	3,29	3,86	4,67
50	45	1,45	1,56	1,75	1,98	2,17	2,40	2,67
	40	1,60	1,73	1,96	2,25	2,50	2,79	3,15
	35	1,78	1,94	2,24	2,63	2,96	3,38	3,92
	30	2,03	2,24	2,64	3,20	3,70	4,39	5,39
45	40	1,75	1,90	2,17	2,53	2,83	3,19	3,66
	35	1,96	2,15	2,50	2,96	3,37	3,89	4,58
	30	2,24	2,48	2,96	3,63	4,25	5,11	6,38
40	35	2,17	2,40	2,83	3,41	3,93	4,62	5,54
	30	2,50	2,79	3,37	4,21	5,01	6,14	7,87

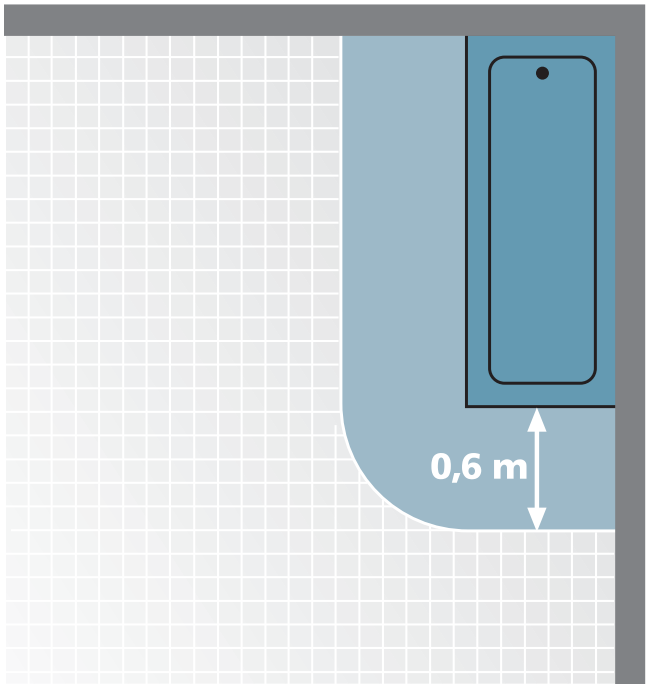
Schutzbereiche

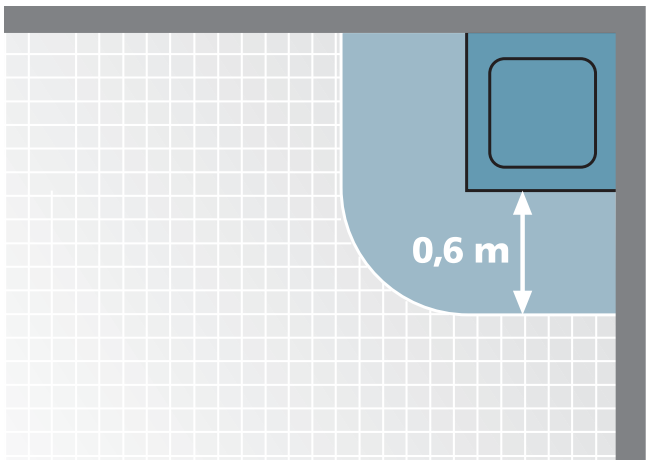
Bei der Installation eines Kermi Decors mit Elektro-Set FKS, WKS, WFS oder WFC ist die VDE 0100 Teil 701 zu beachten. Danach dürfen elektrische Betriebsmittel nur in bestimmten Bereichen im Raum mit Bade- und Dusch-einrichtungen eingebaut werden. In Räumen mit Badewanne oder Dusche sind für Stromkreise eine oder mehrere Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen (RCDs) mit einem Bemessungsdifferenzstrom IΔN ≤ 30 mA vorzusehen.

Schutzbereiche nach VDE 0100 Teil 701

Schutzbereich	Farbe	Beschreibung	Kermi-Produkte
Bereich 0 und 1		Hier dürfen keine Geräte von Kermi eingebaut werden!	
Bereich 2*		Im Bereich dürfen nur elektrische Verbrauchsmittel der Schutzart IPX4, sowie batteriebetriebene Geräte verwendet werden.	Heizkörper mit verbautem Elektroelement (FKS), Reglereinheit WFS + WFC, Wandauslass
Außerhalb der Schutzbereiche		Schalt- und Steuerungsgeräte (Raumthermostate) und Steckdosen dürfen nur außerhalb der Bereiche verbaut werden.	Reglereinheit WKS darf nur außerhalb der Bereiche verbaut werden

* **Achtung:** Bei der Montage von Kermi Heizkörpern in diesem Bereich ist ebenfalls die DIN 55900 Beschichtungen für Raumheizkörper (Installation im Sprühbereich) zu beachten. Auf Heizkörper, die innerhalb des Sprühbereichs montiert werden und dadurch korodieren, bestehen keine Gewährleistungsansprüche (Schutzbereich 2 nach VDE 0100 Teil 701 = Sprühbereich nach DIN 55900).





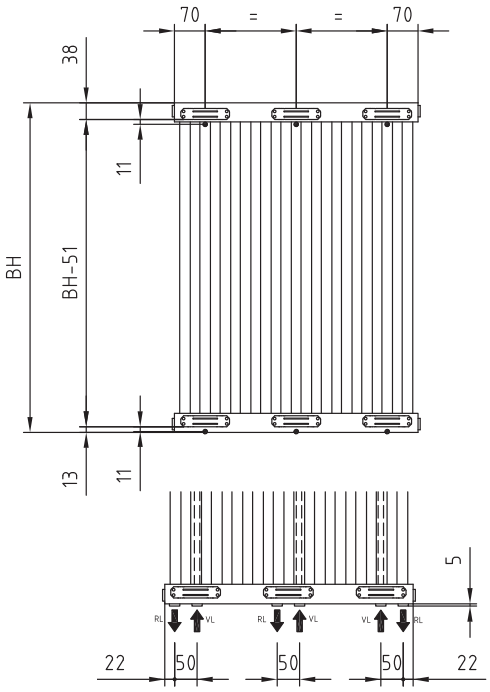
Beispiele für Schutzbereichs-einteilung für elektrische Betriebsmittel nach VDE 0100 Teil 701 für Räume mit Bade-wanne und Duschwanne.

Befestigung Wand mit Bohrkonsole

Typ 10 (Einsäuler)

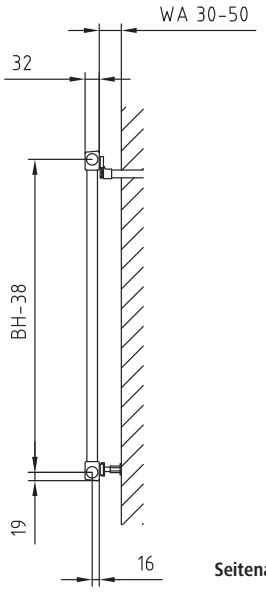
VDI 6036

Geeignet für Anforderungsklassen I und II.

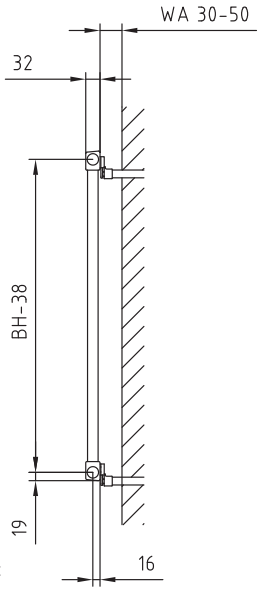


Rückansicht

BH ≤ 1050



BH ≥ 1200



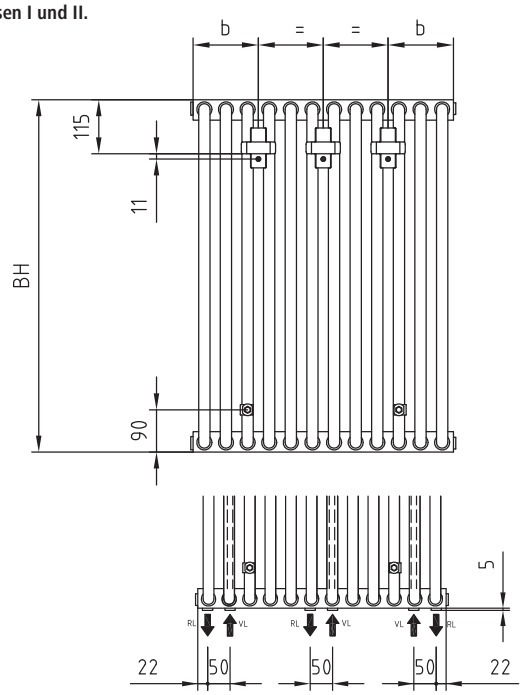
Seitenansicht

● = Bohrlochpositionierung

Befestigung Wand mit Bohrkonsole

Typ 21 - 52 (Mehrsäuler)

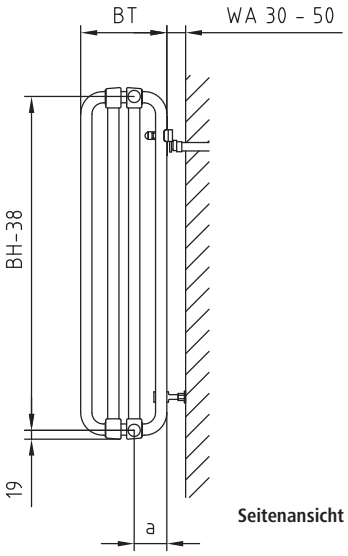
Geeignet für Anforderungs-klassen I und II.



Rückansicht

● = Bohrlochpositionierung

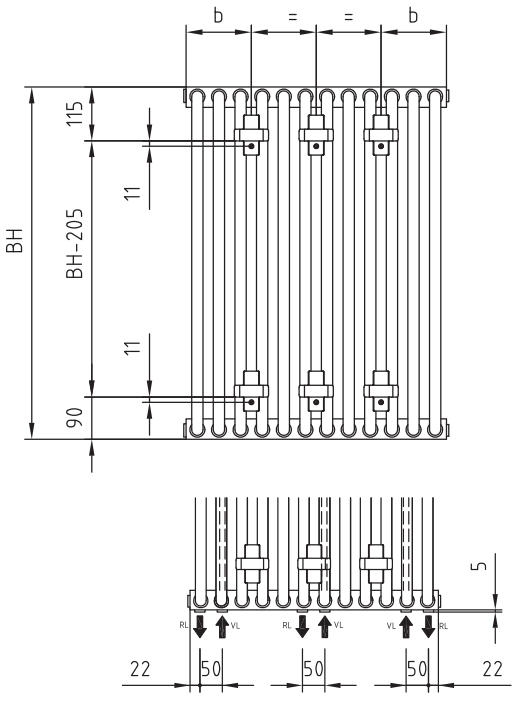
BH ≤ 1050



Seitenansicht

Typ	21	32	31	42	41	52
BT (mm)	85	139	129	183	173	277
Maß a (mm)	16	70	16	70	60	114

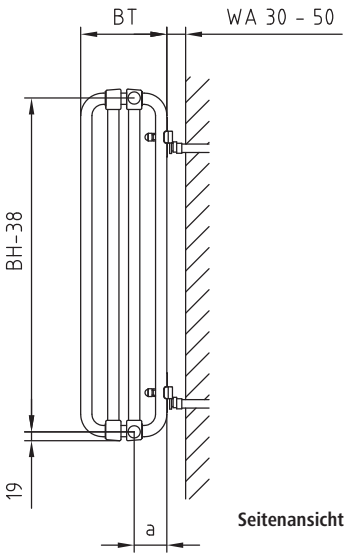
BL (mm)	184 - 276	322 - 552	598 - 2944
Maß b (mm)	46	92	138



Rückansicht

● = Bohrlochpositionierung

BH ≥ 1200



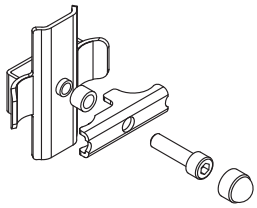
Seitenansicht

Typ	21	32	31	42	41	52
BT (mm)	85	139	129	183	173	277
Maß a (mm)	16	70	16	70	60	114

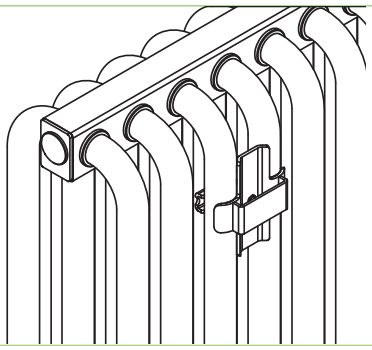
BL (mm)	184 - 276	322 - 552	598 - 2944
Maß b (mm)	46	92	138

Klemmhalter vormontieren

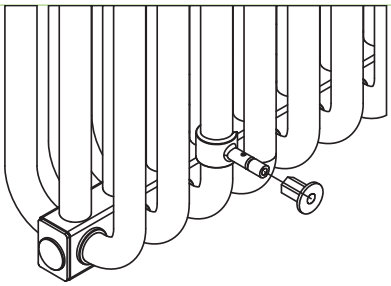
Jedem Kermi Decor Rundrohrheizkörper Typ 10 - 52 werden abhängig von Heizkörpertyp, Bauhöhe und Baulänge alle Befestigungselemente in entsprechender Anzahl serienmäßig mitgeliefert.



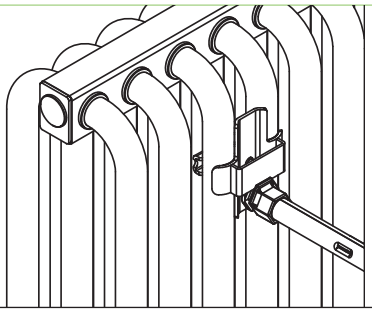
Klemmhalter anbringen



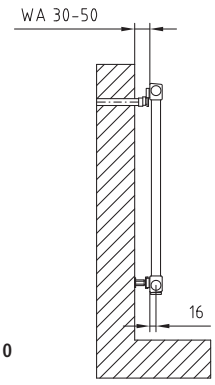
Abstandhalter einclipsen



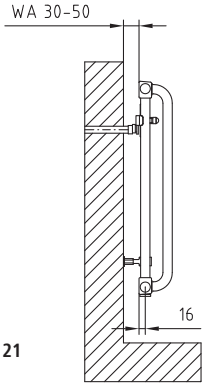
Heizkörper einhängen und gegen Ausheben sichern



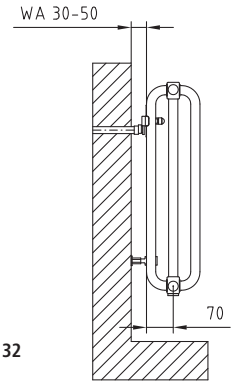
Wandabstand



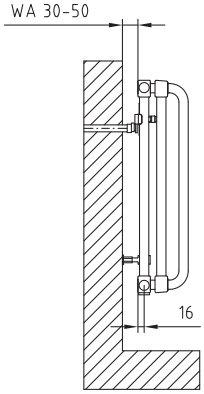
Typ 10



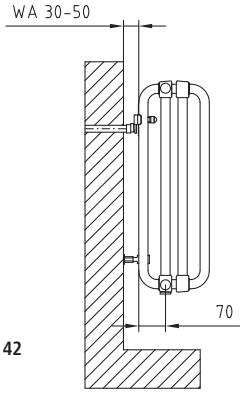
Typ 21



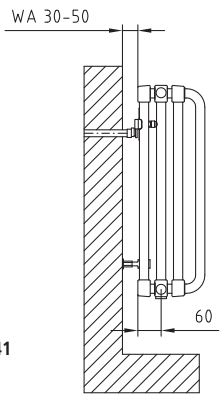
Typ 32



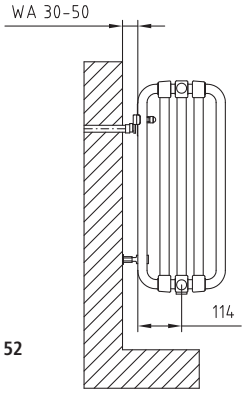
Typ 31



Typ 42



Typ 41

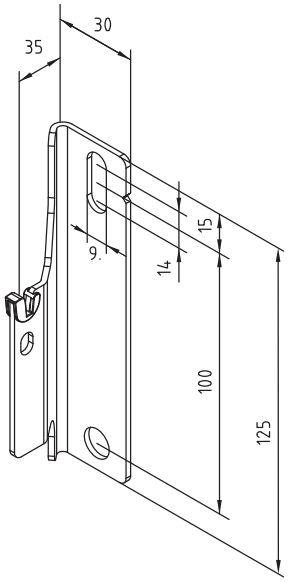


Typ 52

Befestigung Wand mit Wandkonsole

Wandkonsole mit Schallschutzclip

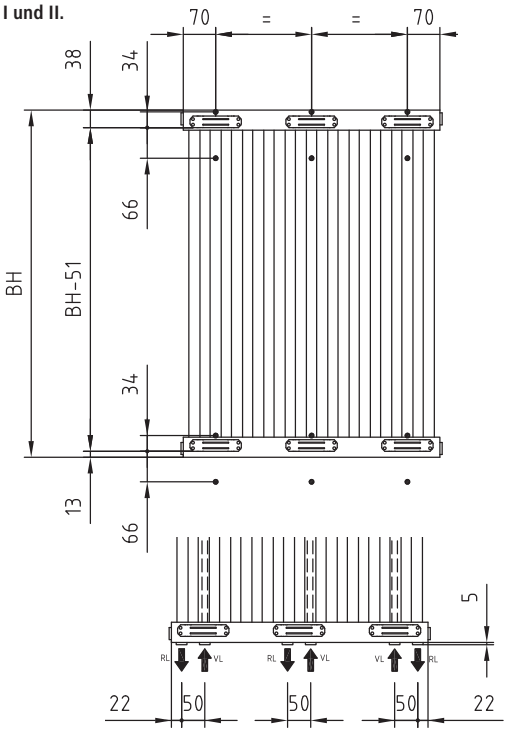
Für besondere Anwendungsfälle, z. B. Beton- und Massivholzwände, empfehlen wir eine Befestigung mit Wandkonsolen. Die Wandkonsolen können in entsprechender Anzahl, analog Bohrkonsole bestellt werden. Siehe Kermi Decor Zubehör Seite 60.



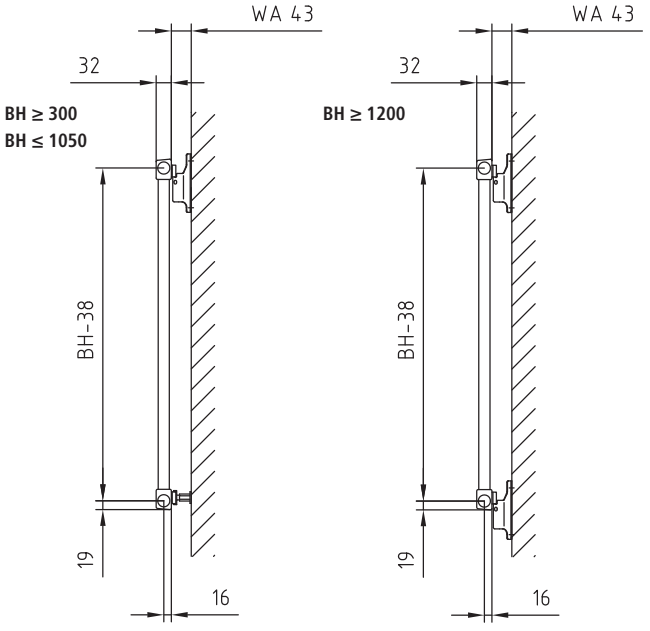
Typ 10 (Einsäuler)

VDI 6036

Geeignet für Anforderungsklassen I und II.



Rückansicht



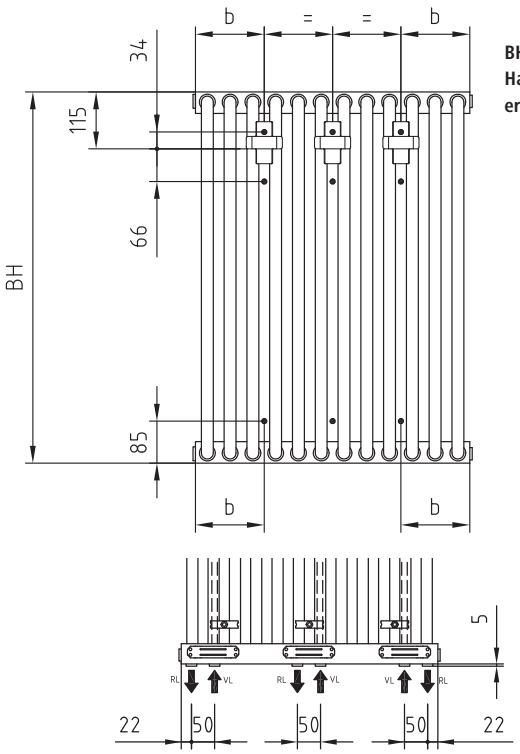
Seitenansicht

● = Bohrlochpositionierung

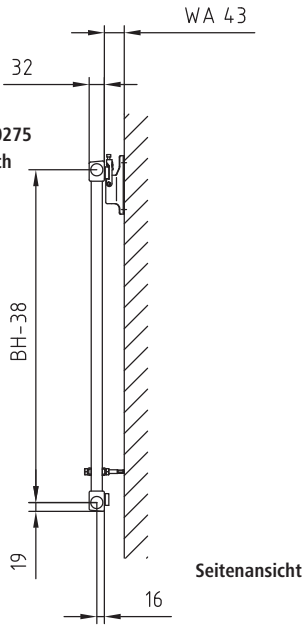
Typ 10 (Einsäuler)

VDI 6036

Geeignet für Anforderungsklasse III.



Rückansicht



Seitenansicht

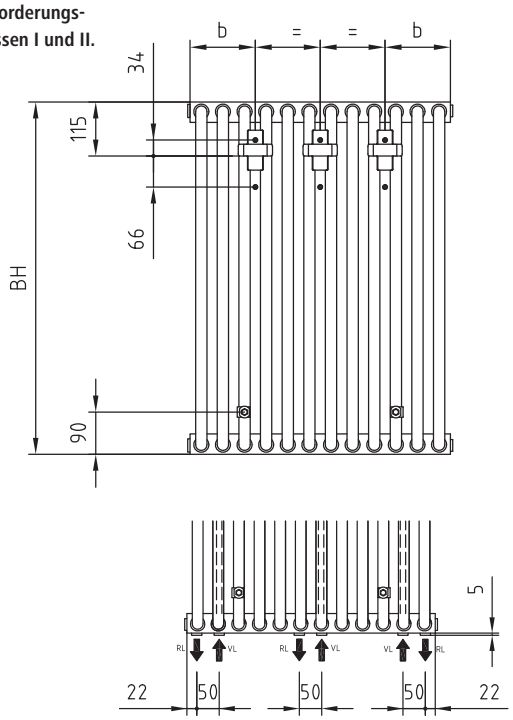
BL (mm)	186 - 278	324 - 2946
Maß b (mm)	47	93

● = Bohrlochpositionierung

Befestigung Wand mit Wandkonsole

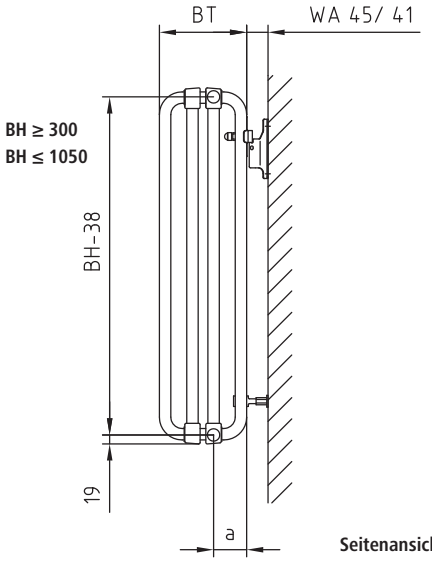
Typ 21 - 52 (Mehrsäuler)

Geeignet für Anforderungs-klassen I und II.



Rückansicht

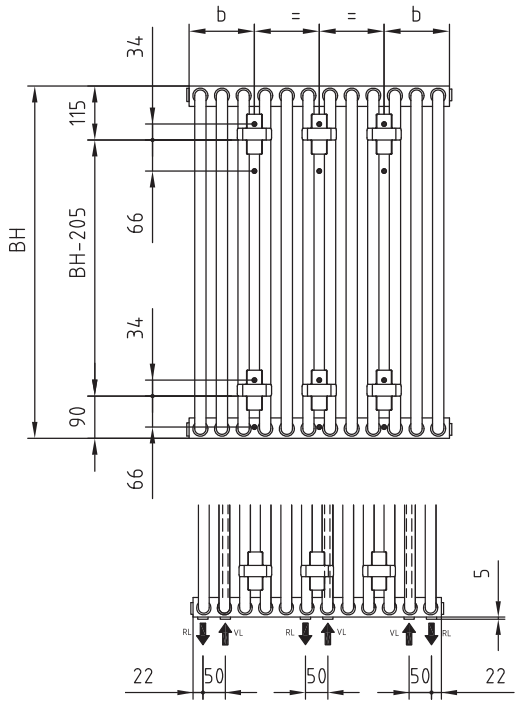
● = Bohrlochpositionierung



Seitenansicht

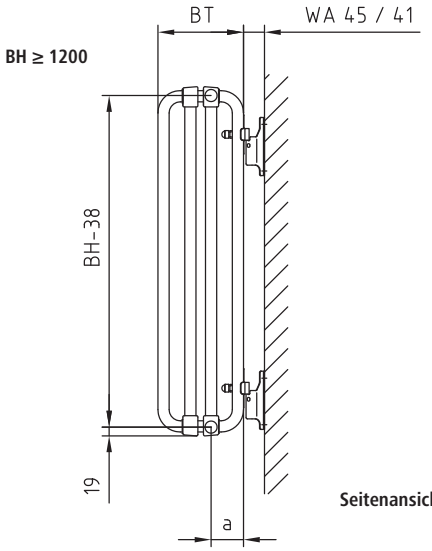
Typ	21	32	31	42	41	52
BT (mm)	85	139	129	183	173	277
WA (mm)	41	45	41	45	41	45
Maß a (mm)	16	70	16	70	60	114

BL (mm)	184 - 276	322 - 552	598 - 2944
Maß b (mm)	46	92	138



Rückansicht

● = Bohrlochpositionierung



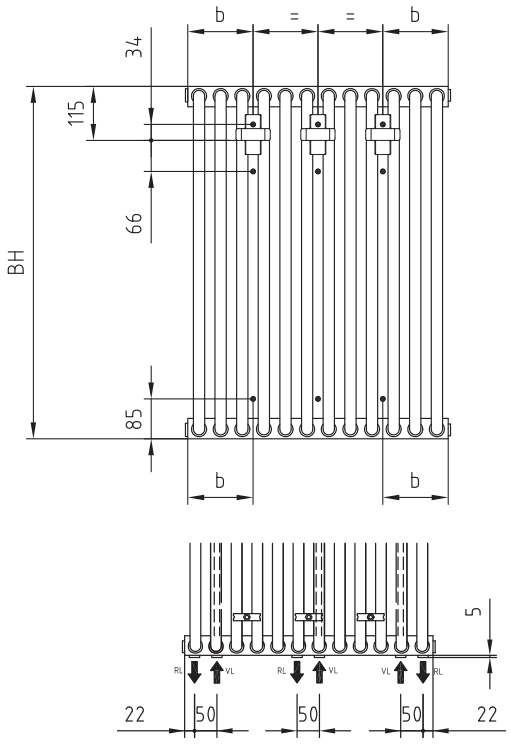
Seitenansicht

Typ	21	32	31	42	41	52
BT (mm)	85	139	129	183	173	277
WA (mm)	41	45	41	45	41	45
Maß a (mm)	16	70	16	70	60	114

BL (mm)	184 - 276	322 - 552	598 - 2944
Maß b (mm)	46	92	138

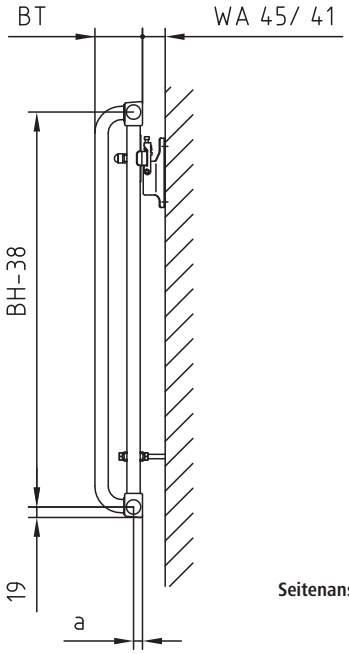
VDI 6036

Geeignet für Anforderungsklasse III.



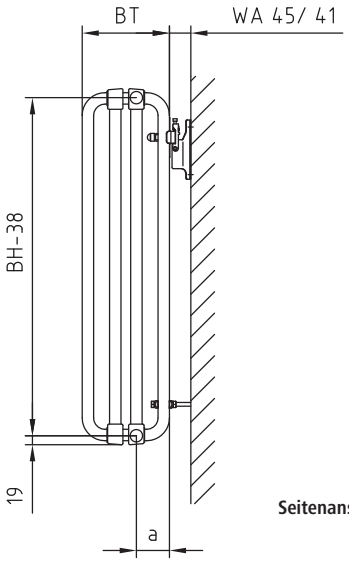
Rückansicht

Typ 21 / 31 / 32
BH ≥ 300
Halter ZB0275 erforderlich



Seitenansicht

Typ 41 / 42 / 52
BH ≥ 388
Halter ZB0275 erforderlich



Seitenansicht

Typ	21	32	31	42	41	52
BT (mm)	85	139	129	183	173	227
WA (mm)	41	45	41	45	41	45
Maß a (mm)	16	70	16	70	60	114

BL (mm)	186 - 278	324 - 554	600 - 2946
Maß b (mm)	47	93	139

● = Bohrlochpositionierung

Befestigung Boden mit Fußkonsole

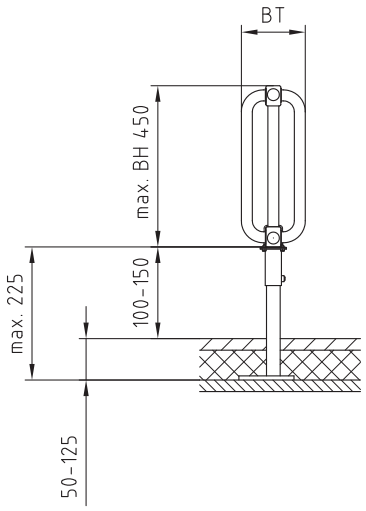
Typ 21 - 52 (Mehrsäuler)

Geeignet für
Anforderungsklassen I und II.

Montage auf Rohboden

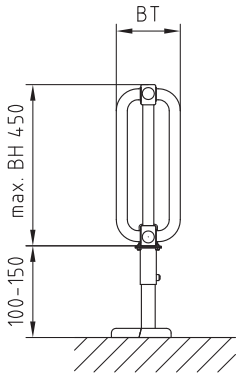
Die Fußkonsole kann bei allen Typen bis BH 450 verwendet werden. [1]
Ab einer BH ≥ 500 ist eine zusätzliche Sicherung mit Halter ZB0275 erforderlich.

Typ		21/32/31	42/41/52
Elemente	Baulängen mm	Anzahl Konsolen	Anzahl Konsolen
4 bis 22 [2]	184 bis 1012	2	2
23 bis 33	1058 bis 1518	2	3
34 bis 44	1564 bis 2024	3	4
45 bis 55	2070 bis 2530	4	5
56 bis 64	2576 bis 2944	5	6

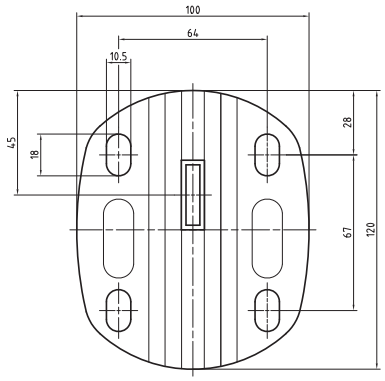


Montage auf Fertigboden

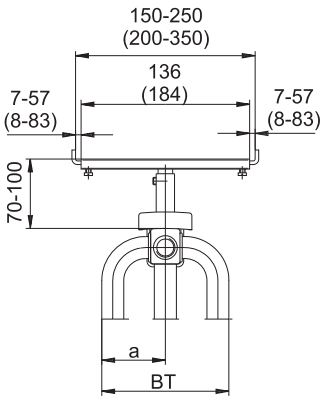
Typ		21/32/31	42/41/52
Elemente	Baulängen mm	Anzahl Konsolen	Anzahl Konsolen
4 bis 22 [2]	184 bis 1012	2	2
23 bis 33	1058 bis 1518	2	3
34 bis 44	1564 bis 2024	3	4
45 bis 55	2070 bis 2530	4	5
56 bis 64	2576 bis 2944	5	6



Bohrlochpositionierung Konsolenfuß



Fensterbankträger für alle Typen [3]



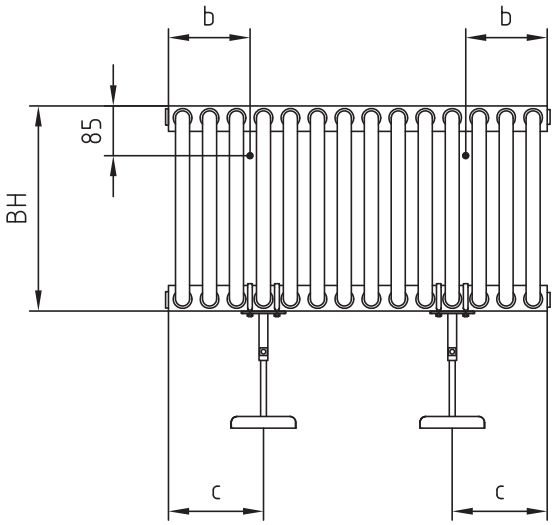
[1] Unter Berücksichtigung der Einsatzgrenzen gemäß Zuordnungstabelle. Anforderungsklasse I und II: Ab Bauhöhe 500 mm muss eine Wandabstützung verwendet werden. Anforderungsklasse III: Es muss immer eine Wandabstützung verwendet werden. Bauseits ist die Boden- und Wandbeschaffenheit auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

[2] Bei 4-8 Elementen ist der Anschluss links/rechts nicht möglich

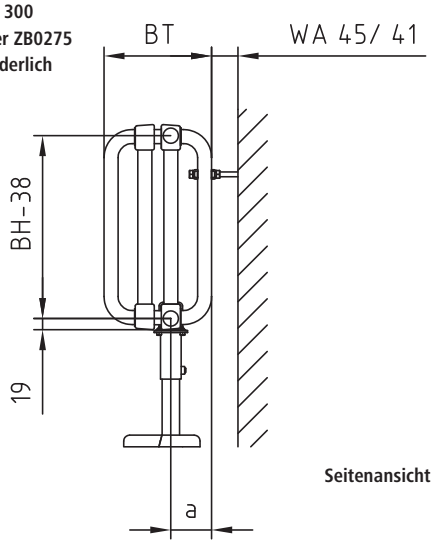
[3] Gesamtzusatzlast max.10 kg je Befestigungsachse (Fußkonsole + Fensterbank). Bei höheren Anforderungen muss ein Halter ZB0275 je Achse verwendet werden.

VDI 6036

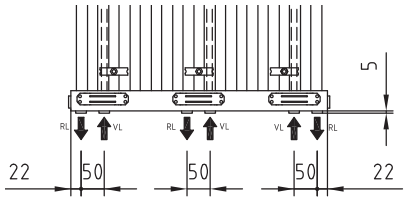
Geeignet für Anforderungsklasse III.



BH ≥ 300
Halter ZB0275 erforderlich



Seitenansicht



Rückansicht

Typ	21	32	31	42	41	52
BT (mm)	85	139	129	183	173	227
WA (mm)	41	45	41	46	41	45
Maß a (mm)	16	70	16	70	60	114

BL (mm)	186 - 278	324 - 554	600 - 2946
Maß b (mm)	47 *	47 *	139
Maß b (mm)	24 *	70 *	162

* Ausführungen Anschluss links/rechts nicht möglich

● = Bohrlochpositionierung

Anschlussmöglichkeiten Kermi Decor-S / Kermi Decor-D

Zweirohrsystem

Gleichseitig oben / unten

Alle angegebenen Leistungsdaten (Wärmeleistungen nach DIN EN 442) gelten für gleichseitigen Anschluss (Vorlauf oben / Rücklauf unten).



Wechselseitig oben / unten

Um eine gleichmäßige Erwärmung im Teillastbereich der Heizkörper zu erreichen, empfehlen wir, die Heizkörper, deren Baulänge 4 mal größer ist als die Bauhöhe, wechselseitig anzuschließen.



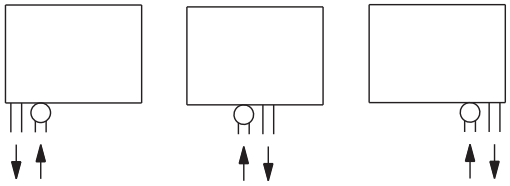
Reitender Anschluss

Um bei reitendem Anschluss Minderleistungen zu vermeiden, wird der Einsatz von Blindscheiben empfohlen (siehe Seite <?>).



Anschluss 50 mm von unten

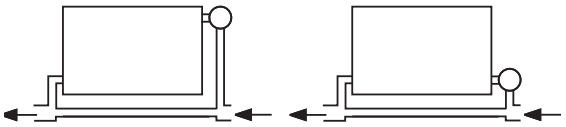
Bei Bedarf kann durch einen Steigrohrwechsel Vor- und Rücklauf getauscht werden.



Einrohrsystem

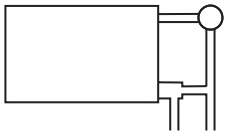
Normalventil

Für Einrohrsysteme mit Drosselstrecke oder Saugfitting und normale Ventile können alle Kermi Decor-S Rundrohrheizkörper verwendet werden.Bei reitendem Anschluss siehe Hinweis Zweirohrheizung.



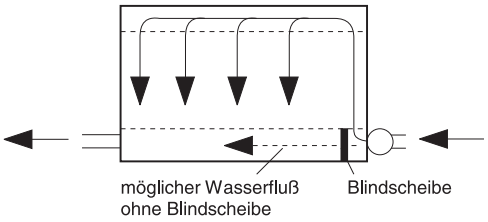
Vorschaltgarnitur

Für Spezial-Einrohrventile, bei denen Vor- und Rücklauf getrennt sind (Vorschaltgarnituren), gelten die gleichen Voraussetzungen wie für Normalventile.

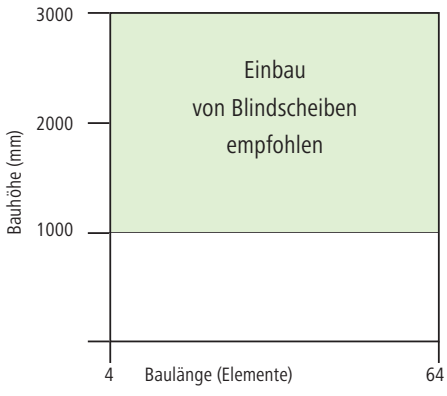


Blindscheibe

Bei reitendem Anschluss in Einrohr- oder Zweirohrsystemen wird zur Vermeidung von Minderleistungen der Einbau einer Blindscheibe empfohlen, da sie die Durchströmung des Heizkörpers verbesserte.



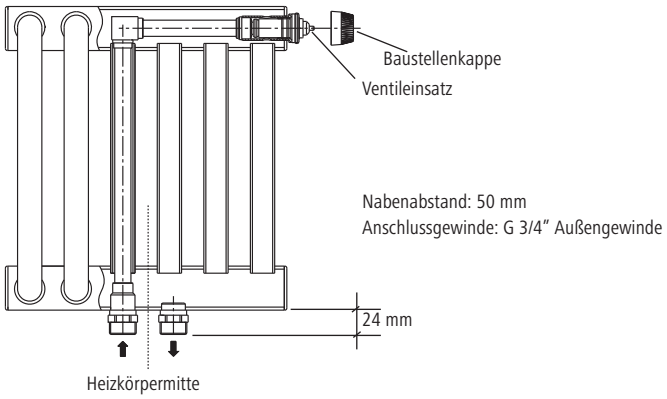
Bei allen Typen ist die Blindscheibe ab einschließlich BH 1000 mm jederzeit rechts oder links nachrüstbar und im Lieferumfang automatisch enthalten.

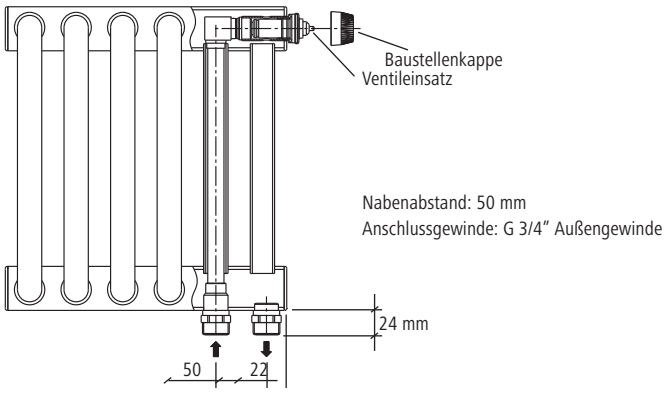


Anschluss Ventilgarnitur Kermi Decor-V

Heizkörper mit integrierter Ventilgarnitur

Beim Modell Kermi Decor-V ist im Heizkörper eine komplette Ventilgarnitur integriert. Diese Ventilgarnitur ist sowohl bei Ein- als auch bei Zweirohrsystemen einsetzbar. Serienmäßig werden Kermi-Ventilheizkörper mit Mittenanschluss geliefert, das Ventil befindet sich oben rechts.
Bei Anschluss an Einrohrsysteme ist eine Verschraubung mit integriertem, einstellbarem Bypass zwingend erforderlich.
Alle marktüblichen Heizungsrohre (aus Kupfer, Weichstahl, Kunststoff, Edelstahl und Verbundmetall) werden mit Hilfe von Klemmverschraubungen direkt an die Ventilgarnitur oder an die Bypass- bzw. Anschlussverschraubung angeschlossen. Gängige Thermostatköpfe können direkt oder bei Verwendung von Adaptern montiert werden.





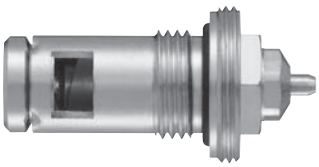
Ventiltechnik Standardventil

Ventiltechnik Standardventil V3K S

Kermi Decor-V sind werkseitig für Zweirohrsysteme ausgerüstet.
Jeder Heizkörper ist, abhängig von seiner Heizleistung, mit einem voreingestellten Ventileinsatz ausgerüstet. Zusätzlich ist die k_V-Voreinstellung auf der Stirnseite farblich gekennzeichnet (vgl. Tabelle).

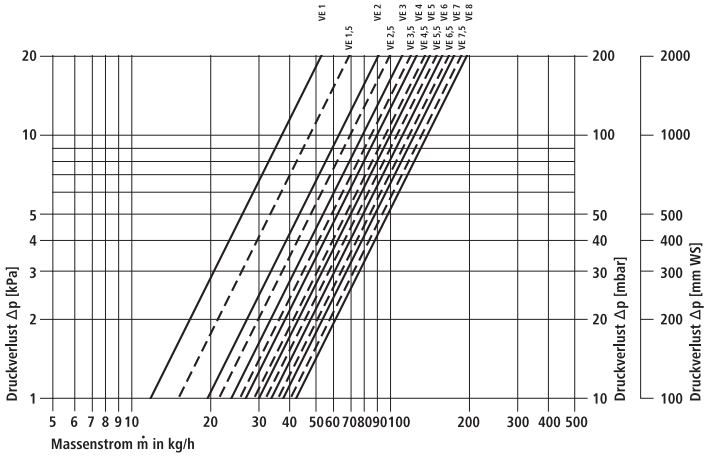
Hinweis: Thermostatventile mit Voreinstellung entsprechen den Anforderungen der EnEV und können gemäß der DIN 4701-10 wahlweise mit 1 bzw. 2 K Proportionalabweichung ausgelegt werden. Zertifiziert nach EN 215.





Einstelldiagramm für eine Regeldifferenz von 1 K

Hinweis: In diesem Diagramm ist der Druckverlust des Ventils berücksichtigt. Der Druckverlust des Heizkörpers ergibt sich aus dem Diagramm für Kermi Decor.



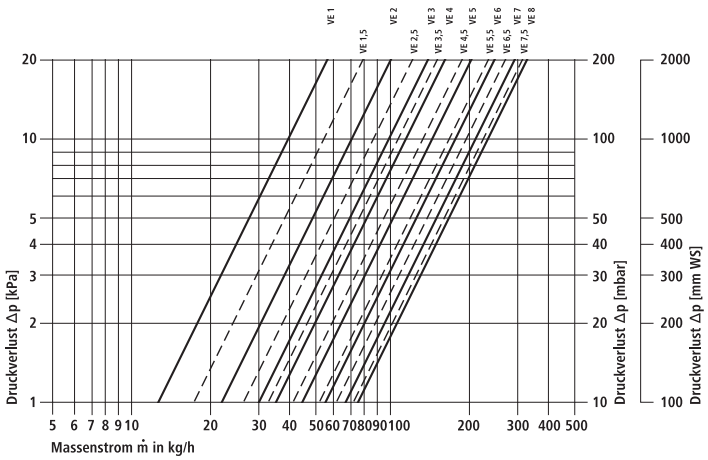
Ventileinsatz V3K S/V4K S* k_V-Wert-Tabelle

Einstellung	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8
k_V-Wert bis	0,12	0,15	0,19	0,22	0,24	0,27	0,28	0,31	0,33	0,35	0,37	0,38	0,39	0,39	0,40
Farbe**				weiß				rot			schwarz				blau

* eingesetzt im Kermi Ventilhahnblock ** optische Kennzeichnung der werkseitigen k_V-Voreinstellung

Einstelldiagramm für eine Regeldifferenz von 2 K

Hinweis: In diesem Diagramm ist der Druckverlust des Ventils berücksichtigt. Der Druckverlust des Heizkörpers ergibt sich aus dem Diagramm für Kermi Decor.



Ventileinsatz V3K S/V4K S* k_V-Wert-Tabelle

Einstellung	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8
k_V-Wert bis	0,13	0,18	0,22	0,27	0,31	0,35	0,38	0,42	0,47	0,52	0,57	0,62	0,66	0,71	0,75
Farbe**				weiß				rot			schwarz				blau

* eingesetzt im Kermi Ventilhahnblock ** optische Kennzeichnung der werkseitigen k_V-Voreinstellung

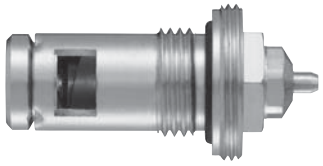
Ventiltechnik Feinregulierventil

Ventiltechnik Feinregulierventil V3K F

Kermi Decor-V können ebenfalls mit dem Feinregulierventil ausgestattet werden. Der verstellbare Ventileinsatz ermöglicht reproduzierbare Einstellungen geringer Wassermengen, die in erster Linie bei Fernwärmeanlagen mit großen Temperaturspreizungen gefordert werden. Die Einstellwerte können dem abgebildeten Diagramm entnommen werden.

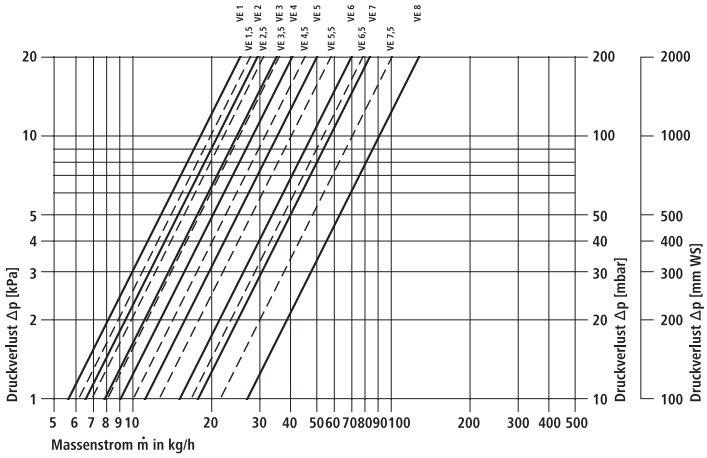
Hinweis: Thermostatventile mit Voreinstellung entsprechen den Anforderungen der EnEV und können gemäß der DIN 4701-10 wahlweise mit 1 bzw. 2 K Proportionalabweichung ausgelegt werden. Zertifiziert nach EN 215.





Einstelldiagramm

Hinweis: In diesem Diagramm ist der Druckverlust des Ventils berücksichtigt. Der Druckverlust des Heizkörpers ergibt sich aus dem Diagramm für Kermi Decor.



Ventileinsatz V3K F k_V-Wert-Tabelle

Einstellung	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8
k_V-Wert bis	0,06	0,06	0,06	0,07	0,08	0,08	0,09	0,10	0,11	0,13	0,15	0,17	0,18	0,22	0,26
Farbe**										gelb					grün

** optische Kennzeichnung der werkseitigen k_V-Voreinstellung

Emos

Hersteller	Typ
Heimeier	EMO T
	EMO 1
	EMO 3
	EMO EIB
	EMOLON
Honeywell	Z 100
	M-100- BG
	Eltherm 2
Comap	D 5870
Danfoss	ABNA 082F102
Rossweiner	Best Nr.13531

Thermostat-Köpfe Hub 0,22 mm/K

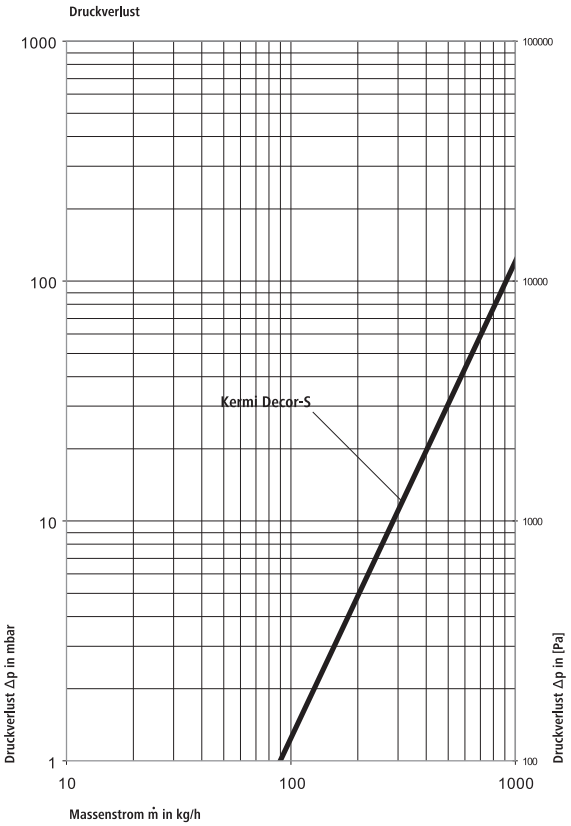
Hersteller	Typ
Honeywell	T 100 MMIL
	T 200 M
	T 100 B
	T 100 V
	T 100M – 361
	HR 40
	T 6091 H
	Thera Chrom 200
	Thera 3
	2080fl
Herz	1726098
	1920038
	1923098
Comap	IF1
Heimeier	Kopf B
	Kopf F
	Kopf K
	Kopf D
	Kopf DX
	Kopf VD
	Kopf VK
	Kopf WK
Danfoss	RAW-K-5030
Rossweiner	Star Tec II 74.4
	731422
	74422
Oventrop	Uni CH
	Uni DH
	Uni LD
	Uni LH
	Uni XH
	Uni LH Fern
	Uni LH FernFü
	Uni SH
Cazzaniga	138

Die Listen beziehen sich auf die Montierbarkeit der Thermostatköpfe/Emos auf Kermi Decor-V. Für die Vollständigkeit der Auflistung kann Kermi nicht garantieren.

Druckverlust

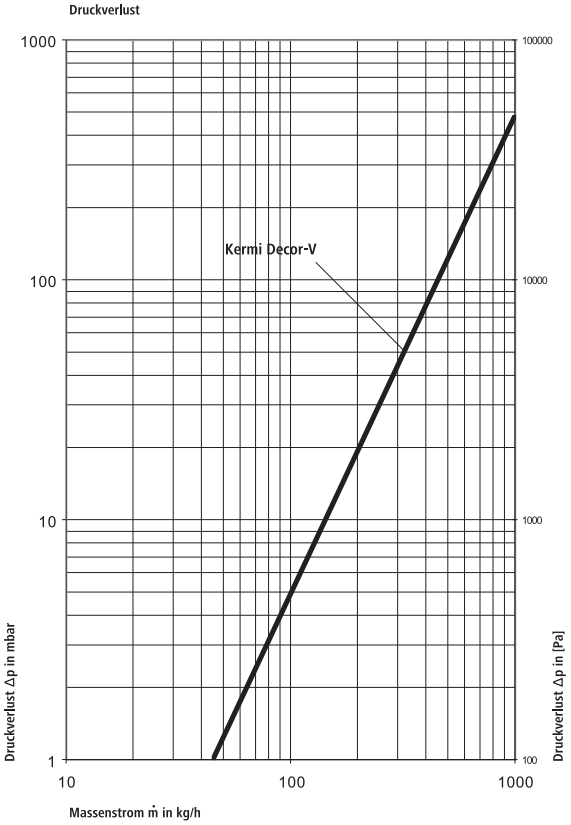
Durchflussdiagramm für Kermi Decor-S

Die Angaben für den Druckverlust Kermi Decor-S gelten für den gleichseitigen Anschluss. Der Druckverlust für Ventilheizkörper beinhaltet weder das Ventil, noch eine Anschlussverschraubung.



Durchflussdiagramm für Kermi Decor-V

Die Angaben für den Druckverlust Kermi Decor-V gelten für den Anschluss mittig. Der Druckverlust für Ventilheizkörper beinhaltet weder das Ventil, noch eine Anschlussverschraubung.



Charakteristische Gleichung

Charakteristische Gleichung

CE

DIN EN EURONORM 442

$$\Phi = \Phi_{SL} \left(\frac{\Delta t}{\Delta t_n} \right)^n$$

Φ = zu ermittelnde Wärmeleistung
Φ_{SL} = Katalogwärmeleistung
Δt_n = Normübertemperatur
Δt Übertemperatur bei den Betriebsbedingungen, die der Umrechnung zugrunde liegt
n = Heizkörperexponent

Bestellbeispiel

Kermi Decor Bestellung

D . . .

Kermi Farbkonzept

Das innovative Farbkonzept. Im Trend der Zeit.

Serienfarbe

weiß, RAL 9016

Sanitärfarben

reinweiß, RAL 9010

manhattan

ägäis

bahamabeige

pergamon

schwarz

RAL CLASSIC



Lackierung in jedem RAL CLASSIC Farbton möglich

Sondereditionen



Edition Soft
Die edelmatte Oberfläche mit dem samtigen, seidigen Softeffekt.

weiß, RAL 9016 Soft

reinweiß, RAL 9010 Soft

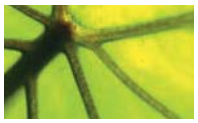
manhattan Soft

ägäis Soft

bahamabeige Soft

pergamon Soft

schwarz Soft



Edition Nature
Die elementaren Töne der Natur. Frisch und ausdrucksstark.

citrus Nature

oliva Nature

mais Nature

purpur Nature

crocus Nature

lavendel Nature

Korrosionsschutzbeschichtung






Die neue Korrosionsschutzbeschichtung von Kermi ist ideal geeignet für Bereiche, in denen ein erhöhter Schutz gegen Feuchtigkeit und Nässe erforderlich ist. Eine Lackierung ist in jedem beliebigen Farbton möglich, natürlich in bekannt hoher Kermi Qualität.

Mehrpreis:
Korrosionsschutz-
beschichtung:
Weiß: 40 %
Farbe: 60 %



Edition Ethno
Gefragt wie nie:
Die warmen, kräftigen
Töne exotischer Kulturen.


solaris Ethno


inka Ethno


carmina Ethno


terra Ethno

Sondereditionen:
Bitte bei Bestellung
Edition und Farbton
angeben.

Bestellbeispiel:
Farbton purpur,
Edition Nature.

Mehrpreis: 25 %
Sanitärfarben
Sondereditionen
RAL CLASSIC:

Weitere Farben:
Auf Anfrage



Edition Metallic
Der glanzvolle Retro-Trend
der Fünfziger-Jahre.
Klassisch interpretiert in
brillanten Metallic-Tönen.


graphit Metallic


glanzsilber Metallic *


heliosgold Metallic


circonsilber Metallic


mattbronze Metallic


classic-kupfer Metallic

Farbabweichungen sind
aus drucktechnischen
Gründen unvermeidbar.



x-change
Wärmepumpen



x-buffer
Wärmespeicher



x-center
Regelung



x-net Flächen-
heizung/-kühlung



therm-x2
Flachheizkörper



x-well
Wohnraumlüftung



Designheizkörper



Heizwand



Konvektor



Kermi Decor



Duschplatz



Duschkabine

Gesunde Wohlfühlwärme und grenzenloser Duschkomfort mit den ganzheitlichen Kermi Komplett-Programmen für Raumklima und Duschdesign.

Mehr Informationen finden Sie auf
www.kermi.de / www.kermi.at

KERMI

Raumklima | Duschdesign

Kermi GmbH
Pankofen-Bahnhof 1
94447 Plattling
GERMANY

Tel. +49 9931 501-0
Fax +49 9931 3075
www.kermi.de / www.kermi.at
info@kermi.de