

Heizkörper-Programm

**VITASET**

**VIESSMANN**

climate of innovation



# Heizkörper



## Alles aus einer Hand

**Das Vitoset Programm von Viessmann bietet Zubehör rund um die Heizzentrale – dazu zählt auch das große Angebot unterschiedlicher Heizkörper.**

Zur wärmetechnischen Ausstattung eines Gebäudes gehören neben einer effizienten Heizungsanlage auch zuverlässige Systemkomponenten für eine einwandfreie Funktion: Viessmann bietet mit dem Vitoset Programm alle benötigten Teile aus einer Hand.

Wichtiger Bestandteil des Vitoset Programms ist die breite Palette an Heizkörpern. Vom kostengünstigen Ventilkompakt-, Kompakt- und Mittelanschlussheizkörper über designorientierte Planheizkörper bis hin zu praktischen Badheizkörpern und besonders effizienten Tieftemperatur-Heizkörpern.

Selbstverständlich zeichnen sich alle Komponenten des umfangreichen Heizkörper- und Zubehörprogramms von Viessmann durch eine hohe Qualität aus und verleihen jedem Gebäude eine besondere Note, ob Wohn- oder Geschäftshaus. Die Verwendung hochwertiger, geprüfter Materialien und die hochwertige Verarbeitung stellen sicher, dass jede Lösung effizient und zuverlässig umgesetzt werden kann.

Vitoset ist das innovative Zubehörprogramm, das perfekt auf alle anderen Viessmann Produkte abgestimmt ist und die Systemkompetenz von Viessmann eindrücklich unter Beweis stellt.

# Heizkörper



Die Ventilkompaktheizkörper aus dem Programm von Viessmann haben eine hohe Wärmeleistung und sind in fünf unterschiedlichen Bautypen erhältlich.

Die Ventilkompaktheizkörper mit serienmäßig integrierter Ventilgarnitur und eingedichtetem Ventil, Luft- und Blindstopfen sowie seitlichen Muffen ermöglichen zusätzlich zum Anschluss von unten auch einen seitlichen Anschluss. Mit ihrer zeitlosen Optik eignen sie sich für Wohnräume und Büros im Neubau oder im Zuge einer Modernisierung gleichermaßen gut. Zum Programm gehören fünf Bautypen, ein-, zwei- oder dreilagig, in den Bauhöhen 300, 400, 500, 600 und 900 Millimeter.

## Profitieren Sie von diesen Vorteilen

- Ventilkompaktheizkörper in fünf Bautypen, ein- bis dreilagig, Bauhöhe 300, 400, 500, 600 und 900 mm
- Umweltfreundliche Grundierung und hochwertige Epoxydharz-Pulverbeschichtung nach DIN 55900, im RAL-Farbtone 9016 („verkehrsweiß“), weitere RAL-Farben auf Anfrage
- Verschweißte Seitenverkleidung und leicht abnehmbare obere Abdeckung zur einfachen Reinigung
- Werksseitig integrierte Ventilgarnitur 5 x G $\frac{1}{2}$  für den Anschluss von unten, rechts- oder linksseitig (wahlweise auch seitlich anschließbar)
- Eingedichteter Ventileinsatz, Luft- und Blindstopfen
- Nabenabstand = Nennbauhöhe – 55 mm
- Befestigung mittels Federzugkonsole oder Standkonsole, kunststoffbeschichtet in RAL 9016, oder mittels Bohrkonsole in Verbindung mit Federzugkonsole
- Norm-Wärmeleistung nach DIN EN 442 geprüft und registriert – Produktion nach EN ISO 9001 zertifiziert
- Entsprechen den Anforderungen zur Arbeitssicherheit gemäß den Richtlinien der gesetzlichen Unfallversicherungsträger
- Qualitätsprodukt „Made in Germany“



Ventilkompaktheizkörper

## Technische Daten Ventilkompaktheizkörper

<b>Einsatzbereich</b>	Warmwasser-Heizungsanlagen nach DIN 4751
<b>Material</b>	Qualitätsstahl nach DC 01
<b>Sickenteilung</b>	33 $\frac{1}{3}$ mm
<b>Anschlüsse</b>	5 x G $\frac{1}{2}$
<b>Bauhöhe</b>	300, 400, 500, 600 und 900 mm
<b>Baulänge</b>	400 bis 3000 mm
<b>Bautiefe</b>	73 mm (Typ 11), 76 mm (Typ 20 und Typ 21), 106 mm (Typ 22), 161 mm (Typ 33)
<b>Zulässiger Betriebsdruck</b>	max. 10 bar (13 bar Prüfdruck)
<b>Zulässige Betriebstemperatur</b>	max. 110 °C
<b>Oberfläche</b>	Epoxydharz-Pulverbeschichtung nach DIN 55900
<b>BAGUV</b>	Vitaset Heizkörper entsprechen den Richtlinien
<b>Wärmeleistung</b>	Geprüft nach DIN EN 442
<b>Zertifizierung</b>	WSP Cert, RAL-Gütezeichen



# Heizkörper



# Kompakt- und Universalheizkörper

Durch seine wechselseitigen sowie gleichseitigen Anschlussmöglichkeiten eignet sich der Kompaktheizkörper besonders für die Altbausanierung. Der Universalheizkörper ist der ideale Austausch-Heizkörper für die Modernisierung.

## Kompaktheizkörper

Der Kompaktheizkörper ermöglicht durch vier seitliche Muffen einen wechselseitigen sowie gleichseitigen Anschluss und kommt so vor allem in der Altbausanierung zum Einsatz. Mit seiner zeitlosen Optik eignet er sich für Wohnräume oder auch Büros. Zum Programm gehören drei Bautypen, zwei- oder dreilagig, in den Bauhöhen 300, 400, 500, 600 und 900 Millimeter.

### Profitieren Sie von diesen Vorteilen

- Kompaktheizkörper in drei Bautypen, zwei- und dreilagig, Bauhöhe 300, 400, 500, 600 und 900 mm
- Umweltfreundliche Grundierung und hochwertige Epoxydharz-Pulverbeschichtung nach DIN 55900 im RAL-Farbtönen 9016 („verkehrsweiß“), weitere RAL-Farben auf Anfrage
- Vier seitliche Muffen G $\frac{1}{2}$  für den gleichseitigen oder wechselseitigen Anschluss
- Nabenabstand = Nennbauhöhe – 55 mm
- Norm-Wärmeleistung nach DIN EN 442 geprüft und registriert – Produktion nach EN ISO 9001 zertifiziert
- Entsprechen den Anforderungen zur Arbeitssicherheit gemäß den Richtlinien der gesetzlichen Unfallversicherungsträger
- Qualitätsprodukt „Made in Germany“

## Universalheizkörper

Der ideale Austausch-Heizkörper für die Modernisierung. Die Nabenabstände entsprechen den DIN-Radiatoren und somit kann der Guss- oder Stahlradiator, ohne Veränderung der bestehenden Rohrleitungen, gegen einen Universalheizkörper ausgetauscht werden. Zum Programm gehören 5 Bautypen, ein-, zwei- oder dreilagig, in den Bauhöhen 400, 550 und 950 mm.

### Profitieren Sie von diesen Vorteilen

- Universalheizkörper in fünf Bautypen, ein- bis dreilagig, Bauhöhe 400, 550 und 950 mm
- Hochwertige, kunststoffbeschichtete Oberfläche nach DIN 55900 mit umweltfreundlicher Einbrenn-Pulverlackierung im Farbton RAL 9016 (verkehrsweiß)
- Integrierter Ventil Sitz, abgestimmt auf Thermostatventile
- Nabenabstand entsprechend DIN-Radiatoren – ideal zur Modernisierung
- Integrierte Ventilgarnitur für universellen Anschluss als Kompakt- oder Ventilheizkörper, mit fünf Anschlussmuffen R $\frac{1}{2}$
- Drehbar für flexiblen Einbau (Heizkörper ohne Laschen), Anschlüsse wahlweise links oder rechts
- Norm-Wärmeleistung nach DIN EN 442 geprüft und registriert – Produktion nach EN ISO 9001 zertifiziert



Kompaktheizkörper



Universalheizkörper

## Technische Daten

	Kompaktheizkörper	Universalheizkörper
<b>Einsatzbereich</b>	Warmwasser-Heizungsanlagen nach DIN 4751	Warmwasser-Heizungsanlagen nach DIN 4751
<b>Material</b>	Qualitätsstahl nach DC 01	Blechqualität St. 1203 nach DIN 1623 Blechdicke: 1,25 mm, Toleranzen nach DIN 1541
<b>Sickenteilung</b>	33 $\frac{1}{3}$ mm	25 mm
<b>Anschlüsse</b>	4 x G $\frac{1}{2}$	5 x R $\frac{1}{2}$
<b>Bauhöhe</b>	300, 400, 500, 600 und 900 mm	400, 550 und 950 mm
<b>Baulänge</b>	400 bis 3000 mm	400 bis 2000 mm
<b>Bautiefe</b>	76 mm (Typ 21), 106 mm (Typ 22), 161 mm (Typ 33)	45 mm (Typ 10), 75 mm (Typ 20 und Typ 21), 105 mm (Typ 22), 160 mm (Typ 33)
<b>Zul. Betriebsdruck</b>	max. 10 bar (13 bar Prüfdruck)	10 bar (13 bar Prüfdruck)
<b>Zul. Betriebstemp.</b>	max. 110 °C	110 °C
<b>Oberfläche</b>	Epoxydharz-Pulverbeschichtung nach DIN 55900	Hochwertige, kunststoffbeschichtete Oberfläche nach DIN 55900 mit freundlicher Einbrenn-Pulverlackierung im Farbton RAL 9016 (verkehrsweiß)
<b>BAGUV</b>	Vitaset Heizkörper entsprechen den Richtlinien	Vitaset Heizkörper entsprechen den Richtlinien
<b>Wärmeleistung</b>	Geprüft nach DIN EN 442	Geprüft nach DIN EN 442
<b>Zertifizierung</b>	WSP Cert, RAL-Gütezeichen	WSP Cert, RAL-Gütezeichen

# Heizkörper





Bei Mittelanschlussheizkörpern wird die Montage durch den mittigen Anschluss vereinfacht, und die Heizkörperlänge lässt sich flexibel dimensionieren.

Der Mittelanschlussheizkörper verfügt über eine spezielle Technologie zur seriellen Durchströmung der Heizkörperplatten. Bei dieser Technologie ist das Verhältnis Strahlung/Konvektion im Vergleich zu herkömmlichen, parallel durchströmten Heizkörpern deutlich höher. Hoher Strahlungsanteil, geringe Luftbewegung, eine optimale Wärmeverteilung und schnelle Reaktionszeiten sorgen für einen hohen Komfort und Energiesparvorteile gegenüber den Standardheizkörpern.

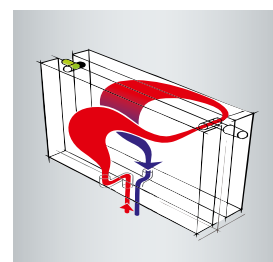
Der Mittelanschlussheizkörper ist ausgestattet mit einer mittig integrierten Ventilgarnitur und eingedichtetem Ventil- und Spezialluftstopfen. Mit seiner zeitlosen Optik eignet sich der Mittelanschlussheizkörper für Wohnräume oder auch Büros im Neubau oder im Zuge einer Modernisierung gleichermaßen gut. Zum Programm gehören vier Bautypen, zwei- oder dreilagig, in den Bauhöhen 300, 400, 500, 600 und 900 Millimeter.

## Profitieren Sie von diesen Vorteilen

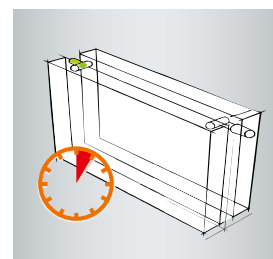
- Mittelanschlussheizkörper in vier Bautypen, zwei- oder dreilagig, Bauhöhe 300, 400, 500, 600 und 900 mm
- Deutlicher Komfort- und Energiesparvorteil gegenüber den Standardheizkörpern durch hohen Strahlungsanteil, geringe Luftbewegung, eine optimale Wärmeverteilung und schnelle Reaktionszeiten durch die serielle Durchströmung der Heizkörperplatten
- Umweltfreundliche Grundierung und hochwertige Epoxydharz-Pulverbeschichtung nach DIN 55900, im RAL-Farbtönen 9016 („verkehrsweiß“), weitere RAL-Farben auf Anfrage
- Verschweißte Seitenverkleidung und leicht abnehmbare obere Abdeckung zur einfachen Reinigung
- Werksseitig integrierte Ventilgarnitur 2 x G $\frac{1}{2}$  und eingedichtetem Ventileinsatz mit Spezialluftstopfen
- Nabenabstand = Nennbauhöhe – 55 mm
- Befestigung mittels Federzugkonsole oder Standkonsole, kunststoffbeschichtet in RAL 9016, oder mittels Bohrkonzole in Verbindung mit Federzugkonsole
- Norm-Wärmeleistung nach DIN EN 442 geprüft und registriert – Produktion nach EN ISO 9001 zertifiziert
- Entsprechen den Anforderungen zur Arbeitssicherheit gemäß den Richtlinien der gesetzlichen Unfallversicherungsträger
- Qualitätsprodukt „Made in Germany“



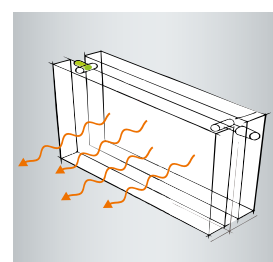
Mittelanschlussheizkörper



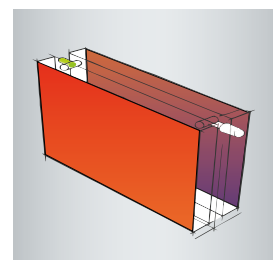
Serielle Durchströmung



Kurze Reaktionszeiten



Viel Strahlungswärme



Optimale Wärmeverteilung

## Technische Daten Mittelanschlussheizkörper

<b>Einsatzbereich</b>	Warmwasser-Heizungsanlagen nach DIN 4751
<b>Material</b>	Qualitätsstahl nach DC 01
<b>Sickenteilung</b>	33 $\frac{1}{3}$ mm
<b>Anschlüsse</b>	2 x G $\frac{1}{2}$ unten und 1 x G $\frac{1}{2}$ seitlich links und rechts
<b>Bauhöhe</b>	300, 400, 500, 600 und 900 mm
<b>Baulänge</b>	400 bis 3000 mm
<b>Bautiefe</b>	76 mm (Typ 20 und Typ 21), 161 mm (Typ 33)
<b>Zulässiger Betriebsdruck</b>	max. 10 bar (13 bar Prüfdruck)
<b>Zulässige Betriebstemperatur</b>	max. 110 °C
<b>Oberfläche</b>	Epoxydharz-Pulverbeschichtung nach DIN 55900
<b>BAGUV</b>	Vitaset Heizkörper entsprechen den Richtlinien
<b>Wärmeleistung</b>	Geprüft nach DIN EN 442

# Heizkörper



Planheizkörper mit ihrer einheitlich glatten Oberfläche empfehlen sich als ästhetische Gestaltungselemente, die jeden Raum aufwerten.

Eine attraktive Alternative zu Universalheizkörpern sind die modernen Planheizkörper mit ihrer einheitlich glatten Oberfläche. Im Standardprogramm bietet Viessmann sechs verschiedene Typen an, wahlweise ein-, zwei- oder dreilagig und in Bauhöhen von 250 bis 950 Millimetern. Die Vertikalausführung wird in 4 Typen, wahlweise ein- oder zweilagig und in den Bauhöhen 1605, 1805 sowie 2005 mm angeboten.

Planheizkörper bestechen durch ihr optisch schlankes Design und die dezente, edle Wirkung. Auch von oben wird die glatte Optik nicht gestört – die speziell entwickelte Abdeckung ist flächenbündig integriert und lässt an der Schmalseite eine Schattenfuge erkennen. Das Produkt wurde mit dem „Design Plus“-Preis ausgezeichnet. Wie alle Heizkörper von Viessmann sind auch die Planheizkörper technisch auf die Erfordernisse energiesparenden Heizens zugeschnitten.

#### Serienfertigung zu marktgerechtem Preis

Planheizkörper werden in Serienfertigung zu einem marktgerechten Preis hergestellt und rundum lasergeschweißt. Danach folgt die exakte, umlaufende Abkantung der Platten. Die widerstandsfähige, kunststoffbeschichtete Oberfläche ist pflegeleicht und hat den

Farbton RAL 9016 („verkehrsweiß“). Auf Wunsch können die Heizkörper auch in Sonderfarben geliefert werden.

Aufgrund ihrer Konstruktion sind die Planheizkörper besonders leicht zu reinigen. Insbesondere für Allergiker sind sie damit erste Wahl.

#### Profitieren Sie von diesen Vorteilen

- Planheizkörper in sechs Bautypen, ein bis dreilagig, Bauhöhe 250, 400, 550 und 950 mm
- Keine sichtbaren Schweißnähte und -punkte
- Pflegeleichte, hochwertige, kunststoffbeschichtete Oberfläche nach DIN 55900 mit Einbrenn-Pulverlackierung im Farbton RAL 9016 („verkehrsweiß“)
- Ideal für Neubau und Modernisierung:
  - passender Nabenabstand entsprechend DIN-Radiatoren
  - hohe Wärmeleistung aufgrund 25 mm Sickenteilung
- Anschlussmuffen (Standard-Ausführung): für Mittelanschluss mit sechs Muffen G $\frac{1}{2}$
- Anschlussmuffen (Vertikal-Ausführung): für Mittelanschluss mit fünf Muffen G $\frac{1}{2}$
- Norm-Wärmeleistung nach DIN EN 442 geprüft und registriert – Produktion nach EN ISO 9001 zertifiziert



Planheizkörper



Planheizkörper – klare, glatte Optik, auch von oben, dezente Schattenfuge seitlich

## DESIGN PLUS

#### Technische Daten Planheizkörper

	Standard-Ausführung	Vertikal-Ausführung
<b>Einsatzbereich</b>	Warmwasser-Heizungsanlagen nach DIN 4751	
<b>Material</b>	Kaltgewalztes Stahlblech nach DC 01	
<b>Sickenteilung</b>	25 mm	25 mm
<b>Anschlüsse</b>	6 x G $\frac{1}{2}$ für Mittelanschluss	5 x G $\frac{1}{2}$ für Mittelanschluss
<b>Bauhöhe</b>	250, 400, 550 und 950 mm	1605, 1805 und 2005 mm
<b>Baulänge</b>	405 bis 3005 mm	400 und 550 mm
<b>Bautiefe</b>	57 mm (Typ 11), 105 mm (Typ 20 und Typ 21), 105 mm (Typ 22), 166 mm (Typ 33)	57 mm (Typ 10 und Typ 11), 105 mm (Typ 20 und Typ 21)
<b>Zulässiger Betriebsdruck</b>	max. 6 bar	max. 6 bar
<b>Zulässige Betriebstemperatur</b>	max. 110 °C	max. 110 °C
<b>Oberfläche</b>	Kunststoffbeschichtete Oberfläche, DIN 55900 im Farbton RAL 9016 („verkehrsweiß“)	
<b>BAGUV</b>	Vitoset Heizkörper entsprechen den Richtlinien	
<b>Wärmeleistung</b>	Geprüft nach DIN EN 442	
<b>Zertifizierung</b>	WSP Cert, RAL-Gütezeichen	

# Heizkörper



Mit ihren schlanken Rohrelementen bieten die innovativen Badheizkörper im attraktiven Design individuelle Gestaltungsmöglichkeiten für jedes Bad.

Schon lange ist das Bad mehr als nur Ort der täglichen Körperpflege. Erholung und Entspannung sind wichtig geworden, eine individuelle Bad-Einrichtung ist ein Stück Lebensqualität. Wohlfühl-Wärme spenden hier moderne Badheizkörper im attraktiven Design. Auf ihren Röhren halten sie angenehm vorgewärmte Handtücher bereit. Mit ihren schlanken Rohrelementen wirken sie elegant, leicht und harmonisch.

Viessmann bietet in seinem Vitoset Programm die Typen Standard und Standard mit Mittelanschluss mit geraden oder gebogenen Horizontal-Rundrohren an. Die Badheizkörper lassen sich auch als Raumteiler einsetzen, wodurch sich individuelle Möglichkeiten der Raumgestaltung ergeben. Etwa zum Trennen von WC- und Waschtischbereich.

### Elektrische Zusatzheizung

Wer auch an kühleren Sommertagen für eine angenehme Wärme im Bad nicht gleich die komplette Heizung einschalten will, kann in den Badheizkörper zur Beheizung eine Elektro-Heizpatrone einbauen lassen.

Beide Techniken lassen sich kombinieren: der Heizungsanschluss für die Heizmonate und der Heizstab für die kühlen Sommertage, an denen es im Bad gern ein paar Grad wärmer sein darf.

### Profitieren Sie von diesen Vorteilen

- Badheizkörper Typ Standard: mit geraden oder gebogenen Horizontal-Rundrohren (ø 22 mm)  
Bauhöhe: 691, 1186 und 1726 mm, Baulänge: 500, 600 und 750 mm
- Elektrostatische Pulverbeschichtung in RAL 9016 („verkehrsweiß“) für maximalen Korrosionsschutz
- Halbrundes Seitenprofil – elegant und sicher, da ohne scharfe Außenkanten
- Elektro-Heizpatrone für den Sommerbetrieb (optionales Zubehör)
- Norm-Wärmeleistung nach DIN EN 442 geprüft und registriert – Produktion nach EN ISO 9001 zertifiziert



Badheizkörper



Viessmann Thermostatköpfe

### Technische Daten Badheizkörper

	Typ Standard	Typ Standard Mittelanschluss
<b>Einsatzbereich</b>	Warmwasser-Heizungsanlagen nach DIN 4751	
<b>Material</b>	Vertikale D-Profil-Rohre: 30 x 40 mm Horizontale Rundrohre: ø 22 mm gerade/gebogen	Vertikale D-Profil-Rohre: 30 x 40 mm Horizontale Rundrohre: ø 22 mm gerade/gebogen
<b>Anschlüsse</b>	3 x G½	3 x G½ und 2 x G½ als Mittelanschluss
<b>Bauhöhe</b>	691, 1186 und 1726 mm	691, 1186, und 1726 mm
<b>Baulänge</b>	500, 600 und 750 mm	500, 600 und 750 mm
<b>Bautiefe (Wand/D-Profil)</b>	Gerade: 30 mm, gebogen: 57 bis 68 mm	Gerade: 30 mm, gebogen: 57 bis 68 mm
<b>Zulässiger Betriebsdruck</b>	max. 10 bar	max. 10 bar
<b>Zulässige Betriebstemperatur</b>	max. 110 °C	max. 110 °C
<b>Oberfläche</b>	Elektrostatische Pulverbeschichtung nach DIN 55900 in RAL 9016 (verkehrsweiß) für maximalen Korrosionsschutz	
<b>BAGUV</b>	Vitoset Heizkörper entsprechen den Richtlinien	
<b>Wärmeleistung</b>	Geprüft nach DIN EN 442	





**Aufgrund der geringen Vorlauftemperaturen ideal geeignet für Brennwertgeräte und Wärmepumpen.**

Brennwertkessel und Wärmepumpen benötigen viel größere Heizkörper, da sie mit viel niedrigeren Wassertemperaturen energetisch effizienter arbeiten. Wärmepumpen erreichen ihre optimale Leistungszahl bei sehr geringen Vorlauftemperaturen. Dies ist kein Problem für Tieftemperatur-Heizkörper, denn mit dem Dynamik Boost Effekt (DBE) liefert die gleiche Heizkörperfläche zwei- bis dreimal mehr Wärme. Mit den Tieftemperatur-Heizkörpern erzielt man die gleiche Effizienz wie mit großflächigen Heizsystemen, nur bis zu fünfmal schneller.

Der Tieftemperatur-Heizkörper ist selbstregelnd und passt sich automatisch an die gewünschte Raumtemperatur an. Ist die Raumtemperatur erreicht, dann reduzieren beziehungsweise stoppen Tieftemperatur-Heizkörper automatisch die Leistungsabgabe. Herkömmliche Heizkörper dagegen heizen eine Zeit nach, wodurch weiter Energie verbraucht wird, obwohl keine Energie mehr benötigt wird.

### Optimaler Wärmekomfort mit einer Kombination von Tieftemperatur-Heizkörper und Fußbodenheizung

Eine Fußbodenheizung, die auf eine Raumtemperatur von 18 °C eingestellt ist und zusätzlich mit einem Tieftemperatur-Heizkörper zur schnellen Temperaturangleichung ausgerüstet ist, spart bei einer Aufheizung auf 20 °C Raumtemperatur bis zu 30 Prozent

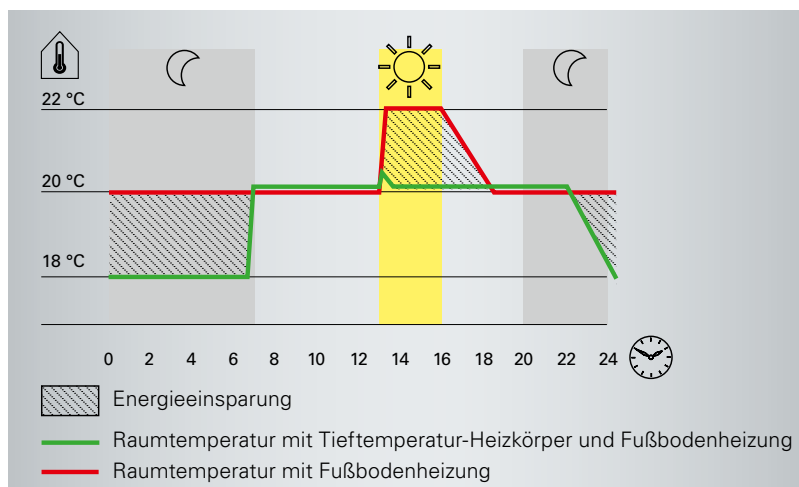
Energie gegenüber einer reinen Fußbodenheizung. (Test ausgeführt im Jaga Experience Labor, siehe [www.heating-studies.org](http://www.heating-studies.org))

### Profitieren Sie von diesen Vorteilen

- Aufgrund der geringen Vorlauftemperaturen ideal für Brennwertgeräte und Wärmepumpen geeignet
- Schnelle Reaktionszeit durch geringen Wasserinhalt
- Geringe Oberflächentemperatur
- Gute Wärmeverteilung durch extrem leise Aktoren (ca. 26 dB (A))
- Sparsamer Energieverbrauch (maximale Leistungsaufnahme je Aktivatorblock nur 2 Watt)



Tieftemperatur-Heizkörper



Hoher Wärmekomfort

### Technische Daten Tieftemperatur-Heizkörper

<b>Einsatzbereich</b>	Warmwasser-Heizungsanlagen nach DIN 4751
<b>Material</b>	Wärmetauscher aus Kupferrohr mit Aluminiumlamellen, Verkleidung aus Stahlblech
<b>Anschlüsse</b>	2 x G½ (Standardanschluss: rechts unten, durch Drehen des Wärmetauschers links unten möglich)
<b>Bauhöhe</b>	500 mm
<b>Baulänge</b>	600, 1000, 1400 und 1800 mm
<b>Bautiefe</b>	118 mm (Typ 11), 168 mm (Typ 16), 218 mm (Typ 21)
<b>Zulässiger Betriebsdruck</b>	max. 10 bar
<b>Zulässige Betriebstemperatur</b>	max. 110 °C
<b>Oberfläche Verkleidung</b>	Elektrostatische Pulverbeschichtung nach DIN55900 in RAL 9016 („verkehrsweiß“)



climate of innovation

Viessmann Deutschland GmbH  
35107 Allendorf (Eder)  
Telefon 06452 70-0  
Telefax 06452 70-2780  
**[www.viessmann.de](http://www.viessmann.de)**

Ihr Fachpartner:

9446 651 - 5 D 07/2013

Inhalt urheberrechtlich geschützt.  
Kopien und anderweitige Nutzung nur mit vorheriger Zustimmung.  
Änderungen vorbehalten.