

Einfach näher dran.



EuroPlan, EuroProfil und MidiProfil
Flachheizkörper



NEU
mit MidiProfil



BRÖTJE

Nähe ist unsere Stärke

02

Warum? Weil Nähe für uns Unterstützung, Fortschritt und Individualität bedeutet. Weil wir für jede Energieart die richtige Heiztechnik bereithalten. Und weil in jedem unserer Heizsysteme ein Stück Zukunft steckt. Wie zum Beispiel in den sparsamen Gas- und Öl-Brennwertgeräten von BRÖTJE, der intelligenten Wärmepumpentechnik, den umweltfreundlichen Pelletsheizungen oder den zukunftssicheren Solarsystemen. Innovative Techniken, die individuellen Wärmekomfort und einen schonenden Umgang mit der Umwelt verbinden. Und darüber hinaus noch perfekt auf Ihr Haus, Ihre Wohnung und Ihren persönlichen Lebensstil abgestimmt sind. Oder auf den

der nachfolgenden Generationen. Ganz gleich, ob Öl, Gas, regenerative Energien oder Solar: Dank unserer langjährigen Erfahrung ist es uns möglich, die einzelnen Energien sehr effektiv zu nutzen, indem wir sie mit hoch entwickelter BRÖTJE Technik kombinieren. So entstehen zukunftsweisende Heizsysteme, die Ihnen jeden Tag ein Gefühl von Sicherheit und Sorglosigkeit sowie ein Höchstmaß an Energieeinsparung und Wirtschaftlichkeit bieten. Entdecken auch Sie die Vielzahl von Möglichkeiten, die Sie mit einem Partner wie BRÖTJE realisieren können. Gut, dass wir in Ihrer Nähe sind.



Energiesparen mit Stil



Elegant, intelligent und wohltemperiert

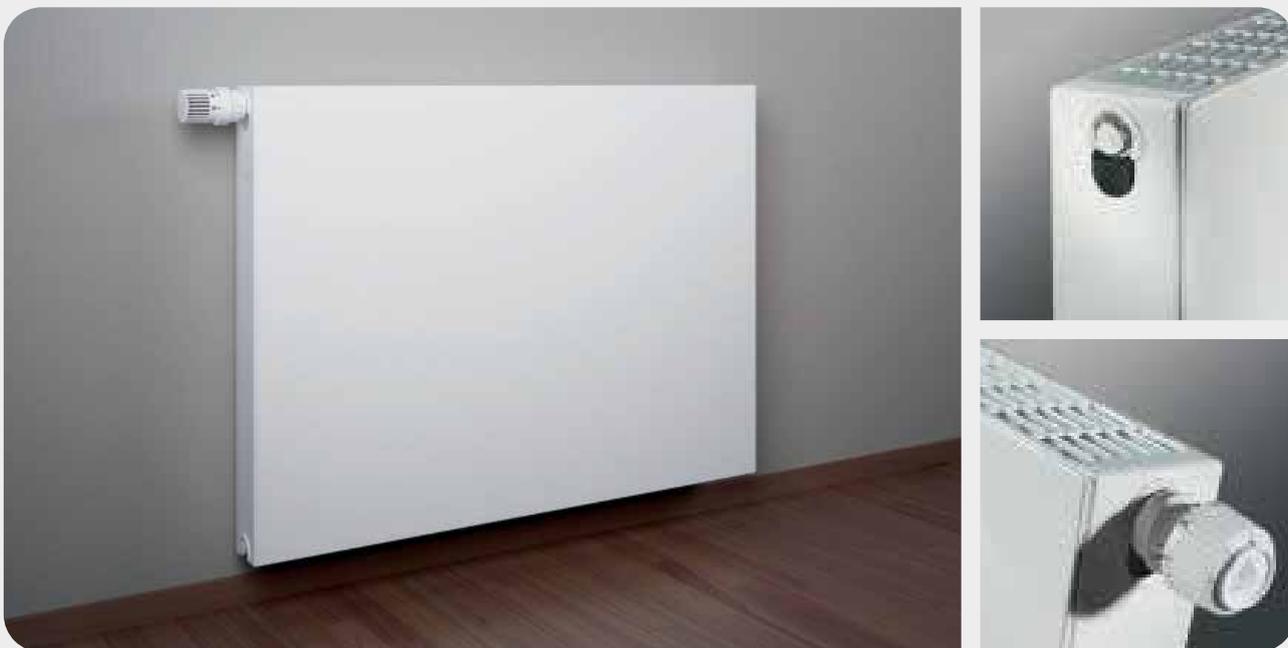
Flachheizkörper von BRÖTJE überzeugen durch ihre guten Eigenschaften – und machen dabei noch eine hervorragende Figur. Dank ihres zeitlosen Designs fügen sie sich harmonisch in jedes Wohnambiente ein. Für individuellen WärmeKomfort sorgt die intelligente funkgesteuerte Einzelraumregelung EZR. Damit ist es möglich, für jeden Raum ein eigenes Wohlfühlklima zu definieren. Das System weiß immer ganz genau, wann es mit der Aufheizung bzw. Absenkung beginnen muss, damit Sie zur vorgegebenen Zeit die gewünschte Wohl-

fühltemperatur genießen können. Die bedarfsgerechte Regelung und die perfekte Dimensionierung der Flachheizkörper garantieren nicht nur eine ideale Raumtemperatur, sondern gleichzeitig auch eine beträchtliche Energie- und Heizkostensparnis. So kann ein ideal dimensioniertes Flachheizelement wie MidiProfil eine Heizkostensparnis von 12% einbringen. Daher ist es empfehlenswert, in Altbauten alte Heizkörper auszutauschen.

EuroPlan

Wärme in ihrer schönsten Form

04



Erst eine gute Heizung macht die eigenen vier Wände zu einem wahren Zuhause. Ganz besonders dann, wenn die sichtbaren Elemente Ihrer Heizungsanlage ein Teil Ihrer Raumgestaltung werden. Wer dabei das Besondere bevorzugt, ohne auf vollständige Funktion verzichten zu wollen, dem erfüllen die EuroPlan Heizkörper alle Wünsche auf einmal. Ihre klassisch geradlinige rechteckige Form mit den harmonisch gerundeten Kanten, hebt sich vom allgemeinen Einerlei der Heizkörper wohl-

tuend ab. Nicht nur optisch, sondern auch in der Verarbeitung: zum einen durch besonders glatte Fronten ohne störende Nähte, Wölbungen oder Schweißpunkte. Zum anderen durch die hochwertige Pulvereinbrennlackierung, die für edle Optik und lange Lebensdauer sorgt. Sämtliche Montageelemente sind bei EuroPlan vollkommen unsichtbar. Die Installation geschieht durch das Multi-Fix Montagesystem von BRÖTJE so schnell und einfach wie nie zuvor.

EuroPlan Kompakt:

Dank ihrer abgerundeten soften Kanten eignen sich die zeitlos eleganten Flachheizkörper gut für öffentliche Gebäude, Schulen und Kinderzimmer. Die Blenden sind abnehmbar.

EuroPlan Excellent:

Wie EuroPlan Kompakt, zusätzlich jedoch mit eingebauter Ventilgarnitur für Zweirohrsysteme und Ventileinsatz mit integrierter kV-Wert-Einstellung. Verschiedene Thermostatköpfe sind über den Fachgroßhandel erhältlich.

EuroProfil

BRÖTJE zeigt Profil



Durch ihr besonders günstiges Verhältnis von Strahlung und Konvektion schaffen die klassischen EuroProfil Flachheizkörper von BRÖTJE nicht nur ein behagliches homogenes Raumklima, sondern werden mit ihrem eleganten Design auch gehobenen Ansprüchen an die Ästhetik

gerecht. Die umfassende Modellvielfalt bietet passende Heizkörper für die unterschiedlichsten Räume und erfüllt jeden individuellen Anspruch an den Wärmebedarf. Nicht zu vergessen: Auch hier erfolgt die Montage unkompliziert und schnell durch das Multi-Fix Montagesystem.

EuroProfil Standard:

Geringer Raumbedarf durch extrem flache Bauweise. Klares, zeitlos elegantes Profil.

EuroProfil Kompakt:

Wie EuroProfil Standard, jedoch zusätzlich mit harmonisch gerundeten Seitenblenden und oberer Abdeckung. Alle Blenden sind zur einfachen und problemlosen Reinigung abnehmbar.

EuroProfil Excellent:

Wie EuroProfil Kompakt, jedoch mit eingebauter Ventilgarnitur für Zweirohrsysteme und Ventileinsatz mit integrierter kV-Wert-Einstellung.



Entscheiden Sie sich für die goldene Mitte



06

Ab sofort müssen Sie nicht mehr vorausschauend denken, wenn es um die Montage Ihrer Heizkörper geht. Denn die neuen MidiProfil Flachheizelemente haben einen entscheidenden Vorteil: Sie besitzen eine mittig ausgerichtete Anschlussmöglichkeit. Dadurch ist es nicht mehr notwendig, bei der Montage der Rohrleitungen schon die Maße des eingesetzten Flachheizelements zu berücksichtigen. Ganz gleich, für welche Heizkörpergröße Sie sich später entscheiden: Die Rohrleitungen können stets mittig platziert werden. Der Heizungsvorlauf befindet sich dabei immer links. So spielt es keine Rolle, auf welcher Seite der Thermostatkopf sitzt.

Rundum angepasst

Ab Werk werden die Excellent Serien wie auch MidiProfil mit Anschlussarmaturen für Zweirohrsysteme ausgestattet. Für den Betrieb in Einrohrsystemen können die Heizkörper bei geschlossenem Ventil durch den Wärmefluss im Bypass erwärmt werden. Der Ventileinsatz mit integrierter kV-Wert-Einstellung erlaubt eine problemlose Anpassung an die Druckverhältnisse der jeweiligen Heizungsanlage.

BRÖTJE Flachheizelemente haben viele Gemeinsamkeiten

Flexibel einsetzbar

Die EuroPlan und EuroProfil Excellent Serien sowie die neue Serie MidiProfil werden mit sechs Anschlüssen als Multifunktions-Flachheizkörper ausgeliefert. Somit lassen sich diese Modelle bei Bedarf schnell und einfach als Kompakt-Flachheizkörper einsetzen.

Hierbei ist lediglich der Ventileinsatz zu demontieren und die unteren Anschlüsse sind durch Messingkappen (Zubehör) abzudichten. Alle Heizkörper werden mit montiertem Ventileinsatz sowie eingedichteten Blind- und Entlüftungsstopfen geliefert.



Ein rundum gesundes Raumklima – vom Keller bis unters Dach

Ob Öl- oder Gas-Brennwertgerät, Pelletskessel, Wärmepumpe oder Solaranlage: MidiProfil Flachheizelemente eignen sich für jedes Heizsystem. Genau wie wirtschaftliche BRÖTJE Heizsysteme, helfen auch die modernen Heizkörper, Energie zu sparen.

Großflächige alte Heizkörper steigern zwar subjektiv das Wohlbefinden, das Verhältnis von Strahlungswärme zu konvektive Wärme ist jedoch unausgewogen. Während hier die Wärme per Luftverwirbelung, also Konvektion, im Raum verteilt wird, arbeitet eine moderne Strahlungsheizung wie eine kleine Sonne. Sie gibt die Wärme gleichmäßig und staubfrei ab. Das bedeutet, keine trockene Heizungsluft mehr in den Zimmern, dafür ein homogenes Raumklima, das wohl temperiert werden kann.

Optimal geschützt

Alle BRÖTJE Heizkörper werden vor der elektrolytischen Tauchgrundierung, die den in DIN 55 900 geforderten Grundanstrich bei Weitem übertrifft, sorgfältig entfettet, phosphatiert, dreifach gespült und getrocknet. Nach dem Einbrennen der Grundierung bei 160 °C erhalten unsere Heizkörper eine hochwertige Pulvereinbrennlackierung (190 °C) im Farbton RAL 9016 (Verkehrsweiß). Das garantiert eine harte, unempfindliche Oberfläche mit sehr langer Haltbarkeit.

Perfekt geregelt

Ob Küche, Badezimmer, Wohn- oder Schlafzimmer: Mit der Einzelraumregelung EZR (siehe Abb. auf Seite 3) lassen sich einzelne Räume bedarfsgerecht und bequem beheizen. Dank individuell programmierbarer Tages- und Wochenprogramme ermöglicht die Regelung Ihnen maximalen Wärmekomfort bei minimalem Energieverbrauch. Bis zu 30% lassen sich so einsparen! Die intelligente Regelung kann bis zu acht Heizkörper automatisch steuern; dabei müssen Sie nur über das große, bedienfreundliche Display die Stundenpläne der Räume eingeben, die Komfort- und Absenkttemperatur einstellen sowie im Bedarfsfall die Urlaubsfunktion einrichten.

Systemkompetenz

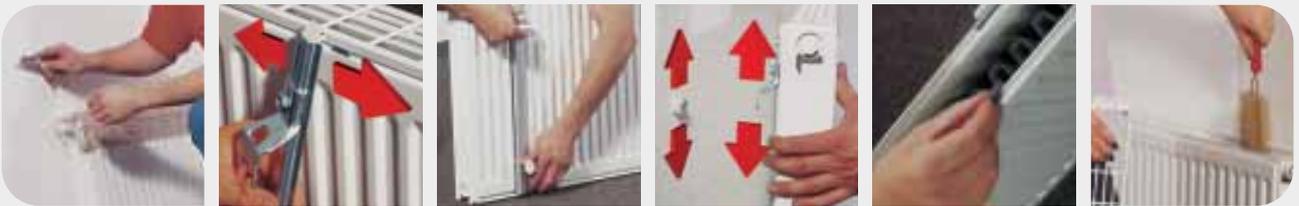
Innovative Technik bis ins Detail

08

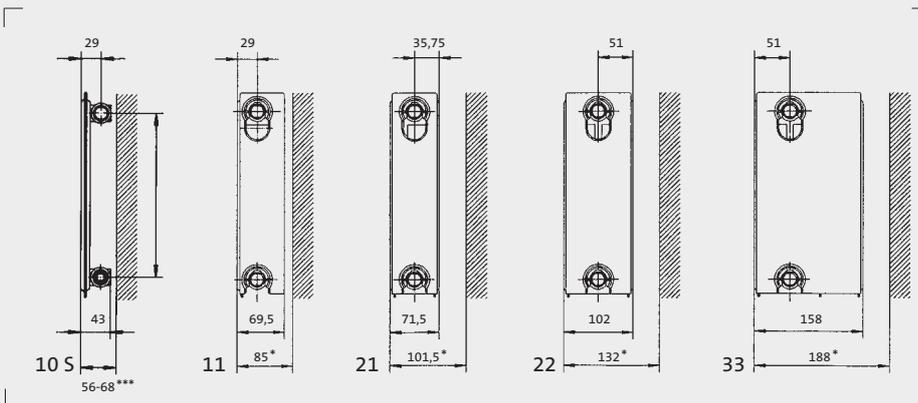
Das Multi-Fix Montagesystem

Das Multi-Fix Montagesystem von BRÖTJE ermöglicht eine besonders schnelle wie auch saubere Montage und bietet weitere Vorteile. Die Befestigungselemente sind waagrecht variabel, es bestehen zwei Möglichkeiten zum Höhenausgleich und bei Bedarf können

zusätzliche Befestigungen angebracht werden. Selbst das Drehen des Heizkörpers ist problemlos möglich. Außerdem lassen sich die Abdeckungen leicht entfernen und machen so die Reinigung zum Kinderspiel.

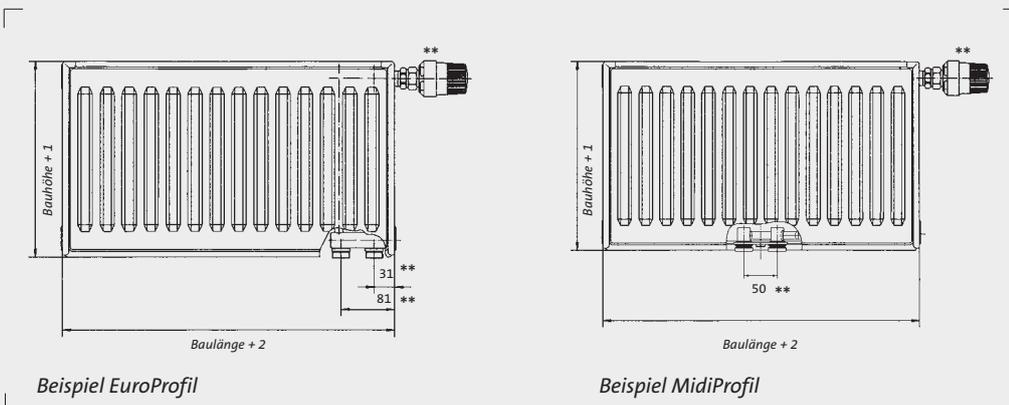


Seitenabmessungen von EuroPlan, EuroProfil und MidiProfil



Abmessungen von EuroPlan, EuroProfil und MidiProfil

Die neuen MidiProfil Flachheizelemente sind bis auf ihre Mittanschlusstechnologie baugleich mit den Excellent-Serien EuroPlan und EuroProfil.



* Montage Maße mit BRÖTJE Multi-Fix Montagesystem. ** Der Anschluss bei Ventil-Flachheizkörpern (Serie Excellent) und MidiProfil ist serienmäßig rechts (Anschluss links als Sonderanfertigung möglich). *** Zubehör „Abstandset“ zum Multi-Fix Montagesystem erforderlich. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Die Geräte in der Übersicht

EuroProfil Standard/Kompakt/Excellent ... MidiProfil ...	10 S	11 K/11 E/ 11 MP	21 K/21 E/ 21 MP	22 K/22 E/ 22 MP	33 K/33 E/ 33 MP
GZ-Reg.-Nummer	0132	0710	0308	0711	0712
Bauhöhe 300 (mm) und W/m 70/55/20 °C*	253	398	597	764	1.063
Bauhöhe 300 (mm) und W/m 55/45/20 °C*	161	251	379	483	673
Bauhöhe 400 (mm) und W/m 70/55/20 °C*	331	529	763	981	1.363
Bauhöhe 400 (mm) und W/m 55/45/20 °C*	212	334	485	619	862
Bauhöhe 500 (mm) und W/m 70/55/20 °C*	408	653	923	1.185	1.641
Bauhöhe 500 (mm) und W/m 55/45/20 °C*	261	412	587	747	1.038
Bauhöhe 600 (mm) und W/m 70/55/20 °C*	483	773	1.081	1.385	1.908
Bauhöhe 600 (mm) und W/m 55/45/20 °C*	309	489	689	872	1.206
Bauhöhe 900 (mm) und W/m 70/55/20 °C*	704	1.083	1.518	1.925	2.602
Bauhöhe 900 (mm) und W/m 55/45/20 °C*	451	683	969	1.206	1.644

* Normwärmeleistung nach DIN EN 442. Die Seitenblenden und die obere Abdeckung beim EuroPlan und EuroProfil sind berücksichtigt. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

EuroPlan Kompakt/Excellent ...	11 KP/11 EP	21 KP/21 EP	22 KP/22 EP	33 KP/33 EP
GZ-Reg.-Nummer	0713	0309	0144	0714
Bauhöhe 300 (mm) und W/m 70/55/20 °C*	362	566	730	1.052
Bauhöhe 300 (mm) und W/m 55/45/20 °C*	229	360	457	670
Bauhöhe 400 (mm) und W/m 70/55/20 °C*	481	744	946	1.349
Bauhöhe 400 (mm) und W/m 55/45/20 °C*	305	475	596	856
Bauhöhe 500 (mm) und W/m 70/55/20 °C*	592	917	1.146	1.622
Bauhöhe 500 (mm) und W/m 55/45/20 °C*	377	585	723	1.026
Bauhöhe 600 (mm) und W/m 70/55/20 °C*	695	1.022	1.328	1.871
Bauhöhe 600 (mm) und W/m 55/45/20 °C*	444	652	838	1.181
Bauhöhe 900 (mm) und W/m 70/55/20 °C*	942	1.387	1.770	2.477
Bauhöhe 900 (mm) und W/m 55/45/20 °C*	595	883	1.098	1.525

* Normwärmeleistung nach DIN EN 442. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Eine starke Marke – ein starkes Ziel

Wenn es um die Entwicklung innovativer Heiztechnik geht, haben wir nur eins im Kopf: die beste Lösung. Seit über 80 Jahren setzen wir darum bei unseren Systemen auf eine zukunftssichere Technik, die effektive Nutzung aller Energiearten sowie die konsequente Orientierung an individuellen Kundenbedürfnissen. Und das mit Erfolg. So ist BRÖTJE im Laufe der Jahre zum kompetenten Systemanbieter für Gas- und Öl-Brennwertsysteme, Wärmepumpen, Solarsysteme sowie Pelletskessel gewachsen. Seit 1999 gehört BRÖTJE zur BAXI GROUP Ltd. – zu einer der größten Unternehmensgruppen für moderne Heizungstechnik in Europa. Der Erfahrungsaustausch zwischen 28 Standorten in 10 Ländern wird auch in Zukunft das Wachstum von BRÖTJE weiter vorantreiben – mit Sicherheit.

Produktqualität

BRÖTJE Produkte werden nach strenger Werknorm und strengen Gütebedingungen geprüft – weit über die übliche Norm hinaus. Schon bei der Entwicklung unserer Produkte setzen wir auf höchste Qualität der Einzelkomponenten, die wir in der Fertigung und während des Produktionsprozesses bis hin zur Endkontrolle laufend überwachen.

Garantie

Während einer Garantiezeit von fünf Jahren ab Erstinstallation wird BRÖTJE auftretende Mängel an allen hergestellten Heizkesselkörpern, Trinkwassererwärmern, Heizkörpern, Vakuumsolarkollektoren sowie an Wärmetauschern bei bodenstehenden und wandhängenden Gasgeräten durch unentgeltliche Instandsetzung oder durch Austausch mangelhafter Teile beheben. Bei Solarflachkollektoren gilt eine Garantiezeit von 10 Jahren.

Bei allen übrigen durch BRÖTJE hergestellten Erzeugnissen und Zubehör übernimmt BRÖTJE diese Garantie für einen Zeitraum von zwei Jahren ab Erstinstallation. Dies gilt auch für Ersatzteile, die außerhalb der Garantiezeit des Produkts ausgetauscht werden. Bei Teilen, die während der Garantiezeit des Produkts ausgetauscht werden, ist die Garantiezeit der Ersatzteile auf den verbleibenden Gewährleistungszeitraum beschränkt, übersteigt aber in keinem Fall den Zeitraum von zwei Jahren. Teile, die im Rahmen von Wartungsarbeiten ausgetauscht werden, und Teile, die einem natürlichen Verschleiß unterliegen, sind von dieser Garantie ausgenommen.

Ihr BRÖTJE Fachhändler

