



Flachheizkörper



Impressum

1. AUFLAGE

Stand: Juni 2025

Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Sämtliche Bild-, Produkt-, Maß- und Ausführungsangaben entsprechen dem Tag der Drucklegung.

Technische Änderungen vorbehalten. Farbabweichungen sind aus drucktechnischen Gründen nicht auszuschließen. Modell- und Produktansprüche können nicht geltend gemacht werden.

COSMO GmbH

Brandstücken 31

22549 Hamburg

info@cosmo-info.de

www.cosmo-info.de



Inhalt

Einleitung	4
E1 Tieftemperatur Flachheizkörper	6
E2 Tieftemperaturheizkörper	10
E2 Tieftemperaturheizkörper Vertikalheizkörper	16
T6 - mit serieller Durchströmung	18
T6 und T6-Plan Mittenanschlussheizkörper mit serieller Durchströmung	20
Profil und Plan Kompaktheizkörper	22
Ventil- und Plan-Ventil Multifunktionsheizkörper	24
Profil- und Plan-Vertikalheizkörper	26
Modernisierungsheizkörper Profil- und Plan-Kompakt	28
Hygieneheizkörper in Kompakt-, Ventilausführung, T6-Ausführung mit serieller Durchströmung	32
Plan Hygieneheizkörper in Kompakt-, Ventilausführung, T6-Ausführung mit serieller Durchströmung	36
Zubehör	38
Farbpalette	39



Raumsparwunder mit Wohlfühlgarantie

COSMO liefert die nächste Heizkörper-Generation

Wer kennt das nicht? Veraltete Heizkörper, die auch im tiefsten Winter einfach nicht warm werden wollen und uns als unansehnliche Staubfänger in den eigenen vier Wänden schon lange ein Dorn im Auge sind. Zeit also, in Sachen Wärmespender in der Gegenwart anzukommen: Die Flach- und Vertikalheizkörper von **COSMO** liefern Ihnen nicht nur minutenschnell Wärme, sondern sind mit ihrer schlanken Ästhetik und stilvollen Gestaltung auch wahre Raumsparwunder.

Die klassischen alten, häufig noch gusseisernen Rippenradiatoren arbeiten meist uneffektiv: Sie benötigen viel Zeit und Energie zum Aufheizen, geben aber durch enorme Materialdicke wenig Wärme in den Wohnraum ab. So liefern sie eine geringe Heizleistung bei einem vergleichsweise hohen Energieverbrauch. Das ist nicht nur ärgerlich, sondern belastet auch das Klima und die Haushaltskasse.

Die Lösung: Moderne Flach- und Vertikalheizkörper von COSMO: kompakt, effizient und elegant

Mit unterschiedlichsten Modellen bietet **COSMO** ein umfangreiches Programm an Flach- und Vertikalheizkörpern für jeden Geschmack. Schlicht und elegant mit geschmackvoller, moderner Optik und klarer Linienführung präsentieren sich die vielseitig einsetzbaren Flachheizkörper von **COSMO**. Zeitlos schöne Vertikalheizkörper fügen sich in jedes Ambiente ein und eignen sich besonders für kleine Räume. Sie sparen mit geringer Bautiefe an Platz, aber nicht an Komfort.

Doch nicht nur optisch sind die Wärmequellen durchwegs elegant, sondern auch in puncto Effizienz: Durch ihr kompaktes Design und einen geringen Wasserinhalt verfügen sie über wesentlich kürzere Reaktionszeiten. Damit sind sie besonders umweltschonend und energieeffizient und sorgen darüber hinaus in kurzer Zeit für wohlig warme Temperaturen. Viele Vorteile, auf die Sie nicht länger verzichten sollten. **COSMO** zeigt Ihnen die Möglichkeiten, Sie müssen nur noch auswählen!



Qualität als Zeichen höchster Sicherheit



Heizkörper von **COSMO** erfüllen zahlreiche international anerkannte Qualitätsstandards. Die Produktionsabläufe sämtlicher Fertigungsstandorte sind ISO-zertifiziert. Darüber hinaus werden die Qualitäts- und Leistungsangaben der **COSMO** Flachheizkörper von anerkannten europäischen Instituten permanent überprüft und bestätigt. **COSMO** Flachheizkörper sind außerdem mit dem RAL-Gütesiegel ausgezeichnet, das die höchste Qualität im Bereich Verarbeitung und Betrieb dokumentiert. Diese, von unabhängigen Instituten kontrollierten Gütebestimmungen, gewährleisten permanente Sicherheit und höchste Lebensdauer. Unsere Kunden wissen, dass sie mit jedem Produkt hervorragende Eigenschaften bei Material, Oberflächenbeschaffenheit und Beständigkeit erhalten. Heizkörper von **COSMO** gehen sogar über viele Anforderungen hinaus und übertreffen zahlreiche Normen (wie z.B. die Euro-Norm EN 442 oder die CE-Kennzeichnung). Ein perfektionierter Produktionsprozess ermöglicht dies, wo Bestleistungen bei exakter Schweißung, zuverlässiger Dichtprüfung und glänzender Oberflächenbehandlung erreicht werden – Sicherheit verbindet sich mit brillanter Optik!



COSMO E1 Tieftemperatur Flachheizkörper

Unkomplizierte Lösungen für Tieftemperatursysteme

Wir alle möchten unseren Beitrag zum Umweltschutz leisten, ohne dabei auf unseren gewohnten Komfort zu verzichten. Durch technologischen Fortschritt und moderne Produktinnovationen können wir beides realisieren. Beispielsweise reduzieren Maßnahmen wie eine verbesserte Dämmung und die Installation eines Tieftemperatur-Heizsystems abgestimmt mit optimalen Wärmeübertragern nicht nur den Energieverbrauch, sondern steigern auch deutlich den Wohnkomfort.

Nachhaltige Tieftemperaturlösungen

Mit dem neuen **COSMO E1** haben wir in unserem Produktsortiment eine ideale Tieftemperaturlösung für jede Art von Anwendung, egal ob Neubau oder Sanierung. Dieser Tieftemperatur Flachheizkörper arbeitet perfekt in Heizsystemen mit geringen Vorlauftemperaturen ab 35 °C. Dank seiner integrierten Ventilatoren wird die natürliche Konvektion des Heizkörpers verstärkt, was die Gesamtwärmeleistung im Vergleich zu einem herkömmlichen Heizkörper um bis zu 60 % steigern kann. So lässt sich die Systemtemperatur deutlich senken, wodurch Energie gespart wird, ohne den Komfort zu beeinträchtigen.



Warum einen Tieftemperatur Flachheizkörper wie **COSMO E1**?

Eine energieeffizientere Umsetzung unserer Wärmeerzeugung und -übertragung ist auf Grund ökonomischer Änderungen und umweltbewusster Lebensweise unumgänglich. Eine kluge Kombination moderner Wärmequellen mit passenden Wärmeübertragern kann zu erheblichen Energieeinsparungen führen, besonders wenn eine Wärmepumpe zum Einsatz kommt.

Wärmepumpen arbeiten am effizientesten bei niedrigen Systemtemperaturen. Dafür eignen sich unsere Tieftemperatur Flachheizkörper, wie der **COSMO E1**, besonders gut.

Der **COSMO E1** ist ein Tieftemperatur-Heizkörper, bei dem sich die integrierten Ventilatoren bei Betrieb automatisch aktivieren, um die natürliche Konvektion zu fördern. Das steigert die Heizleistung und ermöglicht niedrigere Temperatureinstellungen sowie einen geringeren Energieverbrauch.

Höchster Komfort mit E1-Technology

Der beste Weg zur Verbesserung der Energieeffizienz und des Raumkomforts ist eine gute Dämmung und die Installation eines Tieftemperatur-Heizsystems. Doch um beides auf höchstem Niveau zu gewährleisten, ist es entscheidend, Wärmeüberträger zu wählen, die schnell und effizient auf Veränderungen reagieren. Dank der Kombination von Lüfter und kompaktem Design kann die neueste Generation von Tieftemperaturheizkörpern noch präziser geregelt werden, um die Komfortanforderungen in modernen Heizsystemen jederzeit optimal zu erfüllen.



COSMO E1 - speziell für Tieftemperatur-Heizsysteme entwickelt: Die Kombination mit einer Wärmepumpe optimiert die Effizienz von Wärmeerzeuger und Heizkörper.

Der universelle Allrounder bei Tieftemperatur-Heizsystemen



Ob Sanierung oder Neubau, der COSMO E1 ist der perfekte Partner im Projektgeschäft, für Mietobjekte und im Wohnbau.



Effiziente Wärme für jedermann

Die Gebäude, bei denen eine Anpassung des Heizsystems erforderlich ist, unterscheiden sich stark voneinander. Daher war es uns wichtig, eine umfassende Lösung zu entwickeln, die nicht nur durch ihre flexible Installation besticht, sondern auch durch Benutzerfreundlichkeit und ästhetisches Design. Der **COSMO E1** Tieftemperatur-Flachheizkörper kommt in einem klassischen Design, das sich problemlos in jede Raumgestaltung einfügt. Durch seine kompakten Abmessungen kann er platzsparend installiert werden, ohne die Heizleistung zu beeinträchtigen.

Darüber hinaus arbeiten die eingebauten Ventilatoren mit einer Lautstärke von nur 25 dB und sind somit besonders leise, sodass keine störenden Geräusche im Alltag auftreten. Ein weiteres praktisches Merkmal: Der **COSMO E1** besitzt einen leicht erreichbaren Netzschalter, mit dem die Ventilatoren bequem abgeschaltet werden können – ideal beispielsweise in den Sommermonaten oder nachts im Schlafzimmer.

Material & Oberfläche:

Aus kaltgewalztem Stahlblech nach EN 442-1, verzinkter Frontplatte mit 1 mm Stärke, Grundbeschichtung bei 190 °C eingebrannt, fertig lackiert mit einer elektrostatischen Pulverbeschichtung nach DIN 55900 Teil 2, in RAL 9016, Einbrennung bei 210 °C Objekttemperatur.

Abmessungen:

Baulängen: 400 – 2.000 mm
(Abstufung 200 mm)
Bauhöhen: 500, 600 und 900 mm



Vorteile im Überblick

- Universelle Anschlussvarianten für Sanierungen
- Optimal für Wohnungen, Büros und Einfamilienhäusern
- Geringer Bedienungs- und Erklärungsbedarf
- Flüsterleise Lüfterunterstützung, ideal in allen Wohnräumen
- Leistbare Nachhaltigkeit
- Seitenvariabel (Heizkörper ohne fixe Laschen)

COSMO E2 Tieftemperaturheizkörper

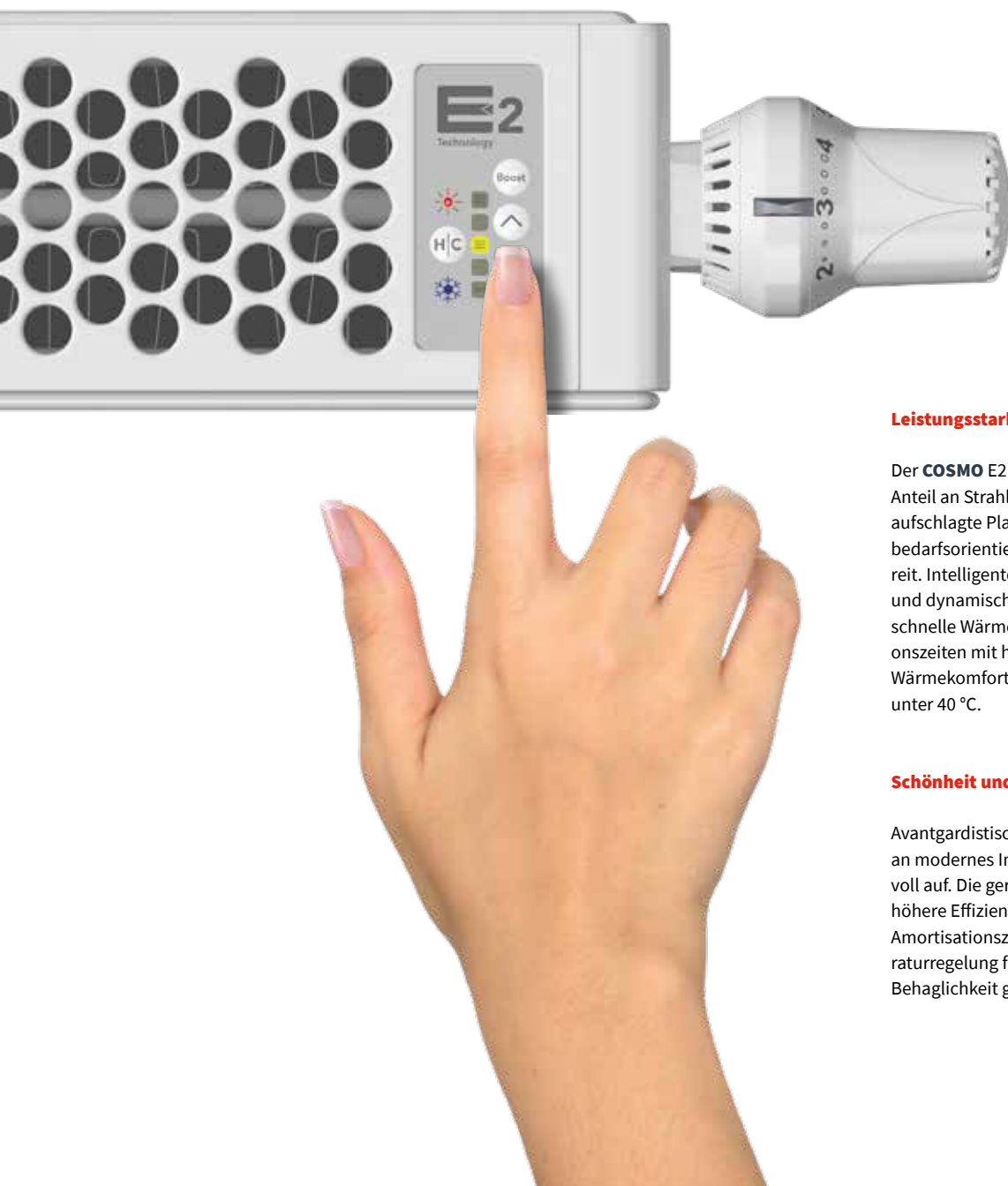


Unvergleichliches Konzept

Der **COSMO E2** Tieftemperaturheizkörper verwirklicht ein einzigartiges Produktkonzept, das Tieftemperatur-Wärmeabgabe effizient, ökonomisch und ästhetisch ermöglicht.

elektronischer Stellantrieb

Ausgestattet mit einem elektronischen Stell-antrieb bietet der **COSMO E2** zahlreiche Zusatzoptionen und Vorteile, die wesentlich zur Komfortsteigerung sowie Energieersparnis beitragen.



Leistungsstark und intelligent

Der **COSMO E2** weist einerseits einen hohen Anteil an Strahlungswärme durch heizwasserbeaufschlagte Platten auf und stellt andererseits bedarfsorientierte Konvektionsoptimierung bereit. Intelligente Steuerung zwischen statischem und dynamischem Betrieb gewährleistet schnelle Wärmeabgabe und rasche Reaktionszeiten mit hoher Effizienz und maximalem Wärme komfort bei Vorlauftemperaturen bis unter 40 °C.

Schönheit und Ökonomie vereint

Avantgardistisches Design erfüllt alle Ansprüche an modernes Interieur und wertet Räume stilvoll auf. Die geringen Mehrinvestitionen für die höhere Effizienz des **COSMO E2** sorgen für kurze Amortisationszeiten. Durch manuelle Temperaturregelung für Einzelräume ist individuelle Behaglichkeit gewährleistet.

Sanierung, Neubau oder einfach mehr Wärmekomfort



In der Sanierung Monovalent-Betrieb

Nach thermischer Sanierung mit dem Erreichen guter Dämmstandards bzw. dem Einbau einer modernen Wärmequelle sind die Bedingungen für den Einsatz des **COSMO E2** ideal. Der Betrieb ist mit allen Energiequellen (Öl-, Gas-, Stückholz-, Pellets- oder Fernwärmeheizung bzw. Wärmepumpe) bis unter 40 °C Vorlauftemperatur perfekt möglich.

Der Monovalentbetrieb des COSMO E2

Der **COSMO E2** wird im Monovalentbetrieb zum echten Energiesparmeister. Im Vergleich zu veralteten Wärmeabgabegeräten ergeben sich bei gleicher Heizleistung wesentlich niedrigere Vorlauftemperaturen.

Der **COSMO E2** bietet die Möglichkeit, alle klassischen Temperaturpaarungen um ein bis zwei Sprünge nach unten zu verlegen. Die gesamte Heizungsanlage kann dadurch energieeffizienter betrieben werden.



Im Neubau Kombi-Betrieb

In modernen Neubauten herrschen bereits gute Dämmstandards bzw. sind moderne, temperaturabgesenkte (Öl- oder Gas-Brennwertheizung) oder erneuerbare Niedrigtemperatur-Energiequellen (Stückholz-, Pellets- oder Fernwärmeheizung bzw. Wärmepumpe) im Einsatz. Der **COSMO E2** ist bis unter 40 °C Vorlauftemperatur mit diesen Wärmequellen kompatibel.

Der Kombi-Betrieb des COSMO E2

Gesamtheitlich betrachtet kann der **COSMO E2** auch im Neubau sehr wirtschaftlich monovalent betrieben werden. Besonders empfehlenswert ist aber der Kombi-Betrieb mit anderen Tieftemperatur-Wärmeabgabesystem wie z.B.: Fußbodenheizung, Unterflurkonvektor, Wandheizung o.ä. Hier bewirkt der **COSMO E2** kombiniert mit Flächenheizsystemen die beste Balance zwischen Energieeffizienz und Komfort. Der Kombi-Betrieb mit dem **COSMO E2** empfiehlt sich für Räume in denen Anforderungen wie periodische Nutzung, rasche Raumaufheizung und schnelle Reaktionszeiten gegeben sind (wie z.B.: Schlafzimmer, Badezimmer und SPA-Bereich, Garderobe, Fitnessraum, Arbeitsraum etc.)

KfW Förderung nutzen

Wenn Ihre Entscheidung für eine moderne Tieftemperaturanlage wie Wärmepumpe, Solaranlage oder Brennwertkessel gefallen ist, kommen Sie auch beim Heizkörpertausch in den Genuss der KfW Förderung.

Energie sparen durch reduzierte Vorlauftemperaturen

70/55/20 °C		Temperaturpaarungen veralteter Wärmeabgabegeräte	
55/45/20 °C	55/45/20 °C		
	45/35/20 °C	45/35/20 °C	
		40/35/20 °C	40/35/20 °C
Temperaturpaarungen COSMO E2			35/30/20 °C

Der **COSMO E2** bewirkt ein großes Energieeinsparpotential durch niedrige Vorlauftemperaturen bei gleichem Wärmekomfort.

Die Vorteile des **COSMO E2** Tieftemperaturheizkörpers auf einen Blick



Tieftemperaturkompatibel

Der **COSMO E2** Tieftemperaturheizkörper (in horizontaler und vertikaler Ausführung) kann bis zu einer Vorlauftemperatur von unter 40 °C mit modernen, konventionellen Energiequellen (Öl- oder Gas-Brennwert-Heizung etc.) sowie mit allen erneuerbaren Energiequellen (Wärmepumpe, Solarthermie etc.) problemlos eingesetzt werden.



Intelligente Steuerung

Der **COSMO E2** Tieftemperaturheizkörper beweist, dass Energie-Effizienz mit Höchstleistung vereinbar ist. Der Tieftemperaturheizkörper passt sich seiner Umgebung optimal an und erlaubt bei Bedarf eine Leistungssteigerung von bis zu 80% im Boost-Modus. Hierbei entsteht ein automatischer Wechsel zwischen statischem oder dynamischem Betrieb, der elektronisch gesteuert wird. So schafft der **COSMO E2** durch hohe Leistungsbringung die Möglichkeit auf schnelle Reaktions- und Aufheizzeiten.



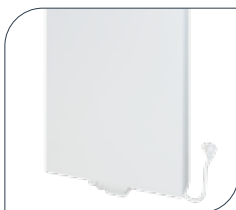
Hohes Einsparpotential

Beim Austausch gegenüber derzeit am Markt befindlichen Möglichkeiten entsteht durch ein deutliches Absenken der Betriebsmitteltemperaturen ein großes Energiesparpotential. Mit dem **COSMO E2** kann die ganze Heizungsanlage wesentlich energieeffizienter betrieben werden.



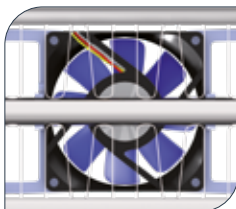
Modernstes Design

Die hochelegante Planoptik und die futuristisch reduzierte Formsprache des **COSMO E2** sprechen einrichtungsbewusste Menschen an, während die abgerundeten Softline-Kanten stilvolle Harmonie ausstrahlen. Mit der Rundlochoptik beschreitet **COSMO** völlig neue, trendige Wege – auch das edel aussehende, intuitive Touchpad-Bedienfeld sticht hervor.



COSMO E2 Tieftemperatur Vertikalheizkörper

Der **COSMO E2** in vertikaler Ausführung vereint alle Vorteile des horizontalen E2 in einer platzsparenden hohen Version. Diese Variante, mit zwei übereinander liegenden Ventilatorreihen, ist leistungsstark und durchdacht. Ideal für alle, die viel Heizleistung mit wenig Platzeinbußen suchen.



Schnellste Wärmeabgabe und rasche Reaktionszeit

Durch den hohen Anteil an Strahlungswärme und der bedarfsorientierten Konvektionsoptimierung durch Ventilatoren kann der **COSMO E2** schnelle Wärmeabgabe und rasche Reaktionszeiten garantieren. Im Winter können Nachtabenkungsphasen oder Raumlüftungswärmeverluste problemlos und in kürzester Zeit kompensiert werden.



Bewährte Mittenanschluss-Technologie

Im heutigen, flexiblen Bauwesen ist Vorverrohrung nicht mehr wegzudenken. Hier kann die Mittenanschluss-Technologie einen wesentlichen Beitrag für reduzierten Montageaufwand und reduzierte Fehleranfälligkeit leisten. Zugleich ermöglicht sie maximale Planungs- und Installationsfreiheit.

E2

Technology



Hoher Strahlungswärmeanteil

Im Unterschied zu reinen Konvektoren weist der **COSMO E2** einen viel höheren Strahlungswärmeanteil auf, da er über wasserbeaufschlagte Platten auf der Vorder- und Rückseite verfügt.



Ideal für Sanierung und Neubau

Nach thermischer Sanierung und dem Einbau einer modernen Wärmequelle sind die Bedingungen für den Einsatz des **COSMO E2** ideal. In der Sanierung empfiehlt sich der ausschließliche Betrieb mit **COSMO E2** Tieftemperaturheizkörpern, sowie im Neubau die Kombination mit anderen Wärmeabgabesystemen.



Flexibler Elektroanschluss

Für die Anbindung des **COSMO E2** an das Stromnetz stehen zwei Anschlussarten zur Auswahl. Anschluss über Steckverbindung oder Direktanbindung über Leitungsanschluss. Die Stromkabellänge ist stufenlos einstellbar.



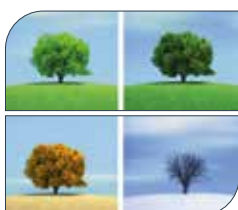
Einfachste Installation

Der **COSMO E2** wird als anschlussfertiges Produkt geliefert und lässt sich einfach, effizient, flexibel und ökonomisch wie ein normaler Heizkörper installieren. Dies ist gerade in der Sanierung wichtig.



Systemkompatibel

Im Kombi-Betrieb für den Neubau ist der **COSMO E2** mit anderen Tieftemperatur-Wärmeabgabesystemen wie Fußbodenheizung, Unterflurkonvektor, Wandheizung etc. durch die einheitlichen Betriebsmitteltemperaturen perfekt kompatibel – der gemeinsame Einsatz mit einem Heizkreislauf wird möglich.



Ganzjahres-Wohnkomfort

Während der **COSMO E2** im Winter als effizienter Tieftemperatur-Heizkörper für vollen Wärmekomfort mit hoher Regelqualität sorgt, stellt der Summerbreeze-Effekt an heißen Tagen durch sanfte Luftbewegung eine angenehm kühle Wohnatmosphäre sicher. Durch einige Adaptionen im Heizraum ist eine trockene Komfortkühlung möglich.



COSMO E2

Tieftemperaturheizkörper



Nicht nur an den eindeutigen Leistungswerten erkennt man die Vorteile der E2-Technologie, sondern auch das einzigartig gelungene Design signalisiert: Hier hat man es mit einem High-tech-Wärmeabgabesystem zu tun, das eine neue Ära einläutet und die künftige Generation der Wärmeabgabe bildet.

Die hochelegante Planoptik und die futuristisch reduzierte Formensprache des **COSMO E2** sprechen einrichtungsbewusste Menschen an, während die abgerundeten Softline-Kanten stilvolle Harmonie ausstrahlen. Mit der Rundlochoptik beschreitet **COSMO** völlig neue, trendige Wege – auch das edel aussehende, intuitiv Touchpad-Bedienfeld sticht hervor.

Hinweis: **COSMO E2** Heizkörper können nicht mit Heizkostenverteilern zur Energieerfassung ausgestattet werden

Material & Oberfläche:

Aus kaltgewalztem Stahlblech nach EN 442-1, verzinkter Frontplatte mit 1 mm Stärke, Grundbeschichtung bei 190 °C eingebrannt, fertig lackiert mit einer elektrostatischen Pulverbeschichtung nach DIN 55900 Teil 2, in RAL 9016, Einbrennung bei 210 °C Objekttemperatur.

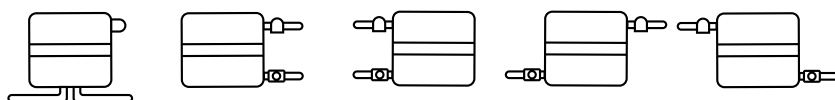
Abmessungen:

Baulängen: 400 – 2.000 mm
Bauhöhen: 500 – 900 mm



Anschlussbeispiel:

Alle Typen sind werkseitig mit Aufhängelaschen ausgestattet und können als Ventilheizkörper mit Mittenanschluss, sowie auch mit Seitenanschluss links oder rechts angeschlossen werden.



COSMO E2 Tieftemperatur Vertikalheizkörper

Vorteile im Überblick

- Flüsterleise Lüfterunterstützung
- Platzsparend und leistungsstark
- Intelligente Lüfter-Regelung
- Integriertes Touchpad in bedienungsfreundlicher Höhe
- Ideal für niedrige Systemtemperaturen
- Kombinierbar mit Fußbodenheizung
- Praktischer Mittenanschluss
- Summerbreeze Funktion
- 230 Volt Netzstecker

Leistungsstark und dabei platzsparend

Als Ergänzung zum bereits erfolgreichen horizontalen **COSMO E2** kommt nun ein platzsparendes **COSMO** Pendant in vertikaler Bauweise hinzu. Durch Nutzung der Raumhöhe bleibt so mehr Platz für Ihre Möbel.

Material & Oberfläche:

Aus kaltgewalztem Stahlblech nach EN 442-1, verzinkter Frontplatte mit 1 mm Stärke, KTL-Grundbeschichtung bei 175°C eingebrannt, fertig lackiert mit einer elektrostatischen Pulverbeschichtung nach DIN 55900 Teil 2, in RAL 9016, Einbrennung bei 200 °C Objekttemperatur.

Abmessungen:

Baulängen: 450, 600, 750 mm
Bauhöhen: 1800 und 2100 mm



Wandbefestigung:
Anforderungsklasse 3 gem. VDI 6036

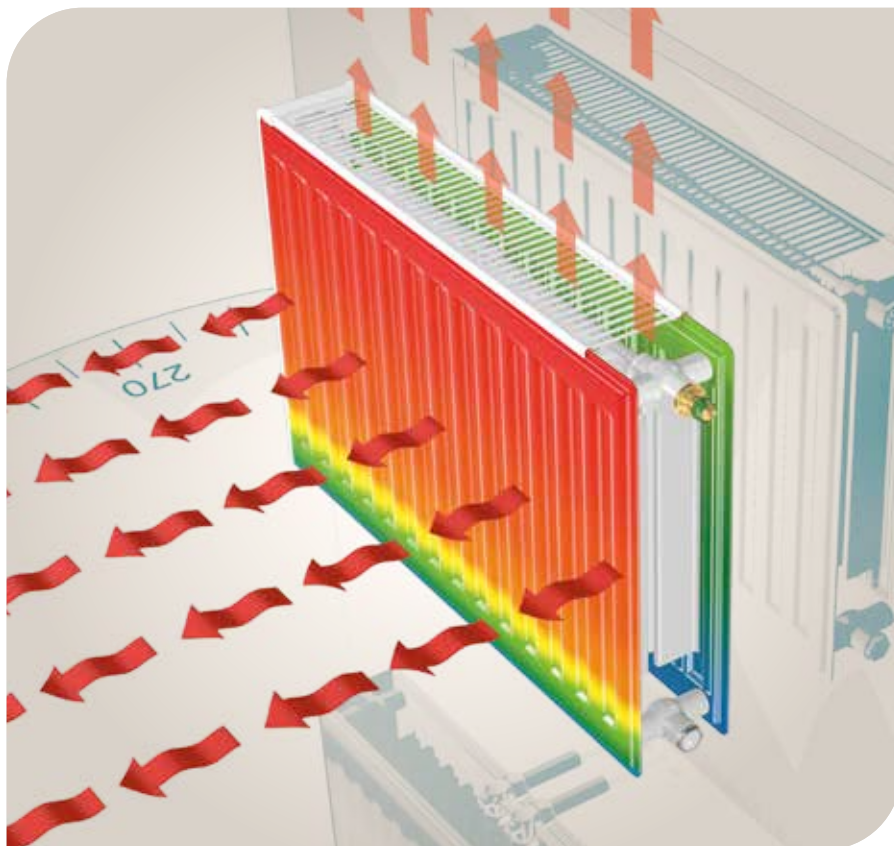
Hinweis: **COSMO E2** Heizkörper können nicht mit Heizkostenverteiltern zur Energieerfassung ausgestattet werden







Der neue serielle T6 – Jetzt noch besser



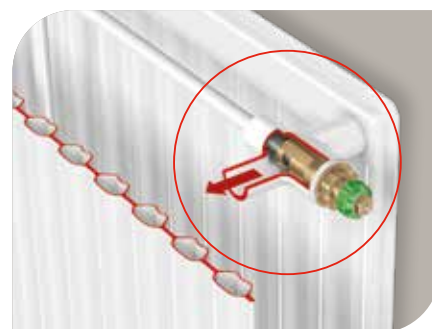
Durch serielle Durchströmung bietet der innovative **COSMO T6** noch höhere thermische Behaglichkeit und Energieeffizienz bei weniger Energiekosten – dazu alle bewährten T6-Vorteile. Alle mehrlagigen **COSMO T6**-Profil- und Plan-Heizkörper werden ab Werk mit dieser Technologie ausgestattet.

Mehr thermische Behaglichkeit mit höherem Strahlungswärmeanteil

Da sich die Frontplatte des T6 aufgrund der seriellen Durchströmung zuerst und schneller als die hintere Platte aufwärmt, empfindet der Nutzer rascher dynamischen Wärmekomfort. Auch die höhere Oberflächentemperatur trägt zur effizienteren Behaglichkeit bei.

Reduktion von Wärmeverlusten gerade in der Aufheizphase

In der seriellen Betriebsart liegt noch ein Vorteil: Die hintere Platte wird zum Strahlungsschirm und erhöht den frontalen Strahlungs-Output – dies ist gerade in der behaglichkeitsrelevanten Aufheizphase bzw. in schlecht gedämmten Objekten wichtig für Wärmeempfinden und Effizienz.



Mit allen Energiequellen kompatibel

Der neue **COSMO T6** ist sowohl mit temperaturabgesenkten Brennwert-Geräten betreibbar wie auch mit modernster Wärmepumpen- oder Solarthermie-Technologie. Dadurch trägt der **COSMO T6** aktiv bei, die Umwelt zu schonen.



Wärmepumpe



Solar



Biomasse/
Holz



Nah-/
Fernwärme



Öl



Gas

Der COSMO T6 – Bewährte Vorteile

Als einer der meisteingesetzten Plattenheizkörper bietet der **COSMO T6** ein Top-Verhältnis zwischen Leistung sowie Kosteneffizienz und ist ein flexibles Multitalent, das seinesgleichen sucht. Das Behaglichkeits-Update mit der seriellen Durchströmung macht den T6 mehr denn je zur ersten Wahl für den Neubau und vor allem die Sanierung!

15%



Bis zu 15 % Energieeinsparung – garantierte Effizienz & optimierte Leistung

Zusätzlich zu den Effizienzvorteilen, die sich aus der seriellen Durchströmung ergeben, überzeugt der **COSMO T6** durch niedrigere Vorlauftemperaturen mit Einsparungen von bis zu 15 % im Vergleich zu veralteten Radiatoren sowie mit bis zu 10 % mehr Leistung durch die spezielle Geometrie der Konvektionsbleche.



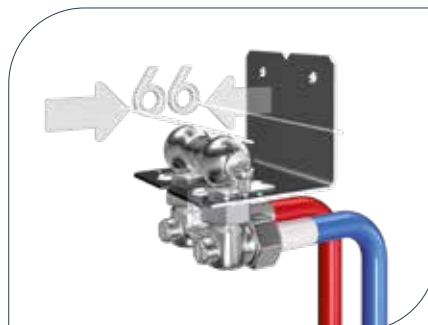
Standardmäßig seitenvariable Thermostatkopf-Montage

Einzigartig: Ob man den Thermostatkopf links oder rechts montiert, ist beim **COSMO T6** mit serieller Durchströmung von Haus aus flexibel möglich. Die meisten vergleichbaren Modelle anderer Anbieter müssen entweder in der linken oder in der rechten Ausführung bestellt werden.



Auswahlvorteil

Auch bei Vorverrohrung jederzeit Änderung der Heizkörperauswahl



Abstands- & Montagevorteil

Mögliche Vorverrohrung ohne Heizkörper für ungestörten Arbeitsfortschritt. Einheitlicher Wandabstand für flexible Typenauswahl.

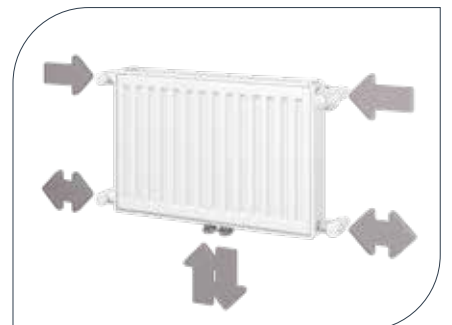
Weitere T6-Vorteile im Überblick

- Patentierte T6-Mittenanschluss-Technologie
- Höchste Anschluss-Flexibilität
- Zahlreiche Befestigungsmöglichkeiten
- Reduzierter Planungs- und Montageaufwand
- Profil- und edle Plan-Ausführung
- k_v -voreingestellte Ventile (hydraulischer Abgleich)



Integrierte Ventiltechnik mit k_v -Voreinstellung

COSMO T6 Heizkörper sind werkseitig mit k_v -voreingestellten Ventileinsätzen ausgerüstet und genau auf die Wärmeleistung der Heizkörper abgestimmt. Dadurch wird die Montage wesentlich vereinfacht und ein hydraulischer Abgleich auf der Baustelle ist grundsätzlich nicht mehr erforderlich.



Anschlussvorteil

Diagonaler oder gleichseitiger Anschluss durch einheitliche Anschlussposition



T6-Mittenanschlussheizkörper mit serieller Durchströmung

Dieser profilierte Heizkörper ist die optimale Kombination aus Design und einzigartiger Mittenanschlusstechnologie. Durch die patentierte Technik und die spezielle Geometrie der Konvektionsbleche verfügt dieser Heizkörper, wie auch das Gegenstück in der Ausführung Plan, über die höchste Heizleistung seiner Klasse.

Material & Oberfläche:

Aus kaltgewalztem Stahlblech, stabile, formschöne Profilierung mit 40 mm Sickenteilung, Grundbeschichtung bei 190 °C eingebrannt, serielle Durchströmung aller Platten bei mehrlagigen Heizkörpern, fertig lackiert mit einer elektrostatischen Pulverbeschichtung, Einbrennung bei 210 °C Objekttemperatur.

Abmessungen:

Baulängen: 400 – 3.000 mm
Bauhöhen: 300 – 900 mm



T6-Plan Mittenanschlussheizkörper mit serieller Durchströmung

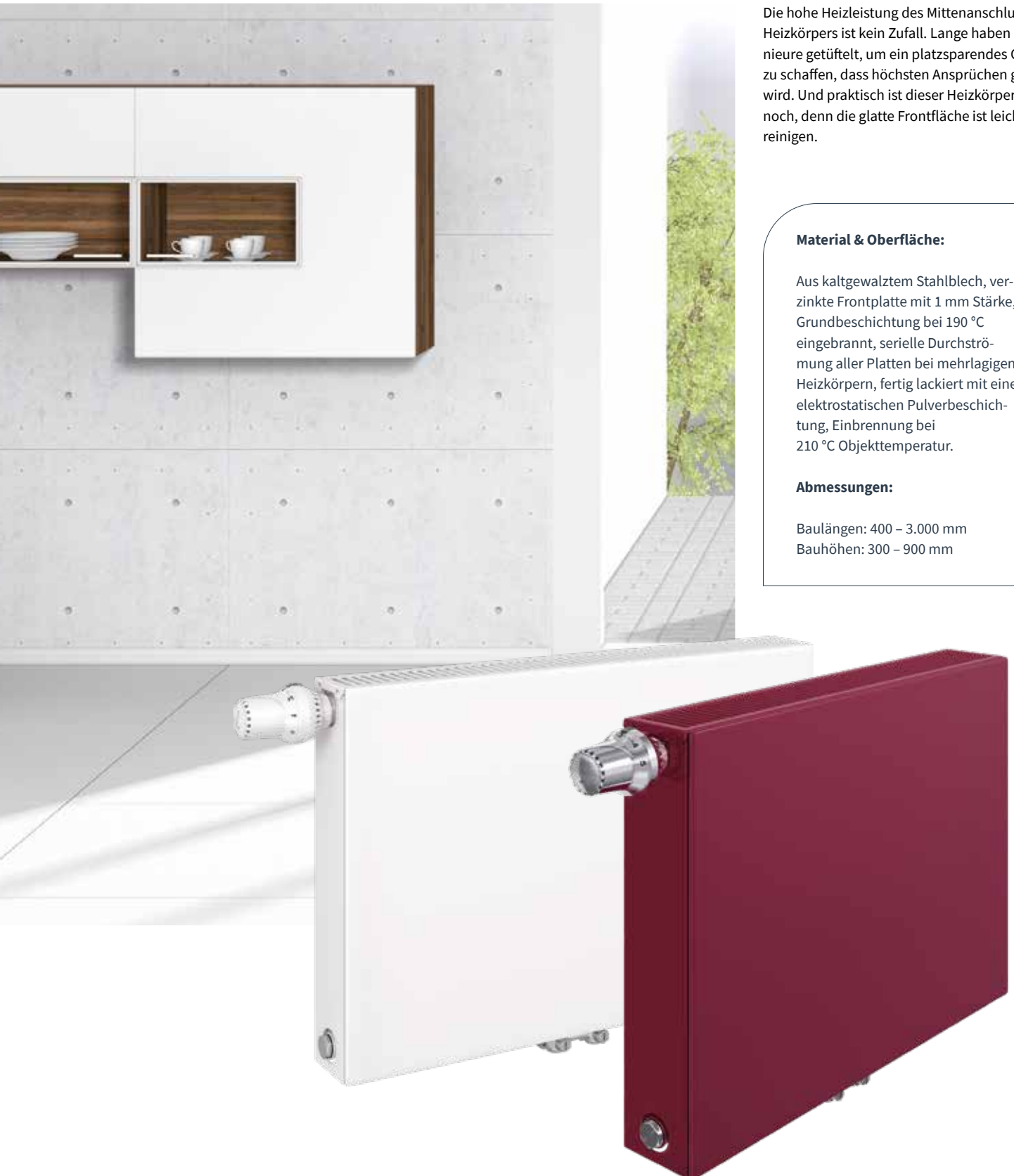
Die hohe Heizleistung des Mittenanschluss-Heizkörpers ist kein Zufall. Lange haben Ingenieure getüftelt, um ein platzsparendes Gerät zu schaffen, das höchsten Ansprüchen gerecht wird. Und praktisch ist dieser Heizkörper auch noch, denn die glatte Frontfläche ist leicht zu reinigen.

Material & Oberfläche:

Aus kaltgewalztem Stahlblech, verzinkte Frontplatte mit 1 mm Stärke, Grundbeschichtung bei 190 °C eingebrannt, serielle Durchströmung aller Platten bei mehrlagigen Heizkörpern, fertig lackiert mit einer elektrostatischen Pulverbeschichtung, Einbrennung bei 210 °C Objekttemperatur.

Abmessungen:

Baulängen: 400 – 3.000 mm
Bauhöhen: 300 – 900 mm





Kompaktheizkörper & Plan Kompaktheizkörper



Unsere Kompaktheizkörper sind beliebte Alleskönner und vereinen eine sehr elegante Ästhetik mit optimaler Funktionalität. Sie kombinieren klares, einfaches Softline-Design und modernste Heiztechnologie. Durch dezente Dekorspannen, die oben auf den profilierten Heizkörpern aufgesetzt werden, lassen sich jederzeit individuelle Akzente setzen. In der Planausführung bestechen die Kompaktheizkörper durch ihre edle Optik.

Material & Oberfläche:

Aus kaltgewalztem Stahlblech, stabile, formschöne Profilierung mit 40 mm Sickenteilung (bzw. verzinkte Frontplatte mit 1 mm Stärke bei Plan Kompaktheizkörper), Grundbeschichtung bei 190 °C eingebrannt, fertig lackiert mit einer elektrostatischen Pulverbeschichtung, Einbrennung bei 210 °C Objekttemperatur.

Abmessungen:

Baulängen: 400 – 3.000 mm
Bauhöhen: 300 – 900 mm



Ventil- Multifunktionsheizkörper

Wenn Sie Ihrem Multifunktionsheizkörper ein interessantes Gesicht geben wollen, dann entscheiden Sie sich für die profilierte Version. Herausragend sind die Langlebigkeit, die schnelle Regelfähigkeit und die hohe Heizleistung bei niedrigem Energieverbrauch. Das gilt natürlich auch für die Plan-Variante.

Material & Oberfläche:

Aus kaltgewalztem Stahlblech, stabile, formschöne Profilierung mit 40 mm Sickenteilung, Grundbeschichtung bei 190 °C eingebrannt, fertig lackiert mit einer elektrostatischen Pulverbeschichtung, Einbrennung bei 210 °C Objekttemperatur.

Abmessungen:

Baulängen: 400 – 3.000 mm
Bauhöhen: 300 – 900 mm



Plan- Multifunktionsheizkörper



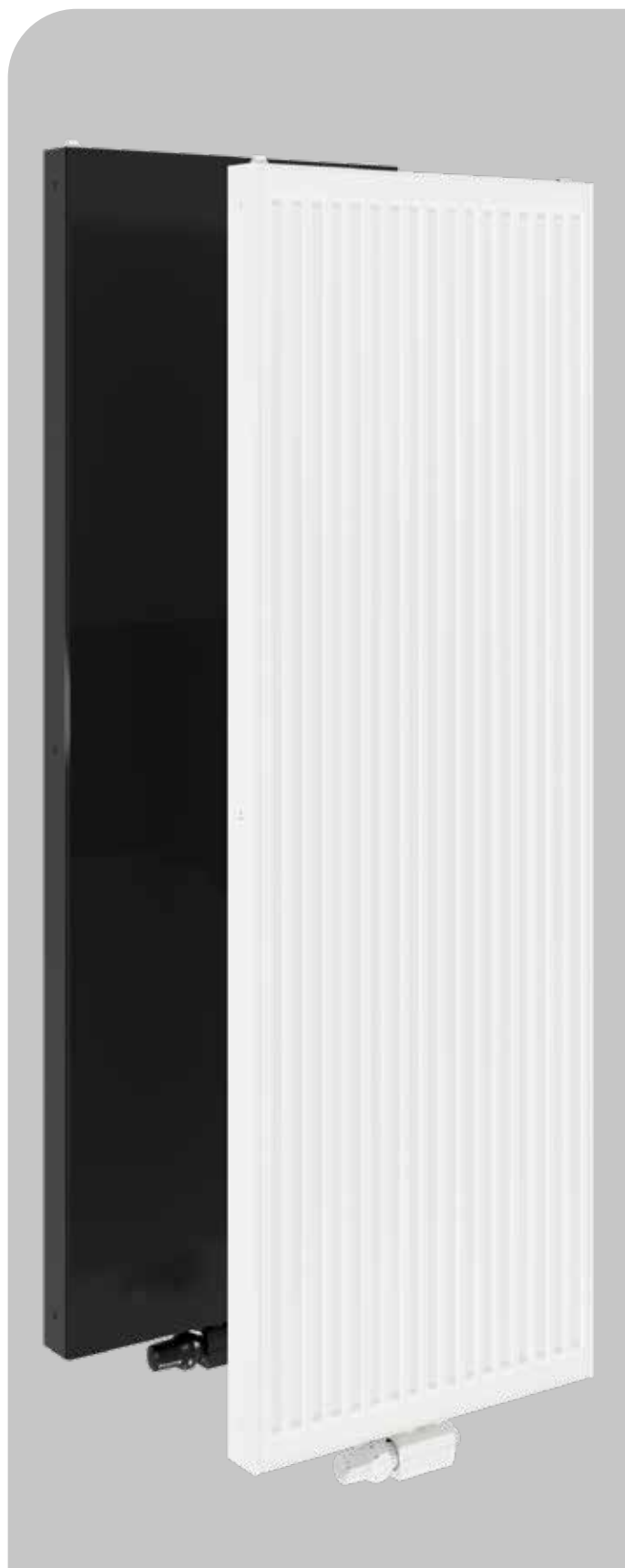
Multifunktionsheizkörper sind die Klassiker unter den Heizkörpern und universell einsetzbar. Sie können als Ventil- und als Kompaktheizkörper angeschlossen werden. Erhältlich in vielen Farben ist der Multifunktionsheizkörper ein treuer, pflegeleichter Begleiter für viele Jahre.

Material & Oberfläche:

Aus kaltgewalztem Stahlblech, verzinkte Frontplatte mit 1 mm Stärke, Grundbeschichtung bei 190 °C eingebrannt, fertig lackiert mit einer elektrostatischen Pulverbeschichtung, Einbrennung bei 210 °C Objekttemperatur.

Abmessungen:

Baulängen: 400 – 3.000 mm
Bauhöhen: 300 – 900 mm



Profil- und Plan- Vertikalheizkörper



„Platz ist in der kleinsten Hütte“, sagt man. Und mit den Vertikalheizkörpern von **COSMO** gibt es die perfekte Lösung für alle Räume. Der Vertikalheizkörper überzeugt nicht nur dank schlanker Maße, mit denen er die Raumhöhe perfekt füllt, sondern auch durch seinen geringen Raumbedarf. Die effiziente Heizwasserführung und durchdachte Systemtechnik gewährleistet zudem höchste Energie-Effizienz.

Der Mittenanschluss der Vertikalheizkörper sorgt neben der hervorragenden Wärmeverteilung für viel Flexibilität bei der Planung und Installation. Ausgestattet mit edlen Handtuchhaltern fügen sich die in vielen verschiedenen Farben erhältlichen Vertikalheizkörper – wahlweise mit planer oder profilierter Oberfläche – als Design-Highlight nahtlos in jede Innenraumgestaltung ein.

Wandbefestigung:
Anforderungsklasse 3 gem. VDI 6036

Material & Oberfläche:

Aus kaltgewalztem Stahlblech, verzinkte Frontplatte (bei Plan) bzw. stabile, formschöne Profilierung mit 33 mm Sickenteilung (bei Profil), Grundbeschichtung bei 175 °C eingebrannt, fertig lackiert mit einer elektrostatischen Pulverbeschichtung, Einbrennung bei 200 °C Objekttemperatur.

Abmessungen PROFIL:

Baulängen: 300 – 750 mm
Bauhöhen: 1.500 – 2.300 mm

Abmessungen PLAN:

Baulängen: 300 – 750 mm
Bauhöhen: 1.500 – 2.100 mm

Modernisierungsheizkörper Profil- und Plan-Kompakt

Kleiner Aufwand, große Wirkung

Dank ihrer hohen Vorlauftemperaturbreite von 35 °C bis 90 °C sind Modernisierungsheizkörper von **COSMO** mit allen (erneuerbaren) Energiequellen kompatibel. Sie sind daher die perfekte Lösung für sofortige Energieersparnis durch niedrige Systemtemperaturen und sichern gleichzeitig hohe thermische Behaglichkeit.

Mit dem Einbau von Modernisierungsheizkörpern oder T6-Mittelan-schlussheizkörpern spart man viel Geld und verringert noch dazu den CO₂-Ausstoß.

Höchste Zeit!

Der Betrieb von ineffizienten Gliederradiatoren belastet das Klima und kostet Sie viel Geld. Allein im Bereich des privaten Wohnens verursachen veraltete Heizungssysteme europaweit viele Milliarden Euro unnötige Energiekosten und etwa ein Drittel der gesamten Treibhausmissionen.

Worauf es ankommt

Für eine nachhaltige Sanierung wird am besten das komplette System ausgetauscht: Neben der Heizquelle muss auch das Wärmeabgabesystem erneuert werden. Denn der Heizkörper hat als letztes Glied in der Heizsystemkette eine entscheidende Rolle. Wird nur die Heizquelle (z.B. der Heizkessel) getauscht, nicht aber die alten Gliederradiatoren, bleibt die Energieersparnis bei der Wärmeabgabe gering.

Plan-Ausführung

Der Modernisierungsheizkörper PLAN-KOMPAKT überzeugt zusätzlich durch sein puristisches Design mit planer Frontplatte und ist darüberhinaus besonders leicht zu reinigen.

Modernisieren mit System

Hocheffiziente Modernisierungsheizkörper von **COSMO** stehen für höchste Produktqualität und helfen, die Ressourcen der Erde nachhaltig zu schonen und Energiekosten effektiv zu senken. Modernisierungsheizkörper von **COSMO** können einfach, schnell und schmutzarm eingebaut werden, da sie aufgrund ihrer speziellen Nabenabstände für alle alten Anschlussdimensionen passend konstruiert sind. Aufwendige und damit teure Maler- oder Stenmarbeiten entfallen damit komplett.

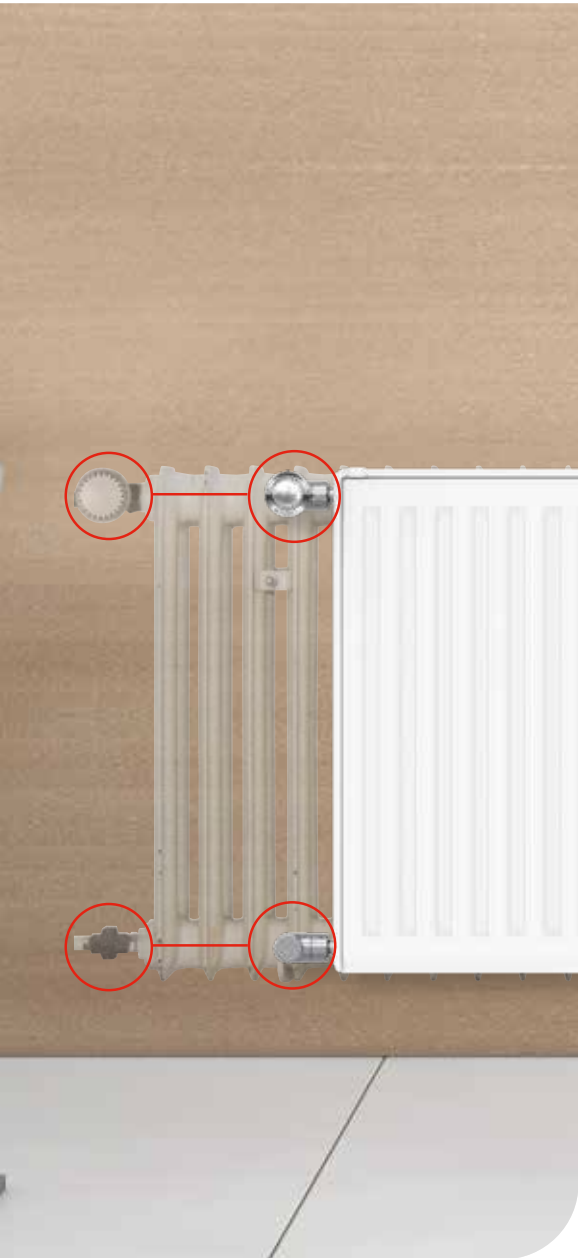


15 % Einsparung

Das durchschnittliche Einsparpotenzial, das mit diesen Heizkörpern erzielt werden kann, liegt bei 15 % im Vergleich zu alten Gliederradiatoren (Testergebnisse laut FHS Pinkafeld).

Heizkörpertausch	Vorher	Nachher
Durchführung des Verleichts an einem Altbau mit einer zu beheizenden Fläche von 190 m² (19 Räume, 26 Heizkörper).		
Heizkörperart	Gliederradiatoren	Modernisierungsheizkörper
Norm-Gebäudeheizlast (kW)	39,6	39,6
Spezifische Heizlast (W/m²)	180	180
Jahresheizwärmebedarf (kWh/a)	80.366	80.366
Energiebedarf, um den Wärmebedarf zu decken (kWh/a)	185.872	157.488
Jährlicher Ölbedarf (l)	18.587	15.748
Jährliche Kosten** (Euro)	26.208	22.205
Mögliche jährliche Kosteneinsparung		4.003
Einsparung nach 10 Jahren		40.030 EUR
Einsparung nach 20 Jahren		80.060 EUR

* Im durchschnittlichen Vergleich zu alten Gliederradiatoren, Testergebnisse laut FH Pinkafeld
** Basis: Durchschnittl. Heizölpreis – 1,41/l



Sauber und unkompliziert aus Alt mach Neu!

Material & Oberfläche:

Profilierte Ausführung:
Aus kaltgewalztem Stahlblech, stabile, formschöne Profilierung mit 40 mm Sickenteilung.

Plane Ausführung:
Aus kaltgewalztem Stahlblech nach EN 442-1 verzinkte, plane Frontplatte mit 1 mm Stärke.

Grundbeschichtung bei 190 °C eingebrannt, fertig lackiert mit einer elektrostatischen Pulverbeschichtung, Einbrennung bei 210 °C Objekttemperatur.

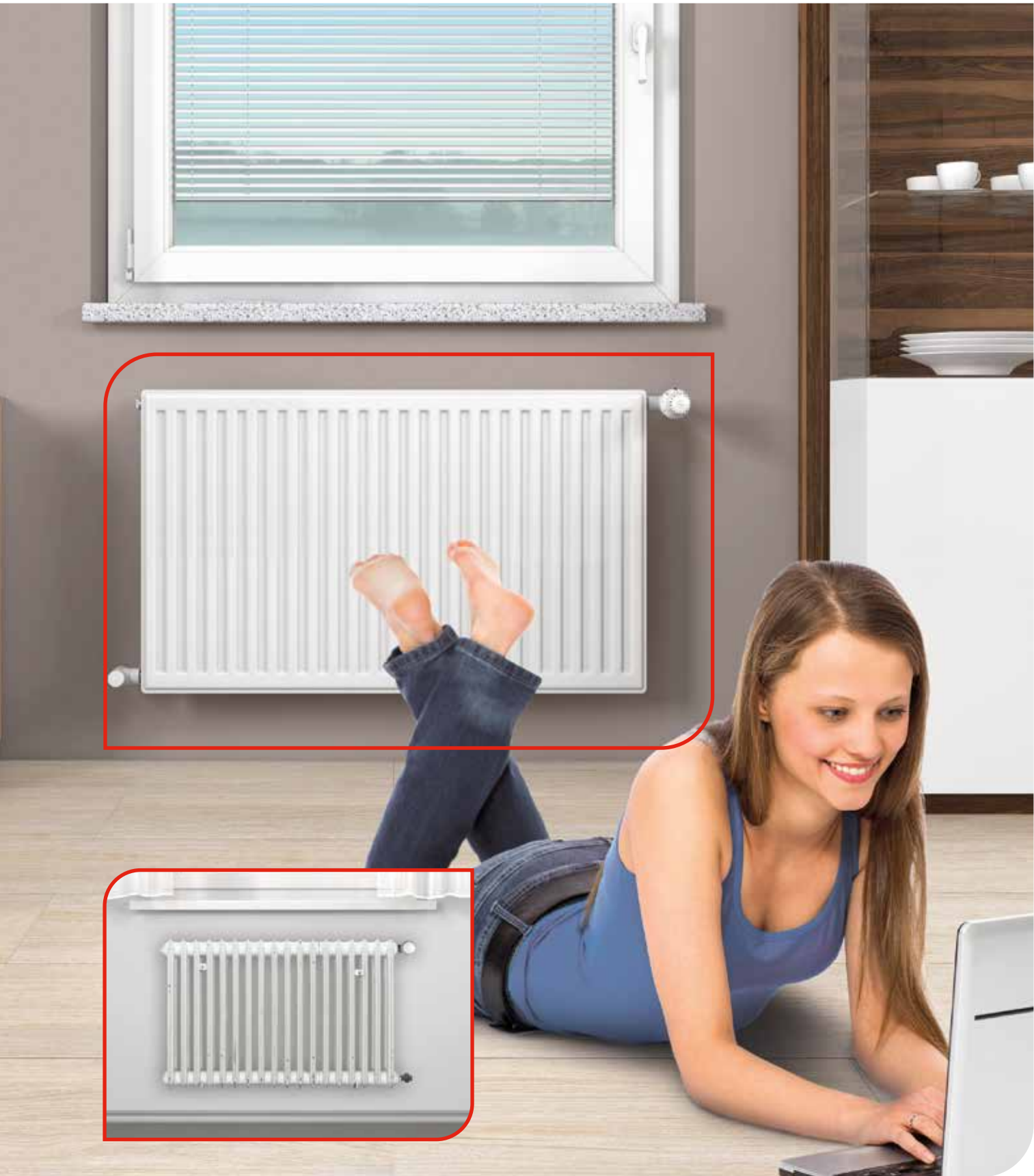
Abmessungen:

Baulängen: 400 – 3.000 mm
Bauhöhen: 554 und 954 mm

Modernisieren und sparen kann so einfach sein

Wenn es darum geht, ineffiziente Gliederradiatoren auf einfache, zeitsparende und schmutzarme Weise zu ersetzen, sind unsere Modernisierungsheizkörper genau die richtige Wahl. Mit einer großen Modellauswahl hocheffizienter, energiesparender Heizkörper und genau abgestimmten Anschlussabständen wird der Austausch zum Kinderspiel.





Hygieneheizkörper – eine saubere Sache

Sie denken bei Hygieneheizkörpern an Krankenhäuser oder Seniorenstifte? Falsch. Immer mehr Privathaushalte vertrauen auf die saubere Wärme durch Hygieneheizkörper von **COSMO**.

N_2 , O_2 , He, CO_2 – Stickstoff, Sauerstoff oder Spurengase wie Helium und Kohlenstoffdioxid – für Chemiker ist Luft eine Formel und schlicht das Gasgemisch der Erdatmosphäre. Verunreinigt wird die Luft in unseren Wohnräumen durch Staubpartikel, wie sie sich auch auf Heizkörpern niederlassen. Durch die Wärme, die von den Heizkörpern in die Luft abgegeben wird, wird dieser Staub aufgewirbelt und in der gesamten Wohnung verteilt.

Hygieneheizkörper von **COSMO** punkten hier durch ihre ganz spezielle Bauweise, die einfach weniger Flächen bietet auf denen sich der Staub niederlassen kann. Die Reinigung der Heizkörper wird dadurch kinderleicht. Kein einzelnes Abstauben von Lamellen, kein mühsames Wischen über scharfkantige Bleche. Die Quersichten unserer Hygieneheizkörper zeigen, wie genial die Hygieneheizkörper von **COSMO** konstruiert sind.

Wenn also auch Sie Wert legen auf eine möglichst staubfreie Umgebung, dann vertrauen Sie auf Hygieneheizkörper von **COSMO**.



T6-Mittenanschluss- Hygieneheizkörper mit serieller Durchströmung



Der T6-Mittenanschluss-Hygieneheizkörper mit serieller Durchströmung vereint alle energetischen und bautechnischen Vorteile des T6-Heizkörpers mit dem genial einfachen Design des Hygieneheizkörpers.

Noch nie war es so einfach, komfortabel und schön, Räume mit gesunder Wärme zu versorgen. Und natürlich können Sie den T6-Mittenanschluss-Hygieneheizkörper mit serieller Durchströmung von **COSMO** in vielen verschiedenen Farben bekommen.

Material & Oberfläche:

Aus kaltgewalztem Stahlblech, stabile, formschöne Profilierung mit 40 mm Sickenteilung, Grundbeschichtung bei 190 °C eingebrannt, serielle Durchströmung aller Platten bei mehrlagigen Heizkörpern, fertig lackiert mit einer elektrostatischen Pulverbeschichtung, Einbrennung bei 210 °C Objekttemperatur.

Abmessungen:

Baulängen: 400 – 3.000 mm
Bauhöhen: 300 – 900 mm

Hygieneheizkörper

Durch den Verzicht auf alle Abdeckplatten und Konvektorbleche gewährleistet der Hygieneheizkörper von **COSMO** einen staubfreien Weg zu behaglicher Wärme. Diese Heizkörper-Serie eignet sich daher besonders für Krankenhäuser und alle Räume, in denen erhöhte Hygieneanforderungen bestehen.



Material & Oberfläche:

Aus kaltgewalztem Stahlblech, stabile, formschöne Profilierung mit 40 mm Sickenteilung, Grundbeschichtung bei 190 °C eingebrannt, fertig lackiert mit einer elektrostatischen Pulverbeschichtung, Einbrennung bei 210 °C Objekttemperatur.

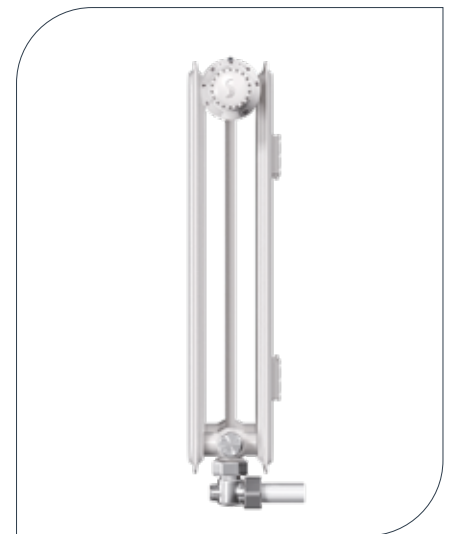
Abmessungen:

Baulängen: 400 – 3.000 mm
Bauhöhen: 300 – 900 mm



Ventil-Hygieneheizkörper

Die Hygieneheizkörper von **COSMO** wurden vom Institut für Hygiene und Umweltmedizin an der Universität Greifswald geprüft und erfüllen höchste hygienische Standards. Und auch als stauballergiegeplagter Eigenheimbesitzer werden Sie die Vorteile des Hygieneheizkörpers schätzen.



T6-Plan Hygieneheizkörper mit serieller Durchströmung

Die **COSMO** Hygieneheizkörper sind auch mit planer Oberflächenausführung erhältlich. Puristisch glatte Oberflächen fügen sich komplett in die Architektur moderner Räume ein und ergänzen das Hygieneprogramm mit ihren leicht zu reinigenden Oberflächen sowohl optisch als auch funktionell.

Material & Oberfläche:

Aus kaltgewalztem Stahlblech, verzinkte Frontplatte mit 1 mm Stärke, Grundbeschichtung bei 190 °C eingebrannt, serielle Durchströmung aller Platten bei mehrlagigen T6-Heizkörpern, fertig lackiert mit einer elektrostatischen Pulverbeschichtung, Einbrennung bei 210 °C Objekttemperatur.

Abmessungen T6-Plan, Plan-Ventil und Plan-Kompakt:

Baulängen: 400 – 3.000 mm
Bauhöhen: 300 – 900 mm



Plan-Ventil Hygieneheizkörper und Plan-Kompakt Hygieneheizkörper



Perfekt durchdacht! Unentbehrliche Heizungskomponenten

Es gibt nicht nur ein breites Feld an Heizarten, sondern auch das dazugehörige breite Spektrum an Heizungskomponenten. Um so ärgerlicher, wenn man hier auf eingeschränkte Einzellösungen, unübersichtliche Produktsortimente und Probleme bei der Passgenauigkeit stößt. Wir ersparen Ihnen diesen Ärger: **COSMO** Heizkomponenten sind perfekt aufeinander abgestimmt und sehr hochwertig verarbeitet. Die vormontierten Bauteile sind überaus praktisch und erleichtern die Montage.

Individualität ist eine feine Sache, bei Zubehör sollten wir darauf verzichten: Statt Einzelteilen, bei denen nichts zusammenpasst, gibt es bei **COSMO** ausschließlich geprüfte Komponenten für den Meisterbetrieb, die den fachgerechten Einbau und die perfekte Funktion garantieren. Für Sie bedeutet das: Abschalten, entspannen und verlässliche Wärme genießen!

Zuverlässige Vielfalt: **COSMO hat alles für den richtigen Anschluss**

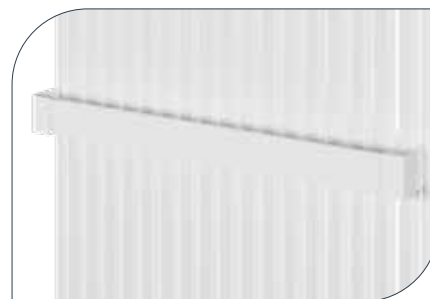
Ausführliche Informationen auch zu weiteren interessanten Produkten im Bereich Heizung hält Ihr Fachhandwerker für Sie bereit.



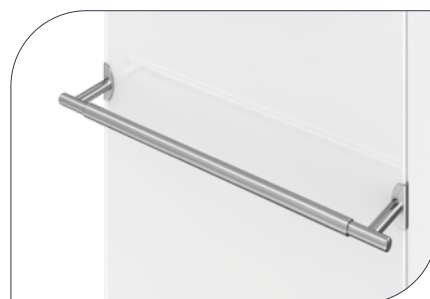
Einfach besser: Cleveres Zubehör von COSMO



COSMO Thermostatköpfe sind Ihre Dienstboten für die individuelle Wohlfühltemperatur und „erfühlen“ den optimalen Wärmegrad. Erhältlich in Weiß oder Chrom punkten sie durch moderne Farben und ansprechendes Design und sind einsetzbar für alle Ventilheizkörper. Und wenn Sie Ihre Heizkörper lieber digital regeln möchten, dann haben wir auch dafür den passenden Thermostatkopf.



Praktisches Zubehör ergänzt die Funktionalität der Vertikalheizkörper von **COSMO**. Gerade, wenn Sie die Vertikalheizkörper in der Küche oder im Bad einsetzen, werden Sie die cleveren und schönen Handtuchhalter zu schätzen wissen.



Werden Sie **farbenfroh!**

Passen Sie Ihre Heizung Ihrem Wohnstil an, nicht umgekehrt

Flach- und Vertikalheizkörper von **COSMO** verleihen Ihrer Wohnwelt sowohl Wärme als auch dekorative Schönheit. Und die erschöpft sich nicht in schlichtem Weiß. Neben dieser am häufigsten verbreiteten Standardfarbe stehen viele weitere Farben zur Auswahl, um aus Ihrem Heizkörper ein Unikat zu machen.

Farbige Heizkörper setzen wunderbare, stilvolle Akzente in jedem Raum.

Ein exakt ausgewählter Farbton sorgt dafür, dass sich Ihr Heizkörper perfekt in seine farbige Umwelt einfügt, Kontraste schafft und so wunderbar zu Wänden, Böden und Ihren Möbeln passt. Und keine Angst – wenn Sie Ihren Einrichtungsstil wechseln wollen macht es die moderne Technik möglich, dass Sie Ihre Heizkörper genau so schnell und einfach wechseln können wie Ihre Wohnungseinrichtung.

Die Farbauswahl ist fast grenzenlos: Flach- und Vertikalheizkörper von **COSMO** gibt es in vielen Farben und Oberflächen. Und wenn in der Farbtabelle rechts Ihre Farbe noch nicht dabei ist: kein Problem. Viele weitere Farben können auf Anfrage geliefert werden.

Auch als verzinkte Ausführung lieferbar.

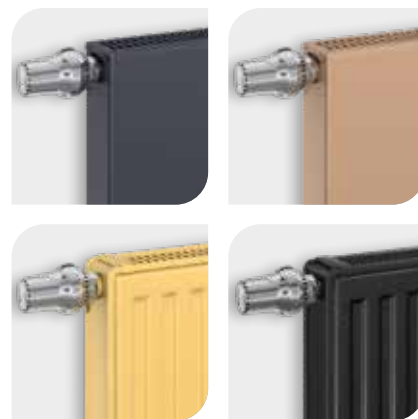
Farbausführungen:

COSMO E1 - nur in RAL 9016 Verkehrsweiß lieferbar.

COSMO E2 - in RAL 9016 Verkehrsweiß oder Bicolor RAL 9005 Tiefschwarz und RAL 9006 Weißaluminium lieferbar.

Und welche ist Ihre Lieblingsfarbe?

Auch, wenn die unten abgebildete kleine Farbauswahl aufgrund des Druckverfahrens den Originalfarbton Ihres zukünftigen Heizkörpers nicht zu 100 % wiedergeben kann, zeigt sie doch, wie vielfältig unser Farbangebot ist.



RAL-Farben.

RAL 9010 Reinweiß	RAL 9001 Cremeweiß	RAL 250-2 Lemon Glow	RAL 1023 Verkehrsgelb	RAL 1012 Zitronengelb	RAL 1004 Goldgelb
RAL 1027 Currygelb	RAL 6034 Pastelltürkis	RAL 5014 Taubenblau	RAL 5009 Azurblau	RAL 5015 Himmelblau	RAL 5017 Verkehrsblau
RAL 5022 Nachtblau	RAL 5002 Ultramarinblau	RAL 5001 Grünblau	RAL 9005 Tiefschwarz	RAL 7021 Schwarzgrau	RAL 1033 Dahliengelb
RAL 2003 Pastellorange	RAL 2004 Reinorange	RAL 3000 Feuerrot	RAL 3005 Weinrot	RAL 4002 Rotviolett	RAL 4007 Purpurviolett
RAL 4008 Signalviolett	RAL 290 70 20 Mauve Haze	RAL 290 40 45 Mystic Purple	RAL 4009 Pastellviolett	RAL 3015 Hellrosa	RAL 3014 Altrosa
RAL 6019 Weißgrün	RAL 120 80 60 Modern green	RAL 120 70 70 E-Green	RAL 150 60 60 Green Apple	RAL 6033 Minttürkis	RAL 6004 Blaugrün
RAL 8017 Schokoladen- braun	RAL 8019 Graubraun	RAL 040 80 05 Caffé Latte	RAL 7035 Lichtgrau	RAL 7040 Fenstergrau	RAL 7001 Silbergrau
RAL 7037 Staubgrau	RAL 7030 Steingrau	RAL 7013 Braungrau	RAL 7015 Schiefergrau	RAL 7016 Anthrazitgrau	RAL 7024 Graphitgrau
RAL 9006 Weißaluminium	RAL 9007 Graualuminium				

Sanitärfarben.

S0075 Jasmin	S0091 Pergamon	S0094 Natura	S0087 Bahamabeige	S0084 Anemone	S0077 Magnolia
S0164 Banana	S0088 Manhattan				

Spezialfarben.

S0145 Creme White	S0142 White Textured ¹	S0141 Black Textured ¹	S0147 Anodic Brown	S0148 Anodic Black	S0149 Anodic Natura
S0201 Metal Alu ²	S0102 Metal Grey ²	S0146 Anodic Bronze	S0104 Metal Black ²	S0144 Brown Grey	S0143 Light Grey

Standardfarbe.

RAL 9016 Verkehrsweiß

¹ Mit strukturierter Oberfläche
² Mit rauer Oberfläche
 Weitere Wunschfarben auf Anfrage.



COSMO GMBH
Brandstücken 31 · 22549 Hamburg
info@cosmo-info.de
www.cosmo-info.de

