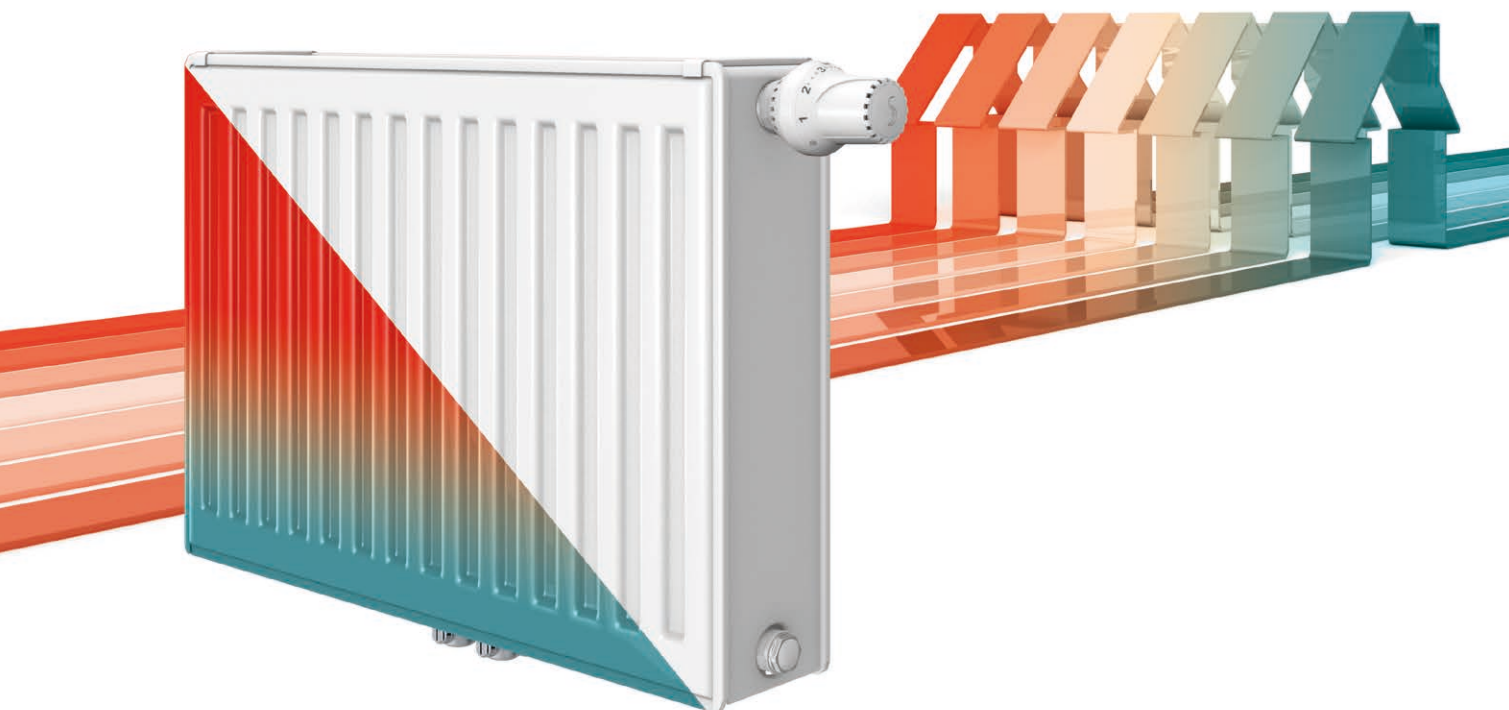
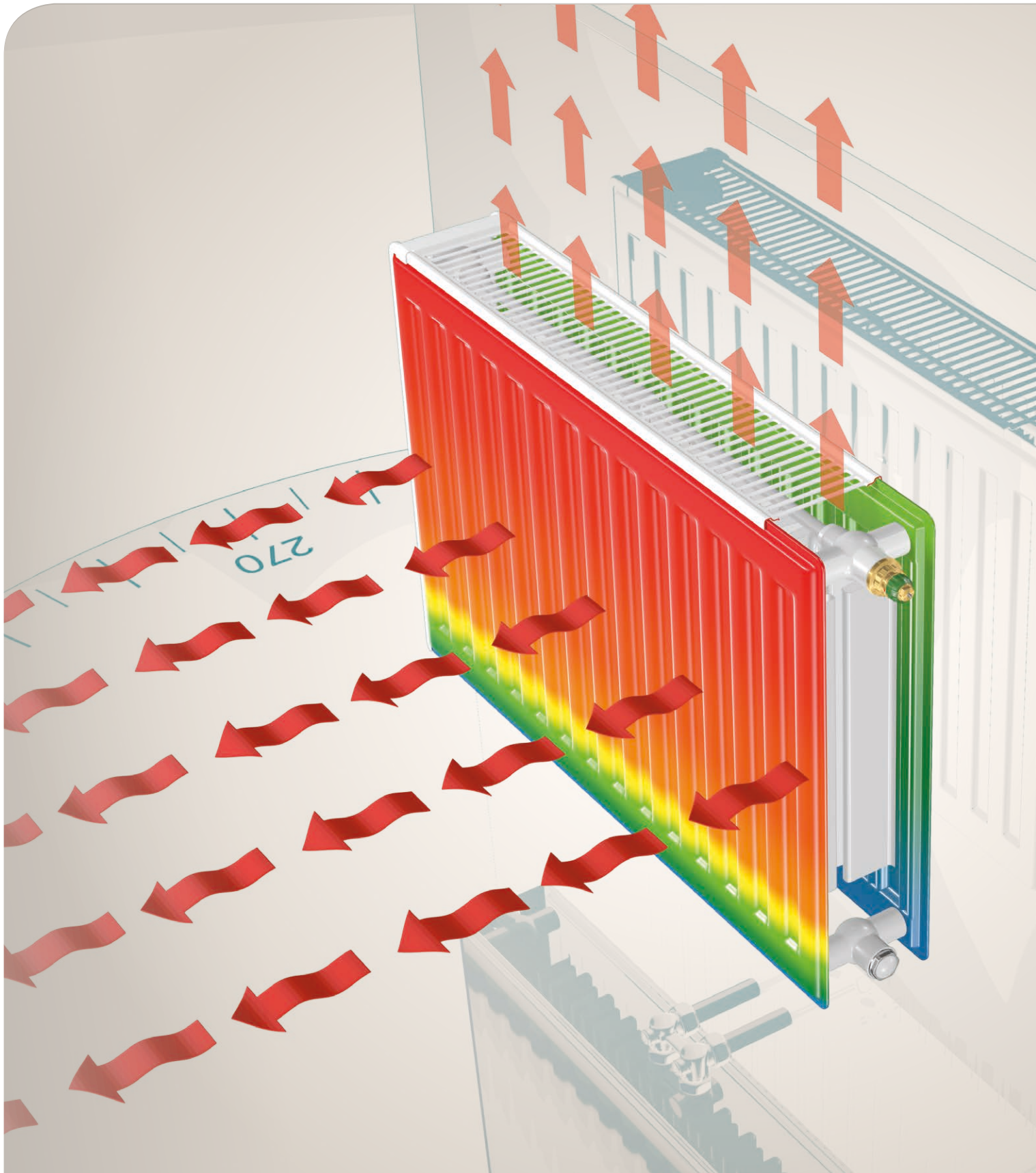




COSMO T6 MITTENANSCHLUSSHEIZKÖRPER MIT SERIELLER DURCHSTRÖMUNG

NEU





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

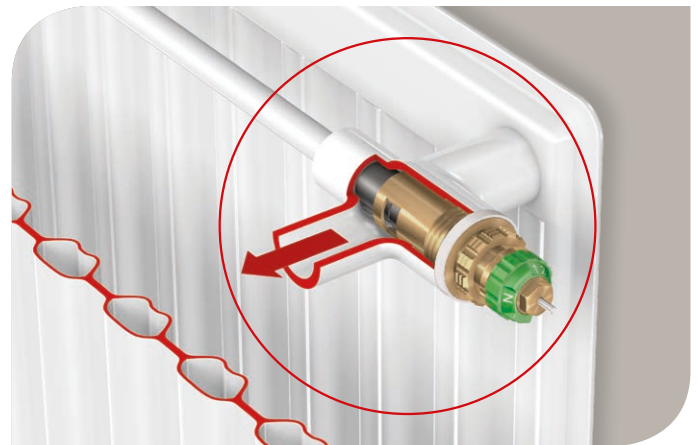
Da sich die Frontplatte des T6 aufgrund der seriellen Durchströmung zuerst und schneller als die hintere Platte aufwärmt, empfindet der Nutzer rascher dynamischen Wärmekomfort. Auch die höhere Oberflächentemperatur trägt zur effizienteren Behaglichkeit bei – mehr ab S.4.

REDUKTION VON WÄRME- VERLUSTEN 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 – mehr ab S.4.

GERINGERE ENERGIEKOSTEN SOWIE ENORME EFFIZIENZ- STEIGERUNG DER HEIZUNGS- ANLAGE

Der **COSMO T6** mit serieller Durchströmung sorgt auch bei niedrigen Vorlauftemperaturen, für volle thermische Behaglichkeit sowie kurze Reaktionszeiten. Mehr Informationen hierzu und über die bewährten T6-Vorteile ab S.6.



Erfüllt die Anforderungen von EnEV,
VDI 6030 & DIN EN 12831
– für Altbau und Neubau

SERIELL BEHAGLICHER – RASCHER WÄRMEKOMFORT

Der **COSMO T6** als Komfortgarant: Das Heizwasser wird zuerst durch die Frontplatte geleitet und sorgt für gleichmäßige Erwärmung in Richtung des Raumes – mit hohem Strahlungswärmeanteil. Auf diese Weise werden Höchstleistungen hinsichtlich Regelgüte und Behaglichkeit möglich.

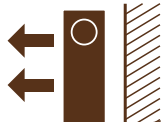
25%



BIS ZU 25 % KÜRZERE AUFHEIZZEIT

In die Beurteilung des Wärmekomforts fließt die Herstellung von Behaglichkeit aus einer thermisch ungenügenden Situation heraus als maßgeblicher Faktor ein – kurzum: Wann ist es endlich warm? Um diese Übergangszeit kurz zu halten, spielt der **COSMO T6** mit serieller Durchströmung seine ganze Stärke aus und garantiert bis zu 25 % kürzere Aufheizzeiten.

100%



BIS ZU 100 % MEHR STRAHLUNGSWÄRME FÜR OPTIMALES WOHLFÜHLKLIMA

Der **COSMO T6** weist aufgrund der seriellen Durchströmung eine viel höhere Wärmeabstrahlung über die Heizkörperfront auf. Subjektiv fühlbar und eindeutig messbar ist dies durch die höhere mittlere Oberflächentemperatur der Heizkörper-Vorderseite.

€



DER T6 ALS BUSINESS-WIN-FAKTOR

Woran wird die Arbeit des Fachinstallateurs oder des Heizungsplaners gemessen? Genau: immer auch subjektiv an der Zufriedenheit der Raumnutzer. Darum steht der **COSMO T6** mit serieller Durchströmung und damit höherer thermischer Behaglichkeit auch für höhere Kundenzufriedenheit.





SERIELL EFFIZIENTER – BESSER AUCH FÜRS KLIMA



Über zwei Drittel der im Haushalt verbrauchten Energie entfallen auf die Heizung – hier lohnt sich die Effizienzoptimierung daher am meisten! Was viele nicht ahnen: Der Heizkörper bestimmt die Effizienz des gesamten Heizsystems wesentlich mit.

WENIGER ENERGIEBEDARF, ABER MEHR WÄRMEKOMFORT MIT DEM COSMO T6

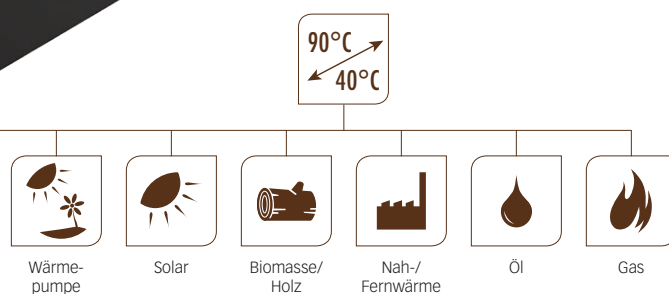
Das optimierte Behaglichkeitsprofil des T6 bringt reduzierte Energiekosten mit sich – warum? Wenn der Raumnutzer aufgrund des seriellen Betriebes und seiner Vorteile früher bzw. besser zufriedengestellt werden kann, dann dreht der Nutzer den Thermostat nicht höher!

TECHNISCHE NORM- ANFORDERUNGEN ERFÜLLT

Die Normen DIN EN 12831 und VDI 6030 fordern, dass Heizkörper nicht nur einen energetisch optimierten Wiederaufheizfaktor aufweisen, sondern dass sie auch im Teillastbetrieb – also bei geringem Durchfluss – maximale Strahlungsleistung erbringen sollten. Der neue **COSMO T6** erfüllt diese Anforderungen vorbildlich.

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.



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%



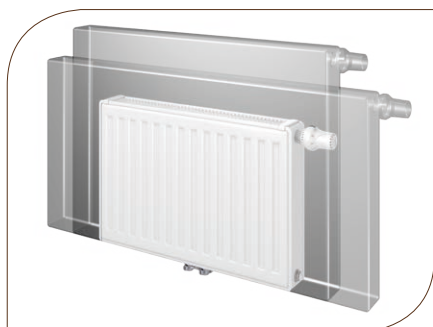
BIS ZU 15 % ENERGIEEINSPARUNG – GARANTIERTE EFFIZIENZ & OPTIMIERTE LEISTUNG

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.



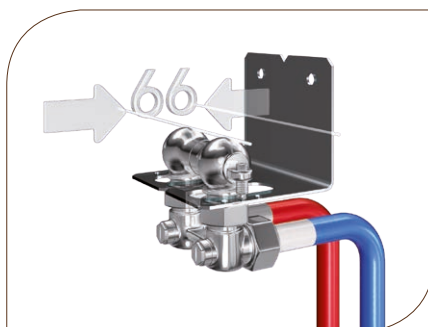
STANDARDMÄSSIG SEITENVARIABLE THERMOSTATKOPF-MONTAGE

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

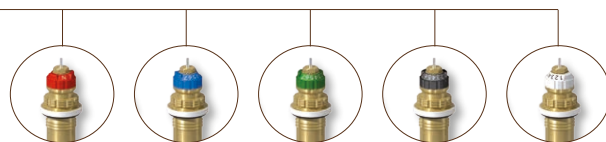


ABSTANDS- & MONTAGEVORTEIL

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

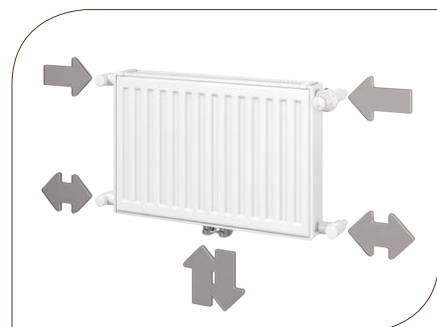
**WEITERE T6-VORTEILE
IM ÜBERBLICK**

- Patentierte T6-Mittelan-schluss-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



COSMO GMBH
Brandstücken 31 · 22549 Hamburg

info@cosmo-info.de
www.cosmo-info.de

