



Konvektoren & Heizwände

Planmäßig kreiert



Konvektoren
& Heizwände

comfort delivered by **VOGEL&NOOT**



Inhalt

S0104 Metal Black
Möbel: Voglauer

Maßgeschneiderte Lösungsvielfalt
gepaart mit elegantem Design.

 **Einleitung** **04**

 **Konvektoren und Heizwände** **06**

VONARIS-M	06
VONARIS	10
KONTEC	14
MODERNISIERUNG	18

 **Allgemeines**

Farbpalette	20
Produktbeschreibung & Lieferumfang	21

Führend bei nachhaltigen Raumklima-Komfortlösungen

Wir denken ans Ganze!



Mit uns erhalten Sie Top-Produkte und Service in jedem Bereich, als Komplettanbieter von Komfortsystemen.

Ihr Komplettanbieter

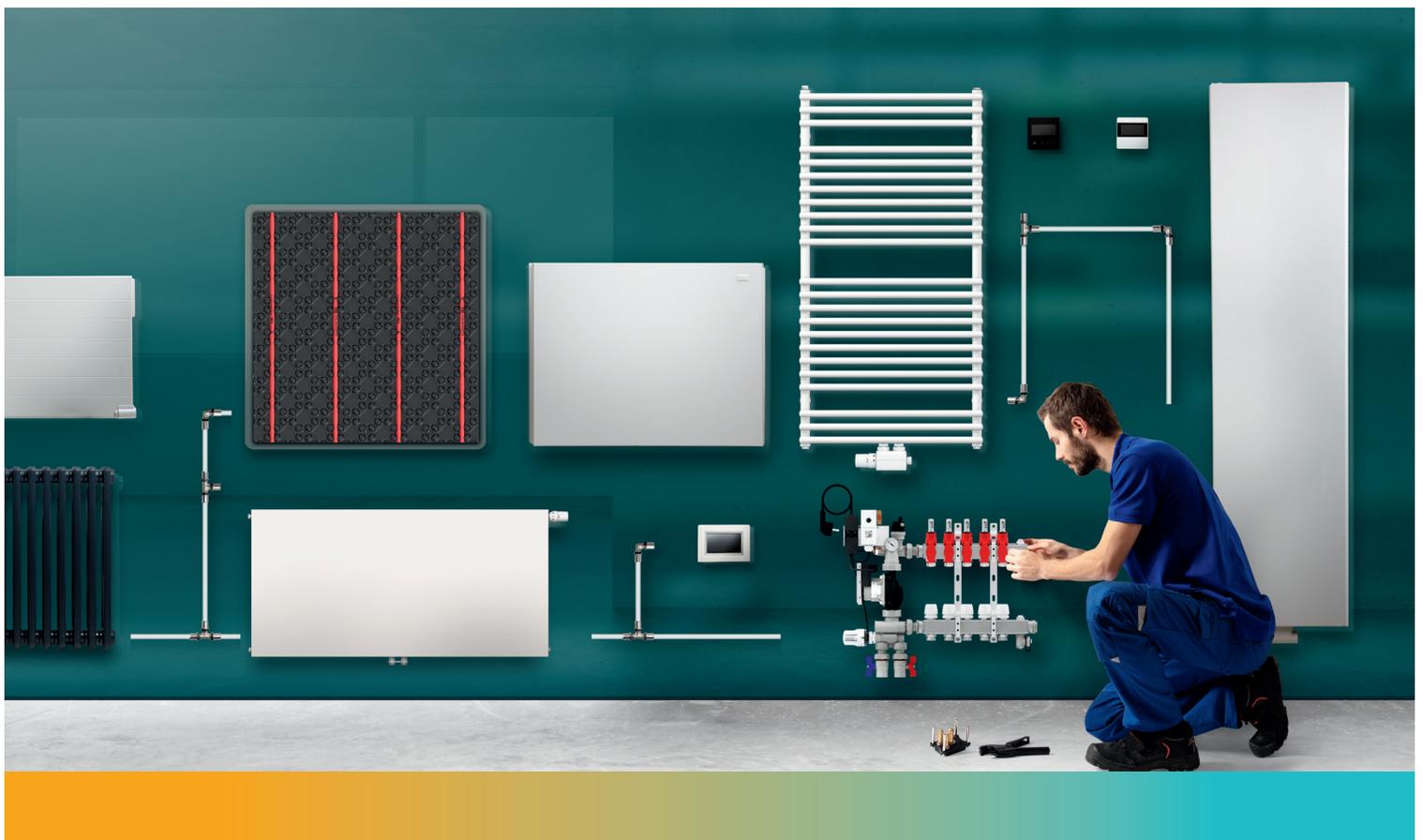
VOGEL&NOOT produziert seit 1929 Wärmeabgabesysteme und verfügt daher über bald hundertjähriges Know-how. Diese Erfahrung sichert Ihnen und Ihren Kunden den entscheidenden Vorsprung, was kombinierte Systeme aus Konvektoren, Heizwände oder Flächenheizungen betrifft.

Für alle VOGEL&NOOT-Systeme und Systembauteile gilt die 100%ige Kompatibilität untereinander – das macht optimale Heizlösungen mit hoher Montageeffizienz und Flexibilität für Planer und Installateure möglich und stellt den maximalen Nutzerkomfort sicher.

Räume – Fürs Leben gemacht

Wir bei VOGEL&NOOT entwickeln Lösungen für Raumklima-Komfort, denn thermische Behaglichkeit ist für ein gutes Leben von zentraler Bedeutung. Hier setzen wir mit kompletten und abgestimmten Lösungen für höchsten Komfort und höchste Energieeffizienz an. Wir leisten mit unseren Systemen einen Beitrag zu mehr Lebensqualität bei weniger Ressourcenverbrauch. Unsere perfekt abgestimmten Systeme und innovativen Produktlösungen sorgen für thermische Behaglichkeit – und für ein gutes Leben.





Ein System – mit allem, was Profis brauchen...

VOGEL&NOOT steht für Komplettlösungen rund ums Heizen und Kühlen in Gebäuden. Unser heutiges Systemangebot ist das Ergebnis jahrzehntelanger Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet der Wärmeübertragung und der thermischen Behaglichkeit. Hier fließen innovatives Design, neueste wissenschaftliche Erkenntnisse sowie umfangreiches Know-how in der industriellen Fertigung zusammen. Die Komplexität solcher Heiz- und Kühllösungen ist nur aus der Systemperspektive zu meistern, mit VOGEL&NOOT haben Sie als Profi hier den richtigen Systemanbieter an Ihrer Seite.

Planung und Praxis eng verzahnt

Heute werden 90 % der Baukosten in der Planungsphase definiert. Die Baustelle und die Bauprozesse entscheiden dann bei der Umsetzung über den wirtschaftlichen Erfolg der Gewerke. Aus diesem Grund unterstützt VOGEL&NOOT seine Partner mit Systemen, die einfach zu planen, fehlerfrei zu installieren und problemlos zu warten sind. Neben softwaregestützten Planungshilfen bieten wir unseren Partnern persönlichen Support. Diese Kombination aus intelligenter Planung und rationeller Verarbeitung vermeidet oben-drein Fehlersuchen und unproduktive Zeiten.

Unser Raumklima sollte nicht auf Kosten des Weltklimas gehen

Die Menschheit wächst, der Bedarf an Wohnraum steigt. Die Menschen verbringen mehr Zeit in Räumen als je zuvor. Nicht zuletzt deshalb ist immer mehr Energie nötig, um das Raumklima komfortabel zu halten. VOGEL&NOOT bietet ein umfangreiches Systemsortiment mit Lösungen für Fachplaner und Fachhandwerk mit dem Ziel, den Raumklimakomfort zu verbessern und gleichzeitig den Energieverbrauch zu optimieren.



VONARIS-M

Horizontal

VONARIS-M kombiniert modernes Design und Funktionalität gepaart mit Freiheiten in der Planung und Spielraum in der Zusammensetzung – vor allem durch die fortschrittliche Mittenanschlusstechnologie.



Ihr Vorteil:

Die Vormontage gestaltet sich durch die revolutionäre Mittenanschlusstechnologie sehr einfach und flexibel.



S0145
Creme White

Typenübersicht VONARIS-M HORIZONTAL										
										
Type	VHV-M 11			VHV-M 20			VHV-M 22			
	358	430	502	358	430	502	214	286	358	430
	574	646	790	574	646	790	502	574	646	790
	500 bis 2400			500 bis 2400			500 bis 2400			
	68			93			93			
Stufung	beginnend mit Baulänge 500 mm: Stufung 100 mm, ab Baulänge 1400 mm: Stufung 200 mm									

Angaben in mm





Heizkörper:
RAL 9016 Verkehrsweiß

Möbel: TEAM7

Typenübersicht VONARIS-M HORIZONTAL

Type	VHV-M 34			VHV-M 46		
	142	214	286	142	214	286
	500 bis 2400			500 bis 2400		
	175			257		
Stufung	beginnend mit Baulänge 500 mm: Stufung 100 mm, ab Baulänge 1400 mm: Stufung 200 mm					

Angaben in mm

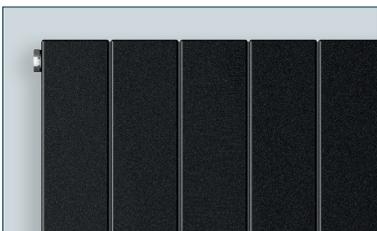


S0102 Metal Grey

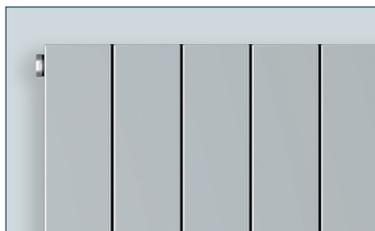


Heizkörper:
S0148 Anodic Black
Möbel: VOGLAUER

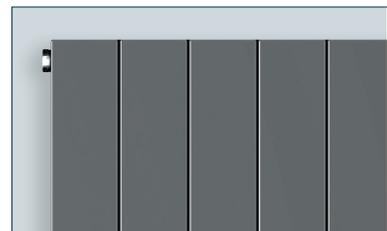
S0148 Anodic Black



RAL 9006 Weißaluminium



RAL 7015 Schiefergrau



VONARIS-M

Vertikal

Stilvoll und funktionell präsentiert sich VONARIS-M in vertikaler Form. Hier wird geradlinige Ästhetik mit der revolutionären Mittenanschlusstechnologie fusioniert und ergibt ein Gesamtbild der Extraklasse.

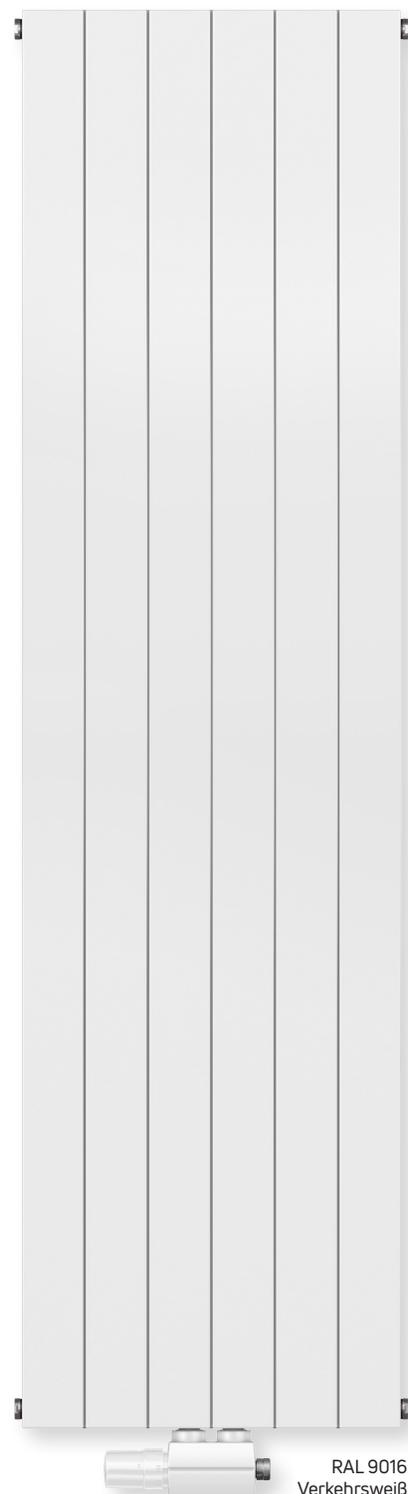
Ihr Vorteil:

Die Mittenanschlusstechnologie des VONARIS-M zeichnet sich durch weiträumigen Spielraum bei Planung & Montage aus.

Typenübersicht VONARIS-M VERTIKAL

Type	VSV-M 10			VSV-M 11			VSV-M 20			VSV-M 21		
	1600	1800	2000	1600	1800	2000	1600	1800	2000	1600	1800	2000
	214 bis 862			214 bis 862			214 bis 862			214 bis 862		
	68			68			93			93		
Stufung	beginnend mit Baulänge 214 mm: Stufung 72 mm											

Angaben in mm



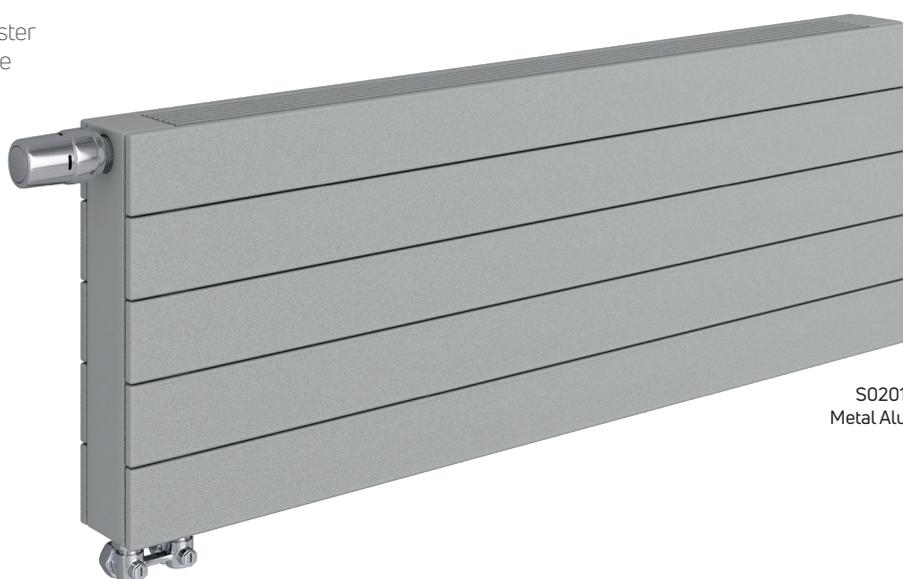
RAL 9016
Verkehrsweiß

VONARIS

Horizontal

Kompakt zusammengefasst lässt sich VONARIS als Designwunder mit hohem Leistungsanspruch umschreiben. Die Ventil-Fertigheizkörper bestehen durch große Farbauswahl, horizontale sowie vertikale Modelle.

Ihr Vorteil:
 Als zuverlässiges Fertigpaket verspricht VONARIS eine Anbringung binnen kürzester Zeit. Somit steht einer Ruckzuck-Montage nichts im Wege.



S0201
Metal Alu

Typenübersicht VONARIS HORIZONTAL																				
	VHV 11				VHV 20				VHV 22				VHV-S 22			VHV 23				
↕	214	286	358	430	142	214	286	358	430	142	214	286	358	430	142	214	286	142	214	286
	502	574	646	790	502	574	646	790		502	574	646	790							
↔	500 bis 2400				500 bis 2400				500 bis 2400				500 bis 2400			500 bis 2400				
→	68				93				93				163			150				
Stufung	beginnend mit Baulänge 500 mm: Stufung 100 mm, ab Baulänge 1400 mm: Stufung 200 mm																			

Angaben in mm



Heizkörper:
RAL 9016 Verkehrsweiß

Möbel: EKORNES



S0088
Manhattan

Typenübersicht VONARIS HORIZONTAL

	VHV 34			VHV-S 34			VHV 35			VHV 46			VHV-S 47		
Type															
↕	142	214	286	142	214	286	142	214	286	142	214	286	142	214	286
↔	500 bis 2400			500 bis 2400			500 bis 2400			500 bis 2400			500 bis 2400		
→	175			245			232			257			327		
Stufung	beginnend mit Baulänge 500 mm: Stufung 100 mm, ab Baulänge 1400 mm: Stufung 200 mm														

Angaben in mm

Herausragende Vollkommenheit



Heizkörper:
RAL 9005 Tiefschwarz



VONARIS

Vertikal

Auch in vertikaler Fertigungsform macht VONARIS eine gute Figur und tritt als schlanker und eleganter Wärmespendler auf. Die Konvektoren und Heizwände dieses Modells veredeln jedes Ambiente und verwandeln das Büro, das Geschäft oder den heimischen Wohnraum in ein zeitlos mondänes Umfeld.

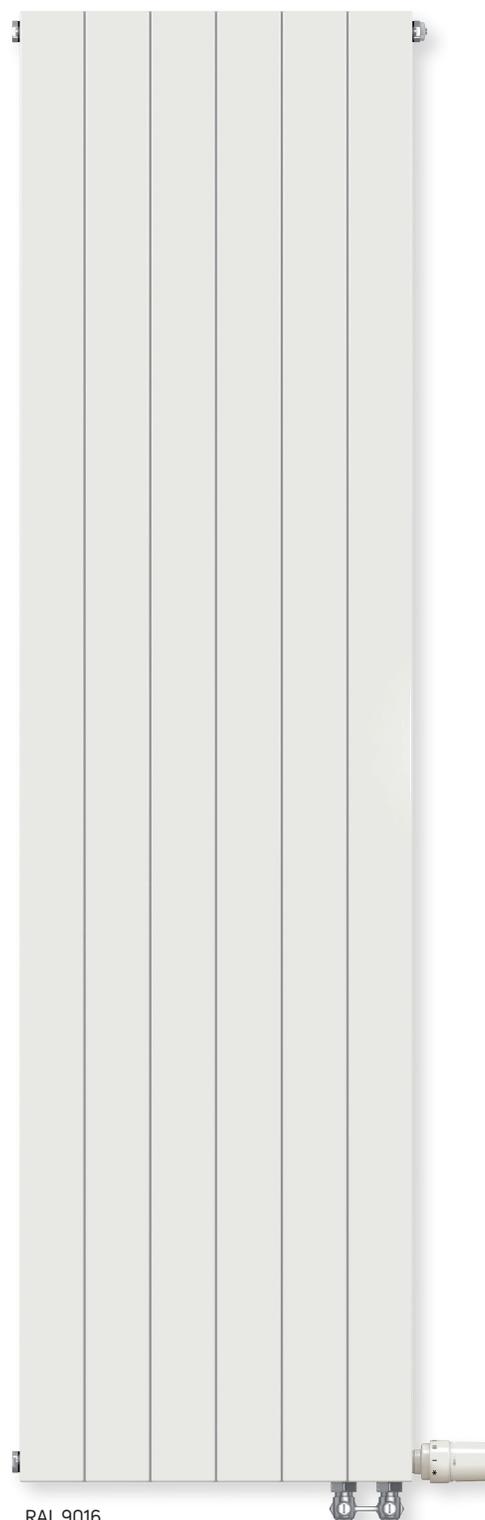


Ihr Vorteil:

Die große Farbauswahl liefert ein breitgefächertes Spektrum an unterschiedlichen Auswahlmöglichkeiten.

Typenübersicht VONARIS VERTIKAL				
Type	VSV 10	VSV 11	VSV 20	VSV 21
	1600 1800	1600 1800	1600 1800	1600 1800
	2000		2000	
	214 bis 862	214 bis 862	214 bis 862	214 bis 862
	68	68	93	93
Stufung	beginnend mit Baulänge 214 mm: Stufung 72 mm			

Angaben in mm



RAL 9016
Verkehrsweiß



Heizkörper:
RAL 9016 Verkehrsweiß

Möbel: VOGLAUER

Typenübersicht KONTEC HORIZONTAL

Type	KH 10			KK 11		KH 11			KK 20			KH 20			KK 22				KH 22			KK-S 22			
	358	430	502	214	286	358	430	502	142	214	286	358	430	502	70	142	214	286	358	430	502	70	142	214	286
	574	646	790			574	646	790				574	646	790					574	646	790				
	318	390	462	174	246	318	390	462	102	174	246	318	390	462	32	102	174	246	318	390	462	32	102	174	246
	500 bis 2400			500 bis 2400		500 bis 2400				500 bis 2400			500 bis 2 400												
	68			68		68			93			93			93				93			163			
Stufung	beginnend mit Baulänge 500 mm: Stufung 100 mm, ab Baulänge 1400 mm: Stufung 200 mm																								

Angaben in mm



KONTEC Horizontal

Die größte Kunst des Designs liegt in der Erschaffung des Einfachen. Die KONTEC Konvektoren und Heizwände beweisen, dass diese Theorie stimmt und trumpfen mit klassisch gehaltenem, geradlinig verlaufendem Design auf.

Ihr Vorteil:
Das Modell KONTEC glänzt mit dezenter Zurückhaltung, überzeugt allerdings auf ganzer Linie mit großer Leistungs-, Abmessungs- sowie Farbenvielfalt.

Typenübersicht KONTEC HORIZONTAL

Type	KK 23				KK 34				KK-S 34				KK 35				KK 46				KK-S 47				KK 58							
	70	142	214	286	70	142	214	286	70	142	214	286	70	142	214	286	70	142	214	286	70	142	214	286	70	142	214	286	70	142	214	286
	32	102	174	246	32	102	174	246	32	102	174	246	32	102	174	246	32	102	174	246	32	102	174	246	32	102	174	246	32	102	174	246
	500 bis 2400				500 bis 2400				500 bis 2400				500 bis 2400				500 bis 2400				500 bis 2400											
	150				175				245				232				257				327				339							
Stufung	beginnend mit Baulänge 500 mm: Stufung 100 mm, ab Baulänge 1400 mm: Stufung 200 mm																															

Angaben in mm

KONTEC

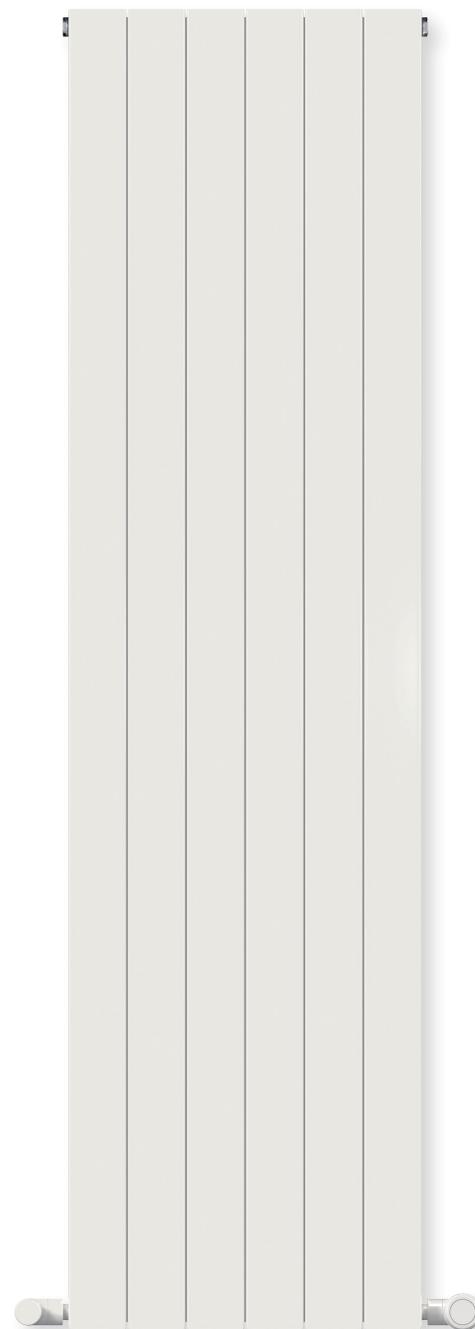
Vertikal

Schmal und dennoch stark zeigen sich die KONTEC Konvektoren und Heizwände in vertikaler Ausführung. Hier verschmelzen anmutige Grazie und technisch hochwertige Funktionalität zu einer Einheit und schaffen ein attraktives Flair.

Ihr Vorteil:
 Übertreffende Performance trifft auf leistungsstarke Wärmequelle – eine Kombination, die überzeugt und über eine große Abmessungs-, Leistungs- und Farbvielfalt verfügt.

Typenübersicht KONTEC VERTIKAL								
Type	KS 10		KS 11		KS 20		KS 21	
↕	1600	1800	1600	1800	1600	1800	1600	1800
	2000	2200	2000	2200	2000	2200	2000	2200
↕	1550	1750	1550	1750	1550	1750	1550	1750
	1950	2150	1950	2150	1950	2150	1950	2150
↔	142 bis 862		142 bis 862		142 bis 862		142 bis 862	
→	68		68		93		93	
Stufung	beginnend mit Baulänge 142 mm: Stufung 72 mm							

Angaben in mm



RAL 9016
Verkehrsweiß



Heizkörper:
RAL 9005 „Tiefschwarz“
Möbel: TEAM7

Modernisieren mit KONTEC

Der Wandel zur Effizienz

Die Konvektoren und Heizwände von VOGEL&NOOT überzeugen durch einen eleganten Auftritt und ein ästhetisches Design. Diese Modernisierungsart beweist beispielhaft, dass ein Zusammenspiel aus klaren Formen und höchster Leistung möglich ist.

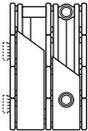
Ihr Vorteil:

Die alten Nabenabstände sind mit den neuwertigen Modernisierungsheizkörpern kompatibel.

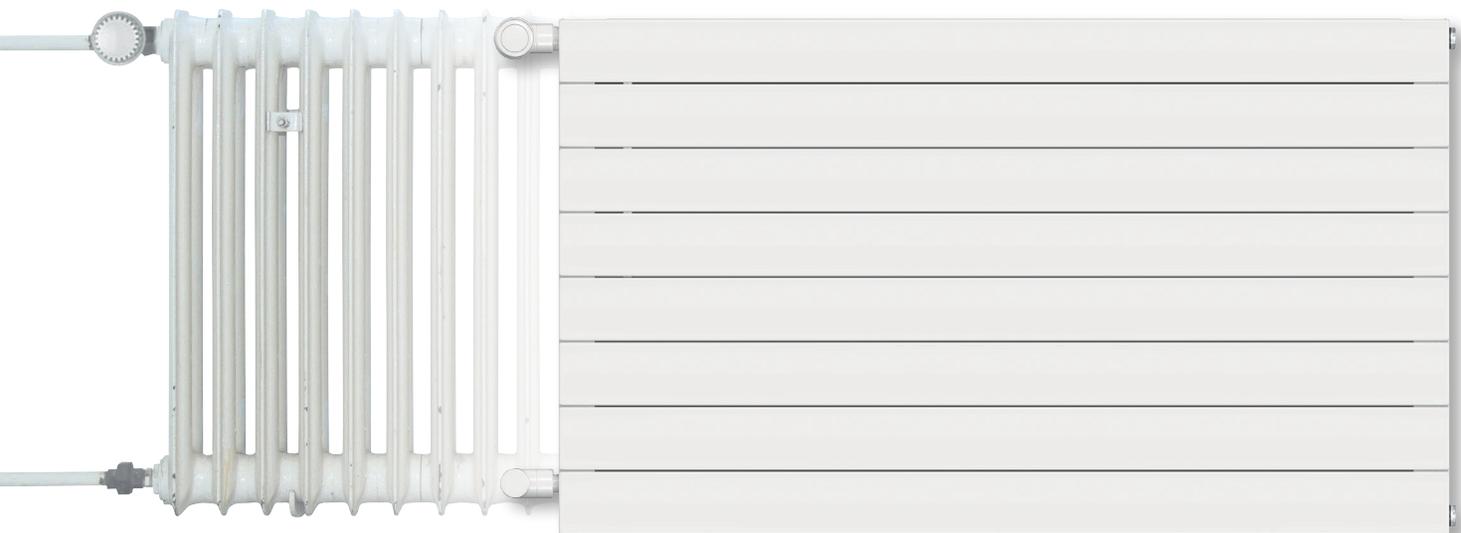
Facts:

- Durchschnittliche Energieersparnis von 15 %
- Neben dem Kesseltausch die wichtigste Sanierungsmaßnahme
- Fühlbare Steigerung der Wohn- und Lebensqualität

Typenübersicht KONTEC Modernisierung

		
Type	KK 34	KH 22
	286	574
	500 - 2400	
	175	93
Stufung	beginnend mit Baulänge 500: Stufung 100 mm, ab Baulänge 1400 mm: Stufung 200 mm	

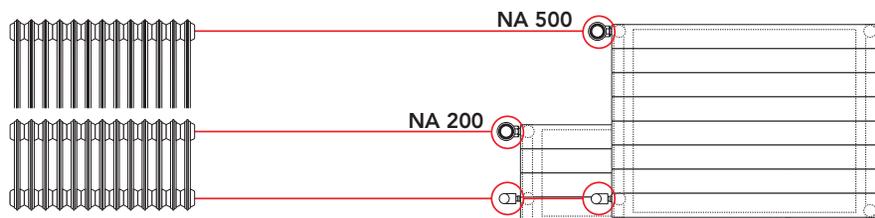
Angaben in mm



RAL 9016
Verkehrsweiß



Heizkörper:
RAL 9006 Tiefschwarz



DIN-Gliederradiatoren				
Nabenabstand [mm]	Type [mm]	Bautiefe [mm]	Bauhöhe [mm]	Wärmeleistung (W/lfm)
				90/70/20 °C
200	200/250	250	300	1540
500	500/110	110	600	1460
500	500/160	160	600	1980
Zu ersetzende Heizkörper:				
Sämtliche alte DIN-Gliederradiatoren NA 200 mm				
Sämtliche alte DIN-Gliederradiatoren NA 500 mm				
Sämtliche alte Flachheizkörper BH = 300 mm, NA 246 mm, Type 22 und 33				

** Anschluss mit Modernisierungsadapter
Anmerkung: Obige Beispiele dienen zur Orientierungshilfe.

Modernisierung mit Konvektoren und Heizwänden					
Type	Bautiefe	Baulänge [mm]	Bauhöhe [mm]	Wärmeleistung (W/lfm)	
				90/70/20 °C	75/65/20 °C
KK 34**	175	1000	286	2154	1723
KH 22**	93	1000	574	1934	1592
KH 22**	93	1000	574	1934	1592
Unsere Modernisierungsempfehlung:					
KONTEC Type 34, BH = 286 mm, NA = 200 mm					
KONTEC Type 22, BH = 574 mm, NA = 500 mm					
KONTEC Type 34, BH = 286 mm, NA = 246 mm					

Weitere Sonderlösungen auf Anfrage

Farbpalette

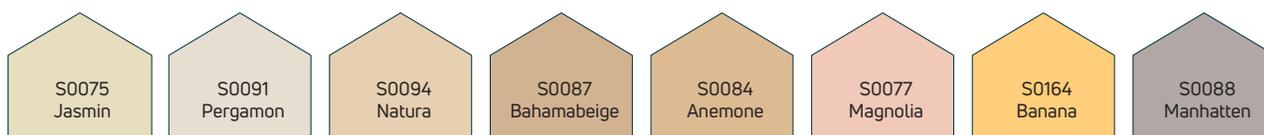
Standardfarbe



RAL-Farben



Sanitärfarben



Spezialfarben



Die hier abgebildeten Farben sind nicht verbindlich. Farbabweichungen sind aus drucktechnischen Gründen möglich.

Weitere Farben auf Anfrage

¹ Mit strukturierter Oberfläche

² Mit rauer Oberfläche



Produktbeschreibung & Lieferumfang

Konvektoren & Heizwände

Unsere Konvektoren und Heizwände sind hochwertige Markenprodukte für vielseitige Anwendungen.

Lieferumfang

Anschlussfertig inkl. bereits eingedichtetem Entlüftungs- und Blindstopfen (Blindstopfen nur bei senkrechter Ausführung). Alle Produkte werkseitig mit Seitenteilen. Horizontale Ausführung mit oberer Abdeckung. Vonaris Heizkörper mit eingeschweißter Ventilgarnitur und montiertem Einbauventil inkl. Baustellenkappe. Senkrechte Vonaris-Mittenanschlussheizkörper mit Anschlussarmatur inkl. Einbauventil, Baustellenkappe und Abdeckung.

Sonderausführung

Produkte in Hochdruckausführung mit 8 bar und Konvektoren mit einem WVO-Strahlungsschutzschirm.

Zusatzausstattung

WVO -Strahlungsschutzschirm für horizontale Heizwände.

Betriebsbedingungen

Max. Betriebsdruck 5 bar (bei Hochdruckausführung 8 bar) und max. Betriebstemperatur 110 °C.

Oberflächenbehandlung

Hochwertige, umweltfreundliche 2-Schicht-Lackierung nach DIN 55900, ATL-Grundierung mit Elektrotauchlack unter Verwendung wasserlöslicher Lacke, fertig lackiert und mit elektrostatischer Pulverbeschichtung.

Anschlüsse

Kontec mit 2 x 1/2" IG-Anschlüssen geliefert. Vonaris als Ventilausführung mit 2 x 3/4" AG-Anschlüssen unten rechts (auf Sonderbestellung unten links). Vonaris-M als Mittenanschlussausführung mit 2 x 3/4" AG-Anschlüssen unten mittig.

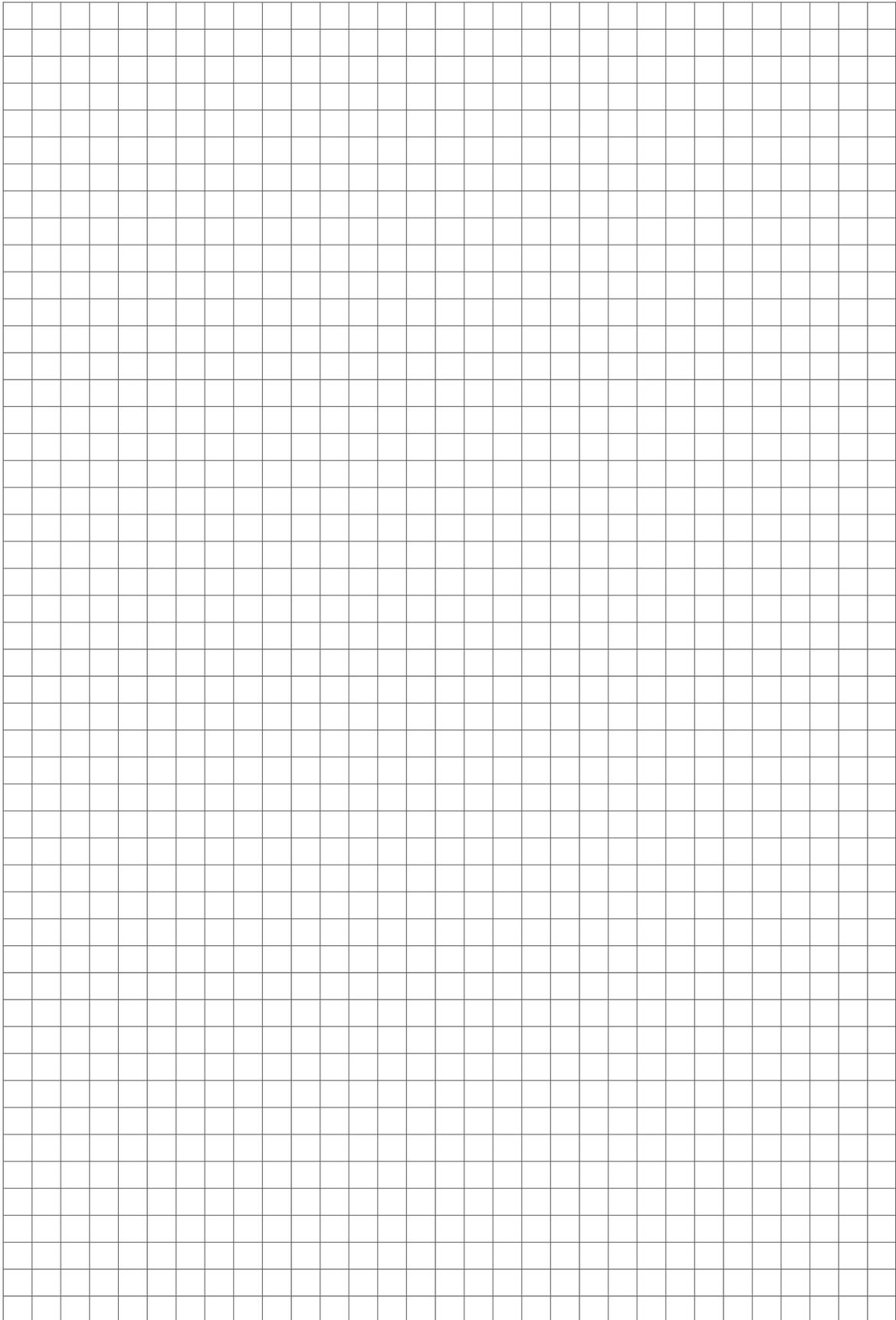
Zertifizierte Markenprodukte

VOGEL&NOOT steht für erstklassige Markenprodukte mit höchsten Qualitätsstandards bei Fertigung und im Betrieb. Die Qualitäts- und Leistungsangaben der Konvektoren und Heizwände von VOGEL&NOOT unterliegen permanenten Prüfungen von renommierten und unabhängigen europäischen Instituten. Diese garantieren Sicherheit in Bezug auf ökonomisch geprägte Heizleistung im Höchstmaß sowie hervorragende Produktqualität.



Technische Änderungen vorbehalten

Notizen





PG Austria GmbH

Vogel und Noot Straße 4
8661 St. Barbara, Austria
T: +43 3858 601-0, F: -1298
www.vogelundnoot.com/de