

**copa**

PRODUCT CATALOGUE  
*PRODUKTKATALOG*

[www.copaheizung.de](http://www.copaheizung.de)

# COPA MENTALITY

## **LEAN Production & Management**

At all the production & management stages of COPA, it is our fundamental responsibility to eradicate wastefulness in our value chain and focus on creating exceptional value for the customer. It is possible by using our resources to create more value, increase the profitability and competitiveness of our company, increase customer satisfaction and continually decrease wastefulness in our management and production systems. By embracing 'lean thinking' we have made it our principle to contribute to increasing the wealth of society by ensuring that the 'lean systems' are adopted by all our suppliers and in all our business fields, thus reaching operational perfection.

## **Paint**

COPA painting plant is one of the most technological and high standard painting lines in our sector. Our standard colour is RAL 9016 (White) in epoxy polyester powder. A wide range of RAL colours are available, at a surcharge, on request.

# COPA MENTALITÄT

## **LEAN Produktion & Management**

*Die COPA GmbH sieht es als ihre wichtigste Aufgabe an, die Prinzipien eines in Hinblick auf Effizienz und Qualität überlegenen Entwicklungs- und Produktionssystems herauszuarbeiten. Mit einem schlanken Management und einer durchdachten Produktion versuchen wir unnötige Aufwendungen zu vermeiden um für unsere Kunden Privilegien zu schaffen. Wir sind immer bemüht mit unserer Erfahrung höhere Werte zu erzielen, die Rentabilität und Konkurrenzfähigkeit unserer Gesellschaft zu steigern, die Kundenzufriedenheit zu erhöhen und die Aufwendungen in unserem Verwaltungs- und Produktionssystem stets zu verringern. Wir haben es uns zum Prinzip gemacht, ein ökologisch-nachhaltiges System zu entwickeln, von der Herstellung an bis zum fertigen Endprodukt.*

## **Lackierung**

*Das Lackierungssystem der COPA Heizkörper ist eines der neuesten und hochqualitativsten Systeme in unserem Sektor. Unsere Standardfarbe ist RAL 9016 (weiss). Auf Nachfrage sind auch andere Farben in einem breiten Bereich der RAL Farben möglich, gegen Aufpreis.*

## **Design**

Copa Radiators are designed to have high heating capacity, pressure endurance by means of computerized simulated analysis and design methods, obtained together with German heating science institute HLK Stuttgart.

## **Quality**

100 % of COPA production is tested against to leakages and welding quality. COPA products are produced in compliance with international quality standards; ISO 9001, EN 442, DIN CERTCO and CE.

## **Design**

*Mit Hilfe von computergesteuerten Programmen wurde ein erstklassiges Design entwickelt. In Zusammenarbeit mit dem wissenschaftlichen Institut HLK, Stuttgart wurde eine hohe Wärmeleistung erzielt.*

## **Qualität**

*Alle Produkte entsprechen den höchsten Anforderungen und werden gemäß dem internationalen Standards ISO 9001, EN 442, DIN CERTCO und CE gefertigt.*

## **Production**

COPA products are produced with the latest know-how fully automatic welding lines with computerized control systems.

## **Packaging**

All COPA radiators are packed with side cartons and bubbled nylon. The corners are protected with Plastic protection against impacts. Hooks are also protected with plastic covers. In order to prevent our radiators against dust, humidity and transportation damages, all products are also protected with shrinked nylon bags.

## **Produktion**

*Alle COPA Produkte werden mit den neuesten technischen Kenntnissen auf vollautomatisierten Produktionsstraßen hergestellt.*

## **Verpackung**

*Alle COPA Heizkörper werden in Luftpolsterfolie verpackt. Die Seiten werden mit einem stabilen Karton rundherum geschützt, die Ecken sind zusätzlich mit dem Kunststoffkantenschutz versehen. Auch die Laschen werden mit der Kunststoffabdeckung geschützt. Nach Kommissionierung werden die Flachheizkörper zusätzlich in Folie verpackt; so dass sie vor Staub, Feuchtigkeit und eventuellen Schäden beim Transport geschützt sind.*



Unique Side Panels + smooth and curved corner shapes

*Einzigartige Seitenblenden + glatte und abgerundete Kanten*



Strong Packaging  
*Stabile Verpackung*



New design top grill shape  
*Neu-designnte obere Abdeckung*



**Available Heights:**

300 mm - 400 mm - 500 mm - 600 mm - 750 mm - 900 mm

**Available models & types:**

11 - 21 - 22

**Available lengths:**

300 mm - 3000 mm

**Erhältliche Höhen:**

300 mm - 400 mm - 500 mm - 600 mm - 750 mm - 900 mm

**Erhältliche Modelle & Typen:**

11 - 21 - 22

**Erhältliche Längen:**

300 mm - 3000 mm

The heat is released more efficiently thanks to the new shape top grill. Consequently it increases the heating performance of the radiator.

*Die neue Form der Abdeckgitter erhöht die Wärmeleistung des Heizkörpers.*

STEEL PANEL RADIATORS  
*STAHL FLACHHEIZKÖRPER*





## Steel Panel Radiators

COPA Range Panel Radiators are the most popular range of COPA's product portfolio. COPA Steel Panel Radiators are intended for installation in central heating systems.

## Stahl Flachheizkörper

Die Copa Flachheizkörper-Serie ist das populärste Produkt aus dem Copa Heizungs-Sortiment. Diese Heizkörper mit vier Anschlüssen wurden für die Installation im zentralen Heizungssystem gefertigt.

### Available heights:

300 mm-400 mm-500 mm-600 mm-750 mm-900 mm

### Available models & types:

10-11-20-21-22-30-33

### Available lengths:

300 mm-400 mm-....-3000 mm

### Erhältliche Höhen:

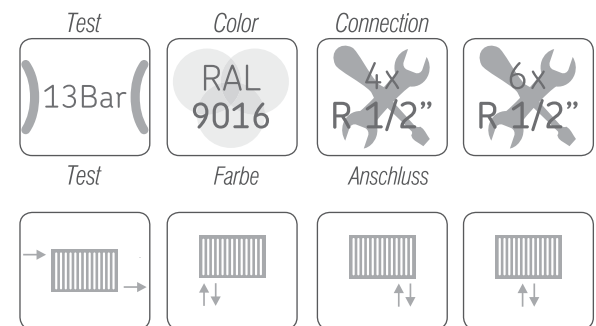
300 mm-400 mm-500 mm-600 mm-750 mm-900 mm

### Erhältliche Modelle & Typen:

10-11- 20-21-22-30-33

### Erhältliche Längen:

300 mm-400 mm -....-3000 mm



FLAT SURFACE PANEL RADIATORS (HORIZONTAL)  
*PLANHEIZKÖRPER (HORIZONTAL)*



Flat Surface  
*Planheizkörper*



Premium Flat Surface  
Premium Planheizkörper



**Flat Surface Panel Radiators (Horizontal)**

The flat surface panel radiators are COPA's most esthetical range. Elegant design of COPA Flat surface panel radiator transmits most of the heat through its convectors therefore the flat surface on the front side has a gentle heat that does not make the feeling of high heat on the radiator surface when touched.

This enables COPA Flat Surface Panel radiators to be working in Schools, Hospitals and Nurseries in safe and comfort. COPA Flat Surface Panel radiators are also produced in 6 connections (universal type) as well as 4 connections.

Users can also choose the type of the flat surface with their choice, either in Standard or Premium Flat Surface.

**Planheizkörper (Horizontal)**

*Neben der profilierten Ausführung sind selbstverständlich auch Plan-Flachheizkörper lieferbar, die sich elegant und zurückhaltend Ihrem Wohnbereich anpassen.*

*Durch das elegante Design der planen, wasserdurchströmten Vorderfront ist eine beste Wärmeverteilung gegeben.*

*Für Schulen, Krankenhäuser und Kindergärten sind die Flachheizkörper, dank der einfachen und sicheren Funktion, bestens geeignet.*

*Die Plan-Flachheizkörper können mit 4, aber auch mit 6 Anschlüssen (Universal-Ausführung) geliefert werden.*

*Es kann zwischen einer Standard oder Premium Planfläche gewählt werden.*

Test 13Bar	Color RAL 9016	Connection 4x R 1/2"	6x R 1/2"
Test	Farbe	Anschluss	





FLAT SURFACE PANEL RADIATORS (VERTICAL)  
*PLANHEIZKÖRPER (VERTIKAL)*

Flat Surface  
*Planheizkörper*



Premium Flat Surface  
*Premium Planheizkörper*






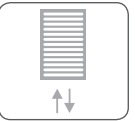
### Flat Surface Panel Radiators (Vertical)

COPA Flat Surface Vertical Panel Radiators are intended to use in areas with limited space. They can also be mounted in Schools, Hospitals and Nurseries in safe and comfort.

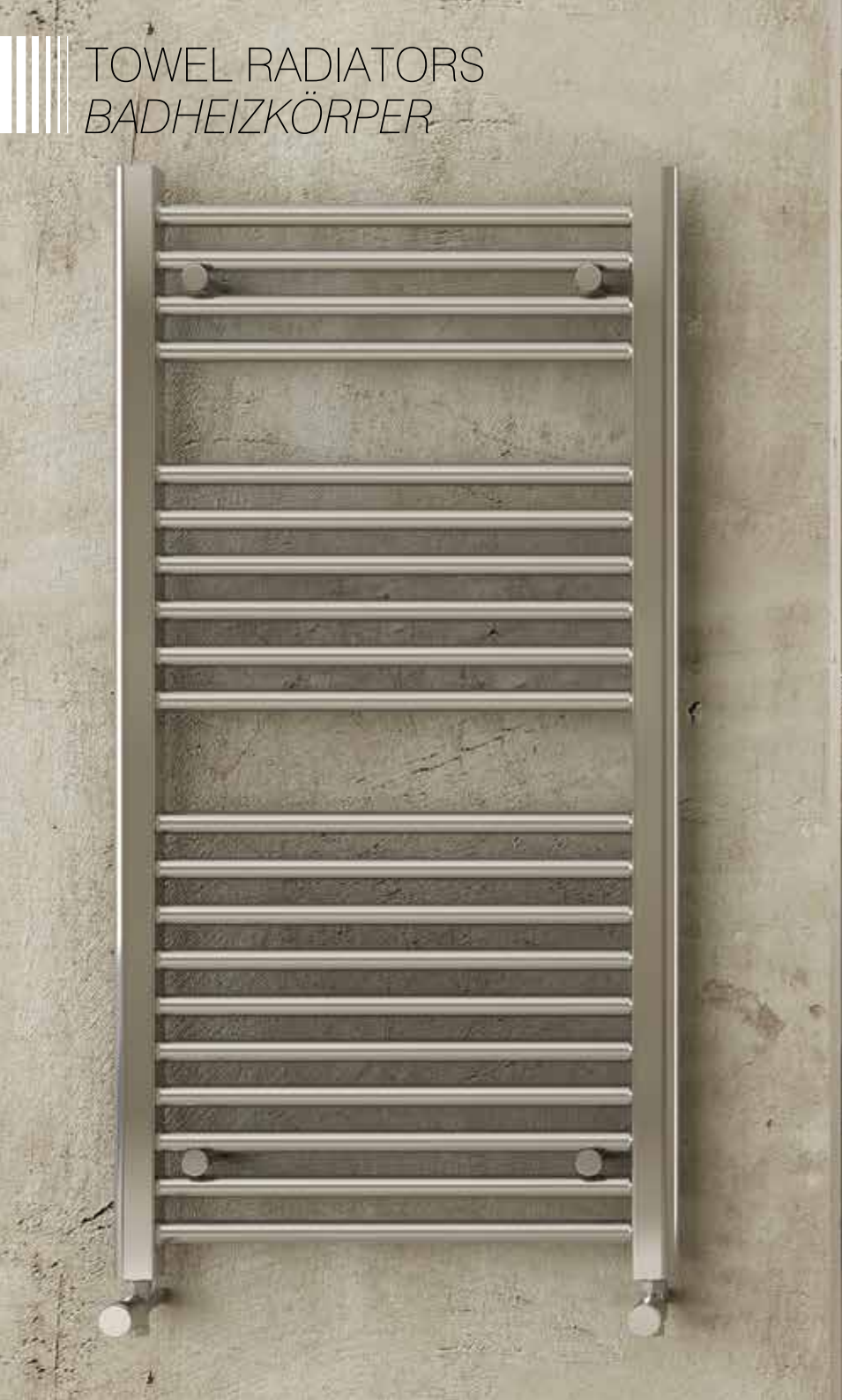
COPA Flat Surface Vertical Panel Radiators are only produced in middle bottom connection. As well horizontal models of COPA Flat Surface Panel Radiators, users can choose the type of the flat surface with their choice, either in Standard or Premium Flat Surface from the Vertical Range.

### Planheizkörper (Vertikal)

Die Vertikalen COPA Planheizkörper sind dort perfekt einzusetzen, wo wenig Platz ist. Ausserdem können in Schulen, Krankenhäuser und Kindergärten diese Ausführung einfach und sicher verwendet werden. COPA Planheizkörper Vertikal werden mit Mittelanschluss produziert. Selbstverständlich sind sowohl die senkrechten als auch die waagerechten Planheizkörper mit einer Standard- oder Premium-Planfläche lieferbar

Test	Color	Connection	
			
Test	Farbe	Anschluss	





TOWEL RADIATORS  
BADHEIZKÖRPER



MYSIA



MONTANIA

**MONTANIA**

Unroll the simplicity of white with MONTANIA series towel radiators .

**MYSIA**

High quality chromated style has entering to your home life with MYSIA series towel radiators.

**NIKAIA**

Attractive Appearance with its Elliptical tubes to meet with comfort and aesthetic by NIKAI A series towel radiators .

**MONTANIA**

Erleben Sie die Einfachheit der Badheizkörper Serie MONTANIA in weiß

**MYSIA**







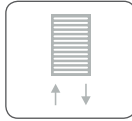
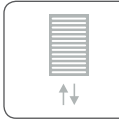
Hochwertig verchromte Eleganz hält in Ihrem Zuhause Einzug: die Badheizkörper Serie MYSIA

**NIKAIA**

Attraktives Design mit elliptischen Rohren trifft auf Komfort und Ästhetik, die Badheizkörper Serie NIKAI A



NIKAIA

<i>Color</i>  Chrome <i>Farbe</i>	<i>Color</i>  RAL 9016 <i>Farbe</i>	<i>Connection</i>  4x R 1/2" <i>Anschluss</i>		 6x R 1/2" <i>Anschluss</i>
<i>Type</i>  Straight Gerade <i>Typ</i>	<i>Type</i>  Curved Gebogen <i>Typ</i>	 ↑ ↓	 ↑ ↓	



ACCESSORIES  
ZUBEHÖR



Floor Fixing Console  
*Standkonsole*



"C" Console  
*"C" Konsole*



Thermostatic Radiator Valves  
*Thermostat Heizkörperventile*



Thermostatic Head  
*Thermostatkopf*



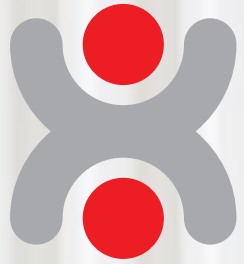
Standard Radiator Valves  
*Standard Heizkörperventile*



Standard Radiator Return Valves  
*Standard Rückschlagventile*



Specifications are subject to change. We assume no liability for printing mistakes and errors.  
Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.



# COPA

## SOME LIKE IT WARM

Copa Heizung GmbH  
Dessauerstr. 68, D-45472 Mülheim a.d. Ruhr  
T. (+49) 0208 582 2972  
F. (+49) 0208 582 2970

