

FLACHROHRRADIATOR NR

FLEXIBEL PLANEN, STILVOLL HEIZEN



A leading brand of  AFG



**DIE ELEGANTE
HEIZKÖRPERLÖSUNG**



HÖCHSTE GESTALTUNGS- FREIHEIT

Die flexible Formgebung macht den Flachrohr radiator NR zum innenarchitektonischen Gestaltungselement. Der Kreativität sind kaum Grenzen gesetzt: Das Einsatzgebiet reicht vom unauffälligen Raumteiler über elegant geschwungene Geländerheizungen bis hin zum lichtdurchlässigen Element vor Fensterflächen. Auch Dimensionen und Heizleistung lassen sich den jeweiligen Anforderungen gezielt anpassen.

Ausführungsvarianten:

- Geschwungen
- Abgewinkelt
- Flexible Grundform
- Variable Elementabstände



FLACHROHR- RADIATOR NR

**Überzeugend in Form,
Verarbeitung und Funktion**

Die lichtdurchlässige und leichte Gestaltungsweise ist das prominenteste optische Merkmal des Prolux Flachrohrradiators NR. Es eröffnet Architekten und Planern neue Möglichkeiten, ob im Neubau oder bei Sanierungen. Das Design aus runden Sammelrohren und senkrechten Flachrohren ist variabel an die jeweilige Situation anpassbar.



Die lamellenartig angeordneten Flachrohre eignen sich als ästhetisch ansprechende Wärmelösung vor grossen Fensterflächen oder als Geländerheizung.

Zeitgemäßes Design und fortschrittliche Technik gehen bei Prolux Hand in Hand: So steht die Bezeichnung NR für Niedertemperaturradiator und bedeutet, dass diese Radiatorgeneration für moderne Heizanlagen mit hoher Energieeffizienz optimal ist. Und dank seinen gestalterischen Vorzügen macht der Flachrohrradiator NR neben umweltbewussten Menschen auch Ästheten glücklich.



Passt perfekt: dank einer Länge von bis zu 6 Metern und Höhen bis 3 Metern, diversen Bautiefen und variablen Elementabständen.

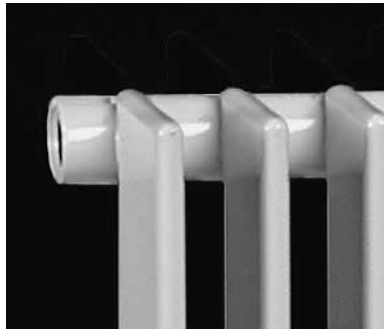
Ihre Vorteile

- Geeignet für niedrige Systemtemperaturen
- Breites Wärmeleistungsspektrum
- Einwandfreie Funktion auch bei geringen Massenströmen
- Kurze Reaktionszeit, optimales Verhältnis von Strahlung und Konvektion
- Maximale Sicherheit durch abgestimmte Befestigungslösungen
- Kann vor Glasflächen positioniert werden – erlaubt Blick nach draussen und lässt Sonnenlicht nach drinnen

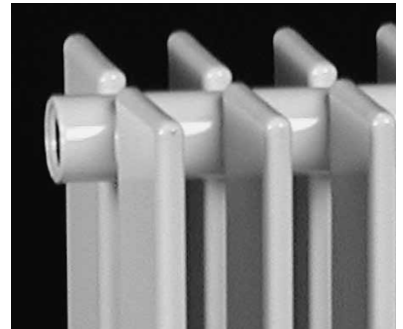


Flexibel, sicher und energieeffizient: Der Flachrohr radiator NR empfiehlt sich besonders bei Sanierungen.

TECHNISCHE DATEN



Flachrohr radiator 1-reihig



Flachrohr radiator 2-reihig

Der Flachrohr radiator NR wird aus Stahl in 1- oder 2-reihiger Ausführung mit variablem Elementabstand gefertigt. Die stirnseitig verschlossenen Flachrohrvalvoren werden im Press- Schweissverfahren mit runden Sammelrohren (\varnothing 32 x 1,75 mm) verbunden. Den Flachrohr radiator NR gibt es auch als Ausführung mit integriertem Ventil. Dieses wird links oder rechts im oberen Sammelrohr ab Werk eingebaut.

Der Flachrohr radiator NR wird mit Schweizer Präzision in Arbon TG hergestellt.

Flachrohr radiator 1-reihig

| | N5 | N6 | N7 |
|-------------------|--|------------|------------|
| Bauhöhen (BH) mm | 210 - 3000 | 210 - 3000 | 210 - 3000 |
| Baulängen (BH) mm | Je nach Bauhöhe bis 6000 mm. Siehe Technische Unterlagen. | | |
| Bautiefen (BH) mm | 79 | 89 | 99 |

Flachrohr radiator 2-reihig

| | N5 | N6 | N7 |
|-------------------|--|------------|------------|
| Bauhöhen (BH) mm | 280 - 3000 | 280 - 3000 | 280 - 3000 |
| Baulängen (BH) mm | Je nach Bauhöhe bis 6000 mm. Siehe Technische Unterlagen. | | |
| Bautiefen (BH) mm | 126 | 146 | 166 |

- Gliederteilung: 30-70 mm
- Ventilkörper mit voreinstellbarem kvs-Wert
- Anschlussgewinde für Thermostatkopf M30 x 1,5
- Betriebsdruck 6-10 bar
- Sicher nach VDI6036 mit den Prolux-Befestigungslösungen
- 9 verschiedene Nabenabstände verfügbar
- In allen Prolux-Farben erhältlich



Heizkörper Prolux AG
 Amriswilerstrasse 50
 CH-9320 Arbon
 Tel. +41 (0) 71 447 48 48
 Fax +41 (0) 71 447 48 49
 verkauf@prolux-ag.ch
 www.prolux-ag.ch