

# FIONIA LOWLINE



Datenblatt

**Ralf Kreuz GmbH**  
Windmühlenweg 20  
D-41068 Mönchengladbach

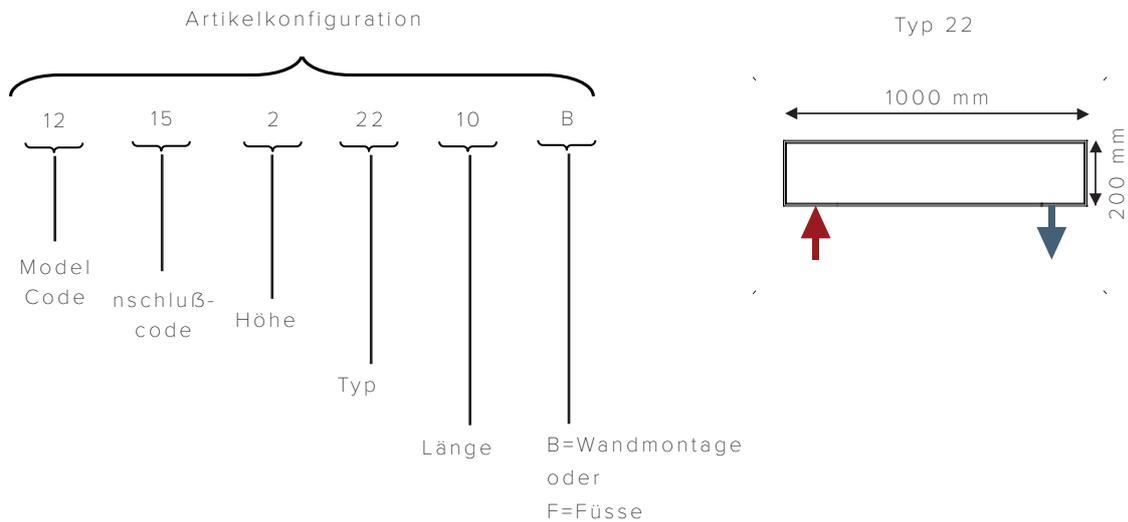
Tel: +49 2161 531544  
E-Mail: [info@RK-GmbH.de](mailto:info@RK-GmbH.de)

# INDEX

Spezifikation .....	2
Produktbeschreibung .....	3
Anschlußmöglichkeiten mit Maße .....	4
Eingebautes Ventil .....	6
Andere Optionen.....	6
Skizze .....	7
Maße.....	8
Leistung.....	9
Zubehör.....	10

# PRODUKTSPEZIFIKATION

Artikelnummer Beispiel 121522210B



**Hinweis**

Thermostat wird standardmäßig nicht mitgeliefert - Kann auf Wunsch mitbestellt werden.  
 Wenn keine Angaben bezüglich der Anschlussausrichtung angegeben ist, werden die Produkte als RECHTE Version geliefert.

*Bitte beachten Sie auch, dass die Anschlusscodes 15 als Kit geliefert werden, das vor Ort montiert werden muss.*

**Bitte geben Sie die Installationsoption an:**

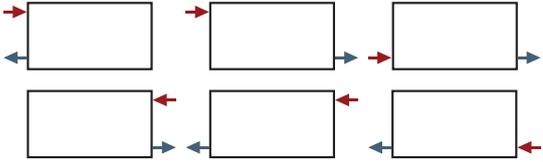
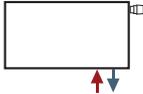
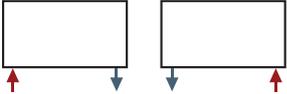
- B = Wandmontage**
- F = Füße**

# PRODUKTSBESCHREIBUNG

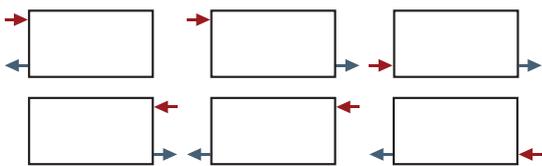
Hudevad Fionia Lowline ist ein schön simpel Heizkörper. Es hat eine hohe Konvektionswärme und passt die Temperaturen aufgrund des geringen Wassergehalts schnell an. Hudevad Fionia hat eine glatte Frontplatte, einen integrierten, abnehmbaren Heizkörpergrill und geschlossene Seiten. Aufgrund seines minimalistischen und schlanken Designs kann er problemlos in jeden Raum integriert werden.

<b>Material</b>	Heizkörper Kabinett: 2.00 mm Stahl, gemäß EN10051 Heizelement: Stahlblech gemäß EN442 Top Grill: Pulverbeschichteter Stahl
<b>Prüfdruck</b>	13 bar
<b>Max Druck</b>	10 bar - gemäß EN 442
<b>Max. Betriebstemperatur</b>	110°C
<b>Garantie</b>	10 Jahre
<b>Oberflächenbehandlung</b>	Vorbehandlung: Entfetten und Stahlphosphatieren. Pulverbeschichtet nach DIN 55900, EN 442. Auf dem Emitter geht der Pulverbeschichtung eine Grundierungsbeschichtung voraus.
<b>Typen</b>	22, 33 und 44 (Ausgewählte Typen sind nicht in allen Anschlußkonfigurationen verfügbar)
<b>Bauhöhe</b>	200 mm
<b>Baulänge</b>	1000, 1200, 1400, 1500, 1600, 1800, 2000 mm (Die Verfügbarkeit der Längen hängt von der gewählten Anschlußkonfigurationen und Bauhöhe ab.)
<b>Bautiefe</b>	118, 176 und 234 mm
<b>Anschlüsse</b>	1/2" standard (Adapter verfügbar)
<b>Montage</b>	Entlüftungsstopfen und Blindsteckern sind im Lieferumfang enthalten. Füße für die Bodenmontage und andere Halterungen sind separat zu bestellen.
<b>Aufhängelaschen</b>	Keine Aufhängelaschen
<b>Farbe</b>	Pulverlackiert in Weiß RAL 9016, Glanz 70 Gegen Aufpreis: in anderen RAL Farben lackiert. Sehen Sie bitte unsere Farbekatalog unter <a href="http://www.hudevad.de">www.hudevad.de</a>
<b>Zubehör</b>	Manipulationsschutz für Topgrill und Füße. Für weitere Optionen wenden Sie sich an Ihrem örtlichen Hudevad Vertriebsmitarbeiter.

# ANSCHLUSS ÜBERSICHT

Anschluss-code	Erweitertes Kabinett und Kit	Anschluss Typ	Anschluss-möglichkeiten
10		ABCD (4 Anschlüsse)	
11		FF eingebautes Ventil (6 Anschlüsse, Rechts)	
12		EE eingebautes Ventil (6 Anschlüsse, Links)	
15	✓	E/F, kein Ventil	

## ANSCHLUSSCODE 10 - ANSCHLUSS TYP ABCD



Ansicht von vorne

H, mm	L1 in mm	L2 in mm
220	1010, 1210	1000, 1200
	1410, 1510,	1400, 1500,
	1610, 1810	1600, 1800
	und 2010 mm	und 2000 mm



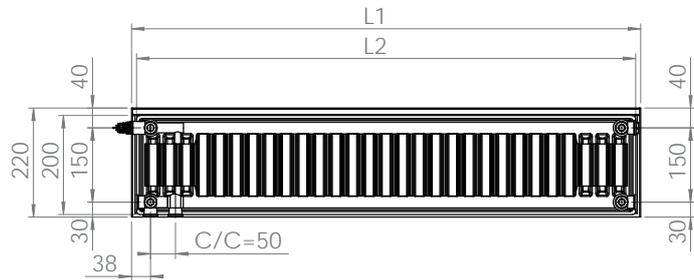
### ANSCHLUSSCODE 11 - Anschluss Typ FF eingebautes Ventil, RECHTS



Zeichnung 5.1

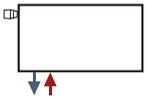
Ansicht von vorne

H, mm	L1 in mm	L2 in mm
220	1020, 1220	1000, 1200
	1420, 1620	1400, 1600
	1820 und	1800 und
	2020 mm	2000 mm



Ansicht von hinten

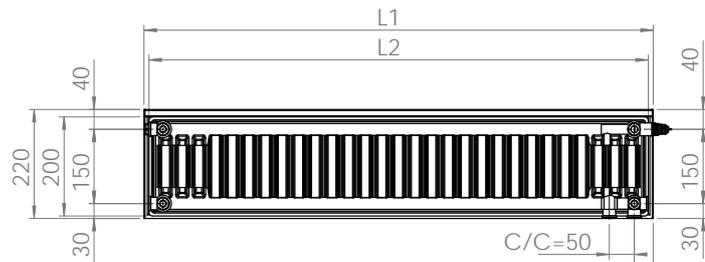
### ANSCHLUSSCODE 12 - Anschluss Typ EE eingebautes Ventil, LINKS



Zeichnung 5.2

Ansicht von vorne

H, mm	L1 in mm	L2 in mm
220	1020, 1220	1000, 1200
	1420, 1620	1400, 1600
	1820 und	1800 und
	2020 mm	2000 mm



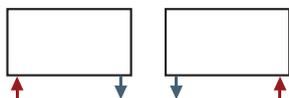
Ansicht von hinten

#### Hinweis

Typ 33 ist in Linken Ausführung nicht möglich

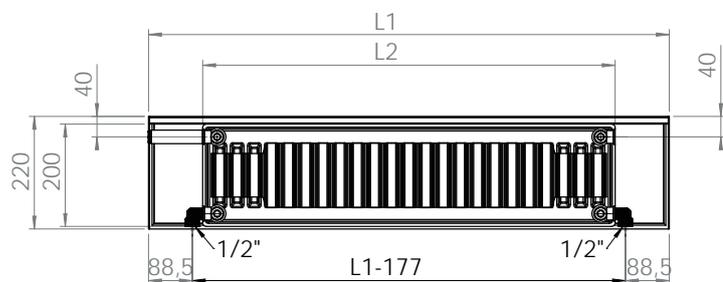
### ANSCHLUSSCODE 15 - Anschluss Typ E/F, kein Ventil

Zeichnung 5,3



Ansicht von vorne

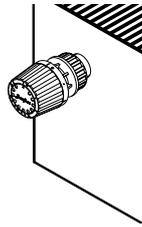
H, mm	L1 in mm	L2 in mm
220	1210, 1410	1000, 1200
	1510, 1610	1300, 1400,
	1810	1600
	und 2010 mm	und 1800 mm



Ansicht von hinten

Anschlusscode 15 wird unter Verwendung eines verlängerten Kabinetts (200 mm) hergestellt, das verdeckte Verrohrung mit Standard-EU-Maßen bietet

# EINGEBAUTES VENTIL



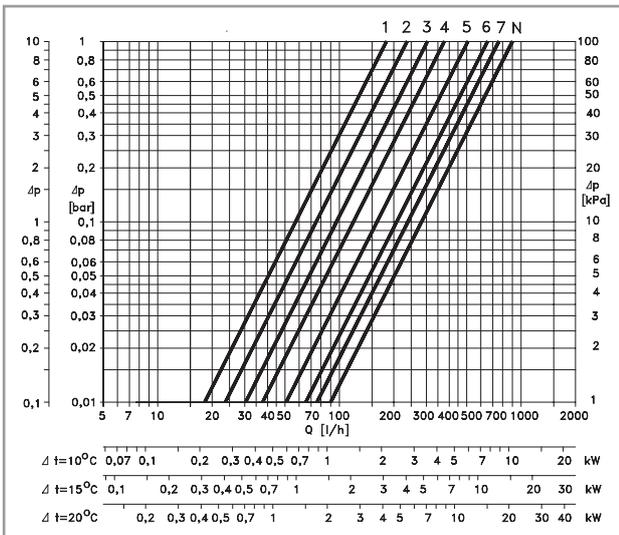
Zeichnung 6.1

**Anwendung** Für den Einsatz, eines integrierten Thermostatventil am Heizkörper, bietet der Heizkörper diskrete Verrohrung und eine einfache Montage an. Der Thermostatsensor des Ventils wird durch ein Loch in der Seite des Heizkörper geführt.

**Eingebautes Ventil** Hudevad Heizkörpern mit eingebautes Ventil werden mit Danfoss RA-N Ventil geliefert.

Anschlusscode 11 und 12  
Eingebautes Ventil

Typ	Code no.
RA-N	013G1382



Zeichnung 6.2

# ANDERE OPTIONEN

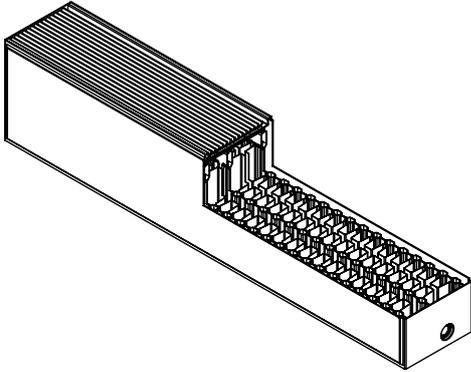
## ANDERE ANSCHLÜSSE

Manchmal erfordert ein Gebäude oder Standort etwas Außergewöhnliches. Wenn Sie also einen Anschluss benötigen, Sie diesen aber nicht in unserer Anschlussübersicht finden, wenden Sie sich bitte an unser Verkaufsabteilung unter [contact@hudevad.com](mailto:contact@hudevad.com). Unsere Kundenservice nimmt Ihre Anfrage gerne entgegen.

# SKIZZE

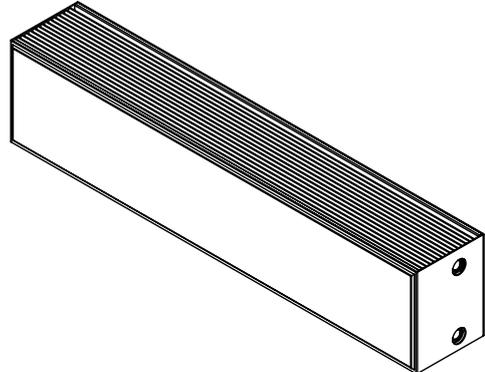
## ANSICHT VON VORNE

Zeichnung 7.1



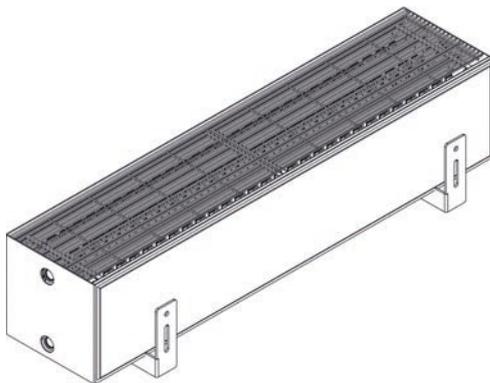
## ANSICHT VON HINTEN

Zeichnung 7.2



## WANDMONTAGE

Zeichnung 7.3



## BODEN MONTAGE

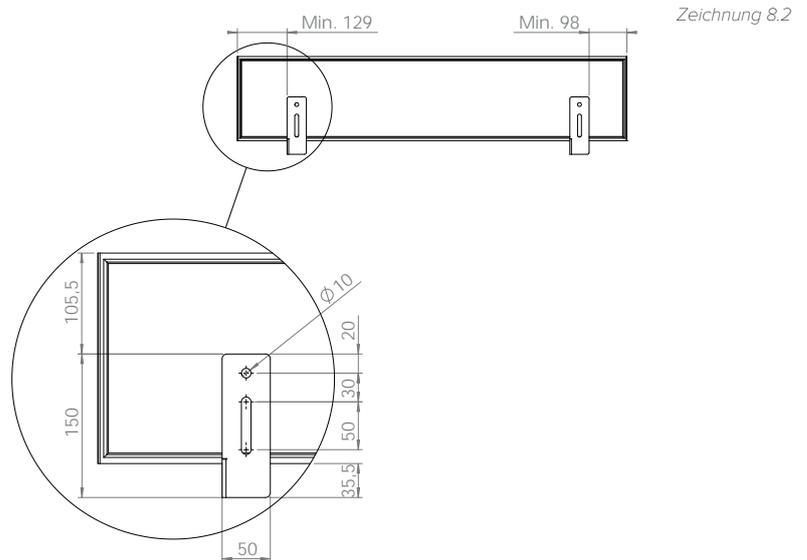
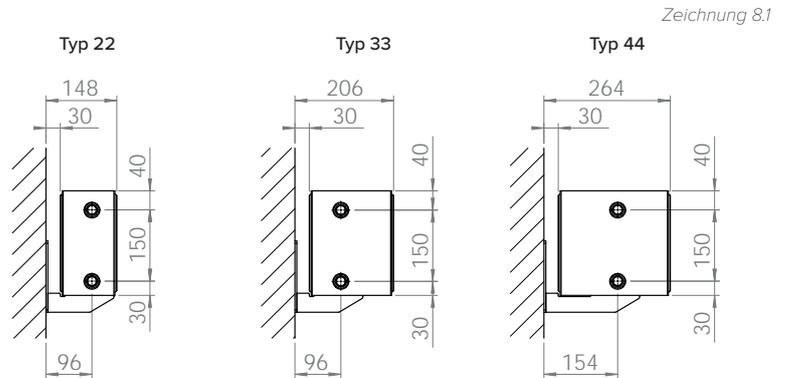
Zeichnung 7.4



# MAßE

## WANDMONTAGE

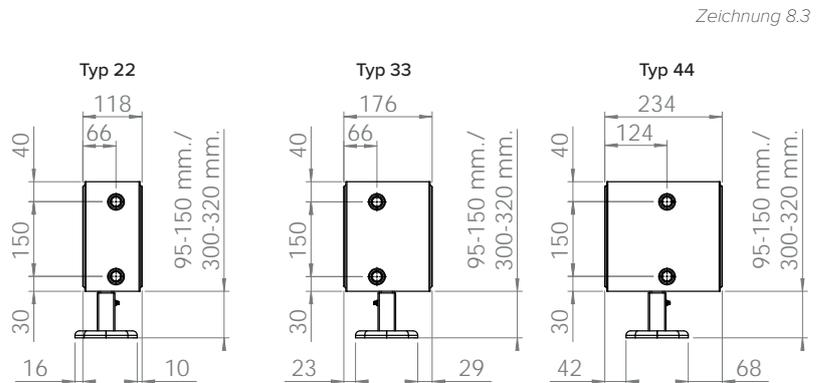
Wird mit Hudevad Lowline  
Wandhalterungen geliefert



## BODEN MONTAGE

Justierbarer Standfuß mit  
rosette

2 Stück für Länge 1000 - 2000 mm..



# LEISTUNG

## ANSCHLUSSCODE 10, 11 UND 12

### FIONIA T22

Höhe, mm	Leistung			Wasserinhalt	Gewicht
	W/Meter 75°/65°/20°	W/Meter 70°/40°/20°	W/Meter 60°/30°/20°	Liter/ Meter	kg/ Meter
200	576	366	239	2.80	22.4

### FIONIA T33

Höhe, mm	Leistung			Wasserinhalt	Gewicht
	W/Meter 75°/65°/20°	W/Meter 70°/40°/20°	W/Meter 60°/30°/20°	Liter/ Meter	kg/ Meter
200	906	578	379	4.20	29.5

### FIONIA T44

Höhe, mm	Leistung			Wasserinhalt	Gewicht
	W/Meter 75°/65°/20°	W/Meter 70°/40°/20°	W/Meter 60°/30°/20°	Liter/ Meter	kg/ Meter
200	1181	747	485	5.60	36.5

## ANSCHLUSSCODE 15 (VERLÄNGERTES KABINETT)

### Hinweis

Die Daten basieren auf der Emittierlänge, NICHT auf der Gesamtlänge.  
Gesamtlänge = Emittierlänge + 200 mm

### FIONIA T22

Höhe, mm	Leistung (ermittelt)			Wasserinhalt	Gewicht
	W/Meter 75°/65°/20°	W/Meter 70°/40°/20°	W/Meter 60°/30°/20°	Liter/ Meter	kg/ Meter
200	576	366	239	2.80	23.4

### FIONIA T33

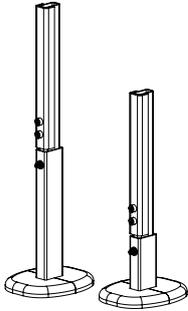
Höhe, mm	Leistung (ermittelt)			Wasserinhalt	Gewicht
	W/Meter 75°/65°/20°	W/Meter 70°/40°/20°	W/Meter 60°/30°/20°	Liter/ Meter	kg/ Meter
200	906	578	379	4.20	31.0

### FIONIA T44

Höhe, mm	Output (emitter)			Water content	Weight
	W/Meter 75°/65°/20°	W/Meter 70°/40°/20°	W/Meter 60°/30°/20°	Liter/ Meter	kg/ Meter
200	1181	747	485	5.60	38.7

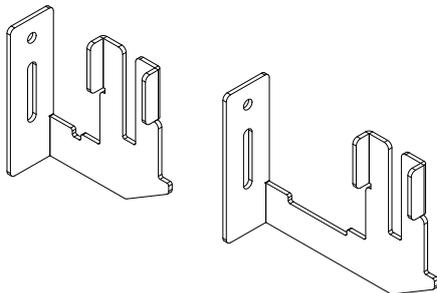
# ZUBEHÖR

## FÜSSE

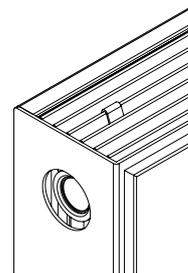


Justierbarer Standfuß

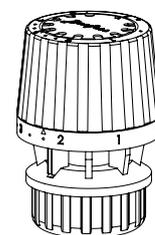
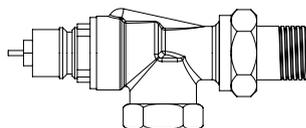
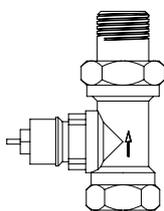
## LOWLINE WANDHALTERUNG



## MANIPULATIONSSCHUTZ FÜR TOPGRILL



## DANFOSS ZUBEHÖR



Hudevad empfiehlt die Verwendung von Danfoss Zubehör bei der Montage des Heizkörpers. Weitere Zubehörteile finden Sie in der Hudevad Preisliste.