HUDEVAD
RADIATOR DESIGN

NOVUS

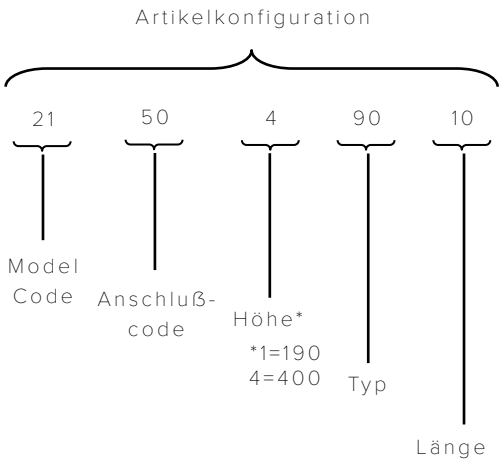
Datenblatt

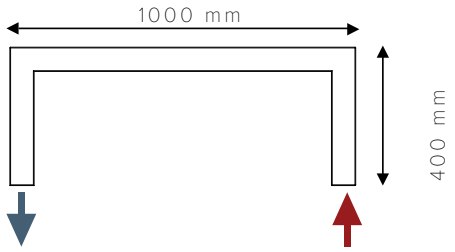
INDEX

Spezifikation 2
Produktbeschreibung 3
Anschlußmöglichkeiten 4
Maße 5
Leistung 7
Montage 7
Zubehör 8
Verfügbarkeitsmatrix 8

PRODUKTSPEZIFIKATION

Artikelnummer Beispiel 215049010





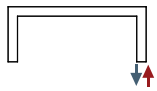
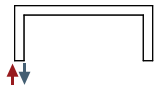
Hinweis
Thermostat wird standardmäßig nicht mitgeliefert - Kann auf Wunsch mitbestellt werden.

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der Hudevad Novus eignet sich mit seinen klaren Linien und seinem stilvollen Ausdruck gut für viele öffentliche Umgebungen wie Büros, Krankenhäuser und Einkaufszentren, passt aber auch gut in die meisten modernen Wohnungen. Das schlanke Design eignet sich gut als Schutz vor kalter Zugluft vor großen Fenstern. Das hohe Modell Hudevad Novus kann auch als Bank verwendet werden und ist zum Sitzen geeignet.

Material	Paneele: Profilierte Stahlrohre 70x11x1,8 mm Der Paneelabstand beträgt 20 mm.
Prüfdruck	8 bar
Max Druck	6 bar.
Max. Betriebstemperatur	110°C
Garantie	5 Jahre
Oberflächenbehandlung	Vorbehandlung: Entfetten und Stahlphosphatieren. Pulverbeschichtet nach EN 442 and DIN EN 12476
Typen	70, 90 und 110
Bauhöhe	190 und 400 mm
Baulänge	1000, 1100, 1200, 1400, 1500, 1600, 1800, 2000, 2200, 2200, 2400, 2500, 2600 und 2800 mm
Bautiefe	Typ 70: 197 mm Typ 90: 259 mm Typ 110: 321 mm
Anschlüsse	1/2” standard (Adapter verfügbar) Alle Anschlüsse sind im Beine nach unten gerichtet.
Montage	Bodenmontage. Entlüftungsstopfen und Blindstecker sind im Lieferumfang enthalten.
Farbe	Pulverlackiert in Weiß RAL 9016, Glanz 70 Gegen Aufpreis: in anderen RAL Farben lackiert. Sehen Sie bitte unsere Farbekatalog unter www.hudevad.de
Zubehör	Lederkissen (L: 420 x B: 270 x H: 10 mm) in den Farben Cognac, Dunkelbraun und Schwarz.

ANSCHLUSS ÜBERSICHT

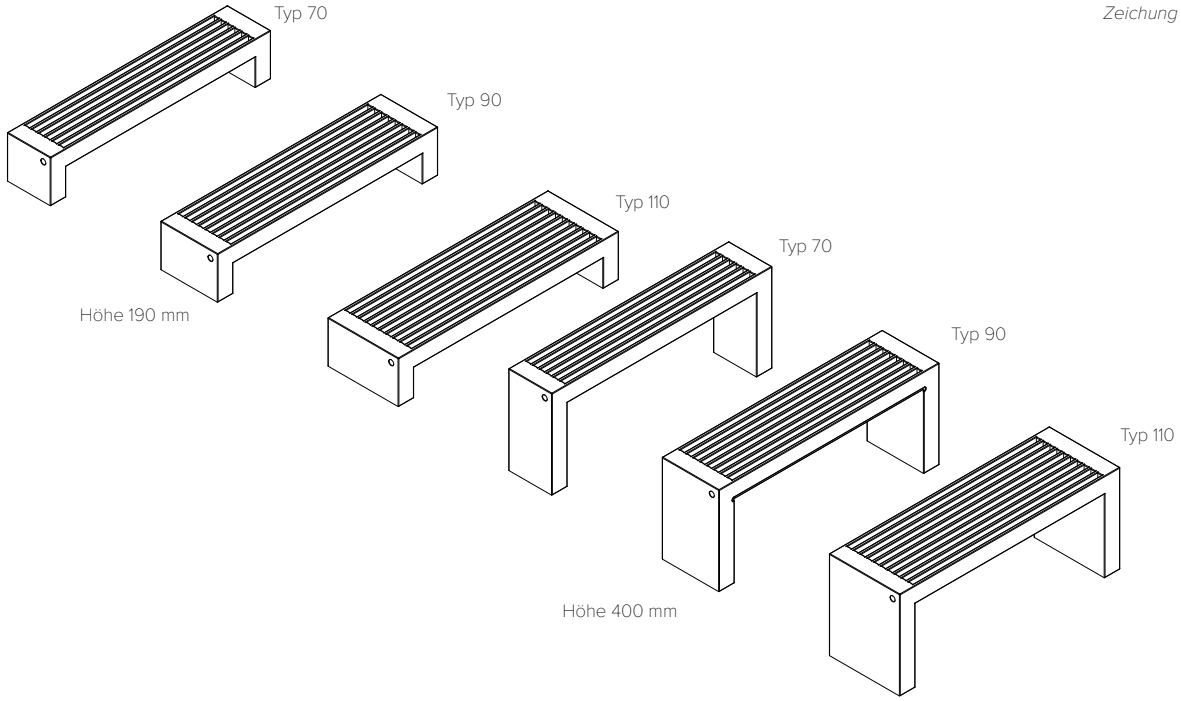
Anschluss-code	Anschluss Typ	Anschluss-möglichkeiten
50	E/F, Rechts oder Links	
52	FF, Rechts	
53	EE, Links	

Hinweis
Alle Anschlüsse sind im Beine nach unten gerichtet.

Anschlusscode 52 und 53 - gleiche seite Verbindung.
Eine interne Trennplatte ist im Heizkörper angebracht, um den Wasserfluss effektiv zu steuern. Ein kleiner Metallstück an der Unterseite des Heizkörpers zeigt an, wo die Platte angebracht ist.

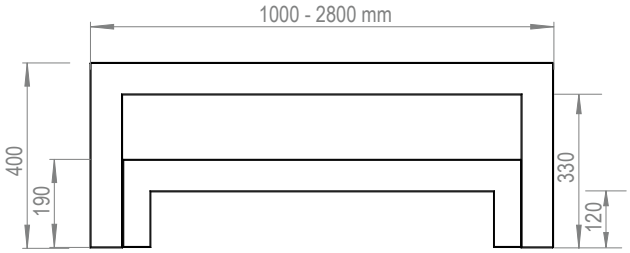
MAßE

Zeichung 5.1



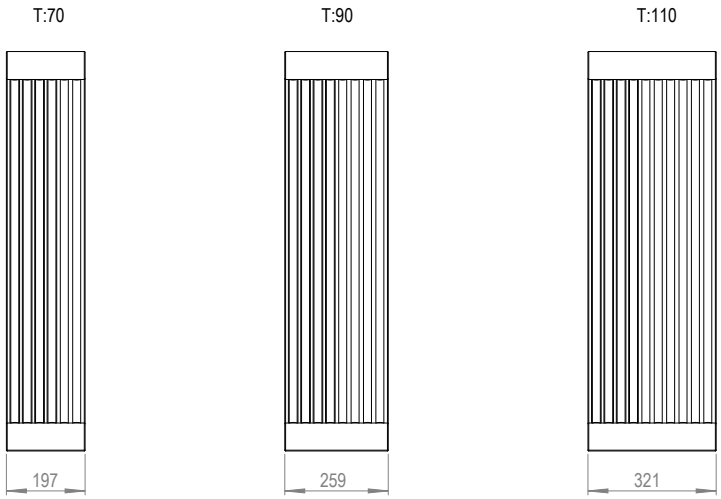
BAUHÖHE UND BAULÄNGE

Zeichung 5.2



BAUTIEFE

Zeichung 5.3



HUDEVAD
RADIATOR DESIGN

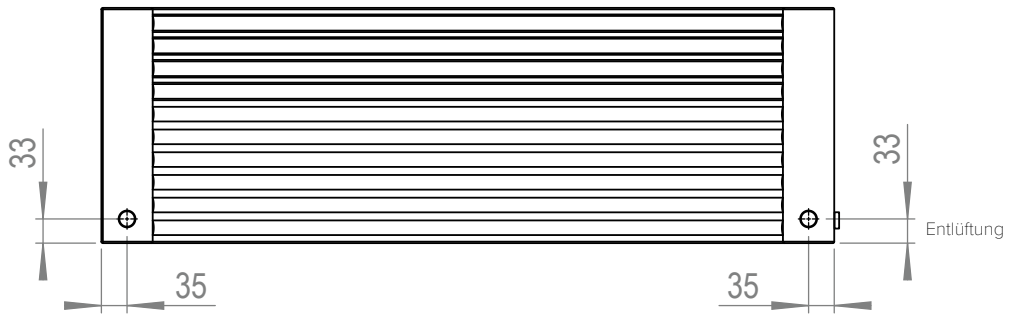
EN 442-1
das.de.06/021/0

EINBAUMAßEN

Hudevad Novus werden mit eingebauten Füßen (Stehkonsolen) geliefert. Die Anschlüsse sind an der Unterseite des Konvektors in den Konsolen eingebaut. Es gibt drei mögliche Anschlussmöglichkeiten. Anschlusscode 50 hat ein Anschluss in jeder Konsole, und jeder kann für Vor- und Rücklauf gewählt werden. Anschlusscodes 52 und 53 haben beide Anschlüsse in der rechten bzw. der linken Konsole. Plattenabdeckungen mit Aussparung für das Thermostat sind im Lieferumfang enthalten. Das Vorlaufrohr wird immer am weitesten innen (am nächsten zur Wand) platziert, was eine verdeckte und geschützte Platzierung des Thermostats ermöglicht aber dennoch zugänglich ist.

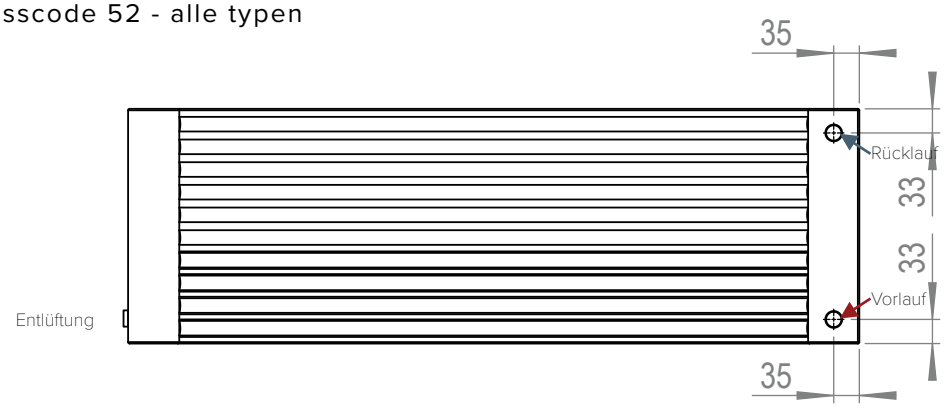
Anschlusscode 50 - alle typen

Zeichung 6.1



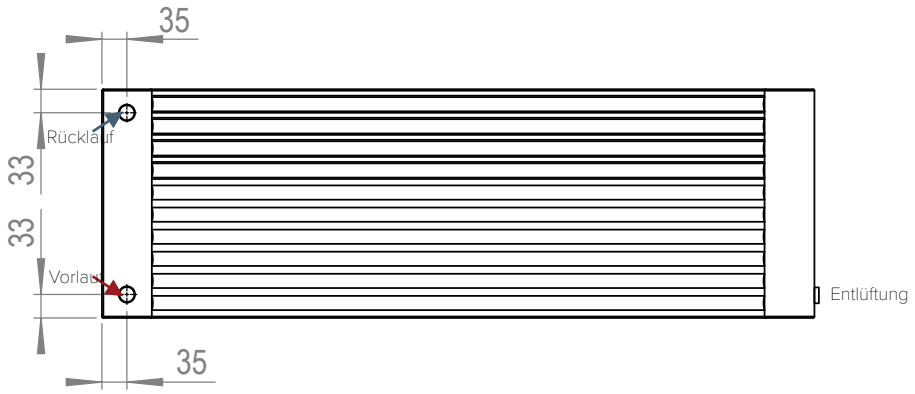
Zeichung 6.2

Anschlusscode 52 - alle typen



Anschlusscode 53 - alle typen

Zeichung 6.3

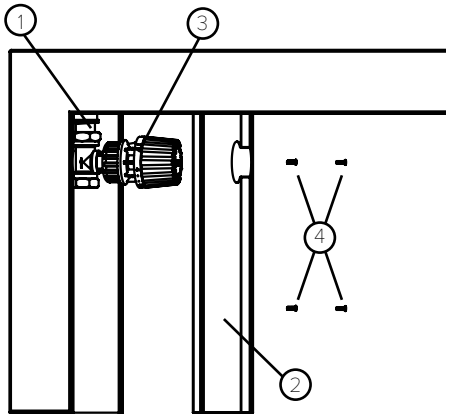


HUDEVAD
RADIATOR DESIGN

EN 442-1
das.de.06/021/0

MONTAGE

Damit die Installation möglichst unauffällig ist, sollten die Rohre aus dem Boden kommen und in den Konsolen versteckt sein. Es beherbergt auch Ventil und Thermostat, das somit gut geschützt ist und gleichzeitig die Leistungsabgabe für ein optimales Raumklima regelt.



Hudevad Novus ist passend für gerade Heizkörperventile DN15 **(1)** für den Anschluss an den Boden. Die Anschlussseite ist mit einer Abdeckplatte **(2)** mit Ausschnitt für den Thermostat **(3)** ausgestattet. Die Platte wird mit den entsprechenden Schrauben **(4)** befestigt.

Am Rücklaufanschluss kann ein Absperrventil montiert werden. Diese wird bei der Montage der Abdeckplatte vollständig ausgeblendet. Das Ventil ist immer für die Montage im wandnächsten Anschluss vorgesehen. Auf diese Weise sind Ventil und Thermostat gut geschützt, aber gleichzeitig zugänglich.

LEISTUNG

NOVUS

NOVUS 190 MM		Leistung			Wasserinhalt	Gewicht
Typ	**Höhe, mm**	**W/Meter 75°/65°/20°**	**W/Meter 70°/40°/20°**	**W/Meter 60°/30°/20°**	**Liter/ Meter**	**kg/ 1 m / 2 m / 3 m**
70	190	586	356	218	3,75	21/37/53
90	190	745	453	277	4,8	26/46/67
110	190	922	561	344	5,9	27/50/72

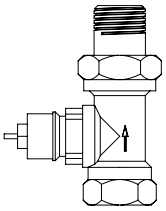
NOVUS 400 MM		Leistung			Wasserinhalt	Gewicht
Typ	**Höhe, mm**	**W/Meter 75°/65°/20°**	**W/Meter 70°/40°/20°**	**W/Meter 60°/30°/20°**	**Liter/ Meter**	**kg/ 1 m / 2 m / 3 m**
70	400	596	362	221	3,75	25/41/57
90	400	763	464	284	4,8	31/51/72
110	400	944	575	353	5,9	37/62/87

EN 442-1
das.de.06/021/0

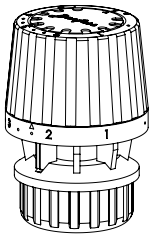
ZUBEHÖR

Zeichung 8.1

DANFOSS ZUBEHÖR

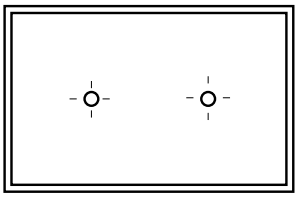


Danfoss gerade Heizkörperventile 40130014



Danfoss Thermostat RA 2990 40132610

ZUBEHÖR



Lederkissen Cognac	CUSHIONCOGNAC
Lederkissen Dunkelbraun	CUSHIONBROWN
Lederkissen Schwarz	CUSHIONBLACK

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

VERFÜGBARKEITSMATRIX

ALLE ANSCHLUSSCODES

	Höhe 190 mm			Höhe 400 mm		
Lg./ Typ	70	90	110	70	90	110
1000	●	●	●	●	●	●
1100	●	●	●	●	●	●
1200	●	●	●	●	●	●
1400	●	●	●	●	●	●
1500	●	●	●	●	●	●
1600	●	●	●	●	●	●
1800	●	●	●	●	●	●
2000	●	●	●	●	●	●
2200	●	●	●	●	●	●
2400	●	●	●	●	●	●
2500	●	●	●	●	●	●
2600	●	●	●	●	●	●
2800	●	●	●	●	●	●
3000	●	●	●	●	●	●
4000	●	●	●	●	●	●

HUDEVAD
RADIATOR DESIGN

EN 442-1
das.de.06/021/0