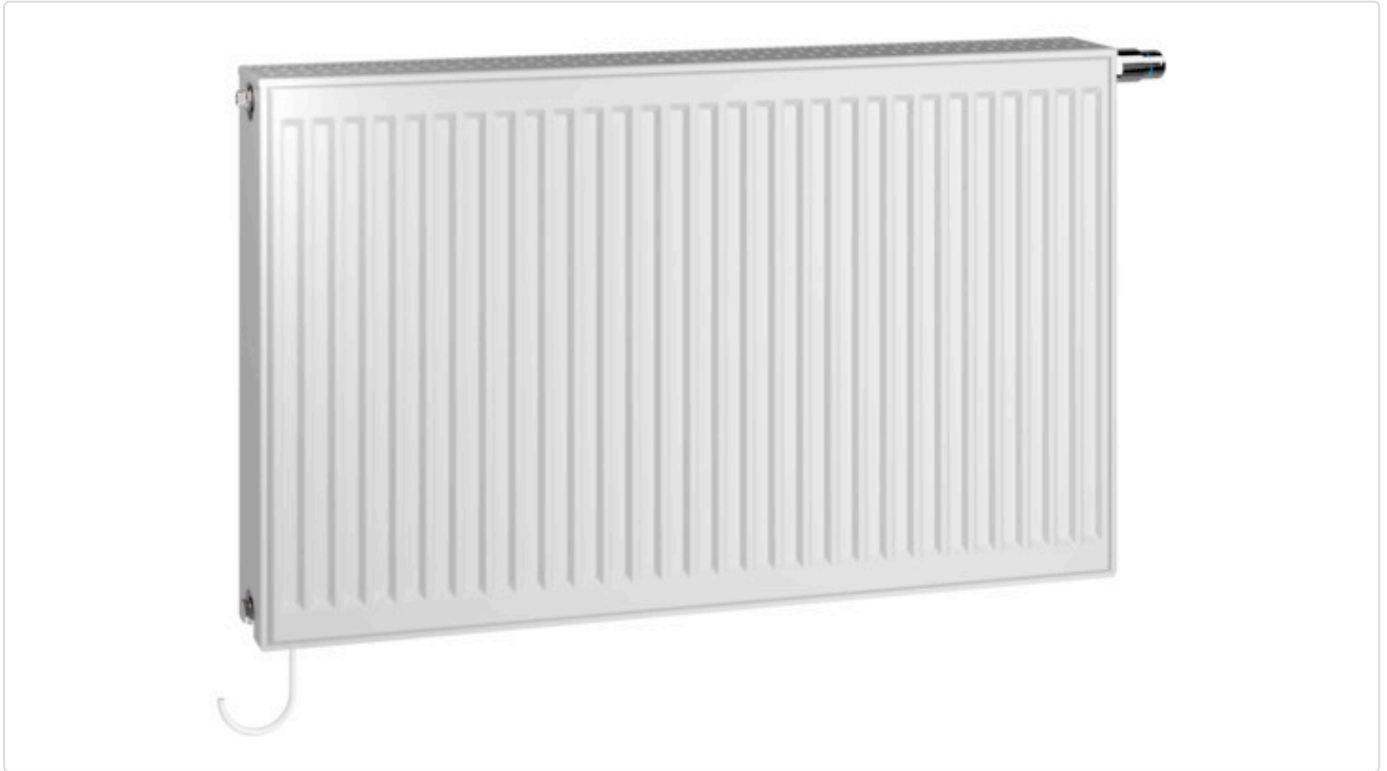


Datenblatt für Artikel FTV2L0901001R1K

Kermi Flachheizkörper x-flair Profil-V, Typ 22, HxLxT: 900x1000x100 mm, Farbe: weiß, Ausführung: rechts, max. Betriebsdruck: 10 bar, mit Abdeckung, Wärmeleistung bei 45/35-20° C: 905 Watt, Besonderheit: Axialventilat. u. Regeleinh.



STAMMDATEN

Artikel-Typ	Produkt
GTIN	4051487286513
Type / Modell	FTV2L
Einheit Bestellung	Stück
Preisbezugsmenge	1
Mindestbestellmenge	1 Stück
Ursprungsland	de
Zolltarifnummer	73221900

Datenblatt für Artikel FTV2L0901001R1K

LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Breite	1035 mm
Höhe	912 mm
Tiefe	112 mm
Gewicht	45.743 kg

BESCHREIBUNG

KERMI x-flair Profil-Ventilheizkörper
(Niedertemperatur-Heizkörper mit der
Option der Kühlung ohne Kondensat)
aus Stahlblech gem. DIN EN 442.
Serielle Durchströmung der Platten.
Mit integriertem, verstellbarem
Ventileinsatz. Der kv-Wert ist
werksseitig voreingestellt und auf die
Wärmeleistung abgestimmt.
Betriebsdruck: max. 10 bar.
Medium: Warmwasser bis max. 65 Grad C.
Sickenteilung 33 1/3 mm.
Übergreifende obere Abdeckung und
geschlossene seitliche Blenden.
Inkl. fertiginstallierter
Axiallüftereinheit, stufenlose
Drehzahlsteuerung mit 0-10 V DC
Steuersignal.
Inkl. integrierten
NTC10K-Fühlerelementen
Inkl. Regeleinheit für besonders
energieeffizienten, vollautomatischen
Betrieb.
Alle Komponenten anschlussfertig
verdrahtet, steckerfertig.
Vollautomatische elektronische Regelung
zwischen statischer Wärmeleistung,
Auslegungswärmeleistung und max.
Wärmeleistung.
(Auslegungswärmeleistung entspricht 75%
der max. zulässigen Drehzahl der Axiallüfter
und max. Wärmeleistung entspricht 100%
der max. zulässigen Drehzahl der

Datenblatt für Artikel FTV2L0901001R1K

Axiallüfter).

Heizkörperregelung mittels
Thermostatkopf (P-Regler), zur Nutzung
der Kühlfunktion ohne Kondensat ist der
Kermi x-flair Thermostatkopf
(Artikel-Nummer: ZV02730001) zwingend
erforderlich. Die Taupunktüberwachung
ist bauseits am Kälteerzeuger oder der
Verteilung vorzusehen.

Schutzart: IP20.

Elektrische Schutzklasse: 2.

Anschlussspannung: 230V, Netzteil 24V.

Befestigung: Befestigungslaschen.

Inkl. auf System abgeglichenes
Bohrkonsolen-Montageset, welches die
Anforderungsklasse 2 gemäß der
Richtlinie VDI 6036 erfüllt.

Montagefertig in baustellengerechter
Schutzverpackung.

Anschlüsse: 3 x G 1/2' Innengewinde seitlich und 2 x G 3/4' Außengewinde unten nach DIN
EN 16313.

Thermostatkopfgewinde: M 30 x 1,5 mm,

Schließmaß Ventileinsatz 11,8 mm.

Blind- und Entlüftungsstopfen werkseitig dicht eingeschraubt.

Serienfarbe weiß (RAL 9016), gegen

Aufpreis Heizkörper-Farbkonzept

möglich. Gegen Aufpreis

Korrosionsschutzbeschichtung für den

Einsatz im Sprühbereich 1 und 2 nach

DIN 55900-2 verfügbar.

Lackierung: Zweischichtlackierung gem.

DIN 55900,

Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung

(EPS), emissionsfrei auch im

Heizbetrieb.

Wärmeleistungen in Anlehnung an DIN EN
442 ermittelt.

Kühlleistungen nach DIN EN 16430

ermittelt.

Schallangaben nach DIN EN ISO 3744.

Die Bauausführung entspricht den

Anforderungen der GU.

QS-System zertifiziert nach DIN EN ISO
9001:2015.

Datenblatt für Artikel FTV2L0901001R1K

Umweltmanagementsystem nach DIN EN ISO 14001:2015.

Energiemanagementsystem nach ISO 50001:2018.

Geeignet für Warmwasserheizungsanlagen nach DIN 18380 und Wasserqualität nach VDI 2035.

Umwelt-Produktdeklaration (EPD) auf Grundlage von ISO 14025 und EN 15804 zum Nachweis von Umweltansprüche in der öffentlichen Beschaffung geeignet.

Typen: 22 und 33

Bauhöhen: 400, 500, 600, 900 mm

Baulängen: 400 bis 2000 mm (Es gilt das Portfolio der jeweils gültigen Preisliste.)

Höhe: 900 mm

Länge: 1000 mm

Tiefe: 100 mm

Farbe: weiß

MERKMALE

ETIM 9.0: Flachheizkörper (EC011022)

Höhe	912,00 mm
Länge	1.035 mm
Tiefe	112,00 mm
Farbe	weiß
Mit Handtuchausparung	Nein
Mit wasserführender Front	Ja
Wärmeabgabe nach EN 442 im Labor geprüft	Ja
Werkstoff	Stahl
Oberflächenstruktur Frontpaneel	profiliert
Max. Arbeitsdruck	10 bar
RAL-Nummer	9.016
Gewindemaß in Zoll	1/2 Zoll / 3/4 Zoll
Gewindeanschluss	Innengewinde/Außengewinde

Datenblatt für Artikel FTV2L0901001R1K

Andere Merkmale

Betriebsdruck	10 Bar
Farbe	weiß
Front	profiliert
Höhe	912 Millimeter
Kühlleistung 17/19-26 (Lüfterdrehzahl 75%)	222 W
Kühlleistung 17/19-28 (Lüfterdrehzahl 75%)	273 W
Länge	1035 Millimeter
Lüftertyp	Axiallüfter
Mit oberer Abdeckung	true
Mit seitlicher Abdeckung	true
Tiefe	112 Millimeter
Ventilposition	rechts
Wärmeleistung 35/30-20 (Lüfterdrehzahl 75%)	537 W
Wärmeleistung 45/35-20 (Lüfterdrehzahl 75%)	905 W
Wärmeleistung 55/45-20 (Lüfterdrehzahl 75%)	1449 W

BILDER



Datenblatt für Artikel FTV2L0901001R1K

