



Kermi Raumklima

FK02L0951201N1K

FK02L

GTIN: 4051487286001

Kermi Flachheizkörper x-flair Profil-K, Typ 22, HxLxT: 954x1200x100 mm, Farbe: weiß, max. Betriebsdruck: 10 bar, mit Abdeckung, Wärmeleistung bei 45/35-20° C: 1118 Watt, Besonderheit: Axialventilat. u. Regeleinh.

FK02L0951201N1K

ARTIKELDETAILS

KERMI x-flair Profil-Kompakt-Austauschheizkörper
(Niedertemperatur-Heizkörper mit der
Option der Kühlung ohne Kondensat)
aus Stahlblech gem. DIN EN 442.
Identische Rohranschlussmaße wie
DIN-Stahlradiatoren und
DIN-Gussradiatoren nach DIN 4703.
Serielle Durchströmung der Platten.
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
Axiallüfter).
Heizkörperregelung mittels
Thermostatkopf (P-Regler), zur Nutzung

FK02L0951201N1K

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: 4 x G 1/2" Innengewinde
Incl. zusätzliches X2-Set und
Entlüftungsstopfen, Blindstopfen
werkseitig 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.

FK02L0951201N1K

Die Bauausführung entspricht den Anforderungen der GUV.

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

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 Umweltansprüchen in der öffentlichen Beschaffung geeignet.

Typen: 22 und 33

Bauhöhen: 554 und 954 mm

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

Höhe: 954 mm

Länge: 1200 mm

Tiefe: 100 mm

Farbe: weiß

Verwendungshinweis

kein Verwendungshinweis notwendig

EIGENSCHAFTEN

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Länge	1.212 mm
Breite	110 mm
Höhe	966 mm
Volumen	128.787,12 cm ³ (128,79 l)
Gewicht	56,099 kg

FK02L0951201N1K

MERKMALE

Produktgruppe	Flachheizkörper (EC011022)
Höhe	954,00 mm
Länge	1.200 mm
Tiefe	100,00 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	9016
Gewindemaß in Zoll	1/2 Zoll
Gewindeanschluss	Innengewinde
Mit Befestigungsmaterial	Ja
Mit Entlüftungsanschluss	Ja
Mit Entlüfter	Ja
Mit Ablassmöglichkeit (Anschluss)	Ja
Mit Blindstopfen	Ja
Betriebsdruck	10 Bar
Farbe	weiß
Front	profiliert
Höhe	954 Millimeter
Kühlleistung 17/19-26 (Lüfterdrehzahl 75%)	271 W
Kühlleistung 17/19-28 (Lüfterdrehzahl 75%)	332 W
Länge	1200 Millimeter
Lüftertyp	Axiallüfter
Mit oberer Abdeckung	true

FK02L0951201N1K

Mit seitlicher Abdeckung	true
Nabenabstand	900 Millimeter
Tiefe	100 Millimeter
Wärmeleistung 35/30-20 (Lüfterdrehzahl 75%)	649 W
Wärmeleistung 45/35-20 (Lüfterdrehzahl 75%)	1118 W
Wärmeleistung 55/45-20 (Lüfterdrehzahl 75%)	1830 W
DQR	
Breite	100 mm
Gewicht	55,112 kg
Höhe	954 mm
Länge	1.200 mm
GEFAHRGUT	
Batteriepiktogramm	- Kein Piktogramm
Gefahrgut	Nein
GEFAHRSTOFFE	
Gefahrstoff	Nein
IMPORT/EXPORT	
Herkunftsland	Deutschland (DE)
Statistische Warennummer	Heizkörper für Zentralheizungen, nicht elektrisch beheizt, aus Eisen oder Stahl (ausg. aus Gusseisen); Teile davon, anderweit weder genannt noch inbegriffen (73 221900)
LOGISTIK	
Lieferzeit (Werkzeuge)	10 Tage
Versandstücke	1

FK02L0951201N1K

SONSTIGES

Ausgelaufen	Nein
Enthält Batterie	Nein
Unbegrenzte Haltbarkeit	Ja
Unterliegt der UBA-Positivliste	Nein
WEEE-Reg.-Nr.	DE 61226963

WEITERE BILDER



FK02L0951201N1K

