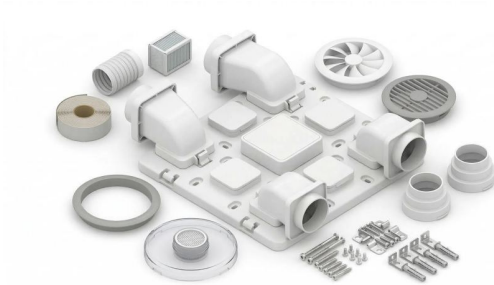


Online ansehen: <https://www.luftbude.de/viessmann/viessmann-gegenstromwaermetauscher-cs3000-7890703-lb70278/>

Viessmann Gegenstromwärmetauscher CS3000 Vitotherm für HLK

Maximale Wärmeübertragung durch robustes Gegenstromprinzip für HLK



Artikel-Nr.	LB70278
Hersteller-Nr.	7890703
Hersteller	Viessmann

6.155,59 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung
(23.10.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

Viessmann Gegenstromwärmetauscher CS3000 - 7890703

Der Viessmann Gegenstromwärmetauscher CS3000 ist eine hochwertige Komponente für effiziente Wärmeübertragungslösungen. Mit der Artikelnummer 7890703 aus der Serie Vitotherm von Viessmann, setzt dieses Produkt neue Maßstäbe in Bezug auf Leistung und Zuverlässigkeit.

Entwickelt für den anspruchsvollen Einsatz in Heizungs- und Lüftungssystemen, gewährleistet der CS3000 eine optimale Energieeffizienz durch das Gegenstromprinzip. Dieses Prinzip maximiert den Wärmeübertrag zwischen zwei Medien, was zu signifikanten Einsparungen bei den Betriebskosten führt.

Effiziente Wärmeübertragung

Das Herzstück des CS3000 ist sein fortschrittliches Design, das auf dem bewährten Gegenstromprinzip basiert. Hierbei strömen die beiden Medien in entgegengesetzter Richtung aneinander vorbei, wodurch ein maximaler Temperaturunterschied über die gesamte Länge des Wärmetauschers aufrechterhalten wird. Dies resultiert in einer außergewöhnlich hohen Effizienz bei der Wärmeübertragung.

Zuverlässigkeit und Langlebigkeit

Gefertigt nach höchsten Qualitätsstandards von Viessmann, steht der CS3000 für Langlebigkeit und Robustheit. Die sorgfältige Materialauswahl und die präzise Verarbeitung gewährleisten eine lange Lebensdauer, selbst unter anspruchsvollen Betriebsbedingungen. Dies macht ihn zu einer wirtschaftlichen und nachhaltigen Investition.

Vielseitige Anwendungsmöglichkeiten

Der Viessmann Gegenstromwärmetauscher CS3000 eignet sich hervorragend für eine Vielzahl von Anwendungen, von industriellen Prozessen bis hin zu komplexen Gebäudetechniksystemen. Seine kompakte Bauweise und die hohe Leistungsdichte ermöglichen eine flexible Integration, auch dort, wo der Platz begrenzt ist.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Marke	Viessmann	Renommierter Hersteller für Heizungs- und Klimatechnik
Produktname	Gegenstromwärmetauscher CS3000	Modellbezeichnung
Artikelnummer	7890703	Eindeutige Identifikationsnummer
Serie	Vitotherm	Produktreihe von Viessmann für Wärmeübertragung
Funktionsprinzip	Gegenstrom	Maximiert die Effizienz der Wärmeübertragung

Abmessung	Maß	Hinweis
-----------	-----	---------

Gesamtabmessungen	Nicht spezifiziert	Detaillierte Maße sind nicht direkt aus den vorliegenden Daten ersichtlich. Spezifische Maße wie 'W-100' deuten auf definierte Größen hin, die ggf. im Produktdatenblatt zu finden sind.
-------------------	-----------------------	---

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Der Viessmann Gegenstromwärmetauscher CS3000 findet primär Anwendung in Systemen, die eine effiziente und zuverlässige Wärmeübertragung erfordern. Dazu gehören:

Industrielle Prozesse: Kühlung oder Erwärmung von Fluiden, Energierückgewinnung.

Gebäudetechnik: Integration in Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage (HLK) zur Optimierung des Energieverbrauchs und zur Erhöhung des thermischen Komforts.

Spezifische Anlagen: Einsatz in Verbindung mit Ausblaseinheiten, wie sie in der Information von Konkurrenzseite 2 angedeutet wird, was auf eine Anwendung in komplexeren technischen Systemen hindeutet.

Hersteller & Qualität

Hergestellt von Viessmann, einem weltweit führenden Unternehmen im Bereich der Heizungs-, Klima- und Kältetechnik. Viessmann steht für Innovation, Qualität und Nachhaltigkeit.

Viessmann Qualität: Das Produkt profitiert von jahrzehntelanger Erfahrung und dem Engagement für höchste Produktionsstandards, was eine lange Lebensdauer und zuverlässige Performance garantiert.

Die Zugehörigkeit zur Serie Vitotherm unterstreicht die Ausrichtung auf hochwertige Wärmetauscher-Lösungen, die für ihre Effizienz und Robustheit bekannt sind.

Hinweis: Symbolfoto / Grafische Darstellung.

Das gelieferte Produkt entspricht der technischen Spezifikation, kann jedoch in optischen Details (z.B. Gehäuseform, Beschriftung) von der Abbildung abweichen.