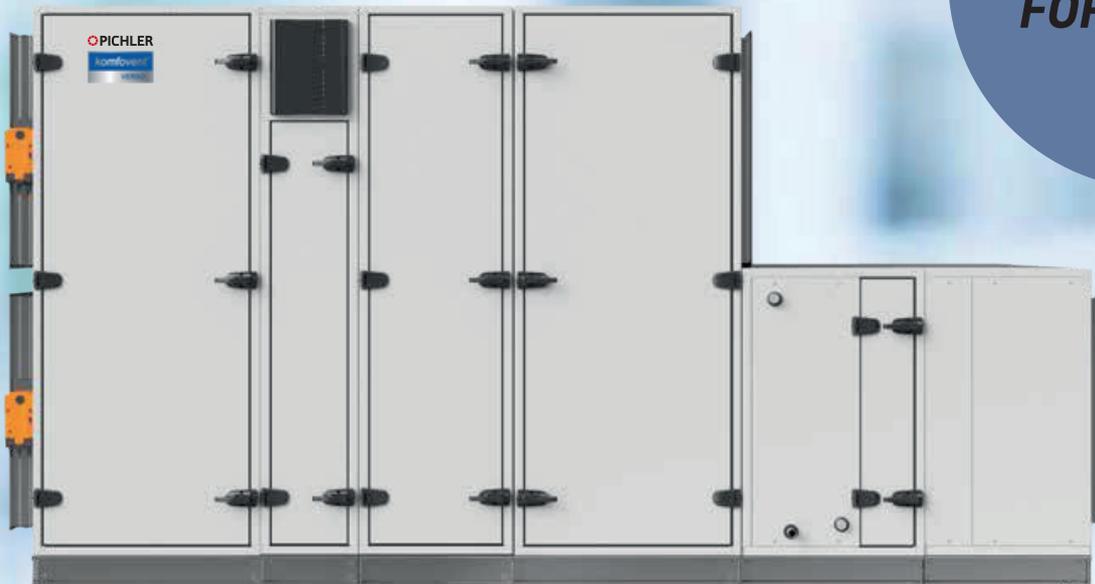


VERSO PRO 2

**LUFT
FÖRDERUNG**



 **PICHLER**

Lüftung mit System.

VERSO Pro 2

SERIE VON FORTSCHRITTLICHEN UND HOCHEFFIZIENTEN LÜFTUNGSGERÄTEN



Leistung:
1000 – 40000 m³/h



Modulares rahmenloses
Gehäusedesign



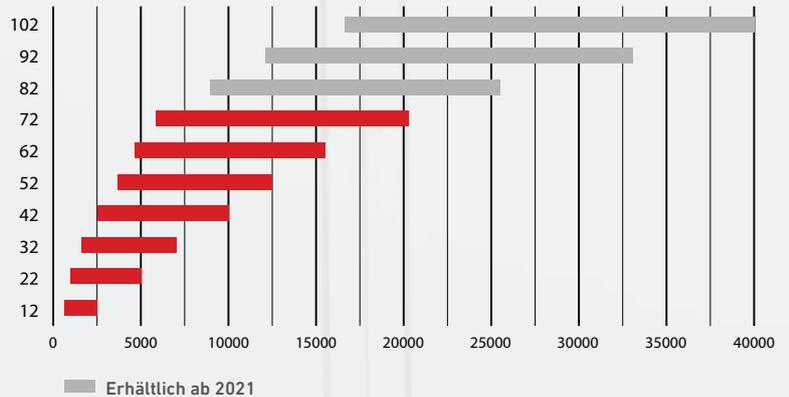
Integriertes
Steuerungssystem C5



Große Auswahl von Rotations-
und Gegenstromwärmetauschern

Größe und Leistung von VERSO Pro 2 Geräten

Volumenstrom, m³/h





C5 Integriertes Steuerungssystem C5

Praktischer als jemals zuvor

- Speziell designtes externes Steuerungsgehäuse ermöglicht komfortable und luftdichte Verkabelung
- PVC Gehäuse
- IP 54 Schutzklasse
- 28 Kabeleinführungen
- Leichter Zugriff auf Anschlussklemmen
- Einfache Kabeleinführung

“Plug and Play“ integriertes Steuerungssystem C5

Steuerungssystem entworfen für die professionelle Steuerung komplexer, thermodynamischer Prozesse und zur Erreichung höchster Energieeinsparungen. Der Nutzer wird mit detaillierten Informationen über die Geräteleistung versorgt. Zahlreiche Funktionen erlauben dem Nutzer die Wahl des optimalen Betriebsmodus, welche einen wirtschaftlichen Betrieb und ein angenehmes Klima gewährleisten. Die Geräte werden mit Werkseinstellungen geliefert – einfaches “Plug and Play”.



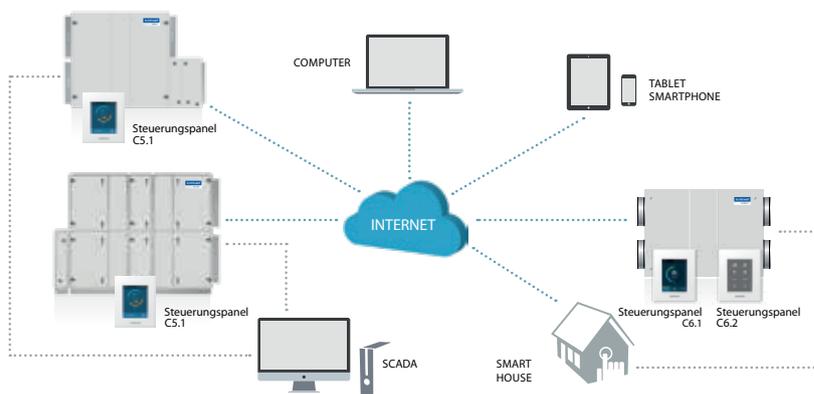
Integrierter Webserver und LogPlotter

Erlauben die Überwachung und Steuerung des Lüftungsgerätes. Echtzeit Datenübertragungen erleichtern die Wahl des richtigen Betriebspunktes und gewährleisten einen effizienten Betrieb.



Einfache Integration und Steuerung

KOMFOVENT Lüftungsgeräte können einfach in die Gebäudeleittechnik (BMS) integriert und über diese gesteuert werden.



Neues Gehäuse - überlegene Leistung: T2 / TB1 / L1 / D1

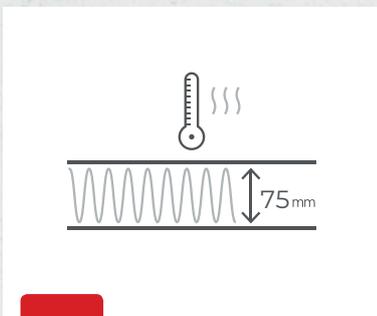


TB1 Wärmebrückenfaktor

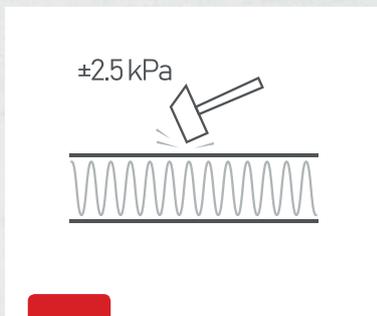


L1 Gehäuse Leckage

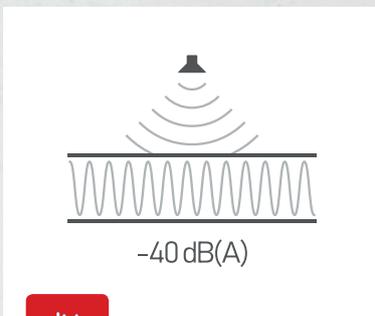
Fortschrittliche PVC Profiltechnologie garantiert hervorragende Gehäuseeigenschaften: minimale Energieverluste, geringsten Schallpegel, höchste Dichtheit und mechanische Stabilität.



T2 Wärmedurchgangszahl



D1 Mechanische Stabilität



Gehäusedämmung

Höchste Energieeffizienz durch effiziente Komponenten

Hocheffiziente Wärmetauscher

Wärmetauscher Effizienz bis zu 90 % – effiziente Energieeinsparungen und Reduzierung der Lüftungsbetriebskosten.

Lüftungsgeräte mit Sorptionsrotor gewährleisten ein optimales Innenraumklima bei gleichzeitiger Effizienz in der Sommer- und Winterzeit.

Große Auswahl an Gegenstromwärmetauschern: erhöhte thermische Effizienz oder geringer Druckverlust.

Ventilatoren mit Motoren der Ultra Premium IE5-Klasse

Ventilatoren der höchsten Energieeffizienzklasse garantieren hohe Energieeinsparungen und zeichnen sich durch einen leisen, langlebigen und zuverlässigen Betrieb aus.

VERSO Pro2 Lüftungsgeräte sind mit den effizientesten Komponenten ausgerüstet – Ultra Premium IE5 PM Motoren (Effizienz bis zu 94 %), effiziente Frequenzumrichter (Effizienz bis zu 97 %) und einer neuen Generation von Bluefin Laufrädern (statische Effizienz bis zu 80 %).



© Punker GmbH



Qualität und Zuverlässigkeit



Unabhängige Laborprüfungen

VERSO Lüftungsgeräte und Wärmetauscher werden von unabhängigen Prüfcentren in Deutschland und der Schweiz getestet.



Internationale Qualitätsnachweise

Die VERSO Auswahlsoftware und Lüftungsgeräte werden regelmäßig durch TÜV und RLT geprüft.



Doppelter Qualitätscheck

Alle Lüftungsgeräte werden fertigungssynchron geprüft und getestet bevor sie an den Kunden versendet werden.

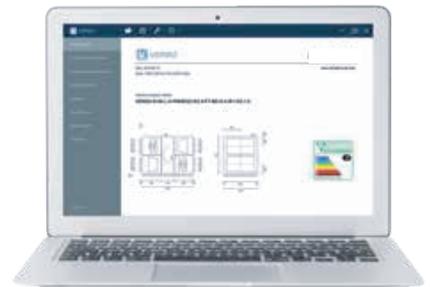


Einfache und leichte Geräteauswahl

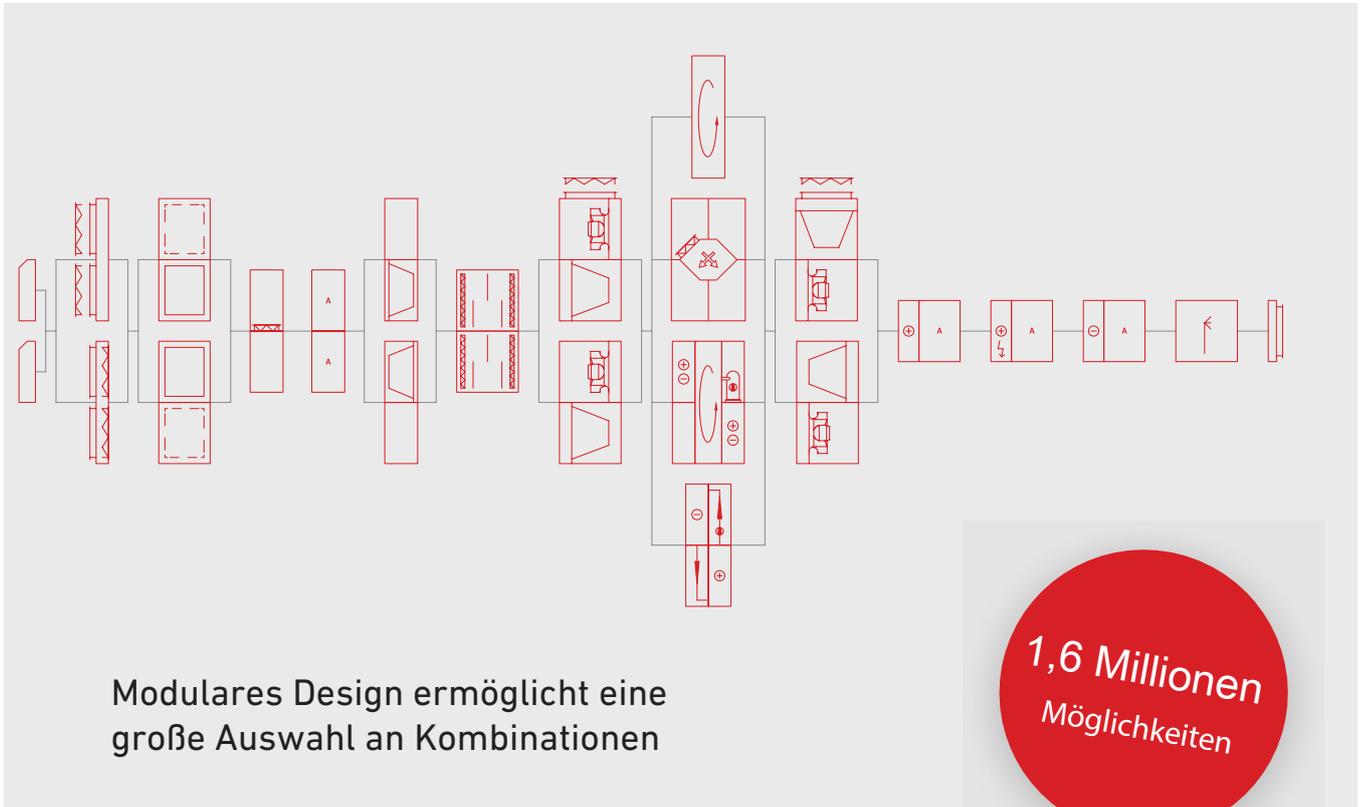
VERSO Auswahlsoftware

Mit der VERSO Auswahlsoftware können Geräte in wenigen Minuten ausgelegt werden.

PICHLER Ingenieure konfigurieren Ihr Gerät nach Ihren Anforderungen.



Modulares Design



1,6 Millionen
Möglichkeiten

Hochentwickelte Türbeschläge

VERSO Pro 2 Türgriffe und Scharniere garantieren minimale thermische Brücken, eine hohe Gehäusedichtigkeit, sowie einen langlebigen und einfachen Wartungszugang.



Notizen:





Ihr Partner/Installateur:



Für den Inhalt verantwortlich: J. Pichler Gesellschaft m.b.H.
 Archiv J. Pichler Gesellschaft m.b.H. | Text: J. Pichler Gesellschaft m.b.H.
 Alle Rechte vorbehalten | Alle Fotos Symbolfotos | Änderungen vorbehalten | Version: 02/2021 db

PICHLER
 Lüftung mit System.

J. PICHLER
 Gesellschaft m.b.H.
 office@pichlerluft.at
 www.pichlerluft.at

ÖSTERREICH
 9021 KLAGENFURT
 AM WÖRTHERSEE
 Karlweg 5
 T +43 (0)463 32769
 F +43 (0)463 37548

ÖSTERREICH
 1100 WIEN
 Doerenkampgasse 5
 T +43 (0)1 6880988
 F +43 (0)1 6880988-13

Vertriebsniederlassungen
 in Slowenien und Serbien.
 Vertriebspartner in
 Deutschland, Schweiz und
 Italien.