

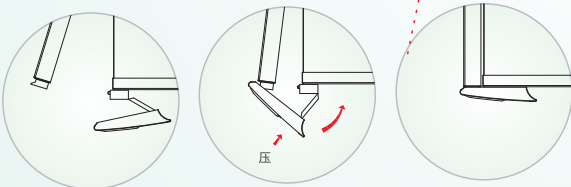


ITREES

INTELLIGENTES MODELL



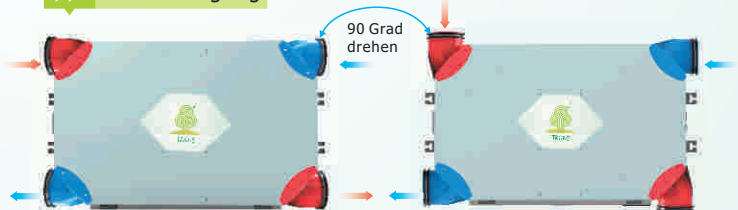
» Arbeitsschritt von Schnellverschluss



IEC.365

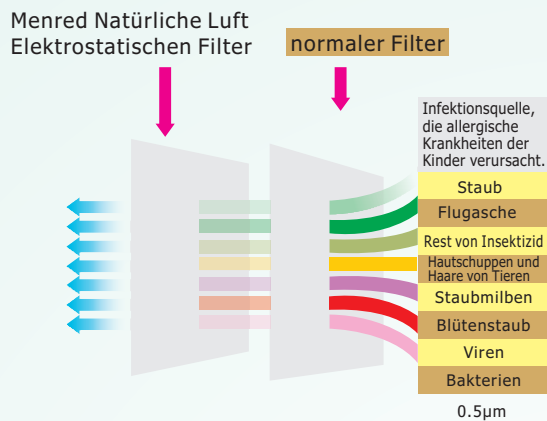
- > Luftvolumenstrom: 0-350m³/h die Geschwindigkeit lässt sich stufenlos einstellen und ist für verschiedene Wohnungen, Büros und Villen geeignet.
- > Wärmedämmeigenschaften: Importierte EPP genommen, in der Gesamt-Maschinen Wärme gehalten. Die Anlage hat sehr gute Dichtleistung. Die effektive Luftwechselrate ist >95%.
- > Frostschutz: Luftvolumenstrom wird automatisch eingestellt, wenn Außentemperatur zu niedrig ist. So wird keine Feuchtigkeit den Tauscher kondensieren und vereisen, damit die Anlage normal laufen kann.
- > Bypass Funktion: Im Frühling oder Herbst oder Wechsel der Jahreszeiten wird die Bypass Funktion verwendet. Die Anlage wird automatisch die Temperatur messen und das Bypass Ventil öffnen.
- > Filtersystem: Von USA importiertem Adsorptionsmaterial statischer Elektrizität.
- > Filtrationseffizienz: PM2.5>96%.
- > Hinweis des Filters: Differenzdrucksensor nach Standard.
- > Lüfter: Der originale Gleichstrom EC Lüfter aus Deutschland ist noch energiesparender. Der Lüfter hat selben Thermoschutz und Fehlererkennung.
- > Wartungsmodus: Wartungsklappe mit Schnellverschluss, um einfach und bequem an die Module zu gelangen.
- > die Richtung des Abluftausgangs: patentiertes Design des Abluftausgangs. 90 Grad einstellbar.
- > Steuergerät: LCD-Steuerschalter sind aufrüstbar. Anschluss mit schwachem Strom Dreidraht ist sicherer.
- > Kommunikationsmodus: RS485.
- > IEC.365 hat feste Luftvolumenstrom-Steuerungstechnik eingeführt. Luftvolumenstrom wird in einem bestimmten Bereich nicht durch die Länge des Rohres beeinflusst (Externer statischer Druck wird automatisch von 0-200PA aufrechterhalten), um konstantes Luftvolumenstrom zu halten, damit Wirksamkeit der Innen- und Außenfrischluft Wechsel gewährleistet wird.

» Abluftausgang

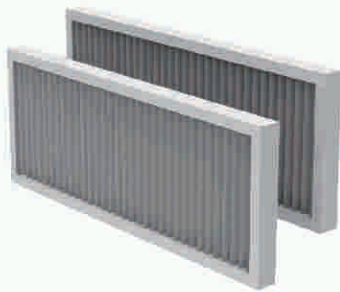


Das besondere Design des Abluftausgangs kann die Kunden mit verschiedenen Ansprüchen befriedigen.

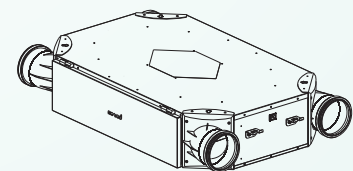
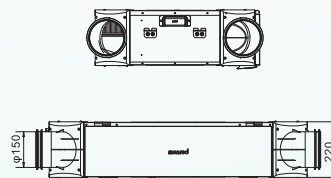
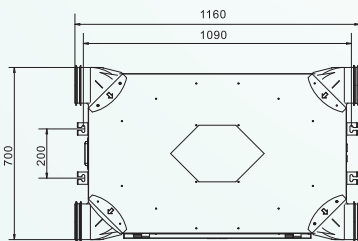
Filter



Die weltweit führende Technologie der elektrostatischen Staubaufnahme wird eingeführt. Sie hat lange Lebensdauer und hohe Effizienz. Zum Vergleich mit anderen Materialien, die eine gleiche Effizienz haben, ist ihr Widerstand sehr niedrig.



Hauptabmessungen



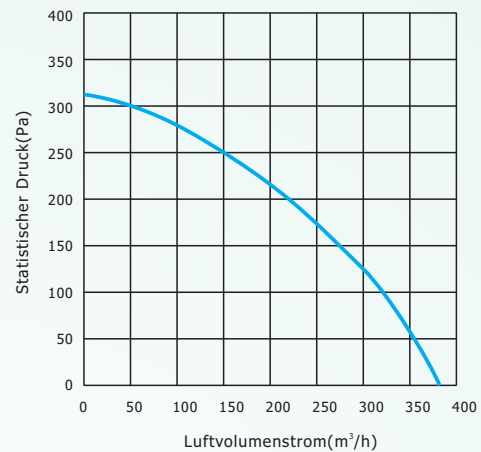
Einheit (mm)

Leistungsparameter

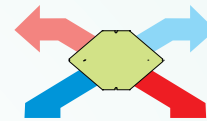
Typ	Spannungsversorgung(V/Hz)	Luftvolumenstrom(m ³ /h)	Leistung(W)	Lärm(dB(A))	Gewicht(kg)	Typ des Filters
IEC.365	220/50	0-350	0-80	22-40	40	F006

Anmerkung: Wenn sich das Design geändert, können sich auch die obigen Daten ändern, wird keinen extra Hinweis geben. Die genauen Abmessungen müssen kompatibel mit dem Gerät sein.

Leistungskurve



Tauscher



Der Begriff der energieeffizienten Wärmerückgewinnung

Durch die Einführung von Nano-Membrane Technologie, horizontaler rückläufiger Konvektionstechnologie, antistatischer und wartungsfreier Technologie und schalldämpfender Technologie hat Menred Gesamt-Wärmetauscher der Frischluftanlage im Fall der niedrigen Wärmewiedergewinnungseffizienz den traditionellen technologischen Engpass überwindet. Die Wärmewiedergewinnungseffizienz hat über 75% erreicht. Die Energierückgewinnungseffizienz hat sich stark erhöht. Dadurch können die Kunden wirtschaftlichere und praktischere Frischluft genießen. Durch Gesamt-Wärmetauscher der Frischluftanlage können die Kunden sich im ganzen Jahr ohne Erhöhung des Energieverbrauchs die Nutzungseffizienz von Klimaanlage und die Ergänzungsmenge der Frischluft erhöhen. Die Qualität der Luft im Raum wird verbessert. Der Energieverbrauch wird auf Minimum reduziert. Das kann sowohl das Fassungsvermögen von Hauptgerät der Klimaanlage und die gesamte Einzelinvestition für Ausrüstung als auch die Gesamtbetriebskosten des Systems reduzieren.