

Geräteerfassungsbogen

Das Lüftungsgerät wird gemäß den individuellen Konfigurationsanforderungen hergestellt. Die festgelegten Parameter, einschließlich Gerätegröße, Betriebsart, Registervariante und Montagevariante, sind **nach Abschluss des Herstellungsprozesses nicht mehr modifizierbar**. Es ist daher wichtig zu beachten, dass die einmal **getroffene Konfigurationsauswahl verbindlich** ist.

Willkommen zum interaktiven PDF für die Geräteerfassung! Klicken Sie einfach auf das Bild Ihres gewünschten Geräts und pflegen Sie dann die erforderlichen Daten. Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Kontaktdaten des Anfrages

Firma

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Name des Ansprechpartners

Telefon

E-Mail

Informationen Bauvorhaben

Name Bauvorhaben

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Projektnummer Zehnder (falls vorhanden)

Projektnummer extern (falls vorhanden)

Gebäudeart:

Benötigte Luftmenge in m³/h

Aufstellort des Gerätes

Geräteauswahl

Hinweis: Durch das einfache Anklicken der Bilder in diesem PDF-Dokument gelangen Sie direkt zu den gewünschten Gerätespezifikationen.

Carma



Für **Außenaufstellung** geeignet
 Flach an der Decke
 Auf dem Boden stehend/flach
 Von der Seite zugänglich
Bis 7.400 m³/h
 Passivhaus Zertifiziert (Außer 9008)

Silvertop



Nicht geeignet für Außenaufstellung
 Auf dem Boden stehend
 Von vorne zugänglich
Bis 5.000 m³/h
 VDI 6022 zertifiziert

Neotime



Nicht geeignet für Außenaufstellung
 Deckenhängend
 Von der Seite zugänglich
Sehr flach
Bis 2.100 m³/h
 VDI 6022 zertifiziert

Flatpower



Nicht geeignet für Außenaufstellung
 Deckenhängend
Von unten Zugänglich
Bis 2.100 m³/h
 VDI 6022 zertifiziert

Eversky



Nicht geeignet für Außenaufstellung
 Dezentrales Gerät
 Für einzelne Räume geeignet
 Keine Luftverteilung für Zu und Abluft
Bis 1.100 m³/h

Carma



Für **Außenaufstellung** geeignet
 Flach an der Decke
 Auf dem Boden stehend/flach
 Von der Seite zugänglich
Bis 7.400 m³/h
 Passivhaus Zertifiziert (Außer 9008)

Gerätegröße m³/h / pa

Gerät in Drei Teilen

Aufstellort Innenaufstellung Außenaufstellung

Betriebsart

Bitte beachten sie die Verfügbarkeit der Betriebsart im Bezug auf die Gerätegröße.
 Die Hinweise dafür, finden sie in der Beschreibung der Tabelle.

Betriebsart	Drehzahl 2-stufig ECO	Volumenstrom konstant, 2-stufig MAC2	Drehzahl konstant, bedarfsgesteuert DIVA	Volumenstrom konstant, bedarfsgesteuert QUATTRO	Druckkonstant LOBBY
Zonenregelung	Einzelne Zone (keine Volumenstromregler in der Luftverteilung)	Einzelne Zone (keine Volumenstromregler in der Luftverteilung)	Einzelne Zone (keine Volumenstromregler in der Luftverteilung)	Einzelne Zone (keine Volumenstromregler in der Luftverteilung)	Mehrere Zonen, die über Volumenstrom- regler individuell belüftet werden.
Beschreibung Betriebsart	Abhängig vom hinterlegten Zeitprogramm wechselt die Anlage zwischen niedri- ger oder hoher Drehzahl. Alternativ Drehzahlände- rung über Stufenschalter	Es wird ein niedriger und ein hoher Volumenstrom definiert, der abhängig vom hinterlegten Zeitpro- gramm jeweils konstant gehalten wird. Alternativ steuerbar über Stufen- schalter. (nicht möglich bei CARMA 9008)	Abhängig vom CO ₂ -Gehalt wird die Drehzahl konstant gehalten. (nur möglich bei CARMA 9008)	Abhängig vom CO ₂ -Gehalt wird der Volumenstrom konstant gehalten. (nicht möglich bei CARMA 9008)	Unabhängig von Verände- rungen in der Anlage, wie beispielsweise das Schließen von Klappen, wird der Anlagendruck konstant gehalten
Zusätzlich integrierte Komponenten	-	Drucksensor	CO ₂ -Sensor	CO ₂ -Sensor in der Abluft, Drucktransmitter	Drucktransmitter
Planungshin- weise	Die erforderliche Betriebsart muss bei der Bestellung definiert sein – ein Umbau vor Ort ist nicht vorgesehen.				

Carma

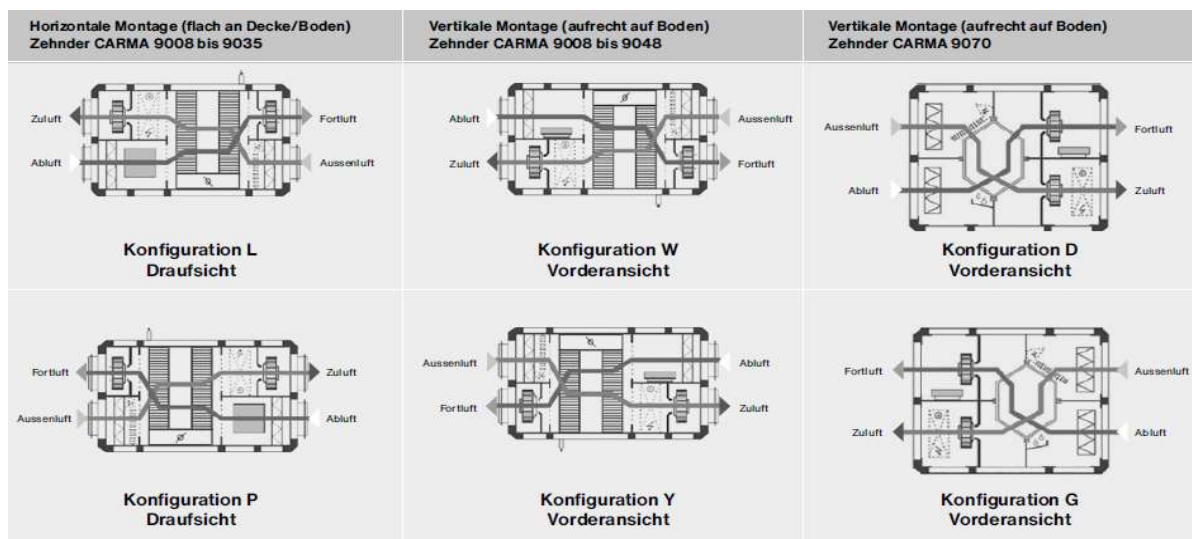
Registervariante

Kühlung

Die Kühlung erfolgt bei allen drei Varianten über ein externes Register.

Montagevariante

Bitte beachten sie die Verfügbarkeit der Montagevariante im Bezug auf die Gerätegröße.



Bemerkungen

Silvertop



Nicht geeignet für Außenaufstellung
 Auf dem Boden stehend
 Von vorne zugänglich
Bis 5.000 m³/h
 VDI 6022 zertifiziert

Gerätegröße m³/h / pa

Betriebsart

Bitte beachten sie die Verfügbarkeit der Betriebsart im Bezug auf die Gerätegröße.
 Die Hinweise dafür, finden sie in der Beschreibung der Tabelle.

Betriebsart	Drehzahl 2-stufig ECO	Volumenstrom konstant, 2-stufig MAC2	Drehzahl konstant, bedarfsgesteuert DIVA	Volumenstrom konstant, bedarfsgesteuert QUATTRO	Druckkonstant LOBBY
Zonenregelung	Einzelne Zone (keine Volumenstromregler in der Luftverteilung)	Einzelne Zone (keine Volumenstromregler in der Luftverteilung)	Einzelne Zone (keine Volumenstromregler in der Luftverteilung)	Einzelne Zone (keine Volumenstromregler in der Luftverteilung)	Mehrere Zonen, die über Volumenstrom- regler individuell belüftet werden.
Beschreibung Betriebsart	Abhängig vom hinterlegten Zeitprogramm wechselt die Anlage zwischen nied- riger oder hoher Drehzahl. Alternativ Drehzahlände- rung über Stufenschalter	Es wird ein niedriger und ein hoher Volumenstrom definiert, der abhängig vom hinterlegten Zeitpro- gramm jeweils konstant gehalten wird. Alternativ steuerbar über Stufen- schalter. (nicht möglich bei Silvertop 06 und 08)	Abhängig vom CO ₂ -Gehalt wird die Drehzahl konstant gehalten. (nur möglich bei Silvertop 06 und 08)	Abhängig vom CO ₂ -Gehalt wird der Volumenstrom konstant gehalten. (nicht möglich bei Silvertop 06 und 08)	Unabhängig von Verände- rungen in der Anlage, wie beispielsweise das Schließen von Klappen, wird der Anlagendruck konstant gehalten
Zusätzlich integrierte Komponenten	-	Drucksensor	CO ₂ -Sensor	CO ₂ -Sensor in der Abluft, Drucktransmitter	Drucktransmitter
Planungshin- weise	Die erforderliche Betriebsart muss bei der Bestellung definiert sein – ein Umbau vor Ort ist nicht vorgesehen.				

Silvertop

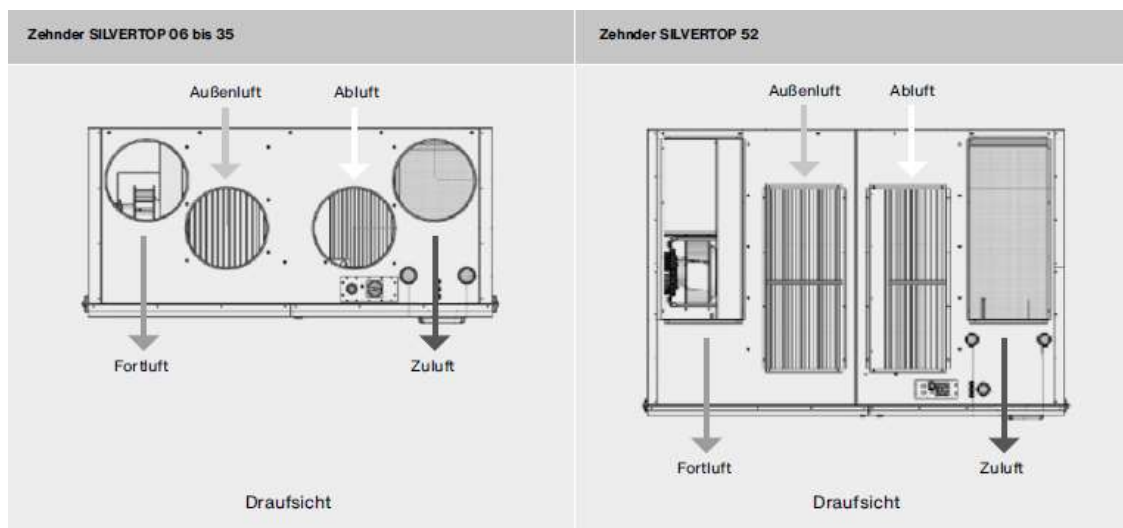
Registervariante

Kühlung

Die Kühlung erfolgt bei allen drei Varianten über ein externes Register.

Montagevariante

Bei der Geräteserie SILVERTOP befindet sich die Zuluft immer auf der rechten Seite.



Bemerkungen

Neotime



Nicht geeignet für Außenaufstellung
 Deckenhängend
 Von der Seite zugänglich
Sehr flach
Bis 2.100 m³/h
 VDI 6022 zertifiziert

Gerätegröße m³/h / pa

Betriebsart

Betriebsart	Drehzahl 2-stufig ECO	Volumenstrom konstant, 2-stufig MAC2	Druckkonstant LOBBY
Zonenregelung	Einzelne Zone (keine Volumenstromregler in der Luftverteilung)	Einzelne Zone (keine Volumenstromregler in der Luftverteilung)	Mehrere Zonen, die über Volumenstromregler individuell belüftet werden.
Beschreibung Betriebsart	Abhängig vom hinterlegten Zeitprogramm wechselt die Anlage zwischen niedriger oder hoher Drehzahl. Alternativ Drehzahländerung über Stufenschalter	Es wird ein niedriger und ein hoher Volumenstrom definiert, der abhängig vom hinterlegten Zeitprogramm jeweils konstant gehalten wird. Alternativ steuerbar über Stufenschalter	Unabhängig von Veränderungen in der Anlage, wie beispielsweise das Schließen von Klappen, wird der Anlagendruck konstant gehalten
Zusätzlich integrierte Komponenten		Drucksensor	Drucktransmitter
Planungshinweise	Die erforderliche Betriebsart muss bei der Bestellung definiert sein – ein Umbau vor Ort ist nicht vorgesehen.		

Registervariante

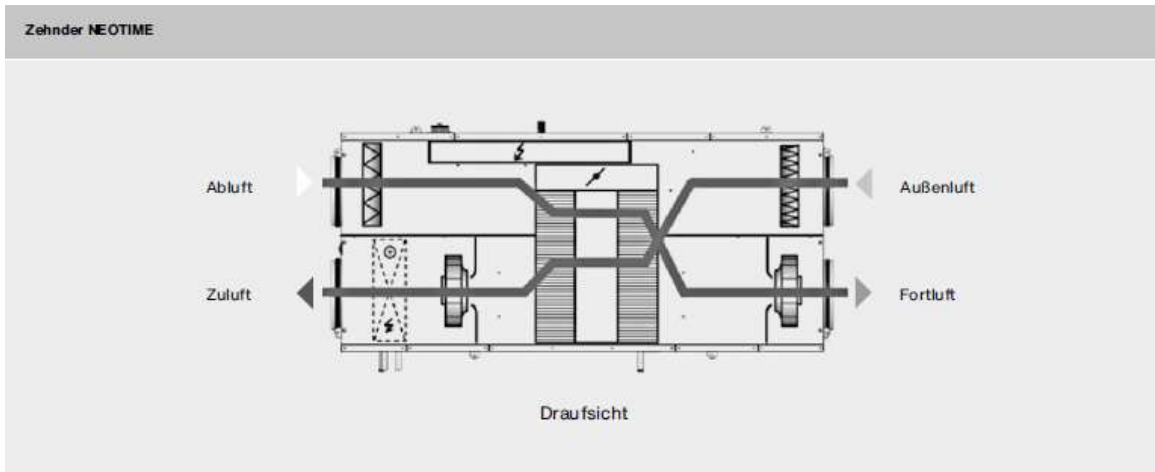
Kühlung

Die Kühlung erfolgt bei INFINITE CO über das Interne Wasser NHR.

Neotime

Montagevariante

Nur von einer Seite zugänglich.



Bemerkung

Flatpower



Nicht geeignet für Außenaufstellung
 Deckenhängend
Von unten Zugänglich
Bis 2.100 m³/h
 VDI 6022 zertifiziert

Gerätegröße m³/h / pa

Betriebsart

Bitte beachten sie die Verfügbarkeit der Betriebsart im Bezug auf die Gerätegröße.
 Die Hinweise dafür, finden sie in der Beschreibung der Tabelle.

Betriebsart	Drehzahl 2-stufig ECO	Volumenstrom konstant, 2-stufig MAC2	Drehzahl konstant, bedarfsgesteuert DIVA	Druckkonstant LOBBY
Zonenregelung	Einzelne Zone (keine Volumenstromregler in der Luftverteilung)	Einzelne Zone (keine Volumenstromregler in der Luftverteilung)	Einzelne Zone (keine Volumenstromregler in der Luftverteilung)	Mehrere Zonen, die über Volumenstromregler indi- viduell belüftet werden.
Beschreibung Betriebsart	Abhängig vom hinterlegten Zeit- programm wechselt die Anlage zwischen niedriger oder hoher Drehzahl. Alternativ Drehzahlän- derung über Stufenschalter	Es wird ein niedriger und ein ho- her Volumenstrom definiert, der abhängig vom hinterlegten Zeit- programm jeweils konstant gehal- ten wird. Alternativ steuerbar über Stufenschalter.	Abhängig vom CO ₂ -Gehalt wird die Drehzahl konstant gehalten.	Unabhängig von Veränderungen in der Anlage, wie beispielsweise das Schließen von Klappen, wird der Anlagen- druck konstant gehalten
Zusätzlich integrierte Komponenten	-	Drucksensor	CO ₂ -Sensor	Drucktransmitter
Planungshin- weise	Die erorderliche Betriebsart muss bei der Bestellung definiert sein – ein Umbau vor Ort ist nicht vorgesehen.			

Registervariante

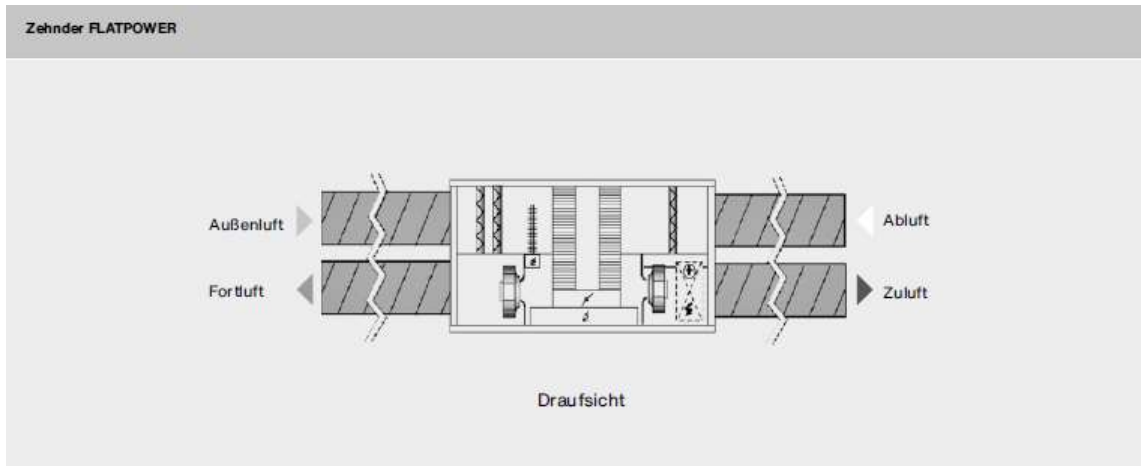
Kühlung

Die Kühlung erfolgt bei INFINITE CO über das Interne Wasser NHR.

Flatpower

Montagevariante

Deckenhängend von unten zugänglich.



Bemerkung