

Offertanfrage Alpenklang

Projekt-Name

Firma

Datum

Kontaktperson

Eingabedatum

E-Mail

Telefon

TECHNISCHE DATEN

Anlage Nummer / Name

Höhe über Meer

m. ü. M

Bauform

Vertikal

Horizontal

Sondermodell Gleichstrom

Gerätegrösse

A1

A2

A3

A4

A5

Qualitätsstufe Zuluft

Q1

Q2

Zuluft-Volumenstrom [20 °C/40 %]

m³/h

Externer Druck Zuluft

Pa

Filtration Zuluft

M6

F7

Qualitätsstufe Abluft

Q1

Q2

Abluft-Volumenstrom [20 °C/40 %]

m³/h

Externer Druck Abluft

Pa

Filtration Abluft

M6

F7

Aufstellung

innen

ausser

Farbe

Standard: RAL5012, blau (innen)

Standard: RAL7035, grau (ausser)



Manschetten

Ja

Nein

Klappen

AUL

FOL

ZUL

ABL

Grundrahmen Höhe

mm

Lufterhitzer

Vorlauf

°C

Rücklauf

°C

Luftkühler

Vorlauf

°C

Rücklauf

°C

Regulierung

Synco (Spezifikationsblatt nächste Seite)

ohne

LUFTKONDITIONEN SOMMER

WINTER

AUL: Temperatur

°C

°C

AUL: Relative/Absolute Feuchte

%/g/kg

%/g/kg

ZUL: Temperatur

°C

°C

ZUL: Relative/Absolute Feuchte

%/g/kg

%/g/kg

ABL: Temperatur

°C

°C

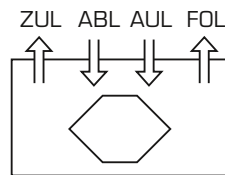
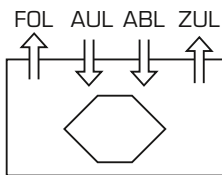
ABL: Relative/Absolute Feuchte

%/g/kg

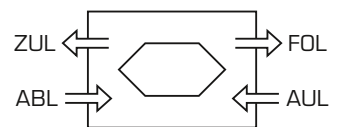
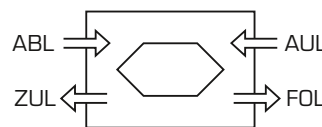
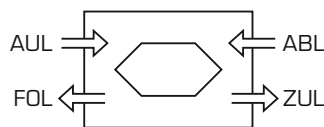
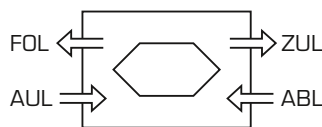
%/g/kg

Das Alpenklang Kompaktlüftungsgerät kann in folgenden Bauformen geliefert werden:
(Bitte kreuzen Sie die gewünschte Stutzen-Anordnung an.)

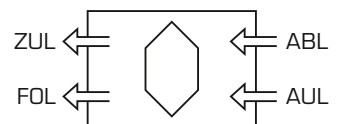
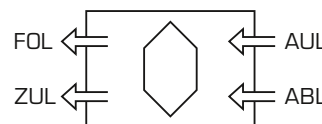
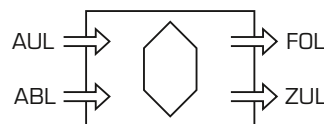
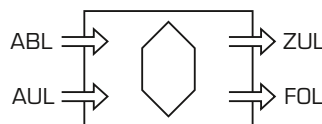
VERTIKAL



HORIZONTAL

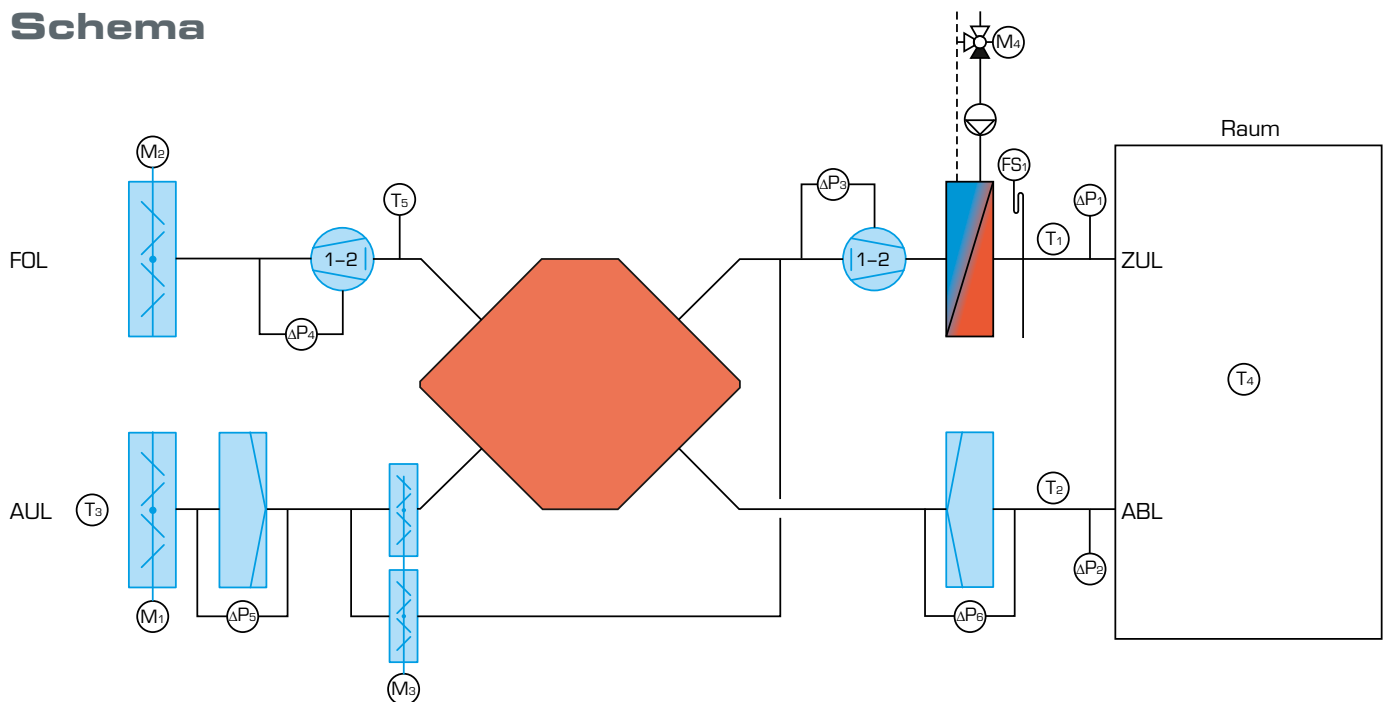


SONDERMODELL GLEICHSTROM



Regulierung

Schema



Spezifikation der Regulierung Siemens Synco

Ventilatoren

- 1 Stufe über Schaltuhr gesteuert mit Poti (Standard ohne Poti)
- 2 Stufen über Schaltuhr gesteuert mit Poti (Standard ohne Poti)
- Konstanter Druck
- Konstanter Volumenstrom

Temperatur

- ZUL-Temperatur
- ABL-Temperatur
- ZUL-ABL Kaskade
- Bypass (stetiger Klappenmotor)
- Lufterhitzer (inkl. Ventil/Pumpe bauseits)
- Nachtauskühlung

Optionen

- Vereisungsschutz mit Abtaufunktion (T FOL)
- Filterüberwachung elektrisch
- Ohne AUL- und FOL-Klappen
- Fernbedienung 0-1-2-Auto
- Fernsignalisation: Betrieb, Störung
- Einbindung von Brandschutzklappen (BSK)
- Rauchmelder
- Einbindung Volumenstromregler (VAV)
- Einbindung Raumfühler CO₂ / Bewegungsmelder

Schaltschrank

- lose mitgeliefert
- angebaut und fertig verdrahtet
- KNX-Bus / Fernüberwachung