

## SCHIEDEL AERA BEDARFSLÜFTUNG

### Inbetriebnahme-Check

---

Bevor die AERA-Bedarfslüftung voll funktionsfähig und selbstregelnd „arbeitet“, sind im Haus folgende Rahmenbedingungen für die zufriedenstellende Funktion zu erfüllen:

#### **Abluft**

- Sind alle Abluftleitungen bis zum Ventilator dicht angeschlossen?  
(Falschluff)
- Sind alle Abluftelemente montiert?  
(notfalls die Abluftöffnung bis zur Endmontage provisorisch abstopfen)
- Sind Batterien 9V Alkaline in die Stoßlüfterelemente eingesetzt?  
(sonst ist das Abluftelement dauernd offen).
- Wurden alle Abluft- und Fortluftleitungen gegen Kondensatbildung im Kaltbereich gedämmt?  
(Rohre im Dachboden in der Dämmebene - sonst extra dämmen)
- Wurde die Fortluftausblasung ausreichend bemessen? (mind. Ø 125 mm)

#### **Überströmöffnungen**

- für die sanfte Luftzirkulation von der Zuluftzone zur Abluftzone sind ausreichend hohe Türunterschnitte oder Türsturzübergänge vom Tischler einzuhalten.

## SCHIEDEL AERA BEDARFSLÜFTUNG Inbetriebnahme-Check

---

### Zuluft

Durch die Abluftführung entsteht im Haus ein nicht spürbarer Unterdruck, er sorgt für eine kontrollierte Zuluftführung lt. Feinplanung.  
Kontrollieren Sie vor der entgeltigen Vollfunktion der AERA-Bedarfslüftung:

- Sind die Zuluftwege frei?  
(Zuluftset durch die Außenwand, Rohbauverschluss entfernen, Zuluftweg staubsaugen).
- Wurden die Wetterschutzhauben fachgerecht montiert?
- Ist der Ofen im Wohnbereich mit Verbrennungsluft versorgt?
- Raumlufunabhängiger Betrieb.
- Raumlufabhängiger Betrieb mit Druckwächter versehen?
- Feuerbetrieb bei gekippten Fenstern?  
Ausschalten der Lüftung bei offener Feuerung.
- Sind sonstige Öffnungen in der Gebäudehülle geschlossen?
- Hat der Dunstabzug eine dichte Rückschlagklappe?  
(so dass an dieser Stelle keine Zuluft angesaugt wird).
- Ist der Wäscheabwurf in den evt. kühlen und offenen Keller verschließbar?
- Ist die Dachbodentreppe funktionell dicht?
- Sind die Geruchsverschlüsse aktiviert? (tw. Austrocknung der Sifone vor Vollfunktion)

### Inbetriebnahme: Ventilator einschalten

- Anlage regelt Volumenstrom aufgrund der Hygro-Sensoren in den Abluftelementen selber:  
„Bedarfslüftung“

Die Endabnahme der AERA Bedarfslüftungsanlage kann auch durch den Schiedel Kundendienst durchgeführt werden. Sie erreichen den Schiedel Kundendienst unter Tel: 050-6161-168, Fax: 050-6161-8168, E-Mail: markus.kreinecker@schiedel.at

## SCHIEDEL AERA BEDARFSLÜFTUNG

### Schiedel Verkaufs-Repräsentanten, Verkaufsgebiete

#### Bereichsleiter

Hermann Herbst  
4542 Nußbach  
Friedrich-Schiedel-Straße 2 - 6  
Tel.: 050 - 6161 - 157,  
Mobil: 050-6161-996  
Telefax:  
050 - 6161 - 149  
E-mail:  
hermann.herbst@schiedel.at

#### Technik

Ing. Franz Eckerstorfer  
4542 Nußbach  
Friedrich-Schiedel-Straße 2 - 6  
Tel.: 050 - 6161 - 146,  
Mobil: 050-6161-146  
Telefax:  
050 - 6161 - 8146  
E-mail:  
franz.eckerstorfer@schiedel.at

#### Verkaufs- Repräsentanten

Herbert Teubel  
Stmk. Süd/Ost + Bgld. Süd  
Tel + Mobil: 050 - 6161 - 719  
E-mail:  
herbert.teubel@schiedel.at

Ing. Manfred Döller  
NÖ Süd + Bgld. Nord  
Tel + Mobil: 050 - 6161 - 161  
E-mail:  
manfred.doeller@schiedel.at

Gabriele Bonomo  
Salzburg  
Tel + Mobil: 050 - 6161 - 164  
E-mail:  
gabriele.bonomo@schiedel.at

Reinhart Schmölder  
Kärnten + Osttirol  
Tel + Mobil: 050 - 6161 - 160  
E-mail:  
reinhart.schmoelzer@schiedel.at

Hanns Michael Fuchs  
Stmk. Nord/West  
Tel + Mobil: 050 - 6161 - 718  
E-mail:  
michael.fuchs@schiedel.at

Ing. Achim Scheiber  
Tirol, Vorarlberg  
Tel + Mobil: 050 - 6161 - 543  
E-mail:  
achim.scheiber@schiedel.at

Peter Herzog  
NÖ Nord/Ost  
Tel + Mobil: 050 - 6161 - 314  
E-mail:  
peter.herzog@schiedel.at

Manfred Rainer  
OÖ West  
Tel + Mobil: 050 - 6161 - 162  
E-mail:  
manfred.rainer@schiedel.at

Herbert Gansberger  
Wien  
Tel + Mobil: 050 - 6161 - 313  
E-mail:  
herbert.gansberger@schiedel.at

Norbert Travnicek  
NÖ Ost  
Tel + Mobil: 050 - 6161 - 312  
E-mail:  
norbert.travnicek@schiedel.at

Reinhold Kamberger  
OÖ Ost  
Tel + Mobil: 050 - 6161 - 163  
E-mail:  
reinhold.kamberger@schiedel.at

#### Anwendungs-Techniker

Ing. Andreas Neuhold  
Techniker  
Südost-Österreich  
  
8200 Gleisdorf  
Wünschendorf 180  
Tel + Mobil: 050 - 6161 - 714  
Telefax: 050 - 6161 - 8714  
E-mail:  
andreas.neuhold@schiedel.at


Ing. Manfred Ritt  
Techniker  
Nordwest-Österreich  
  
4542 Nußbach  
Friedrich-Schiedel-Straße 2 - 6  
Tel + Mobil: 050 - 6161 - 152  
Telefax: 050-6161-177  
E-mail:  
manfred.ritt@schiedel.at


#### Schiedel-Kundendienst


Ing. Markus Kreinecker  
Baumeister  
Leitung Kundendienst  
  
4542 Nußbach  
Friedrich-Schiedel-Straße 2 - 6  
Tel.: 050 - 6161 - 168,  
Telefax: 050-6161-8168  
Mobil: 050 - 6161 - 964  
E-mail: markus.kreinecker@schiedel.at

## SCHIEDEL Kaminsysteme GmbH AERA Auslieferungslager


 SCHIEDEL KAMINSYSTEME GMBH  
4542 Nußbach, Friedrich-Schiedel-Straße 2 - 6  
Tel. 050 - 6161 - 100

 KUNDENCENTER  
4542 Nußbach, Friedrich-Schiedel-Straße 2 - 6  
Tel. 050 - 6161

 BESTELLUNGEN PER E-MAIL AN: [bestellung@schiedel.at](mailto:bestellung@schiedel.at)  
BESTELLUNGEN PER FAX AN: 050 - 61 61 - 444

 LADEZEITEN  
Montag bis Donnerstag  
7.00 - 12.00 Uhr  
12.40 - 15.30 Uhr  
Freitag 7.00 - 11.30 Uhr

Telefonisch für Sie erreichbar:  
Montag bis Donnerstag  
7.00 - 17.00 Uhr  
Freitag 7.00 - 13.00 Uhr

 AERA AUSLIEFERUNGSLAGER  
Friedrich-Schiedel-Straße 2 - 6  
4542 Nußbach