



**Automatische Lüftung bei geschlossenem Fenster:**

**Außenluft:** Die gefilterte Frischluft wird von außen dem Wärmerückgewinner „Wärme-Igel“ zugeführt.

**Zuluft:** Im Wärmerückgewinner „Wärme-Igel“ wird die Außenluft durch die verbrauchte Raumluft berührungslos erwärmt und dem Raum zugeführt.

**Abluft:** Verbrauchte Luft wird aus dem oberen Bereich der Räume angesaugt und gefiltert dem Wärmerückgewinner „Wärme-Igel“ zugeführt.

**Fortluft:** Die abgekühlte verbrauchte Luft wird nun der Außenluft zugeführt.

... rung reagiert VentoTherm auf die jeweilige Raumbelastung mit CO<sub>2</sub> und Luftfeuchte.

- geringer Platzbedarf
- Der baugrößenoptimierte VentoTherm überzeugt in jeder Hinsicht durch seine geringen Abmessungen. Die durchgängige Einbauhöhe beträgt nur 50 mm.
- geräuscharm
- Aufgrund seines geringen Eigengeräusches von ≤ 26 dB(A) in der Stufe 1 (15 m<sup>3</sup>/h) ist VentoTherm auch für Schlafräume geeignet.
- minimaler Stromverbrauch
- Durch eine Leistungsaufnahme von 5 W (15 m<sup>3</sup>/h) bzw. 13 W (30 m<sup>3</sup>/h) ist VentoTherm äußerst energieeffizient.

Ob Neubau, Sanierung oder Renovierung – mit Schüco VentoTherm bietet AluKönigStahl demnächst eine effiziente Systemlösung für dezentrales Lüften: fensterintegrierte Lüftung mit Wärmerückgewinnung – kontrollierter Luftaustausch, ohne das Fenster zu öffnen. Das sorgt für eine Optimierung von Energieverbrauch, Raumklima und Luftqualität – und damit auch für entscheidende Vorteile bei der Vermarktung und beim Betrieb der Immobilie. ■

AluKönigStahl GmbH  
 Goldschlagstraße 87–89, 1150 Wien  
 Tel.: 01/981 30-0, Fax: 01/981 30-64  
 E-Mail: office@alukoenigstahl.com  
 www.alukoenigstahl.com

**AIRKO**  
 austrian compressors

## Vertrauen macht die Runde.



**Intelligente Druckluftlösungen:** Nachhaltiger Nutzen mit System. AIRKO ist Systemanbieter, der immer eine integrierte Lösung bietet. AIRKO. Kompetenz aus Leidenschaft.

v.l.n.r. Horst Blodeus, Peter Lamm, Gerhard Spindler

AIRKO GmbH Neuhofenstr. 19, A-4521 Schiedberg  
 Telefon +43 7251 22 290 0 // www.airko.at

www.elmag.at

**ELMAG**

Powered by Quality



ELMAG Entwicklungs- und Handels-GmbH · A-4910 Ried im Innkreis · Hannesgrub 28 ·  
 Tel: +43-7752-80881 · Fax: +43-7752-80880 · e-mail: office@elmag.at



**Vienna-tec**  
 International Fachversorger für die Industrie

Besuchen Sie uns in  
 Halle B, Stand 0742  
 Wir freuen uns auf Sie!

### NEU bei ELMAG: Synchronisierte CNC-Abkantpressen

- Höchste Genauigkeit - auch bei vielfacher Beanspruchung
- Synchronisierte Hydraulik-Zylinder und gesteuerte Proportional-Ventile
- Hydraulik-Komponenten von BOSCH-REXROTH oder HÖRBIGER
- **Bedienerfreundliche** CNC-Steuerung von DELEM oder CYBELEC, grafische Darstellung der zu biegenden Teile
- Einstellbare Betriebsgeschwindigkeit, **konische Biegungen** sind möglich!
- Erweiterung möglich bis zu 6 gesteuerten CNC-Hinteranschlägen
- WILA Bombierung manuell oder CNC gesteuert

**Gleich anfragen!** Hr. Thomas Kubinger · Produktmanager Metallbearbeitung  
 T: +43 7752 80881 17 · M: thomas.kubinger@elmag.at

Drucklufttechnologie · Schweißtechnologie · Metallbearbeitung · Steuertechnik · Strömungszeuge