



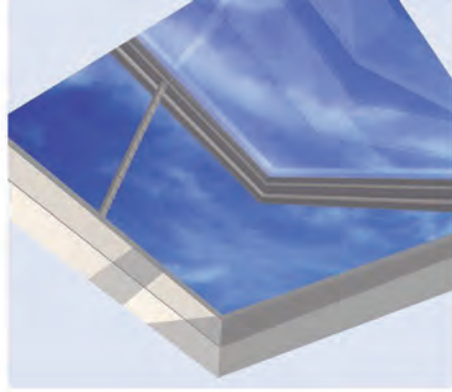
Rauch- und WärmeAbzug

Lichtkuppeln

Industrieverglasung



LICHT. LUFT. LEBEN.



LICHT UND LUFT

Indikatoren für **LEBENS**qualität.

Fachkompetenz verbunden mit einer vielfältigen und nachhaltigen Produktpalette lässt optimale Lösungen für jedes Projekt entstehen.

In den Bereichen Tageslicht, Lüftung, Brandschutz und Wartung ist die RWA AUSTRIA engagierter Partner vieler namhafter Unternehmen. Bei Konzeption und Montage dürfen Sie auf unsere Experten vertrauen. Sie beraten bei der Auswahl der richtigen Technologien und Materialien fachgerecht. Beste Qualität, ein hohes Maß an Wirtschaftlichkeit sowie zuverlässiges Service sind unsere zentralen Anliegen.



„Wir stehen seit Jahrzehnten für fachlich kompetente Beratung, sind flexibel in der Projektabwicklung, halten uns verlässlich an Vereinbarungen und bieten ein korrektes Preis-Leistungsverhältnis.“

Ing. Walter Breitwieser, RWA Austria

MENSCH & UMWELT MIT ACHTUNG BEGEGNEN

Wir leisten gerne unseren Beitrag für das Wohl des Planeten und die Erhaltung von Lebensqualität. Daher sind wir darauf bedacht, nachhaltige Lösungen in unsere Arbeitsprozesse, Produkte und Dienstleistungen zu integrieren.

Rauch- & Wärmeabzüge <

Jalousien <

Lichtkuppeln <

Lichtstraßen <

Verglasung <

Sanierung <

Steuerung <

Service & Wartung <

Ausreichende Lüftung regelt sowohl CO₂-Gehalt als auch Temperatur in einem Raum und steigert so Wohlbefinden und Leistungsfähigkeit.

- > Funktionale Anwendung gemäß aktuellen Qualifizierungen/Normen
- > Multifunktionale Nutzung
 - > Thermisch getrennt
 - > Hohe Wärmedämmung
 - > Hohe Luftdichtheit
 - > Nachhaltige Lösung
- > Anwendungsbereiche:
Atrien, Einkaufszentren,
Industriegebäude, Büros,
Lager- und Produktionshallen.

Die Umsetzung von Jalousien in Kombination mit Rauch- und Wärmeabzügen wurde beispielsweise für Kellner & Kunz¹ (Wels), MIBA² (Roitham), FAIE³ (Vöcklabruck) und AGRU-Kunststofftechnik⁴ (Bad Hall) durchgeführt.



Lamellenlüfter finden Dank ihrer vielen Ausführungsvarianten ein breites Einsatzspektrum. Sie können in kürzester Zeit große Mengen Rauch und Hitze sowie produktionsbedingte Wärme abführen. Wir verbauen ausschließlich einen der energieeffizientesten Lamellenlüfter am Markt. Er leistet einen optimalen Beitrag zu Brandschutz, Komfort und der Energiebilanz eines Gebäudes und passt damit ausgezeichnet in ein nachhaltig konstruiertes Bauwerk.

Zuluftjalousien eignen sich hervorragend als Integrationselement in die Fassade. Niedrige Bauhöhe, variable Geräte Maße und -ausführungen sowie die im Basisrahmen integrierten Lamellen und Steuerungsaggregate eröffnen eine Vielzahl an Verwendungsmöglichkeiten. Durch die gelungene Verbindung aus Design und Funktion finden sie Anwendung in Industriebereichen mit hohem ästhetischem und architektonischem Anspruch. Wirksame Belüftung für eine klimatische Verbesserung der Arbeitsebene.

Verbunden mit den natürlichen Elementen – mit Sicherheit.



Die neue Generation der Tagesbelichtung

Individuell in ihrer Formgebung stehen Kuppeln in quadratischer, rechteckiger oder runder Ausführung sowie Pyramidenkonstruktionen zur Verfügung.

Der Einbau von Lichtkuppeln kombiniert mit Rauch- und Wärmeabzügen schafft eine optimale Möglichkeit der Belüftung und Entrauchung von Gebäuden.

Unsere Oberlichten sind hoch dämmende Systeme, die eine gute Beleuchtung von Räumen durch natürliches Licht gewährleisten, zugleich aber auch die Energiekosten senken. Die durchdachte Schalenkombination macht eine hoch wirksame Dämmung möglich. In den Kälteperioden bedeutet dies niedrigere Wärmeverluste, in den wärmeren Monaten dagegen weniger Wärme in den Räumen.

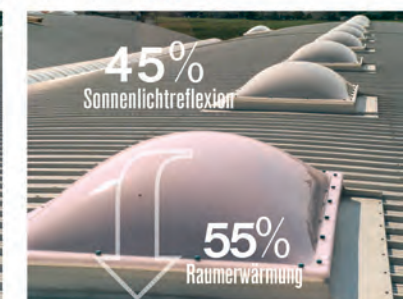
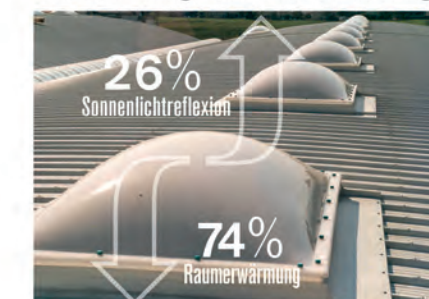
Mehrschichtige Schalen erhöhen Stoß- und Hagelfestigkeit. Einsatz finden die Oberlichten im Industriebereich als auch bei Privatobjekten.

Durch Maßarbeit für Neubau und Renovierung geeignet!

Unsere Lichtkuppeln können schnell in verschiedensten Größen und Flanschgrößen geliefert werden. So passen sie in vorhandene Unterkonstruktionen ebenso wie in neue.

ALUX IRR Heatstop

Reduzierung des Wärmeeintrages um bis zu **25 % !**

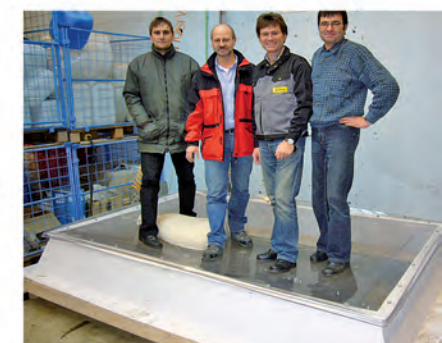


ALUX Likusafe® – Durchsturzsicher

Durchsturzsicherheit gemäß der Anforderungen des Arbeitsinspektorats.

Positiv geprüft nach ÖNORM EN 1873, EN 14963, GS-Bau 18 in der Klasse SB 1200.

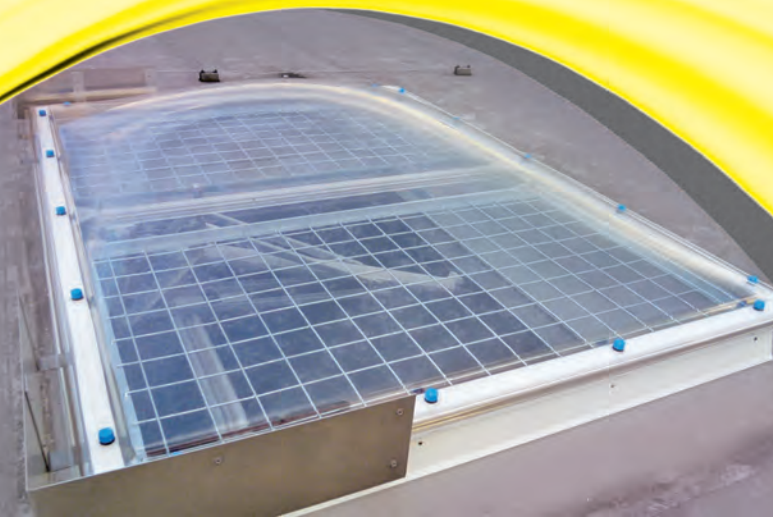
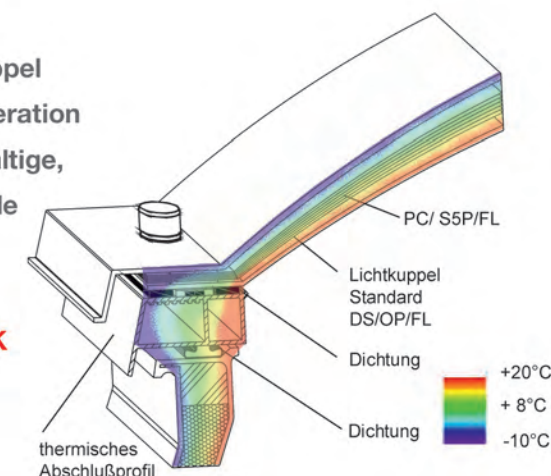
Eine eingetragene Marke der RWA AUSTRIA.



ALUX Viss

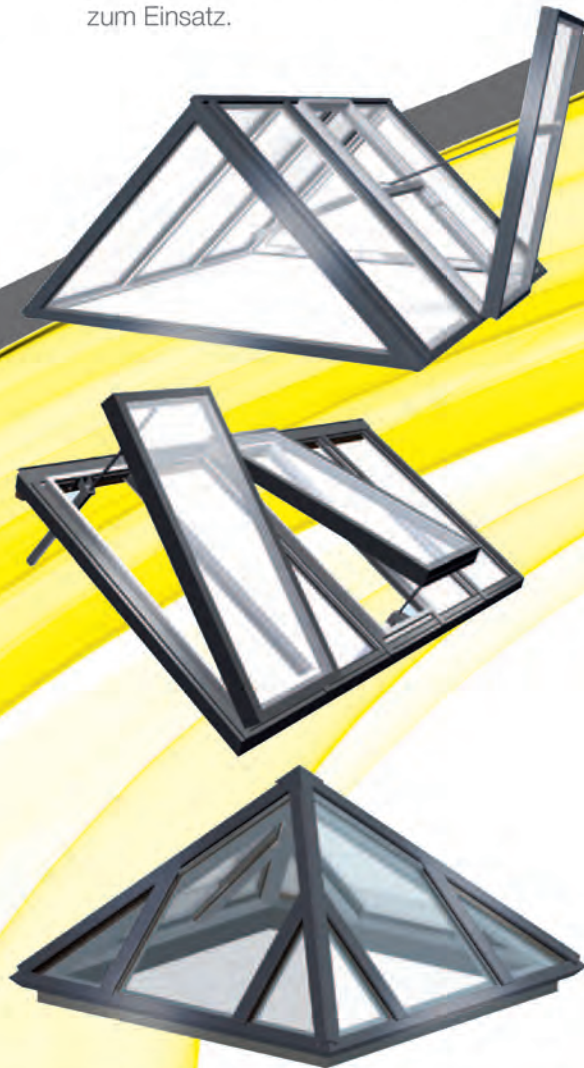
Isolier-Lichtkuppel der neuen Generation für eine nachhaltige, energiesparende Lösung.

$U = 1,033 \text{ Wm}^2\text{K}$



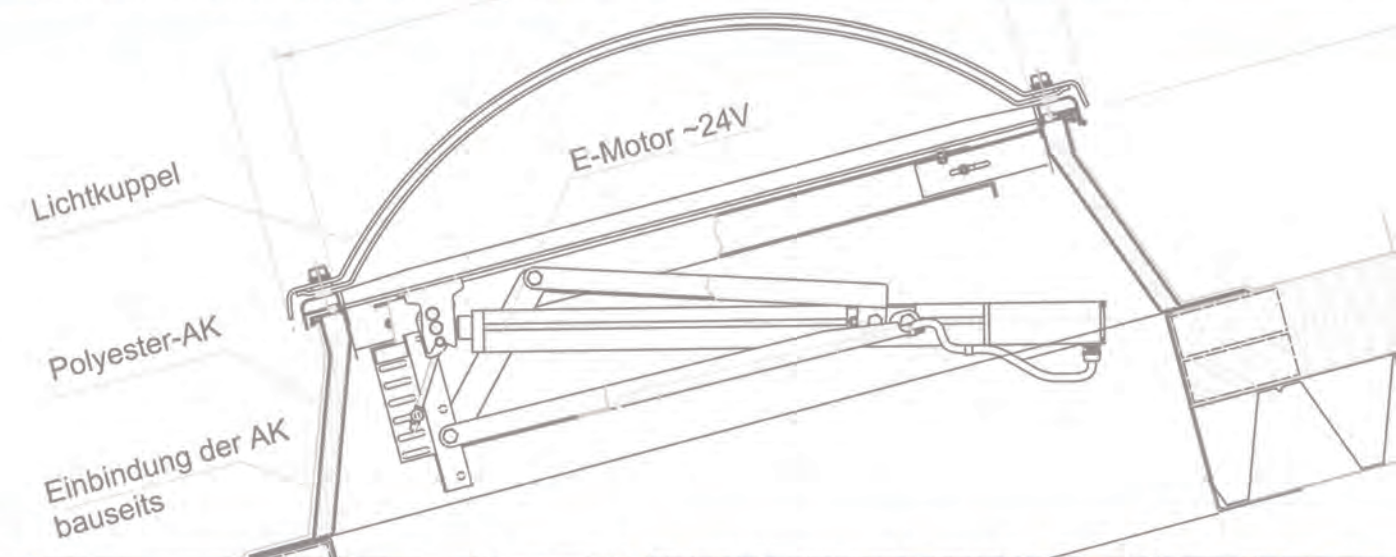
Tageslichtsysteme mit hochfunktionellem Zusatzprogramm

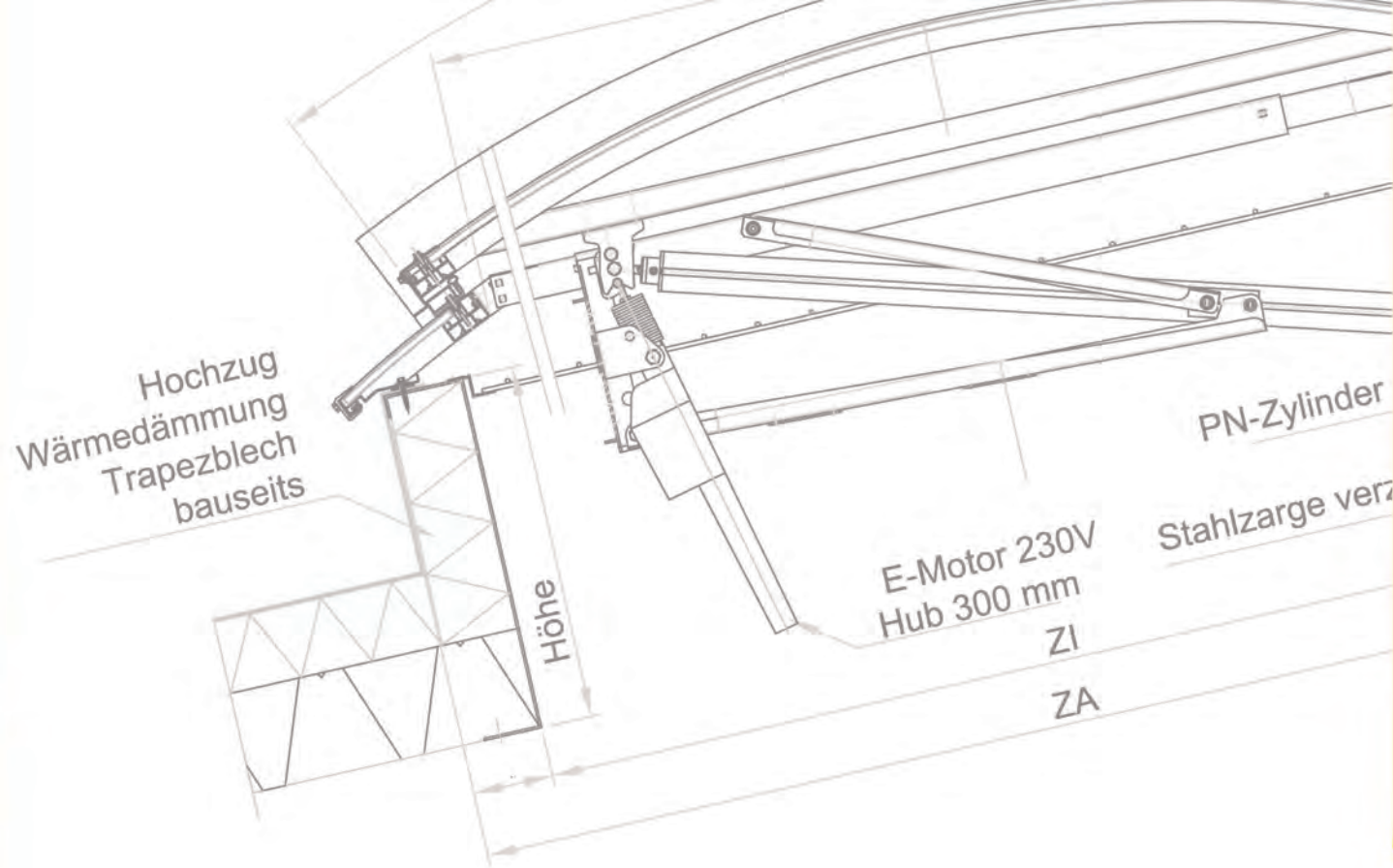
Für den Lüftungskomfort und ein Maximum an sicherheitsrelevanter Prävention stehen Standardelemente für die Lüftung sowie Rauch- und Wärmeabzugslösungen für den Brandfall zur Verfügung. Handbediente, elektrische oder pneumatische Öffnermechanismen kommen zum Einsatz.



- > alle Abmessungen erhältlich
- > fest oder lüftbar
- > Rauch- und Wärmeabzug geeignet
- > einbruchhemmend
- > hohe Wärmedämmung
- > erfüllt hohe Nachhaltigkeitsanforderungen
- > ästhetischer Entwurf
- > umfangreiches Optionspaket

Papierfabrik Feurstein¹ (Traun), ÖAMTC² (Wels), Einkaufszentrum Gerasdorf³, AMAG⁴ (Ranshofen) und viele weitere nutzen die Beratungs-, Projektierungs- und Montagekompetenz der RWA AUSTRIA.





Tageslichtsysteme für Industrie-, Verwaltungs- und Kommunalbau müssen hohen Ansprüchen genügen

Lichtstraßen werden durch die Installation flexibler Steuerungen und Schließmechanismen zu kombinierten Tageslicht- und Rauch- & Wärmeabzugsanlagen.

Die RWA AUSTRIA hat es sich zur Aufgabe gemacht, sowohl für den Neubau, als auch für die Sanierung, optimale Lösungen anzubieten. Eine breite Auswahl an Produkten, gefertigt aus den für Ihren Zweck optimalen Materialien und maximales Know-How bei der Umsetzung, machen die RWA AUSTRIA zu Ihrem kompetenten Partner.

Moderne und bewährte Kunststoffe werden mit hochwertigem Aluminium und Stahl verbunden. Die Systeme sind flexibel, sodass sie an bauseitige Vorgaben angepasst werden können. Die von der Planung vorgegebenen RWA-Klappen mit hohen Wirkungsgraden und dem Zusatznutzen natürlicher Lüftung sind in die Standardkonstruktionen zu integrieren.



Voestalpine¹ (Linz), Glöckel Holzbau² (Obergrafendorf), Engel³ (St. Valentin), Rauch⁴ (CH) etc. schätzen die Qualität und Flexibilität der Systeme der RWA AUSTRIA.

Natürliches Licht ist durch nichts zu ersetzen. Optimale Lösungen schaffen ein motivierendes Arbeitsumfeld.



✓
Der **GRÜNE**
Standard
für industrielle
Lichtstraßen!



- ✓ erfüllt hohe Nachhaltigkeitsanforderungen
- ✓ ✓ erfüllt gesteigerte Nachhaltigkeitsanforderungen
- ✓ ✓ ✓ passt ganz und gar in eine nachhaltige Lösung

Lösungsvielfalt mit Bedacht auf die Nachhaltigkeit

Natürliches Licht ist durch nichts zu ersetzen. Jeder, der die Arbeit in künstlich beleuchteten Räumen kennt, weiß das. Tag und Nacht, Sommer und Winter, Sonne oder Regen – der Mensch ist Teil eines natürlichen Systems. Der Kontakt zur Umwelt ist entscheidend für unser Wohlbefinden. Unsere Produkte und Leistungen stellen diese unverzichtbare Schnittstelle her und bieten dabei ein Höchstmaß an Sicherheit.

Für den Industriebau sind die Zuverlässigkeit und die Investitionssicherheit von zentraler Bedeutung. Aber auch Lichtstraßen, die kreativen Planern und Architekten ästhetische Gestaltungsvarianten ermöglichen sowie nachhaltige Lösungen, werden vermehrt nachgefragt.

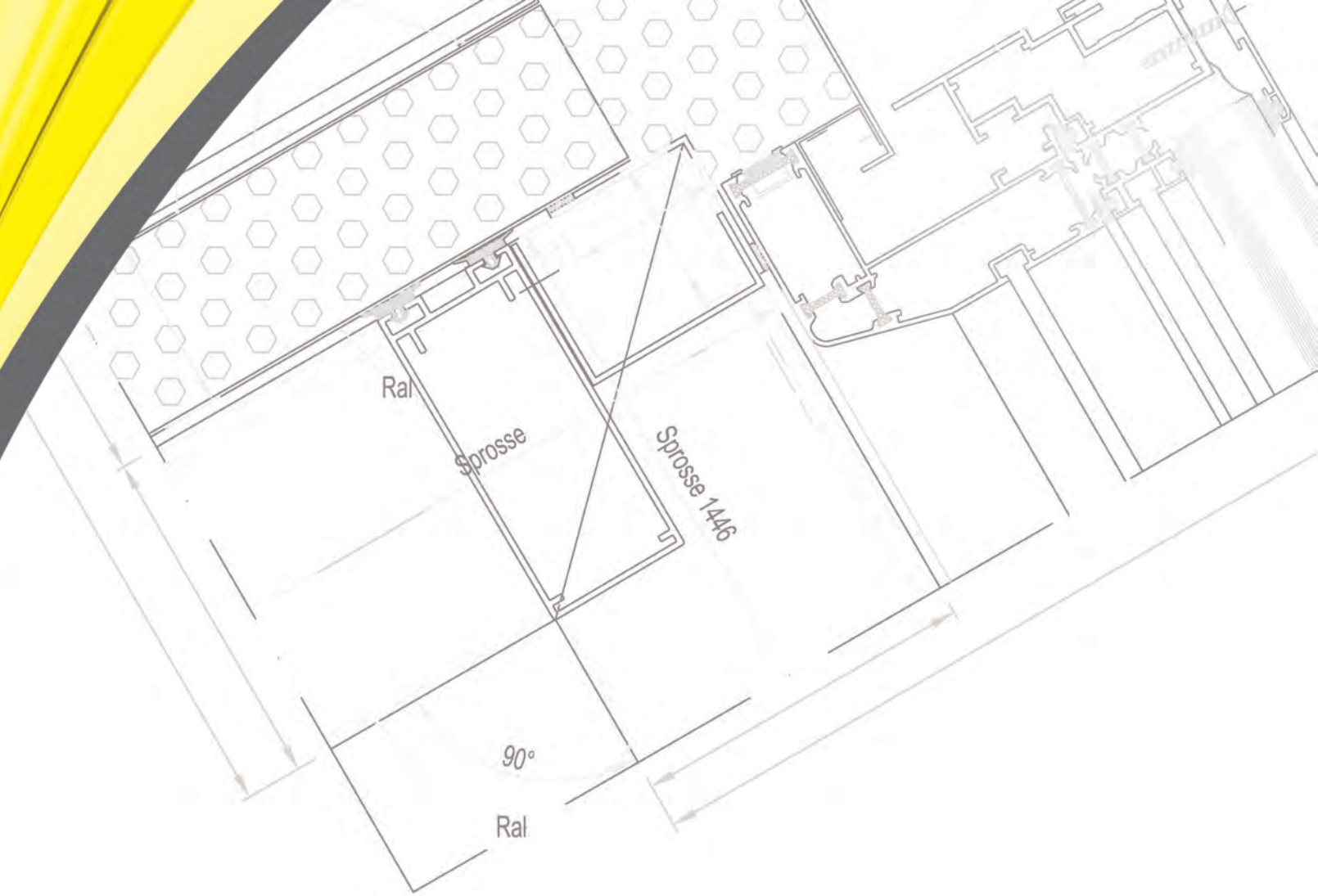
Die gläserne Lichtstraße ist die ideale grüne Alternative zu Kunststoff-Lichtstraßen. Glas hat die doppelte Lebensdauer, ist überdies äußerst witterungsbeständig und überzeugt durch einen höheren Isolierwert. Das System ist durchsturz sicher ausgeführt, dies erübrigt zusätzliche Vorrichtungen.



Entscheidend für die Auswahl der richtigen Materialien und Technologien ist solide, umfassende Beratung. Dort fängt unsere Kompetenz im Service an.



Licht ist ein Gestaltungselement – besonders im Architekturbau.

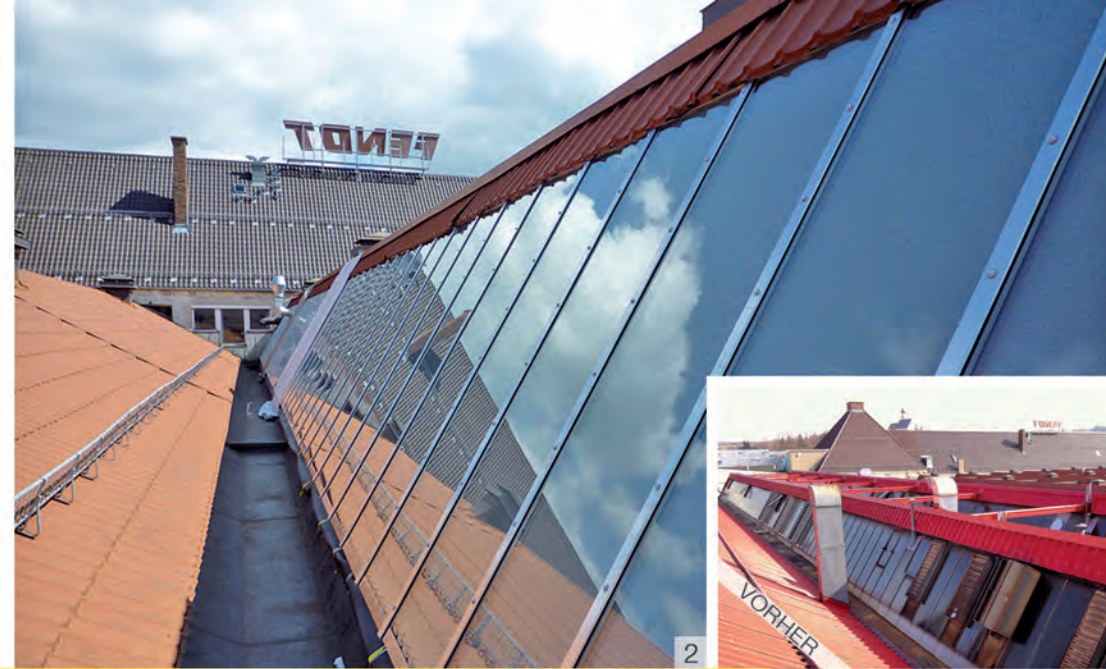


Funktionalität und Optik in Einklang bringen

Für die Umsetzung individueller Lösungen aus Glas ist die Erfahrung eines Leistungsträgers gefragt, der kreative Ideen planungsgetreu realisieren kann.

Mit der jahrzehntelangen Erfahrung der RWA AUSTRIA gelingt es, innovative Lichtlösungen für jedes Bauvorhaben zu finden. Bei der Formgebung sind Glas kaum Grenzen gesetzt.





Unsere Stärken liegen nicht nur in der Entwicklung neuer Lösungen – bei der Sanierung sind hohe Erfahrungswerte gefragt und in die Projektierung miteinzubeziehen.

Unsere Rauch- und Wärmeabzüge basieren auf einem flexiblen System, welches ein großes Spektrum an Einsatzmöglichkeiten bietet.

Wir bieten ausschließlich Sanierungslösungen, die von Qualität und Werterhalt geprägt sind und allen Vorschriften gerecht werden. Passgenaue Komplettprodukte für die Sanierung im Bestand bieten Sicherheit bei Planung und Montage.

Zertifizierte Sanierungslösungen wurden beispielsweise für AGCO Fendt Traktorenfabrik¹⁺² (D), Zimmer Maschinenfabrik³ (Kufstein), TFM⁴ (Traun) und AMAG⁵ (Ranshofen) umgesetzt.



Montage, Wartung,
Instandhaltung und Service –
alles aus einer Hand.



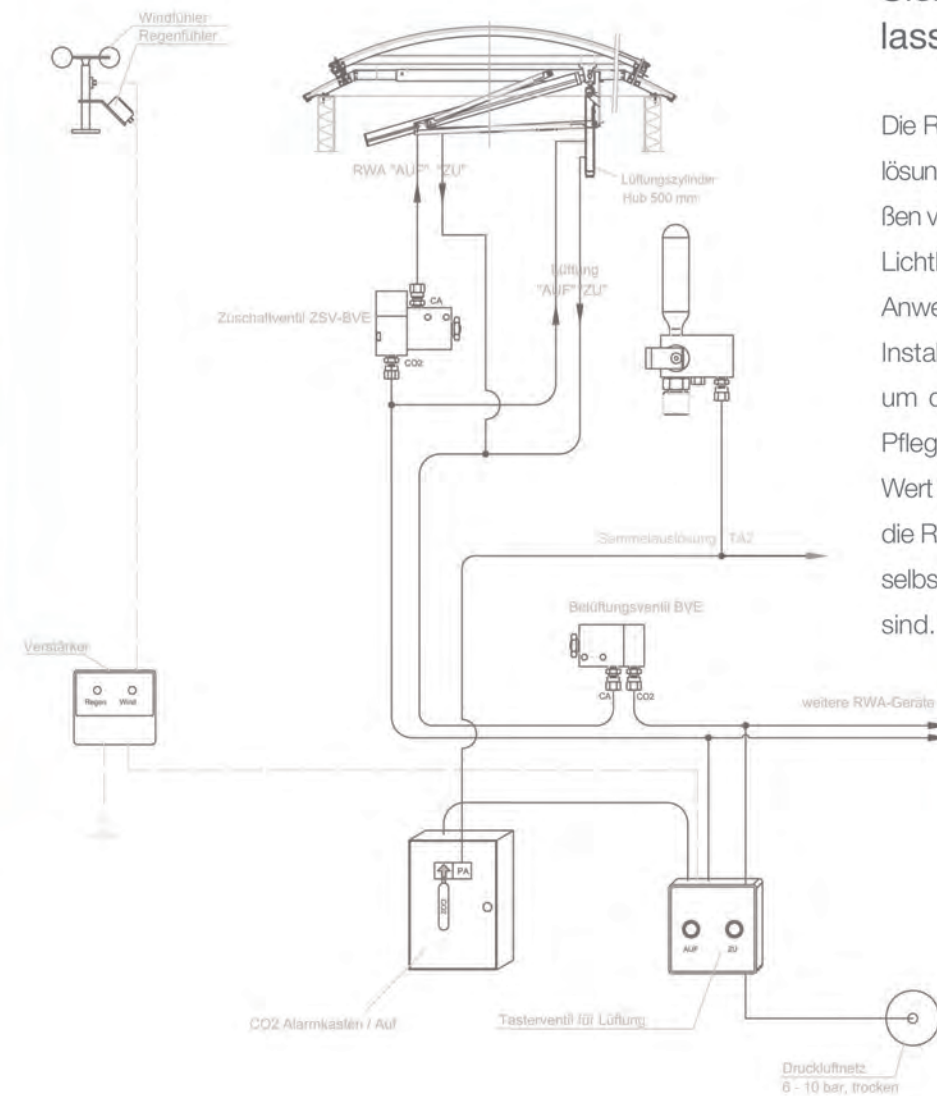
Rauch- und Wärmeabzugsanlagen dienen neben dem Personen- und Umweltschutz auch dem Erhalt von Sachwerten.

Unsere Komponenten für natürlichen Rauch- und Wärmeabzug sind vielfach getestet und erfüllen höchste Brandschutzanforderungen. Im Ernstfall kann nur ein perfekt abgestimmtes System Menschenleben und Gebäude schützen. Dank neuester Technik werden giftige, brennbare Gase abgeführt und die Feuerwehr gewinnt Zeit für die Brandbekämpfung.

**Rauchausbreitung
ohne RWA**



Rauchausbreitung mit RWA



Sicherheit & Behaglichkeit lassen sich steuern

Die RWA AUSTRIA bietet umfassende Systemlösungen zum automatischen Öffnen und Schließen von Fenstern, Entlüftungseinrichtungen und Lichtkuppeln.

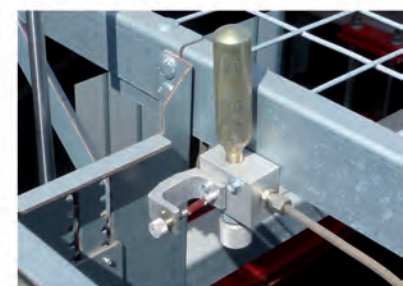
Anwenderfreundliche Bedienbarkeit, einfache Installation und zuverlässiger Betrieb rund um die Uhr, bei minimalem Wartungs- und Pflegeaufwand – Kriterien, auf die der Kunde Wert legt und die für die RWA AUSTRIA selbstverständlich sind.



Für Sie da – seit so vielen Jahren

Das gute Verhältnis zum Kunden steht im Hause RWA AUSTRIA an zentraler Stelle – auf Erreichbarkeit und Beratung legen wir seit jeher großen Wert.

Technisches Know-How und hochwertige Produkte sind eine gute Basis für die Erfüllung individueller Kundenwünsche. Die Anlagen unserer Kunden entstehen mit großem Engagement und Einsatz unserer Servicekräfte. Weil wir von der Qualität unserer Lösungen überzeugt sind und niemand unsere Werkstoffe und Technologien besser kennt als wir selbst, bieten wir auch die Wartung unserer Anlagen durch eigene, bestens geschulte Systemtechniker.



Licht, Luft und Sicherheit nehmen eine zentrale Stellung im Alltag des Menschen ein.

Wir entwickeln optimale Lösungen für die Arbeit mit diesen wesentlichen Indikatoren der Lebensqualität und holen das Beste der Natur nach drinnen!

Unsere Fachkompetenz, beruhend auf jahrzehntelanger Erfahrung, Qualität auf hohem Niveau, der Gedanke der Nachhaltigkeit und ein weites Spektrum an Serviceleistungen sind kennzeichnend für die RWA AUSTRIA.

A-4624 Pennewang, Unterfils 3 | A-4623 Gunskirchen, Boschstraße | Tel. 0 72 45/ 26 000-0 | office@rwa.co.at



Find us on

Facebook

www.facebook.com/RwaLichtUndLuftungstechnikGmbH

www.rwa.co.at