

POLOPLAST auf der Energiesparmesse in Wels:

Die 3-Fachmesse für BAU, BAD, ENERGIE vom 27. Februar bis 3. März 2019

POLOPLAST präsentiert auf der Energiesparmesse Wels 2019 die große Vielfalt der **POLO-KAL® Hausabflussrohrsysteme: POLO-KAL NG, POLO-KAL XS und POLO-KAL 3S**. Vielfach bewährt, hochschalldämmend und mit breitem Sortiment gelten sie als erste Wahl für hochwertige, dauerhafte Installationslösungen.

Aber das ist noch nicht alles: Auf dem Messestand begeistert POLOPLAST auch mit der **Komfortwohnraumlüftung POLO-KWL** sowie dem innovativen **Rohr- und Kabeldurchführungssystem POLO-RDS evolution**.

Seit 1957 hat POLOPLAST mit der Premium-Marke POLO-KAL® den höchsten Qualitätsstandard bei Kunststoff-Hausabflussrohrsystemen mehrfach neu definiert. Das sind über 60 Jahre Innovationsgeist und Erfahrung in der Mehrschichtherstellung von Rohrsystemen.

Vorteile von POLO-KAL®:

- Einfache und schnelle Verarbeitung
- Sicherheit bei der Montage und dauerhaft dichte Verbindung
- Kompetenz und Sicherheit
- Hochschalldämmend
- Sortimentstiefe und Anwendungsvielfalt
- Mehrschichttechnologie mit anwendungsoptimierten Kunststoff-Kompositionen
- 20 Jahre Garantie
- Systemgeprüfte Brandschutzlösungen
- Kompatibilität aller Systeme
- Umweltfreundlich, da PVC- und halogenfrei

POLO-KAL® ist nicht einfach ein Hausabflussrohr, sondern ein gesamtes System mit unzähligen präzise aufeinander abgestimmten und millionenfach bewährten Komponenten. Die somit einfache und schnelle Verarbeitung sowie Sicherheit bei der Montage unterstreicht die hohe Professionalität Ihrer Arbeit.



gesamtes System
POLO-KAL®

POLO-KWL – Komfortwohnraumlüftung

Das System vom Qualitätsführer

POLOPLAST bietet ein vollständig ausgereiftes Gesamtsystem der kontrollierten Wohnraumlüftung an – von der Planung über Inbetriebnahme, Service und Reinigung bis hin zum Lüftungsgerät. Alle Komponenten aus einer Hand bedeuten eine lückenlose hohe Qualität und das perfekte Zusammenspiel aller einzelnen Teile. Dabei dient das Rohrsystem POLO-KAL® als Luftverteilsystem in höchster Qualität mit perfekter Hygieneperformance.

Auf der Energiesparmesse zeigt POLOPLAST speziell **das neue POLO-AIR 300+ mit Rotationswärmetauscher und integriertem Webserver.**

Top Hygiene und reinigungsfreundlich:

Das Luftverteilsystem POLO-KAL®

POLOPLAST produziert seit über 20 Jahren High-Tech 3-Schicht-Kunststoffrohre in kompromissloser Qualität. Und genau das ist für eine optimale Funktion einer Wohnraumlüftung von entscheidender Bedeutung: kreisrundes Rohrprofil für minimalen Strömungswiderstand und geringen Strombedarf der Ventilatoren. Ultra-glatte Innenschicht gegen Staubanhaftungen für dauerhaft hohe Leistung und erstklassige Lufthygiene.

Energieeffizient und einfache Wartung:

Das Lüftungsgerät POLO-AIR

Die Auswahl des richtigen Lüftungsgerätes ist immer vom jeweiligen Einsatzzweck abhängig. Mit verschiedenen Technologien und unterschiedlichen Dimensionen deckt POLOPLAST mit ihren Lüftungsgeräten alle Anforderungen punktgenau ab. Von der Wohnung über das Ein- oder Zweifamilienhaus bis zu kleineren Gewerbeobjekten.

Energiekosten sparen mit dem POLOPLAST-Erdwärmetauscher

Zur Abrundung des Gesamtsystems bietet POLOPLAST den Erdwärmetauscher in zwei verschiedenen Varianten an: Luft-oder Sole-Erdwärmetauscher.

Auf den Punkt gebracht

Neben den vielen allgemeinen Vorteilen einer kontrollierten Wohnraumlüftung zeichnet sich das POLOPLAST-Gesamtsystem POLO-KWL in den folgenden Bereichen besonders aus:

- **vollständig ausgereiftes Komplettsystem**, kein zusätzliches Rohrmaterial und Werkzeug erforderlich
- **einfache Montage** und Ausschluss von Fehlerquellen durch vertraute Steckmuffentechnik
- **schnelle Installation** und kein zusätzlicher Verkabelungsaufwand durch Plug & Play-System
- **höchste Qualität**, entspricht der ÖNORM H 6038 und ist hygienezertifiziert
- **ein Ansprechpartner** von der Planung über die Inbetriebnahme bis zur Wartung
- **bewährte POLOPLAST-Rohrtechnik** mit einzigartigen 20 Jahren Garantie*

** auf das gesamte verbaute Rohrsystem*

POLO-RDS evolution – Probieren Sie das innovative Rohr- und Kabeldurchführungssystem beim Testcenter am POLOPLAST-Messestand selber aus.

Systematisch durchdacht – und ebenso vielseitig und flexibel. Lamellenrohr und Dichtelemente passen exakt ineinander und erzielen so ein perfektes Ganzes: Eine rundherum sichere und intelligente Lösung. Kluge Produktdetails gewährleisten dauerhafte Dichtheit.

PRAKTISCH & SICHER DAS LAMELLENROHR DN 100 . 150 . 200 . 300

Gefertigt aus einer speziell für die Anwendung entwickelten Polypropylen-Mischung eignet sich das Lamellenrohr des Rohr- und Kabeldurchführungssystems POLO-RDS evolution für die 1 bar druckdichte Durchführung von Kabeln und Leitungen von 8 bis 250 mm Durchmesser. Dichtlippen an beiden Seiten des Lamellenrohrs bewirken gemeinsam mit dem patentierten Federelement die einzigartige Abdichtung.

In Summe ist es ein intelligentes, ausgefeiltes System, welches sich hinsichtlich Verlegefreundlichkeit und hoher Anwendungssicherheit auszeichnet. Das Lamellenrohr aus PP und die Dichtelemente mit flexiblen Komponenten ermöglichen die problemlose Einbindung der Medienleitungen, auch der nachträgliche Einbau ist möglich.

Vorteile von POLO-RDS evolution

EINFACHE MONTAGE

Nagellöcher im Flansch ermöglichen die rasche und positionsgenaue Fixierung des Lamellenrohrs an der Schalung.

EINES FÜR ALLES

Dank integrierter Abreißelemente lässt sich POLO-RDS evolution ganz leicht ohne Zuhilfenahme von Schneid- oder Trennwerkzeug kürzen und an die jeweilige Mauerwandstärke anpassen.

IMMER DICHTER

Dank dem als Dichtfläche konstruierten Mauerflansch ist das Lamellenrohr schon während des Betonierens dicht, wodurch das Eindringen von Zementschlempe verhindert wird.

BESTENS ANGEPASST

Der patentierte, elastische Bereich am Lamellenrohr kompensiert Ungenauigkeiten und Schalungstoleranzen.



POLO-RDS evolution Rohr- und Kabeldurchführungssystem



POLO-RDS evolution Dichtelemente und PP-Lamellenrohr



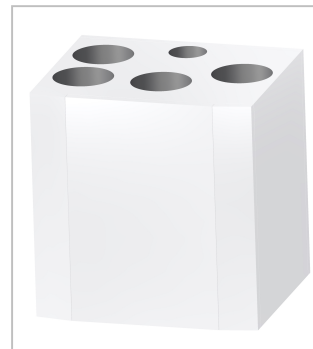
POLO-KAL XS, POLO-KAL NG
und POLO-KAL 3S



POLO-KAL XS Steckverbindung



POLO-KWL Komfortwohnraumlüftung



POLO-AIR 300+
Wohnraumlüftungsgerät

Als Anbieter von Kunststoffrohrsystemen, Compounds und Polymer-Engineering gilt POLOPLAST mit ihrer 60-jährigen Unternehmensgeschichte als führender europäischer Kunststoffspezialist. Der Schwerpunkt liegt dabei im Bereich Kunststoffrohrsysteme für Haustechnik, Wasserversorgung und Kanalisation. Innovationsgeist, Technologieführerschaft und nachhaltiges Denken und Handeln zählen zu den Markenzeichen des Leondinger Unternehmens.

Hinweis zur Verwendung von Bildmaterial:

Die Verwendung des Bildmaterials ist vergütungsfrei gestattet, allerdings nur im thematischen Zusammenhang mit den abgebildeten Produkten sowie angeführter Pressemitteilung und stets unter vollständiger Herstellerbezeichnung (Foto: POLOPLAST).

Dieses Bildmaterial darf nicht an Dritte (auch nicht elektronisch) weitergegeben und/oder diesen auch nicht zur Verfügung gestellt werden.

Bei Archivierung in elektronischen, unternehmensinternen Datenbanken oder Bildverzeichnissen ist dafür zu sorgen, dass der Herstellervermerk erhalten bleibt. Eine Verwendung von POLOPLAST-Bildmaterial in Negativberichterstattung ist untersagt.

POLOPLAST GmbH & Co KG
Poloplast-Straße 1
A-4060 Leonding

Kontakt: Martina Meierhofer
Tel.: +43 (0) 732 / 3886-281
<mailto:meierhofer.martina@poloplast.com>

<http://www.poloplast.com>