

## **POLO-KAL XS Steckwettbewerb auf der Energiesparmesse in Wels: POLOPLAST-Messestand Halle 21, Stand D310 Die 3-Fachmesse für BAU, BAD, ENERGIE vom 28. Februar bis 4. März 2018**

POLOPLAST rückt auf der Energiesparmesse Wels 2018 das herausragende Hausabflussrohrsystem POLO-KAL XS mit der innovativen funTEC Technologie, die kontrollierte Wohnraumlüftung POLO-KWL sowie das clevere Rohrdurchführungssystem POLO-RDS evolution in den Fokus.

### **POLO-KAL XS STECKWETTBEWERB**

Auf dem POLOPLAST-Messestand können Sie beim Steckwettbewerb dank der einzigartigen Produktvorteile von POLO-KAL XS tolle Preise gewinnen. Das enorm anwenderfreundliche und langlebige Rohrsystem, das mit seinen vielen Vorteilen einen deutlichen Vorsprung auf andere Hausabflussrohre besitzt, wird dabei mit echtem Nutzen für den Verarbeiter überzeugen. Beweisen Sie Ihre Fähigkeiten und schlagen Sie den Installations-Europameister: Nehmen Sie die Herausforderung an und lassen Sie sich begeistern.

**POLOPLAST revolutioniert mit der innovativen Technologie das Stecken: funTEC – damit ist Gleitmittel beim Stecken von POLO-KAL XS überflüssig und bringt mit diesen Vorteilen echte Freude bei der Verarbeitung:**

**GLEITMITTEL? NEIN DANKE.**

Die funTEC Technologie ermöglicht Stecken ohne Gleitmittel in ALLEN Dimensionen (DN 32 bis 110).

**ANFASEN? KEIN BEDARF.**

Dank innovativer Muffentechnologie: Kein Anfasen nach dem Ablängen.

**ABMESSEN? WAR GESTERN.**

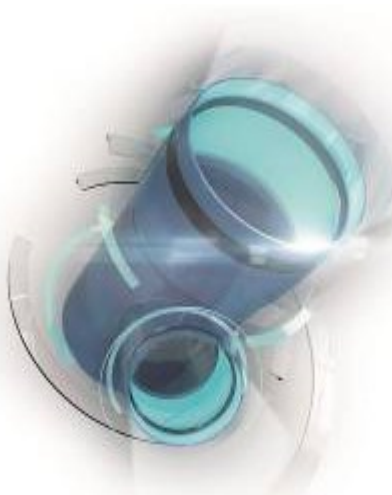
Das aufgedruckte „Lineal“ erspart Ihnen beim Ablängen das Messen mit Maßband und Stift.

**PLATZPROBLEME? GIBT'S NICHT.**

Die besonders schlanke Monotec-Muffe eignet sich perfekt bei beengten Platzverhältnissen: z. B. für bodengleiche Duschrinnen, Ständerwände, Sanierung, etc.

**DICHTUNG WEG? UNMÖGLICH.**

Dichtungen vergessen? Durch den integrierten Dichtungsring kann Ihnen das nicht mehr passieren.



POLO-KAL XS mit  
innovativer funTEC Technologie

## **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 POLO-AIR 390 mit Rotationswärmetauscher und integrierter Wärmepumpe** inklusive Kühlfunktion im Sommer sowie Feuchterückgewinnung im Winter.

### **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 – innovatives Rohrdurchführungssystem  
POLOPLAST darf Sie auf der Energiesparmesse 2018 mit einer Premiere  
begeistern: Ab sofort ist POLO-RDS evolution zusätzlich in der Dimension 150  
erhältlich.**

Das innovative Rohrdurchführungssystem in den bewährten Dimensionen 100, 200 und 300 sorgt mit vielen cleveren Details für die einfache, sichere und dichte Wanddurchführung von Kabeln und Rohren von 8 bis 250 mm. Jetzt wurde es erweitert und verbessert: POLO-RDS evolution ist nun auch in der **Dimension 150** für Kabel und Rohrleitungen von 8–90 mm verfügbar. Die neuen Dichtelemente der DN 150 zeichnen sich durch innovative Details wie die mehrfach anwendbaren Verpressindikatoren und das komplett neu entwickelte 5x8–35 mm Mehrfach-Dichtelement mit Zwiebelschalenaufbau aus.

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  
Rohrdurchführungssystem



POLO-RDS evolution  
Dichtelemente und PP-Lamellenrohr



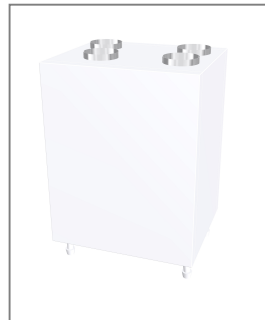
POLO-KAL XS Rohre und Formstücke



POLO-KAL XS Steckverbindung



POLO-KWL Komfortwohnraumlüftung

POLO-AIR 390  
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 Radlingmayr  
Tel.: +43 (0) 732 / 3886-281  
<mailto:radlingmayr.martina@poloplast.com>

<http://www.poloplast.com>