

## Die wichtigsten Fragen und Antworten zur neuen ÖLFLEX®

### 1. F: Was genau steckt hinter der Bezeichnung ÖLFLEX® SMART 108?

**A:** Mit der Einführung der ÖLFLEX® SMART 108 machen wir einen weiteren Schritt zur Erweiterung unserer sogenannten „Basic Line“. Die Basic Line umfasst verschiedene Produkte, deren grundlegende Eigenschaften die Anforderungen vieler Anwendungen erfüllen, aber zugunsten eines Preisvorteils besondere Eigenschaften auslassen. Vor ca. einem Jahr haben wir zur Verwendung in Energieführungsketten unsere Basic Line ÖLFLEX® CHAIN 808/809 vorgestellt – jetzt ergänzen wir mit ÖLFLEX® SMART 108 unseren „Klassiker“ ÖLFLEX® CLASSIC 110. Damit gehen wir erneut gezielt auf das Bedürfnis vieler Kunden ein, Produkte zu finden, die genau auf ihre Anforderungen zugeschnitten sind. Ist das nicht SMART?

### 2. F: Gibt es qualitative Unterschiede zwischen der ÖLFLEX® CLASSIC 110 und der ÖLFLEX® SMART 108?

**A:** Nein! In Sachen Qualität gehen wir seit je her keinerlei Kompromisse ein: Die ÖLFLEX® SMART 108 ist genauso wie die ÖLFLEX® CLASSIC 110 eine VDE-geprüfte und zertifizierte Leitung mit Fertigungsüberwachung. Die grundlegenden, normativen Eigenschaften sind bei beiden Leitungen gleich und mit Zertifikaten belegt.

### 3. F: Gleiche Qualität zu geringerem Preis – wie ist das möglich?

**A:** Die Kombination verschiedener „smarter“ Maßnahmen macht es uns möglich die ÖLFLEX® SMART 108 zu einem für Kunden überaus attraktiven Preis anzubieten. Neben der Konzentration auf die Grundeigenschaften der Leitung sind dies auch logistische Vereinfachungen. So haben wir uns bei der ÖLFLEX® SMART 108 beispielsweise auf die 29 häufigsten Abmessungen beschränkt (Zum Vergleich: ÖLFLEX® CLASSIC 110 steht mit 145 Abmessungen im Katalog). Zudem wird sie in 5 festen Standardlängen im Bereich 50 – 1000 Metern und in zwei Gebinden (Ringe und Trommeln) angeboten. Eine zusätzliche Kostensenkung wird zudem durch die Wiederverwendung von PVC (regeneriertes PVC) erwirkt.

### 4. F: Was ist die Besonderheit an regeneriertem PVC?

**A:** Die Wiederverwendung von PVC ist allgemein schon länger möglich. Die Herausforderung besteht in unserem Fall jedoch zum einen in der industriellen Größenordnung, sprich der zu produzierenden Menge und zum anderen in unseren Ansprüchen an gleichbleibend hohe Qualität. Eine beliebige Beimischung reicht dabei bei Weitem nicht aus, vielmehr ist es notwendig, verfügbare Mengen gezielt in die Neukonstruktion der Leitung zu überführen. Das geht soweit, dass zum Beispiel der spezifizierete, außen silbergraue Mantel

der ÖLFLEX® SMART 108 zwangsläufig als Zweischichtaufbau ausgeführt wird, da das regenerierte PVC -typisch farbneutral- schwarz ist.

**5. F: Inwieweit sind ÖLFLEX® CLASSIC 110 und ÖLFLEX® SMART 108 austauschbar?**

**A:** Die Leitungen sind in Bezug auf Maße, Gewichte und elektrische Eigenschaften identisch. Um dem Wunsch nach einer wirtschaftlicheren Variante einer ÖLFLEX® mit gewohnter Lapp Markenqualität gerecht zu werden, beschränkt sich die ÖLFLEX® SMART 108 jedoch auf Grundeigenschaften, die für eine Vielzahl von Anwendungen völlig ausreichend sind. Im Gegensatz dazu, bietet die ÖLFLEX® CLASSIC 110 mehr Leistung. Dies betrifft besonders den Einsatz in Energieführungsketten und in Windkraftanlagen, Wechselbiegung, Torsion und Temperatur- und Ölbeständigkeit: 4 Technik-Punkte mit Gewicht.

**6. F: Ist zu erwarten, dass die ÖLFLEX® SMART 108 die ÖLFLEX® CLASSIC 110 ersetzen wird?**

**A:** Die ÖLFLEX® SMART 108 ist nicht als Ersatzprodukt der ÖLFLEX® CLASSIC 110 entwickelt worden. Sie ist klar von der ÖLFLEX® CLASSIC 110 abgegrenzt und dient als attraktive Ergänzung des Portfolios. Mit der Einführung der ÖLFLEX® SMART 108 ermöglichen wir dem Kunden eine noch genauere Auswahl der passenden Produkte. Der Kunde kann von nun an wählen, ob er die speziellen technischen Merkmale einer ÖLFLEX® CLASSIC 110 benötigt, oder ob er mit der ÖLFLEX® SMART 108 dieselbe Lapp Markenqualität zum günstigeren Preis kaufen möchte, wenn deren Eigenschaften für seine Anwendung ausreichend sind. Somit kommt es auf die individuellen Anforderungen des Kunden an, welche Leitung die passende Wahl darstellt.