

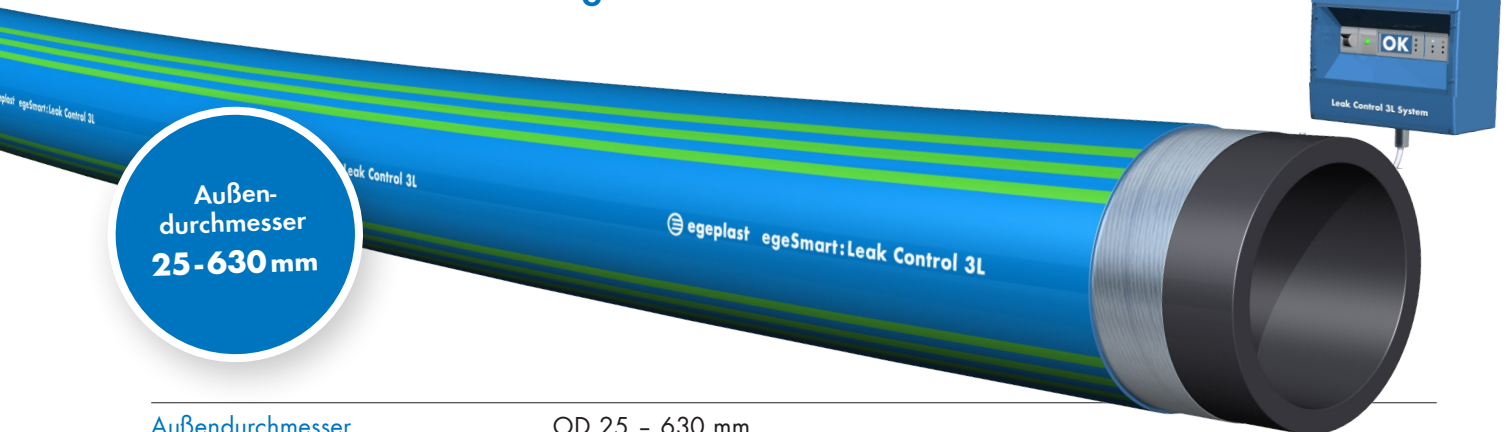


egeplast

egeplast

egeSmart: Leak Control 3L

Permanente Überwachung zum Schutz der Umwelt



Außendurchmesser	OD 25 – 630 mm
SDR	SDR 7,4 9 11 13,6 17 (weitere auf Anfrage)
Anwendung	Trinkwasser
Rohraufbau / Ausführung	Mediumrohr: Schwarz, PE 100-RC
	Detektionsschicht: Diagonal überlappende, kontinuierlich gewickelte Aluminiumfolie
	Schutzmantel: Im kontinuierlichen Herstellungsprozess aufextrudierter Mantel aus modifiziertem Polyethylen PEplus, Farbe blau (zur Kennzeichnung für Trinkwasser)
Besonderheiten	Grüne Dreifachstreifen als Merkmal für ein Schutzmantelrohr
	Permeationssperre und permanente Überwachung Sofortige Alarmierung im Schadensfall Genaue Rohr- und Schadensortung Mit abriebfestem Schutzmantel, auch für grabenlose Verlegeverfahren
	Farbige Metersignierung des Mediumrohres und des Schutzmantels gemäß Norm Ausführung als Prägesignierung (andere auf Anfrage)
Lieferformen	Stangen à 6, 12 oder 20 m Ringbunde à 100 m andere Längen auf Anfrage Trommeln nach Kundenwunsch
Produktnormen	DIN 8074/75 EN 12201 DVGW GW 335
Prüfungen und Zertifizierung	TÜV SÜD MUC-KSP-A 3014 / MUC-KSP-A 3003
Regelwerke / Verlege- und Verarbeitungsrichtlinien	DVGW GW 320 GW 321 GW 323 W 400 DVS 2207-1 DIN EN 805 DIN 4124 egeplast Verarbeitungsrichtlinien
Service	Spannbacken Mantelschälgeräte
Dienstleistungen	Baustelleneinweisungen Projektierung Baustellenbegleitung Inbetriebnahme



Erstellt: 01.07.2026 JK

Geprüft: 01.07.2026 JK

Freigabe: 01.07.2026 IKL

Version: 1.0

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Information. Die Fa. egeplast übernimmt keine Garantie für die Richtigkeit und Vollständigkeit sowie Aktualität der Informationen. Die Fa. egeplast behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Bekanntmachung Änderungen an diesem Dokument vorzunehmen.

egeplast international GmbH

Robert-Bosch-Straße 7 • 48268 Greven • Tel. +49 2575 9710-0 • Fax +49 2575 9710-110 • info@egeplast.de • www.egeplast.de

