

2.2 GEROfit® R Gasdruckrohr

Rohraufbau	GEROfit® R Druckrohr nach DIN- und EN-Normen Mediendruckrohr aus PE100-RC maßlich aufaddierter Schutzmantel aus modifiziertem Polyolefincompound
Kennzeichnung	Mediendruckrohr schwarz (ggf. mit auf dem Umfang verteilten orangegelben Längsstreifen) Mediendruckrohr mit kompletter Metersignierung gemäß DVGW Schutzmantel in orangegelb mit auf dem Umfang verteilten grünen Längsstreifen Schutzmantel mit kompletter Metersignierung gemäß DVGW optional mit Barcode zur Rückverfolgbarkeit
Anwendung	Gasdruckrohr für die Erdverlegung gemäß unten aufgeführten Normenwerken und DVGW-Zulassung Verlegung im offenen Graben mit und ohne Sandbettung grabenarme und grabenlose Neuverlegung und Sanierung für grabenlose Verlegung gemäß DVGW-Regelwerk
Besonderheit	Verarbeitung im Heizelement-Stumpfschweißverfahren ohne vorheriges Abmanteln des Schutzmantels
Produktnormen	DIN 8074/8075 DIN EN 1555 DVGW GW 335–A2 PAS 1075
Verarbeitungsnormen	DVGW G 472 G 459 G 469 GW 320 GW 321 GW 322 GW 323 GW 324 GW 325 DIN EN 12007-2 DIN 4124 DIN 18196 DIN EN ISO 14688 DIN 18300 ZTV A-StB ZTV E-StB GEROfit® R Technische Informationen
Werkstoff	Mediendruckrohr aus PE100-RC gemäß der Positivliste des KRV e. V. Schutzmantel aus modifiziertem Polyolefincompound
Zulassungen	DVGW SVGW RTN DIN GOST R ITC Zlin VUSAPL Nitra DIN CERTCO (PAS 1075) weitere Zulassungen auf Anfrage
Zertifizierungen	DIN EN ISO 9001 DIN EN ISO 14001 OHSAS 18001 ISO 50001
zusätzliche Zertifikate	R05 04 944P (Bestätigung für die Eignung der Schweißbarkeit mit Schutzmantel) durchgängiger Qualitätsnachweis für Eignung zur sandbettlosen Verlegung
Rohrprüfungen durch	SKZ Würzburg IMA Dresden Hessel Ingenieurtechnik Aachen
Dimensionen	SDR 7,4/11/17 weitere Dimensionen auf Anfrage
Lieferformen	Stange Ringbund Trommel



entspricht PAS 1075 Typ 3

