

Werkzeugnis DDL-Moduldichtung Ring-Seal

Dokument-Nr. 028-0104

Dieses Zeugnis besteht aus 3 Seiten

Qualifikation für
Wand- und Deckendurchführungen

des Typs

DDL Ring-Seal System Lu-GT 200; Lu-GT 250; Lu-GT 275; Lu-GT 300; Lu-GT 325; Lu-GT 350; Lu-GT 375; Lu-GT400; Lu-GT 415; Lu-GT 425; Lu-GT 475; Lu-GT 500; Lu-GT 525; Lu-GT 575; Lu-GT 600; Lu-GT 650. Untergruppen dieser Typen siehe Seiten 2 und 3

hergestellt von

DDL GmbH

Durchführungstechnik

Dichtsysteme

Lutz

Ebersbach/Fils, Deutschland

Anwendung/Einsatz

Druckwasserdichte/Gasdichte Rohrdurchführungen Durch Wand und Decke

Typenbezeichnung	Temperaturbereich	Max. Arbeitsdruck	Prüfdruck	Größen
EPDM 20 vz/va	- 40 °C bis + 120 °C	2,0 bar	2,8 bar	Siehe Seiten 2 und 3
NBR 20 vz/va	- 40 °C bis + 120 °C	2,0 bar	2,8 bar	
KTW 20 vz/va	- 40 °C bis + 120 °C	2,0 bar	2,8 bar	
EPDM 50 vz/va	- 40 °C bis + 120 °C	5,0 bar	7,0 bar	Siehe Seiten 2 und 3
NBR 50 vz/va	- 40 °C bis + 120 °C	5,0 bar	7,0 bar	
KTW 50 vz/va	- 40 °C bis + 120 °C	5,0 bar	7,0 bar	

Ebersbach, 12.02.2004

- Uli Lutz -
Geschäftsführer

Produktbeschreibung

Hersteller der Produkte:
DDL GmbH
Durchführungstechnik
Dichtsysteme
Lutz
Wellinger Straße 19
D-73061 Ebersbach Fils

DDL Ring-Seal Größen/Dimensionen

DDL Ring-Seal Type	Außendurchmesser Medienrohr [mm]
Lu-GT 200	21,3 - 323,9
Lu-GT 250	13,0 - 358,0
Lu-GT 275	4,0 - 67,1
Lu-GT 300	44,5 - 406,4
Lu-GT 325	88,9 - 711,0
Lu-GT 350	14,0 - 406,4
Lu-GT 375	26,0 - 323,9
Lu-GT 400	139,7 - 1220,0
Lu-GT 415	44,5 - 323,9
Lu-GT 425	134,0 - 1220,0
Lu-GT 475	33,7 - 1220,0
Lu-GT 500	82,5 - 1220,0
Lu-GT 525	133,0 - 1220,0
Lu-GT 575	90,0 - 1220,0
Lu-GT 600	177,8 - 3000,0
Lu-GT 650	200,0 - 1220,0

Anwendung/Limitierung

Temperatur:

Type NBR va/vz: - 40 °C bis + 120 °C
Type EPDM va/vz: - 40 °C bis + 120 °C
Type KTW: - 40 °C bis + 120 °C

Nominaler Arbeitsdruck:

Type NBR 20 va/vz: 2,0 bar
Type EPDM 20 va/vz: 2,0 bar
Type KTW 20 2,0 bar

Type NBR 50 va/vz: 5,0 bar
Type EPDM 50 va/vz: 5,0 bar
Type KtW 50 5,0 bar

Dokument-Nr. 028-0104

Beständigkeiten/Einsatzzeignung der DDL Ring-Seal Materialien

Type NBR:

Gute Beständigkeit gegen Öle, Fette, viele Lösungsmittel, aromatische Kraftstoffe (Benzin, Motoröl, Kerosin, Methan, Hydrauliköl). Besonders geeignet für den Einsatz in Erd- und Stadtgas.

Type EPDM:

Gute chemische Beständigkeit gegen anorganische Säuren und Laugen, organische Chemikalien wie Azeton, Alkohole, Ketone. Geeignet für Einsatz in Wasser, Abwasser, und Salzwasser und Gase

Type KTW:

Alle Materialien entsprechen der BgVV-Werksempfehlung (Bundesinstitut für gesundheitlichen Verbraucherschutz und Veterinärmedizin) für den Einsatz im Trinkwasserbereich.

Einbauhinweise:

Die Rohrdurchführungen müssen entsprechend der Montageanleitung des Herstellers eingebaut werden.

Produktname:

DDL Ring-Seal „Lu-GT Größe Druckstufe/Schraubenwerkstoff“

Güteerklärung Roh-Material/Produktion

Der Hersteller erklärt hiermit, dass sämtliche Rohstoffe für die DDL-Ring-Seal-Moduldichtungen von deutschen Rohstoffherstellern bezogen werden, dass die Einzelteile und die Fertigprodukte in Deutschland hergestellt werden und dass der Einsatz von Recycling-Material nicht zugelassen ist.

Die Verbindungselemente Schrauben, Muttern und U-Scheiben sind, bezogen auf das Ursprungsland, nicht Inhalt dieser Güteerklärung.

ENDE DES DOKUMENTS