

Prüfbescheinigung

Certificate

Registrier-Nr.

Registered No.

44 781 08 355826-1

Zeichen des Auftraggebers
Customer's reference

Auftragsdatum
Date of order

15.10.2007

Aktenzeichen
File reference

8000355826

Prüfbericht Nr.
Test report no.

06/YKG333262

**Name und Anschrift
des Auftraggebers**

Doyma GmbH & Co
Durchführungssysteme
Industriestrasse 43 – 57
28876 Oyten

*Name and address of
the customer*

Fertigungsstätte

Doyma GmbH & Co
Durchführungssysteme
Industriestrasse 43 – 57
28876 Oyten

Manufacturing plant

Geprüft nach

Überprüfung des internen Prüfberichts der
Fa. Doyma durch praktische Prüfungen vor Ort

Tested in accordance with

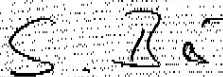
**Beschreibung des
Produktes**
(Details s. Anlage 1)

Curaflex C Dichtungseinsätze
Durchmesser Kernbohrung/Futterrohr DN [mm]
80 100 125 150 200 250 300 350

Description of product
(Details see Annex 1)

Curaflex C/O Dichtungseinsätze
Durchmesser Kernbohrung/Futterrohr DN [mm]
80 100 125 150 200 250 300 350

TÜV NORD CERT GmbH
Zertifizierungsstelle für
Produktsicherheit



Hannover, 08.01.2008

Bitte beachten sie auch die umseitigen Hinweise
Please also pay attention to the information stated overleaf

Druckdichtigkeit der Dichtungseinsätze Curaflex C und C/0

Dichtungseinsätze mit Medienrohr/ Kabel

Curaflex C Dichtungseinsätze								
	Durchmesser Kernbohrung/Futterrohr DN [mm]							
	80	100	125	150	200	250	300	350
Medienrohr Durchmesser	≥ 14,0mm	≥ 41mm	≥ 58mm	≥ 78mm	≥ 105mm	≥ 146mm	≥ 191mm	≥ 234mm
Dauerdruckdichtigkeit	7,0 bar	8,3 bar	8,1 bar	6,5 bar	7,6 bar	4,5 bar	3,2 bar	3,4 bar

Dichtungseinsätze ohne Medienrohr/ Kabel

Curaflex C/0 Dichtungseinsätze								
	Durchmesser Kernbohrung/Futterrohr DN [mm]							
	80	100	125	150	200	250	300	350
Dauerdruckdichtigkeit	5,4 bar	6,8 bar	5,3 bar	5,1 bar	1,5 bar	3,6 bar	2,0 bar	1,2 bar

Anmerkung: Die Druckdichtigkeit der Dichtungseinsätze wurde jeweils mit dem ungünstigsten Fall geprüft. Die Innenseiten der Prüfrohre waren glatt und es wurden die kleinstmöglichen Standarddurchmesser für die Medienleitungen und für die entsprechende Kernbohrung/ das entsprechende Futterrohr gewählt.

Dargestellt ist der jeweilige Mindestdruck den ein Curaflex Dichtungseinsatz dauerhaft abdichten kann. Unterschieden wird in Abdichtungen mit Medienrohrdurchführung und ohne Medienrohr "blind".

TUV NORD CERT GmbH
Zertifizierungsstelle für
Produktsicherheit