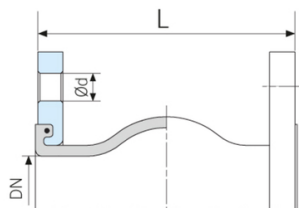


WILLBRANDT Compensator type 51 kleur lila - flenzen - staal of RVS - uitvoering "A"

Type 51 - De rubber compensator is een flexibele uitvoering met vlakke golf net zoals het type 50. Deze compensator wordt ingezet in de chemische industrie, waar naast een hoge chemische bestendigheid eveneens hoge temperaturen voorkomen.

Bijzondere eigenschappen:

Een korte inbouw lengte.
Een goede trillingsisolatie
Zeer grote bewegingsopname, zowel axiaal, lateraal als angulair.



Opbouw:

Rubber balg (FPM) inwendig en uitwendig glad met aramide koordlagen. Flensafdichtingen zijn overbodig dankzij de aangevulkaniseerde afdichtingsvlakken met staal draad versterking.

Flenzen:

Draaibare flenzen met doorlopende boutgaten voor standaardbouten en -moeren. Standaardflensboring volgens PN10, andere flensnormen zoals PN16, PN25, ASA 150 of ASA 300 LBS zijn eveneens leverbaar. Materiaal flenzen: RSt. 37-2, verzinkt en geel gepassiveerd. Andere materialen zijn op aanvraag leverbaar.

Toepassing :

Geschikt voor zware chemicaliën, eveneens voor hogere temperaturen

Materiaal balg inwendig :

FPM

Materiaal inlage:

Aramide

Materiaal balg uitwendig:

EPDM, zwart met lila markeringsvulkanette

Temperatuur- en drukbestendigheid:

25 bar bij 50°C
16 bar bij 120°C
4 bar bij 150°C.

Barstdruk:

>50 bar

Kenmerken

Type: 51

Kleurcode	Inbouw lengte	Type	Max. werkdruk bij 20 °C	Vacuumbesten- digheid bij 20 ° C	Uitvoering met bewegingsbeg- renzers	Materiaal binnenwand balg	Nom. binnendiameter	Artikel
	mm		bar	%				
Lila	130	51	25	20	Nee	CSM (Hypalon)	DN100	10040420

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Kleurcode	Inbouwlengte	Type	Max. werkdruk bij 20 °C	Vacuümbesten- digheid bij 20 ° C	Uitvoering met bewegingsbeg- renzers	Materiaal binnenwand balg	Nom. binnendiameter	Artikel
	mm		bar	%				
Lila	130	51	25	20	Nee	CSM (Hypalon)	DN150	10040422
Lila	130	51	25	20	Nee	CSM (Hypalon)	DN200	10040423
Lila	130	51	25	20	Nee	EPDM	DN125	10040421
Lila	130	51	25	20	Nee	IIR (Butyl)	DN50	10040417
Lila	130	51	25	20	Nee	IIR (Butyl)	DN65	10040418
Lila	130	51	25	20	Nee	IIR (Butyl)	DN80	10040419
Lila	130	51	25	20	Nee	IIR (Butyl)	DN250	10040424
Lila	250	51	25	20	Nee	CSM (Hypalon)	DN600	10040428
Lila	250	51	25	20	Nee	IIR (Butyl)	DN500	10040427

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.