

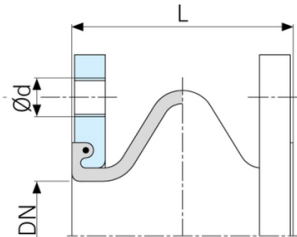


WILLBRANDT Compensator type 49 kleur groen - flenzen - RVS - uitvoering "A"

Type 49- De rubber compensator is een zeer flexibele rubber compensator die in alle takken van de industrie ingezet kan worden. Door de hoge golfvorm heeft deze compensator uitzonderlijk goede eigenschappen zoals :

- Een extreem korte inbouw lengte.
- Een uitstekende geluidsisolatie (>30 DB).
- Een uitstekende trillingsisolatie (tot 98%).

- Grote bewegingsopname, zowel axiaal, lateraal als angular.
- Zeer lage reactiekrachten.
- Hoge werkdrukken.



De rubber balg is in 6 verschillende rubberkwaliteiten beschikbaar. De rubberkwaliteit wordt door middel van een kleurcodering aangegeven.

Opbouw:

Rubber balg inwendig en uitwendig glad met sterke nylon of Nomex koordlagen. Aangevulkaniseerde afdichtingsvlakken met inwendige staal draad versterking waardoor extra flensafdichtingen overbodig zijn.

Flenzen:

Draaibare flenzen met draadgaten. Standaardbouten en - moeren kunnen niet gebruikt worden omdat deze de balg beschadigen.

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 of roestvaststaal. Andere materialen zijn op aanvraag leverbaar.

Toepassing :

Geschikt voor zwaardere chemicaliën
Raadpleeg de bestendigheidslst of vraag advies aan ERIKS
Druk en temperatuur afhankelijk van het medium

Materiaal balg inwendig :

CSM, zwart

Materiaal inlage:

Nylon

Materiaal balg uitwendig:

CSM, zwart met groene markeringsvulkanette

Temperatuur- en drukbestendigheid:

20/25 [*] bar bij 50°C
16/20 [*] bar bij 70°C
10 bar bij 80°C
[*] tot en met DN80/vanaf DN100.

Kenmerken

Type: 49

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.

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	%				
Groen	100	49	20	20	Nee	CSM (Hypalon)	DN65	11173878
Groen	100	49	20	20	Nee	CSM (Hypalon)	DN80	11071096
Groen	100	49	25	20	Nee	CSM (Hypalon)	DN200	11588100

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.