



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

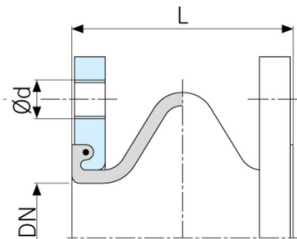


Type 49- De rubber compensator is een zeer flexibele rubber compensator die in alle takken van de industrie ingezet kan worden. Door de hoge golfvorm heeft deze compensator uitzonderlijk goede eigenschappen zoals :

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 staaldraad 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.

Zeer flexibele rubber compensator met extreem korte inbouw lengte, voor het opnemen van leidinguitzetting en trillingen, materiaal EPDM/NOMEX/EPDM, tot 110 °C bij 6 bar, 50 °C bij 20 bar. Losse flenzen van ST 37, galvanisch verzinkt, PN 10 geboord [DIN 2632], flenzen met tapgaten, geschikt voor heet water en voor zuren, logen, esters en ketonen, rode markering. Duurzaam product.

Kenmerken

Type: 49

Kleurcode	Inbouw lengte mm	Type	Max. werkdruk bij 20 °C bar	Vacuumbestendigheid bij 20 °C %	Uitvoering met bewegingsbegrenzers	Materiaal binnenwand balg	Nom. binnendiameter	Artikel
Rood	100	49	20	20	Nee	EPDM	DN50	12691386
Rood	100	49	20	20	Nee	EPDM	DN65	12691387
Rood	100	49	20	20	Nee	EPDM	DN80	12435868
Rood	100	49	25	20	Nee	EPDM	DN100	12691389
Rood	100	49	25	20	Nee	EPDM	DN125	12691391
Rood	100	49	25	20	Nee	EPDM	DN150	12691394
Rood	100	49	25	20	Nee	EPDM	DN200	12691372

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.