



WILLBRANDT Compensator type 53 kleur rood - inlage polyamide - flenzen - staal of RVS - uitvoering "A"



Kenmerken

Type: 53

Toepassing

- geschikt voor koud en warm water
- eveneens geschikt voor zuren, logen, esters en ketonen
- korte inbouw lengte
- goede trillingsisolatie
- zeer grote bewegingsopname, zowel axiaal, lateraal als angular
- door de vlakke golfvorm makkelijk te reinigen
- niet geschikt voor oliehoudende media en drinkwater

Technische informatie

Temperatuurbereik

- -40 °C tot +90 °C

Temperatuur- en drukbestendigheid t/m DN600:

- 16 bar bij 50 °C
- 12 bar bij 70 °C
- 10 bar bij 90 °C

Barstdruk:

- veiligheidsfactor 1 : 3

Vacuumbestendigheid

- alle afmetingen 20%
- 100% indien vacuümsteuning wordt toegepast

Constructie

Materiaal balg inwendig

- EPDM, zwart
- antistatisch R < 1 G Ω

Materiaal balg uitwendig

- EPDM, zwart met rode streep

Materiaal inlage

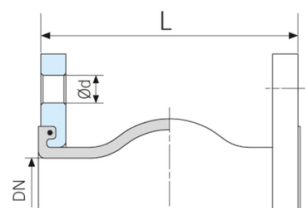
- Nylon

Materiaal flenzen:

- staal, galvanisch verzinkt
- voorzien van doorlopende gaten
- geen pakking benodigd

Opties

- uitvoering met vacuümsteuning
- uitvoering met bewegingsbegrenzers/trekstangen
- flenzen: RVS of thermisch verzinkt
- flenzen volgens andere normen
- grotere maten op aanvraag leverbaar
- grondkerende kappen



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	%				
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN20	11256399
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN25	11067681
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN32	10040313
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN40	10040314
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN50	12750807
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN65	10040316
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN80	10040315
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN80	10040317
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN80	12750811
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN100	10040318
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN125	10040319
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN125	12720281
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN150	10040320
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN200	10040321

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	%				
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN200	12696446
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN250	11060247
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN250	10040322
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN300	10040323
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN300	12718614
Rood	130	53	16	20	Nee	EPDM	DN350	12718619
Rood	200	53	16	20	Nee	EPDM	DN400	11964827

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.