



RVS compensator 16 bar met stalen flenzen, zonder binnenbus, type KBF

Kenmerken

Type: KBF

Toepassing

Toepassing

- axiaal compensator voor hoge temperaturen eventueel gecombineerd met hoge drukken, voor stoom, thermische olie, heet water, chemicaliën, etc.
- niet geschikt voor trillingen

Technische informatie

Temperatuurbereik

- -196 °C tot +600 °C

Werkdruk

- maximaal 16 bar

Testdruk

- 23 bar

Vacuumbestendigheid

- 100%

Constructie

Materiaal balg

- DN15 - DN25: RVS AISI 316L
- DN32 - DN300: RVS AISI 316Ti

Materiaal kraagbus

- RVS AISI 316Ti

Materiaal flenzen

- RSt 37.2, galvanisch verzinkt

Uitvoering

Uitvoering balg

- dubbellaagse RVS balg t/m DN65
- enkellaagse RVS balg vanaf DN80 en groter
- lifecycle: 1000

Goedkeuring

Norm/toelatingen

- markering volgens PED 97/23/EGDN32 t/m DN50: CE - Categorie 1
- DN65 t/m DN200: CE 0091 - Categorie 2
- DN250 t/m DN300: CE 0091 - Categorie 3

Opties

Standaard meegeleverd

- inbouwvoorschriften

Opties

- tevens leverbaar met RVS flenzen en andere flens normen
- speciale uitvoering op aanvraag leverbaar
- met binnenbus

Opmerking

- De genoemde bewegingsopname waarden mogen niet gelijktijdig plaatsvinden. Voor meer informatie raadpleeg onze vakspecialisten.

Type	Nom. binnendiameter	Nom. binnendiameter balg	Inbouwlengte	Druktrap balg	Druktrap flens	Artikel
			mm			
KBF	DN 15	1/2"	63	PN 16	PN 40	10039994
KBF	DN 20	3/4"	72	PN 16	PN 40	10039995
KBF	DN 25	1"	79	PN 16	PN 40	10039996
KBF	DN 32	1.1/4"	112	PN 16	PN 40	10039997
KBF	DN 40	1.1/2"	132	PN 16	PN 40	10039998
KBF	DN 50	2"	146	PN 16	PN 16	10039999
KBF	DN 65	2.1/2"	157	PN 16	PN 16	10040000
KBF	DN 80	3"	127	PN 16	PN 16	10040001
KBF	DN 100	4"	137	PN 16	PN 16	10040002
KBF	DN 125	5"	146	PN 16	PN 16	10040003
KBF	DN 150	6"	152	PN 16	PN 16	10040004

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.

Type	Nom. binnendiameter	Nom. binnendiameter balg	Inbouwlengte mm	Druktrap balg	Druktrap flens	Artikel
KBF	DN 200	8"	172	PN 16	PN 16	10040005
KBF	DN 250	10"	169	PN 16	PN 16	11038369
KBF	DN 300	12"	204	PN 16	PN 16	11403425

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.