



ARI Balgafsluiter Type 2511 serie 35.146 staal pneumatisch flens EN (DIN) PN40

Kenmerken

Functie: Tweewegventiel
Norm: EN (DIN)
Bouwworm: Rechthoekig
Materiaal huis: Staal
Kwaliteitsklasse: 1.0619+N
Procesaansluiting: Flens
Normering aansluiting: EN 1092-1
Afwerking flens: Raised face
Norm bouwlengte: EN 558, Serie 1
Klepvorm: Conische klep
Werking: Druk onder klep
Soort aandrijving: Pneumatisch membraan
Werking aandrijving: Veersluitend
Standindicator: Ja
Noodhandbediening: Nee
Type spindelafdichting: Balg
Materiaal spindelafdichting primair: 1.4571
Materiaal spindelafdichting secundair: Grafiet
Materiaal klep: 1.4021+QT
Materiaal zitting: 1.4551
Materiaal spindel: 1.4571
Materiaal balg: 1.4571
Materiaal kopstuk: 1.0619+N
Materiaal kopstuk pakking: Grafiet
Oppervlaktebescherming: Verf min. 30 µm

Technische informatie

- Voor drukstoten afgeschermde balg.
- Roestvaststalen dubbelwandige spindelbalg tot 250°C.
- Minimaal 10.000 bedieningen.
- Spindel met "back seat".
- Ingekamerde dekselpakking.
- Volledige stopbus als back-up.
- Lekdicht TA-luft getest.
- Aansluiting stuur lucht FA160/FA250/FA400 in G 1/4".
- Aansluiting stuur lucht FA800 in G 3/8".

Opties

- Flensaansluiting PN25.
- Uitvoering volgens ASME klasse 150 of 300.
- Aandrijving veeropenend.
- Gestelliteerde klep en zitting.
- 3/2-Weg stuurventiel voor directe montage.
- Mechanische of elektronische eindstandsignalering.
- Snelheidsregelventiel.
- Filterreducerstation met manometer.

Toepassing

- Koelwater.
- Koelmiddel.
- Warm en heet water.
- Stoom.
- Gas.
- Thermische olie.
- Vluchtige gassen.

Maat procesaansluiting	Druktrap artikel	Kv-waarde m³/h	Sluitdruk bar	Typecodering aandrijving	Membraan oppervlak cm²	Stuurdruk	Eindcontacten	Materiaal bediening	Mediumtemperatuur °C	Artikel
DN15	PN40	4.7	40	FA160	160	4 - 6 bar	Nee	Staal	-40 / 250	13453608
DN20	PN40	6.4	40	FA160	160	4 - 6 bar	Nee	Staal	-40 / 250	13453609
DN25	PN40	11	26.7	FA160	160	4 - 6 bar	Nee	Staal	-40 / 250	13453607
DN32	PN40	15.5	18	FA160	160	4 - 6 bar	Nee	Staal	-40 / 250	13453610
DN32	PN40	15.5	40	FA250	250	4,5 - 6 bar	Nee	Staal	-40 / 250	13453611
DN40	PN40	28	20.5	FA250	250	4,5 - 6 bar	Nee	Staal	-40 / 250	13453612
DN40	PN40	28	40	FA400	400	4,5 - 6 bar	Nee	Staal	-40 / 250	13453623
DN50	PN40	42.5	11.1	FA250	250	4,5 - 6 bar	Nee	Staal	-40 / 250	13453624
DN65	PN40	75	1.6	FA250	250	4,5 - 6 bar	Nee	Staal	-40 / 250	13453625

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.

Maat procesaansluiting	Druktrap artikel	Kv-waarde	Sluitdruk	Typecodering aandrijving	Membraam oppervlak	Stuurdruk	Eindcontacten	Materiaal bediening	Mediumtem- peratuur	Artikel
		m³/h	bar						°C	
DN65	PN40	75	14.8	FA400	400	4,5 - 6 bar	Nee	Staal	-40 / 250	13453626
DN80	PN40	105	6.5	FA400	400	4,5 - 6 bar	Nee	Staal	-40 / 250	13453627
DN100	PN40	170	1.4	FA400	400	4,5 - 6 bar	Nee	Staal	-40 / 250	13453628
DN100	PN40	170	17.4	FA800	800	5 - 6 bar	Nee	Staal	-40 / 250	13453629
DN125	PN40	270	8.9	FA800	800	5 - 6 bar	Nee	Staal	-40 / 250	13453630
DN150	PN40	405	4.3	FA800	800	5 - 6 bar	Nee	Staal	-40 / 250	13453631

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.