



ECON® Vlinderklep Type: 4991 Nodulair gietijzer/PFA Handgreep Wafer type

Toepassingsgebied

- Zware industriële toepassingen als agressieve en corrosieve vloeistoffen en gassen.

Bijzonderheden

- PFA bekleed klepblad en voorzien van een verwisselbare voering.
- Ook leverbaar met TFM voeringen.
- Ook leverbaar met onder andere roestvaststaal, roestvaststaal gepolijst, titanium of hastelloy klepblad.
- Ook leverbaar met stalen, roestvaststalen, of kunststof huis.

Dit is een dual-use of gecontroleerd artikel. Bij export van dit artikel buiten de EU is een exportvergunning vereist van de regelgevende instanties.

Kenmerken

Type: 4991

Norm: EN (DIN)

Klepontwerp: Centrisch

Materiaal huis: Nodulair gietijzer

Kwaliteitsklasse: EN-JS1025

Oppervlaktebescherming: Epoxy gecoat (uitwendig)

Aansluiting: Wafer type

Normering aansluiting: EN (DIN)/ ASME

Norm bouwlengte: EN 558, Serie 20

Bediening: Handgreep

Voering huis: Verwisselbaar

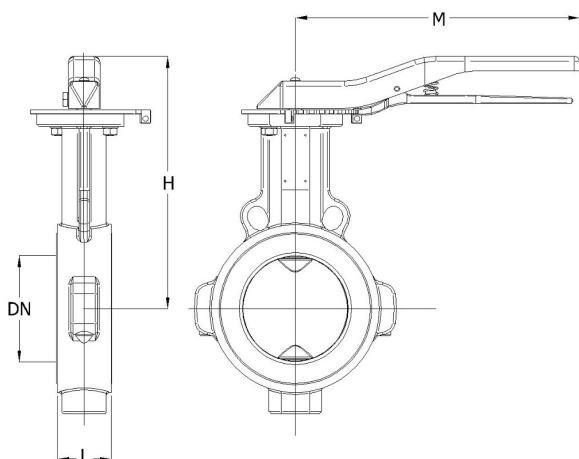
Materiaal klepblad: PFA

Kwaliteitsklasse klepblad: S355J2G3

Materiaal bediening: 1.4301

Toepassing

- Aanbevolen in: Chemie



Maattabel:

DN	H mm	L mm	M mm	Gewicht kg
DN40	140	33	232.5	2.8
DN50	185	43	272.5	4.5
DN65	201	46	272.5	5.6
DN80	220	46	272.5	6.3
DN100	240	52	272.5	7.6
DN125	257	56	272.5	9.8
DN150	272	56	272.5	12.2
DN200	300	60	350	20.5
DN250	325	68	350	30.7
DN300	363	78	350	50.7

Druk- en temperatuur bereik								
Maat	Voering	Drukklass	Temperatuur breik	-20	100	140	200	[°C]
DN40 - DN150	PTFE	PN10	-20°/+200°C	10	10	10	6	[bar]

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.

Druk- en temperatuur bereik								
Maat	Voering	Drukklasse	Temperatuur breik	-20	100	140	200	[°C]
DN200 - DN300	PTFE	PN10	-20°/+200°C	10	10	7	3	[bar]

Nom. binnendiameter	Druktrap artikel	Druktrap flens	Inbouw lengte	Materiaal voering	Materiaal spindel	Kwaliteitsklasse spindel	Min. mediumtemp-eratuur [continu] °C	Max. mediumtemp-eratuur [continu] °C	Artikel
			mm						
DN40 - 1.1/2"	PN10	PN10/16 en Class 150	33	PTFE/SIL	Roestvaststaal [RVS]	1.4469	-20	200	14041660
DN50 - 2"	PN10	PN10/16 en Class 150	43	PTFE/SIL	Roestvaststaal [RVS]	1.4469	-20	200	14041661
DN65 - 2.1/2"	PN10	PN10/16 en Class 150	46	PTFE/SIL	Roestvaststaal [RVS]	1.4469	-20	200	14041662
DN80 - 3"	PN10	PN10/16 en Class 150	46	PTFE/SIL	Roestvaststaal [RVS]	1.4469	-20	200	14041663
DN80 - 3"	PN10	PN10/16 en Class 150	46	PTFE/SIL	Roestvaststaal [RVS]	1.4469	-10	200	13419018
DN100 - 4"	PN10	PN10/16 en Class 150	52	PTFE/SIL	Roestvaststaal [RVS]	1.4469	-20	200	14041664
DN125 - 5"	PN10	PN10/16 en Class 150	56	PTFE/SIL	Roestvaststaal [RVS]	1.4469	-20	200	14041665
DN150 - 6"	PN10	PN10/16 en Class 150	56	PTFE/SIL	Roestvaststaal [RVS]	1.4469	-10	200	13419021
DN150 - 6"	PN10	PN10/16 en Class 150	56	PTFE/SIL	Roestvaststaal [RVS]	1.4469	-20	200	14041666
DN200 - 8"	PN10	PN10/16 en Class 150	60	PTFE/SIL	Roestvaststaal [RVS]	1.4469	-20	200	14041667
DN250 - 10"	PN10	PN10/16 en Class 150	68	PTFE/SIL	Roestvaststaal [RVS]	1.4462	-20	200	14041668
DN300 - 12"	PN10	PN10/16 en Class 150	78	PTFE/SIL	Roestvaststaal [RVS]	1.4462	-20	200	14041669

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.