



ECON® Balgafsluiter Type: 431 Gietijzer Flens PN16

Toepassingsgebied

- Algemene industrie.
- Energiecentrales.
- Rookgasreiniging.
- Verwarmingssystemen.
- Vacuüminstallaties.

Bijzonderheden

- Leverbaar met losse klep, regelklep of drukontlaste klep.

Kenmerken

Type: 431

Norm: EN (DIN)

Bouwvorm: Haaks

Materiaal huis: Gietijzer

Oppervlaktebescherming: Standaard fabriekascoating

Aansluiting: Flens

Afwerking flens: Raised face

Type spindelafdichting: Balg

Materiaal klep: 1.4021+QT

Materiaal spindel: 1.4021

Materiaal spindelafdichting primair: Grafiet

Materiaal balg: 1.4571

Kenmerken [2]

Materiaal kopstuk: EN-JS1049

Materiaal kopstuk pakking: RVS/grafiet

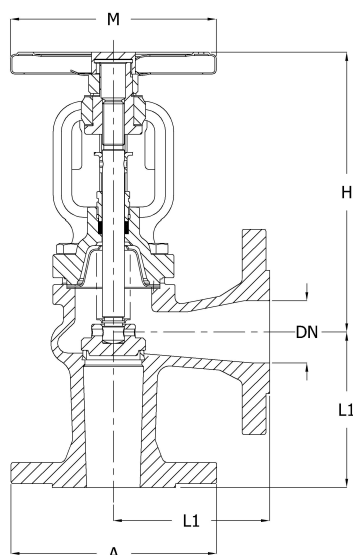
Materiaal bediening: Staal

Min. mediumtemperatuur (continu): -10 °C

Max. mediumtemperatuur (continu): 300 °C

Max. drukverschil bij 20 °C: 16 bar

Met standaardwijzer: Ja



Maattabel:

DN	A	H	L	M	Gewicht
	mm	mm	mm	mm	kg
DN15	95	181	90	125	3.2
DN20	105	178	95	125	3.7
DN25	115	192	100	125	4.9
DN32	140	188	105	125	6.5
DN40	150	205	115	150	8.8
DN50	165	211	125	150	9.7
DN65	185	242	145	175	13.8
DN80	200	251	155	200	18
DN100	220	307	175	250	31
DN125	250	337	200	300	44
DN150	285	366	225	400	69

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							
Drukklass	-10/120	150	200	250	300	350	[°C]
PN16	16	14.4	12.8	11.2	9.6	0	[bar]

Kwaliteitsklasse	Nom. binnendiameter	Druktrap artikel	Norm bouwlengte	Inbouwlengte	Bediening	Klepvorm	Uitvoering kopstuk	Afdichting	Kv-waarde	Artikel
				mm					m³/h	
EN-JL1040	DN15	PN16	EN 558, Serie 8	90	Handwiel, niet-stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Roestvaststaal [RVS]	7.2	13457099
EN-JL1040	DN20	PN16	EN 558, Serie 8	95	Handwiel, niet-stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Roestvaststaal [RVS]	9.2	13457100
EN-JL1040	DN25	PN16	EN 558, Serie 8	100	Handwiel, niet-stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Roestvaststaal [RVS]	16	13457101
EN-JL1040	DN32	PN16	EN 558, Serie 8	105	Handwiel, niet-stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Roestvaststaal [RVS]	22	13457102
EN-JL1040	DN40	PN16	EN 558, Serie 8	115	Handwiel, niet-stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Roestvaststaal [RVS]	37	13457113
EN-JL1040	DN50	PN16	EN 558, Serie 8	125	Handwiel, niet-stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Roestvaststaal [RVS]	51	13457114
EN-JL1040	DN65	PN16	EN 558, Serie 8	145	Handwiel, niet-stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Roestvaststaal [RVS]	98.5	13457115
EN-JL1040	DN80	PN16	EN 558, Serie 8	155	Handwiel, niet-stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Roestvaststaal [RVS]	143	13457116
EN-JL1040	DN100	PN16	EN 558, Serie 8	175	Handwiel, niet-stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Roestvaststaal [RVS]	226	13457117
EN-JL1040	DN125	PN16	EN 558, Serie 8	200	Handwiel, niet-stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Roestvaststaal [RVS]	291	13457118
EN-JL1040	DN150	PN16	EN 558, Serie 8	225	Handwiel, niet-stijgend met stijgend spindel	Vaste klep	Geflensd kopstuk	Roestvaststaal [RVS]	455	13457119

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.