



## GUTH VENTILE Hogedruk vlinderklep Serie: 4310 Roestvaststaal AISI 304L/EPDM Pneumatisch Dubbelwerkend Tussenflens Stomplas NEN EN10357 serie A



### Kenmerken

- Serie:** 4310
- Norm:** EN (DIN)
- Klepontwerp:** Centrisch
- Materiaal huis:** Roestvaststaal
- Afkorting benaming materiaal:** AISI 304L
- Kwaliteitsklasse:** 1.4307
- Inwendige ruwheidswaarde:** Ra ≤ 0,8 µm elektro gepolijst
- Aansluiting:** Stomplas
- Normering aansluiting:** EN 10357 Serie A
- Bediening:** Pneumatisch
- Werkingsprincipe:** Dubbelwerkend
- Voering huis:** Verwisselbaar
- Materiaal klepblad:** AISI 304L
- Kwaliteitsklasse klepblad:** 1.4307
- Materiaal bediening:** Roestvaststaal RVS 304
- Omgevingstemperatuur:** 4 / 45 °C

### Toepassing

- Voedingsmiddelen.
- Zuivel.
- Melk.
- Bier.
- CIP.
- Vruchtensap.
- Water.
- Sauzen.
- Oliën.
- Aanbevolen in: Voedingsmiddelen, Voeding primaire processen (contact met voeding)

### Technische informatie

- Werking open/dicht.
- Sterilisatietemperatuur 140 °C (SIP 30 min.).

### Constructie

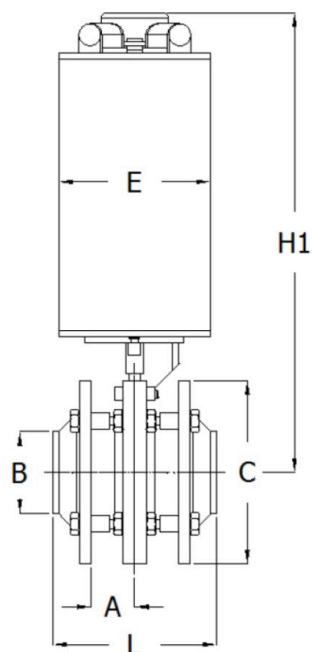
- Tweedelig huis en ééndelige klep/spindel.
- Centrisch klepontwerp.
- Uitgevoerd met lagerbussen.

### Goedkeuring

- EC1935/2004 certificering op de zitting.
- FDA toelating op de zitting.

### Opties

- Pneumatische bediening enkelwerkend.
- Uitgebreide besturings- en signaleringsmogelijkheden.
- Bediening met handgreep.
- Uitvoering in roestvaststaal AISI 316L [1.4404].
- Afdichting in silicone, HNBR of FPM.
- Aansluiting met Tri-clamp DIN 32676.
- Lasaansluiting EN10357 Serie A [DIN 11850 Serie 2].
- Draadaansluiting DIN 11851 of DIN 11864.
- Drieweg-uitvoering door T-stuk aansluiting.
- 3.1 Certificaat.



Maattabel:

DN	A mm	B mm	C mm	H1 mm	L mm
DN100	74	104	104	328	148
DN25	51	29	104	288	102
DN32	53	35	104	291	106
DN40	54	41	104	294	108
DN50	54	53	104	301	108
DN65	54	70	104	310	108
DN80	72	85	104	318	144

Nom. binnendiameter	Uitwendige buisdiameter aansluiting	Wanddikte aansluiting	Druktrap artikel	Inbouwlengte	Materiaal voering	Min. mediumtemp-eratuur (continu)	Max. mediumtemp-eratuur (continu)	Max. drukverschil als eindafsluiter	Artikel
	mm	mm		mm		°C	°C	bar	
DN100	104	2	PN40	148	EPDM	0	120	10	14671821
DN25	29	1.5	PN40	102	EPDM	0	120	10	14671861
DN32	35	1.5	PN40	106	EPDM	0	120	10	14671816
DN40	41	1.5	PN40	108	EPDM	0	120	10	14671817
DN50	53	1.5	PN40	108	EPDM	0	120	33	14671818
DN65	70	2	PN40	108	EPDM	0	120	33	14671819
DN80	85	2	PN40	144	EPDM	0	120	10	14671820

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.