



ECON® Vlinderklep Type: 6830TFM Nodulair gietijzer/ Roestvaststaal (RVS) Vrij aseinde Lugtype



Kenmerken

Type: 6830TFM

Norm: EN (DIN)

Klepontwerp: Centrisch

Materiaal huis: Nodulair gietijzer

Kwaliteitsklasse: EN-JS1030

Oppervlaktebescherming: Polyester poeder gecoat
min. 200µm

Aansluiting: Lugtype

Norm bouwlengte: EN 558, Serie 20

Bediening: Vrij aseinde

Norm topflens: ISO 5211 Direct Mount

Voering huis: Verwisselbaar

Materiaal klepblad: Roestvaststaal (RVS)

Kwaliteitsklasse klepblad: 1.4408

Goedkeuringen: DoC EC1935/2004 FDA

Toepassing

- Food en lichte industriële toepassingen.
- Levensmiddelen toepassingen die moeten voldoen aan de EC1935 norm.
- Aanbevolen in: Voedingsmiddelen

Technische informatie

- Doorlopende as-klepbladconstructie.
- Lange nek voor isolatie doeleinden.
- Voorzien van ISO 5211 "Direct Mount" top-flens.
- Bronzen lagerbussen.
- Op kunststof ring vast geïmpregneerde verwisselbare PTFE (TFM1600) beklede EPDM rubberen voering.
- Gepolijst roestvaststaal klepblad.

Constructie

- Lug type aansluiting.
- Design volgens EN593, API 609 en ASME B16.34.
- Standaard design drukklasse voor DN25-DN600 is PN10.
- Bouwlengte volgens EN 558 Serie 20, ISO 5752 Serie 20 en API 609 Category A.
- Geschikt voor montage met flenzen volgens EN 1092-1 (flens type 11) en ASME B16.5.
- Alleen als eindafsluiter te gebruiken indien gemonteerd tussen 2 flenzen.
- Bidirectioneel bubble tight shutoff volgens EN 12266 en API 598.

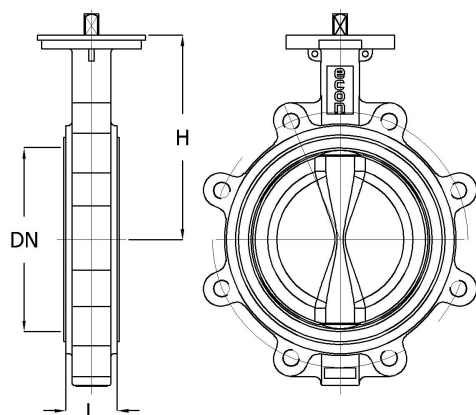
Goedkeuring

- Deze vlinderklep voldoet aan de EC1935 norm. Deze norm is van toepassing op alle materialen die direct of indirect in contact komen met levensmiddelen.

Opties

- Pneumatische, elektrische of hydraulische aandrijvingen.
- Positieterugmelding op handbediende of geautomatiseerde kleppen.

Maattabel:



DN	H mm	L mm	Gewicht kg
DN40	115	33	2.3
DN50	143	43	3.6
DN65	156	46	4.2
DN80	162	46	4.7
DN100	181	52	7.5
DN125	197	56	10.2
DN150	210	56	11
DN200	240	60	17
DN250	286	68	31
DN300	309	78	44

Druk- en temperatuur bereik				
DN	Voering	Drukklasse	Temperatuur bereik	Max. werkdruk
DN40-DN150	TFM	PN16	-10°/+110°C	16 bar
DN200-DN300	TFM	PN10	-10°/+110°C	10 bar

Nom. binnendiameter	Druktrap artikel	Druktrap flens	Inbouwlengthe mm	Materiaal voering	Materiaal spindel	Kwaliteitsklasse spindel	Min. mediumtemp- eratuur [continu] °C	Max. mediumtemp- eratuur [continu] °C	Artikel
DN40	PN10	PN10/16	33	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	13473186
DN50	PN10	PN10/16	43	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	13473187
DN65	PN10	PN10/16	46	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	13473188
DN80	PN10	PN10/16	46	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	13473189
DN100	PN10	PN10/16	52	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	13473190
DN125	PN10	PN10/16	56	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	13473191
DN150	PN10	PN10/16	56	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	13473192
DN200	PN10	PN10	60	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	13473193
DN250	PN10	PN10	68	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	13473194
DN300	PN10	PN10	78	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	13473195

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.