



ECON® Vlinderklep Type: 6731TFM Nodulair gietijzer/ Roestvaststaal (RVS) Centrisch Knijphandgreep Wafer type



Kenmerken

Type: 6731TFM

Norm: EN (DIN)

Klepontwerp: Centrisch

Materiaal huis: Nodulair gietijzer

Kwaliteitsklasse: EN-JS1030

Oppervlaktebescherming: Polyester poeder gecoat
min. 200µm

Aansluiting: Wafer type

Norm bouwlengte: EN 558, Serie 20

Bediening: Knijphandgreep

Norm topflens: ISO 5211 Direct Mount

Voering huis: Verwisselbaar

Materiaal klepblad: Roestvaststaal (RVS)

Min. mediumtemperatuur (continu): -10 °C

Max. mediumtemperatuur (continu): 110 °C

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 en handgreep.
- Bronzen lagerbussen.
- Op kunststof ring vast geïmpregneerde verwisselbare PTFE (TFM1600) beklede EPDM rubberen voering.
- Gepolijst roestvaststaal klepblad.

Constructie

- Wafer type aansluiting.
- Design volgens EN593, API 609 en ASME B16.34.
- Standaard design drukklasse voor DN25-DN200 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.
- Bidirectioneel bubble tight shutoff volgens EN 12266 en API 598.

Goedkeuring

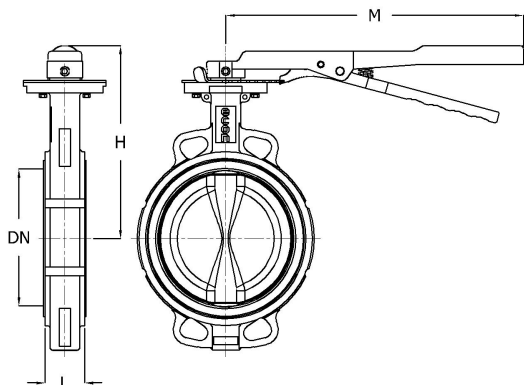
- Deze vlinderklep voldoet aan de EC1935 norm. Deze norm is van toepassing op alle materialen die direct of indirect in contact komen met levensmiddelen.

Opties

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

Maattabel:

DN	H mm	L mm	M mm	Gewicht kg
DN40	145	33	195	2.5
DN50	173	43	265	3.5
DN65	186	46	265	4.4
DN80	192	46	265	4.7
DN100	209	52	265	5.8
DN125	222	56	265	7.8



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

Nom. binnendiameter	Normering aansluiting	Druktrap artikel	Druktrap flens	Inbouw lengte mm	Materiaal voering	Kwaliteitsklasse klepblad	Materiaal spindel	Kwaliteitsklasse spindel	Materiaal bediening	Artikel
DN40 - 1.1/2"	EN (DIN)/ASME	PN16	PN10	33	TFM	1.4408	Roestvaststaal (RVS)	1.4057	Temperijzer	13505306
DN50 - 2"	EN (DIN)/ASME	PN16	PN10	43	TFM	1.4408	Roestvaststaal (RVS)	1.4057	Temperijzer	13505307
DN65 - 2.1/2"	EN (DIN)/ASME	PN16	PN10	46	TFM	1.4408	Roestvaststaal (RVS)	1.4057	Temperijzer	13505308
DN80 - 3"	EN (DIN)/ASME	PN16	PN10	46	TFM	1.4408	Roestvaststaal (RVS)	1.4057	Temperijzer	13505309
DN100 - 4"	EN (DIN)/ASME	PN16	PN10	52	TFM	1.4408	Roestvaststaal (RVS)	1.4057	Temperijzer	13505310
DN125 - 5"	EN (DIN)/ASME	PN16	PN10	56	TFM	1.4408	Roestvaststaal (RVS)	1.4057	Temperijzer	13505311

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.