



ECON® Vlinderklep Type: 6730TFM Nodulair gietijzer/ Roestvaststaal (RVS) Centrisch Vrij aseinde Wafer type



Kenmerken

Type: 6730TFM

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: Vrij aseinde

Norm topflens: ISO 5211 Direct Mount

Voering huis: Verwisselbaar

Materiaal klepblad: Roestvaststaal (RVS)

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.
- Bronzen lagerbussen.
- Op kunststof ring vast ge vulkaniseerde verwisselbare PTFE (TFM1600) beklede EPDM rubberen voering.
- Gepolijst roestvaststalen klepblad.

Constructie

- Wafer 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.
- Bidirectioneel bubble tight shutoff volgens EN 12266 en API 598.

Goedkeuring

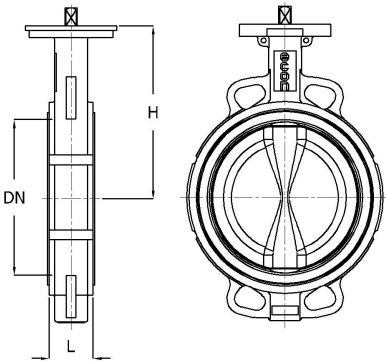
- Deze vlinderklep voldoet aan de EC1935 norm. Deze norm is van toepassing op alle materialen die direct of indirect in contact komen met levensmiddelen.

Opties

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

Maattabel:

DN	H mm	L mm	Gewicht kg
DN40	115	33	2
DN50	143	43	2.7
DN65	156	46	3.6
DN80	162	46	3.9
DN100	177	52	5
DN125	190	56	7
DN150	205	56	8
DN200	236	60	13.2
DN250	267	68	19
DN300	308	78	31



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	Normering aansluiting	Druktrap artikel	Druktrap flens	Inbouw lengte	Materiaal voering	Kwaliteitsklasse klepblad	Materiaal spindel	Kwaliteitsklasse spindel	Min. mediumtemperatuur (continu) °C	Artikel
				mm						
DN40 - 1.1/2"	EN (DIN)/ASME	PN16	PN10	33	TFM	1.4408	Roestvaststaal (RVS)	1.4057	-10	13473151
DN50 - 2"	EN (DIN)/ASME	PN16	PN10	43	TFM	1.4408	Roestvaststaal (RVS)	1.4057	-10	13473152
DN65 - 2.1/2"	EN (DIN)/ASME	PN16	PN10	46	TFM	1.4408	Roestvaststaal (RVS)	1.4057	-10	13473153
DN80 - 3"	EN (DIN)/ASME	PN16	PN10	46	TFM	1.4408	Roestvaststaal (RVS)	1.4057	-10	13473154
DN100 - 4"	EN (DIN)/ASME	PN16	PN10	52	TFM	1.4408	Roestvaststaal (RVS)	1.4057	-10	13473155
DN125 - 5"	EN (DIN)/ASME	PN16	PN10	56	TFM	1.4408	Roestvaststaal (RVS)	1.4057	-10	13473156
DN150 - 6"	EN (DIN)/ASME	PN16	PN10	56	TFM	1.4408	Roestvaststaal (RVS)	1.4057	-10	13473157
DN200 - 8"	EN (DIN)/ASME	PN10	PN10	60	TFM	1.4408	Roestvaststaal (RVS)	1.4057	-10	13473158
DN250 - 10"	EN (DIN)/ASME	PN10	PN10	68	TFM	1.4408	Roestvaststaal (RVS)	1.4057	-10	13473159
DN300 - 12"	EN (DIN)/ASME	PN10	PN10	78	TFM	1.4408	Roestvaststaal (RVS)	1.4057	-10	13473160

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.