



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



### Kenmerken

**Type:** 6730TFM

**Norm:** EN (DIN)

**Klepontwerp:** Centrisch

**Materiaal huis:** Nodulair gietijzer

**Kwaliteitsklasse:** EN-JS1030

**Oppervlaktebescherming:** Polyester poeder gecoat  
min. 200µm

**Aansluiting:** Wafer type

**Normering aansluiting:** EN (DIN)/ ASME

**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

### 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.

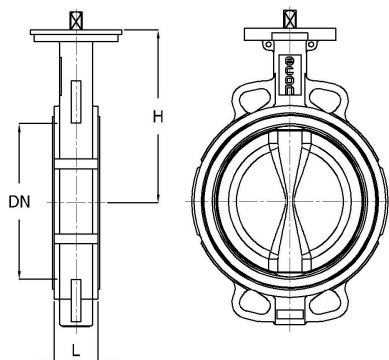
### Goedkeuring

- 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

DN	Voering	Druk- en temperatuur bereik		
		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	Inbouw lengte mm	Materiaal voering	Materiaal spindel	Kwaliteitsklasse spindel	Min. mediumtemp- eratuur [continu]	Max. mediumtemp- eratuur [continu]	Artikel
							°C	°C	
DN40 - 1.1/2"	PN16	PN6/10/16 en Class 150	33	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	13473151
DN50 - 2"	PN16	PN6/10/16 en Class 150	43	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	13473152
DN65 - 2.1/2"	PN16	PN6/10/16 en Class 150	46	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	13473153
DN80 - 3"	PN16	PN6/10/16 en Class 150	46	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	13473154
DN100 - 4"	PN16	PN6/10/16 en Class 150	52	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	13473155
DN125 - 5"	PN16	PN6/10/16 en Class 150	56	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	13473156
DN150 - 6"	PN16	PN6/10/16 en Class 150	56	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	13473157
DN200 - 8"	PN10	PN6/10/16 en Class 150	60	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	13473158
DN250 - 10"	PN10	PN6/10/16 en Class 150	68	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	13473159
DN300 - 12"	PN10	PN6/10/16 en Class 150	78	TFM	Roestvaststaal [RVS]	1.4057	-10	110	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.