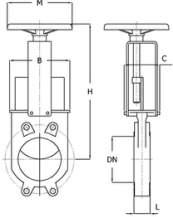


ORBINOX Plaatafsluiter Serie: EB Type: 5404 Nodulair gietijzer Handwiel Wafer type



Toepassingsgebied

- Afvalwater.
- Algemene industriële toepassingen.

Bijzonderheden

- Afdichtings materiaal EPDM, NBR of FKM.
- Bediend met handwiel, pneumaat, elektrische aandrijving of hydraulische aandrijving.
- Dubbelzijdig gepolijste plaat.

Kenmerken

Serie: EB

Type: 5404

Norm: EN (DIN)

Constructie huis: 1-delig

Materiaal huis: Nodulair gietijzer

Kwaliteitsklasse: EN-JS1020

Oppervlaktebescherming: Epoxy gecoat (in- en uitwendig)

Aansluiting: Wafer type

Norm bouwlengte: Fabrikant standaard

Soort afdichting: Bi-directioneel

Materiaal spindel: AISI 430

Materiaal spindelafdichting primair: PTFE/NBR

Materiaal beugel: Staal epoxy coating

Max. mediumtemperatuur (continu): 120 °C

Toepassing

- Aanbevolen in: Voedingsmiddelen

DN [mm]	L [mm]	B [mm]	C [mm]	M [mm]	H [mm]	Gewicht [kg]
50	43	113	124	225	315	8
65	46	128	124	225	342	9
80	46	143	125	225	367	10
100	52	165	124	225	408	12
125	56	181	124	225	442	15
150	56	209	124	225	488	17
200	60	263	142	310	602	30
250	68	315	142	310	702	42
300	78	370	142	310	792	60
350	78	420	197	410	922	90
400	102	478	197	410	1007	140

Doorlaat	Maximale druk
DN 50 tot DN 250	10 bar
DN 300 tot DN 400	6 bar
DN 450	5 bar

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.

Doorlaat				Maximale druk			
DN 500 en DN 600				4 bar			
Temperatuur is afhankelijk van het materiaal van de afdichtingen.							

Nom. binnendiameter	Druktrap artikel	Druktrap flens	Inbouw lengte mm	Bediening	Afdichting	Materiaal plaat	Materiaal bediening	Min. mediumtemperatuur (continu) °C	Max. druk bij schuivende plaat bar	Artikel
DN50	PN10	PN10	43	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	EPDM	1.4301	Aluminium (L2520)	-10	10	13539268
DN50	PN10	PN10	43	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	NBR	1.4301	Aluminium (L2520)	-10	10	14399491
DN65	PN10	PN10	46	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	EPDM	1.4301	Aluminium (L2520)	-10	10	13539269
DN65	PN10	PN10	46	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	NBR	1.4301	Aluminium (L2520)	-10	10	14399492
DN80	PN10	PN10	46	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	EPDM	1.4301	Aluminium (L2520)	-10	10	14399493
DN80	PN10	PN10	46	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	EPDM	1.4301	Aluminium (L2520)	-10	10	13539270
DN100	PN10	PN10	52	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	EPDM	1.4301	Aluminium (L2520)	-10	10	14399494
DN100	PN10	PN10	52	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	EPDM	1.4301	Aluminium (L2520)	-10	10	13539271
DN125	PN10	PN10	56	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	EPDM	1.4301	Aluminium (L2520)	-10	10	13539272
DN125	PN10	PN10	56	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	NBR	1.4301	Aluminium (L2520)	-10	10	14399495
DN150	PN10	PN10	56	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	EPDM	1.4301	Aluminium (L2520)	-10	10	13539283
DN150	PN10	PN10	56	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	NBR	1.4301	Aluminium (L2520)	-10	10	14399496
DN200	PN10	PN10	60	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	EPDM	1.4301	Aluminium (L2520)	-10	10	13539284

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.

Nom. binnendiameter	Druktrap artikel	Druktrap flens	Inbouw lengte mm	Bediening	Afdichting	Materiaal plaat	Materiaal bediening	Min. mediumtemperatuur (continu) °C	Max. druk bij schuivende plaat bar	Artikel
DN200	PN10	PN10	60	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	NBR	1.4301	Aluminium [L2520]	-10	10	14399497
DN250	PN10	PN10	68	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	EPDM	1.4301	Aluminium [L2520]	-10	10	13539285
DN250	PN10	PN10	68	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	NBR	1.4301	Aluminium [L2520]	-10	10	14399498
DN300	PN6	PN10	78	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	EPDM	1.4301	Aluminium [L2520]	-10	6	13539286
DN300	PN6	PN10	78	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	NBR	1.4301	Aluminium [L2520]	-10	6	14399499
DN350	PN6	PN10	78	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	NBR	1.4301	Aluminium [L2520]	-10	6	14399429
DN400	PN6	PN10	102	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	EPDM	1.4301	Aluminium [L2520]	-10	6	14399431
DN450	PN5	PN10	114	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	EPDM	1.4301	Aluminium [L2520]	-10	5	14399434
DN500	PN4	PN10	127	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	NBR	1.4301	Aluminium [L2520]	-10	4	14399436
DN600	PN4	PN10	110	Handwiel, niet-stijgend met niet-stijgend spindel	NBR	1.4301	Aluminium [L2520]	-10	4	14399438

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.