



SAUNDERS Membraanafsluiter Serie: A Type: 3027RL Nodulair gietijzer Rubber gevoerd Flens PN10/16

Nodulair gietijzeren membraanafsluiter, lange bouwlengthe, met rubberen voering en flensaansluiting, druktrap PN10 of PN16

Kenmerken

Serie: A
Type: 3027RL
Norm: EN [DIN]
Constructie huis: A (Brug type)
Materiaal huis: Nodulair gietijzer
Kwaliteitsklasse: EN-JS1025
Oppervlaktebescherming: Fabrikant standaard
Aansluiting: Flens
Afwerking flens: Raised face
Norm bouwlengthe: EN 558, Serie 1
Handbediening: Handwiel, stijgend met stijgend spindel
Min. mediumtemperatuur (continu): -10 °C
Met standaardwijzer: Ja

Toepassing

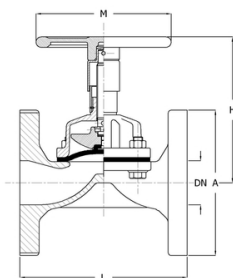
- Algemene industrie.
- Chemische procesindustrie.
- Gassen en vloeistoffen met max. 15% vaste delen.
- Aanbevolen in: Chemie

Technische informatie

- Geen dode ruimtes en bewegende delen in de mediumstroom.
- Neem contact op met ERIKS voor advies over de materiaal keuze van het membraan en de voering.

Opties

- Leverbaar in korte bouwlengthe type: 3030RL.
- Leverbaar met ASME Class 125 of Class 150 flenzen.
- Leverbaar met andere membraan en voering materialen.
- Leverbaar met pneumatische aandrijving voor open/dicht of regelfunctie.



Maattabel						
DN [mm]	ØD [mm]	L [mm]	H open [mm]	ØW [mm]	Gewicht [kg]	Kvs [m3/uur]
20	105	150	97	62	3	8
25	115	160	111	80	4	12
32	140	180	146	120	5	19
40	150	200	160	120	6	30
50	165	230	177	120	9	55
65	185	290	229	170	15	88
80	200	310	246	230	21	128
100	220	350	311	280	32	218
150	285	480	445	368	63	419
Andere maten op aanvraag						

Maximale werkdruk			
Maat	DN15 t/m DN50	DN65 t/m DN150	
Rubber membraan	16	10	[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.

Temperatuurbereik			
Membraan code	Membraan materiaal	Temperatuurbereik	
XE	EPDM	-10 / +130	[°C]
Q	NR	-10 / +100	[°C]
Voering naam	Voering materiaal	Temperatuurbereik	
Eboniet	Hard rubber	-10 / +85	[°C]
Andere membraan en voering materialen op aanvraag.			

Materiaal huisvoering	Materiaal membraan	Materiaalcode membraan	Nom. binnendiameter	Druktrap artikel	Inbouw lengte	Materiaal kopstuk	Materiaal bediening	Max. mediumtemperatuur (continu)	Max. drukverschil bij 20 °C	Artikel
					mm			°C	bar	
Butyl	IIR (butyl)	XB	DN20	PN16	150	Gietijzer	Kunststof	110	16	14156395
Butyl	IIR (butyl)	XB	DN25	PN16	160	Gietijzer	Kunststof	110	16	14156396
Butyl	IIR (butyl)	XB	DN40	PN16	200	Gietijzer	Kunststof	110	16	14156397
Butyl	IIR (butyl)	XB	DN50	PN16	230	Gietijzer	Kunststof	110	16	14156398
Butyl	IIR (butyl)	XB	DN65	PN10	290	Gietijzer	Gietijzer	110	10	14156399
Butyl	IIR (butyl)	XB	DN80	PN10	310	Gietijzer	Gietijzer	110	10	14156400
Butyl	IIR (butyl)	XB	DN100	PN10	350	Gietijzer	Gietijzer	110	10	14156401
Butyl	PTFE/FPM	PC	DN20	PN10	150	Gietijzer	Gietijzer	110	10	14156402
Butyl	PTFE/FPM	PC	DN25	PN10	160	Gietijzer	Gietijzer	110	10	14156403
Butyl	PTFE/FPM	PC	DN40	PN10	200	Gietijzer	Gietijzer	110	10	14156404
Butyl	PTFE/FPM	PC	DN50	PN10	230	Gietijzer	Gietijzer	110	10	14156405
Butyl	PTFE/FPM	PC	DN65	PN10	290	Gietijzer	Gietijzer	110	10	14156406
Butyl	PTFE/FPM	PC	DN80	PN10	310	Gietijzer	Gietijzer	110	10	14156407
Butyl	PTFE/FPM	PC	DN100	PN10	350	Gietijzer	Gietijzer	110	10	14156408
Butyl	PTFE/IIR	PB	DN20	PN10	150	Gietijzer	Kunststof	110	10	14156409
Butyl	PTFE/IIR	PB	DN25	PN10	160	Gietijzer	Kunststof	110	10	14156410
Butyl	PTFE/IIR	PB	DN40	PN10	200	Gietijzer	Kunststof	110	10	14156411
Butyl	PTFE/IIR	PB	DN50	PN10	230	Gietijzer	Kunststof	110	10	14156412
Butyl	PTFE/IIR	PB	DN65	PN10	290	Gietijzer	Gietijzer	110	10	14156413
Butyl	PTFE/IIR	PB	DN80	PN10	310	Gietijzer	Gietijzer	110	10	14156414
Butyl	PTFE/IIR	PB	DN100	PN10	350	Gietijzer	Gietijzer	110	10	14156415
Hardrubber	EPDM	XE	DN20	PN16	150	Nodulair gietijzer	Gietijzer	85	16	11589060
Hardrubber	EPDM	XE	DN25	PN16	160	Nodulair gietijzer	Gietijzer	85	16	11234106
Hardrubber	EPDM	XE	DN40	PN16	200	Nodulair gietijzer	Gietijzer	85	16	11234108
Hardrubber	EPDM	XE	DN50	PN16	230	Nodulair gietijzer	Gietijzer	85	16	11234109
Hardrubber	EPDM	XE	DN65	PN10	290	Nodulair gietijzer	Gietijzer	85	10	11280462
Hardrubber	EPDM	XE	DN80	PN10	310	Nodulair gietijzer	Gietijzer	85	10	11234103
Hardrubber	EPDM	XE	DN100	PN10	350	Nodulair gietijzer	Gietijzer	85	10	11234104
Hardrubber	IIR (butyl)	XB	DN20	PN16	150	Gietijzer	Kunststof	85	16	14156357
Hardrubber	IIR (butyl)	XB	DN25	PN16	160	Gietijzer	Kunststof	85	16	14156358
Hardrubber	IIR (butyl)	XB	DN40	PN16	200	Gietijzer	Kunststof	85	16	14156359
Hardrubber	IIR (butyl)	XB	DN50	PN16	230	Gietijzer	Kunststof	85	16	14156360
Hardrubber	IIR (butyl)	XB	DN65	PN10	290	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156361
Hardrubber	IIR (butyl)	XB	DN80	PN10	310	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156362
Hardrubber	IIR (butyl)	XB	DN100	PN10	350	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156373
Hardrubber	NR	Q	DN20	PN16	150	Nodulair gietijzer	Gietijzer	85	16	10052141

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.

Materiaal huisvoering	Materiaal membraan	Materiaalcode membraan	Nom. binnendiameter	Druktrap artikel	Inbouw lengte mm	Materiaal kopstuk	Materiaal bediening	Max. mediumtemperatuur (continu) °C	Max. drukverschil bij 20 °C bar	Artikel
Hardrubber	NR	Q	DN25	PN16	160	Nodulair gietijzer	Gietijzer	85	16	10052142
Hardrubber	NR	Q	DN32	PN16	180	Nodulair gietijzer	Gietijzer	85	16	10052143
Hardrubber	NR	Q	DN40	PN16	200	Nodulair gietijzer	Gietijzer	85	16	13035128
Hardrubber	NR	Q	DN50	PN16	230	Nodulair gietijzer	Gietijzer	85	16	10052145
Hardrubber	NR	Q	DN65	PN10	290	Nodulair gietijzer	Gietijzer	85	10	10052132
Hardrubber	NR	Q	DN80	PN10	310	Nodulair gietijzer	Gietijzer	85	10	10052133
Hardrubber	NR	Q	DN100	PN10	350	Nodulair gietijzer	Gietijzer	85	10	10052134
Hardrubber	NR	Q	DN150	PN10	480	Nodulair gietijzer	Gietijzer	85	10	10052135
Hardrubber	PTFE/EPDM	PE	DN20	PN10	150	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156374
Hardrubber	PTFE/EPDM	PE	DN25	PN10	160	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156375
Hardrubber	PTFE/EPDM	PE	DN40	PN10	200	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156376
Hardrubber	PTFE/EPDM	PE	DN50	PN10	230	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156377
Hardrubber	PTFE/EPDM	PE	DN65	PN10	290	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156378
Hardrubber	PTFE/EPDM	PE	DN80	PN10	310	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156379
Hardrubber	PTFE/EPDM	PE	DN100	PN10	350	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156380
Hardrubber	PTFE/FPM	PC	DN20	PN10	150	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156388
Hardrubber	PTFE/FPM	PC	DN25	PN10	160	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156389
Hardrubber	PTFE/FPM	PC	DN40	PN10	200	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156390
Hardrubber	PTFE/FPM	PC	DN50	PN10	230	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156391
Hardrubber	PTFE/FPM	PC	DN65	PN10	290	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156392
Hardrubber	PTFE/FPM	PC	DN80	PN10	310	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156393
Hardrubber	PTFE/FPM	PC	DN100	PN10	350	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156394
Hardrubber	PTFE/IIR	PB	DN20	PN10	150	Gietijzer	Kunststof	85	10	14156381
Hardrubber	PTFE/IIR	PB	DN25	PN10	160	Gietijzer	Kunststof	85	10	14156382
Hardrubber	PTFE/IIR	PB	DN40	PN10	200	Gietijzer	Kunststof	85	10	14156383
Hardrubber	PTFE/IIR	PB	DN50	PN10	230	Gietijzer	Kunststof	85	10	14156384
Hardrubber	PTFE/IIR	PB	DN65	PN10	290	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156385
Hardrubber	PTFE/IIR	PB	DN80	PN10	310	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156386
Hardrubber	PTFE/IIR	PB	DN100	PN10	350	Gietijzer	Gietijzer	85	10	14156387

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.