



SAUNDERS Membraanafsluiter Serie: KB Type: 3071 Gietijzer Ongevoerd Flens PN6/10

Toepassingsgebied

- Gassen.
- Vloeistoffen.
- Vaste stoffen.
- Algemene procesindustrie.

Bijzonderheden

- Saunders serie KB (rechte doorlaat type).
- Grote keuze in membraanmaterialen.
- Bouwlengte volgens EN 558 serie 1.
- Optioneel leverbaar in korte bouwlengte volgens EN 558, Serie 7 en class 125 of 150 flensboring.
- Optioneel pneumatische aandrijving.
- Uitstekende regelkarakteristiek.
- Goed automatiseerbaar.
- Eenvoudig in onderhoud.
- Geen dode ruimtes en bewegende delen in de mediumstroom.
- Bediening door middel van stijgend handwiel met stand indicatie.

Kenmerken

Serie: KB
Type: 3071
Norm: EN [DIN]
Constructie huis: KB [rechte doorlaat]
Materiaal huis: Gietijzer
Kwaliteitsklasse: EN-JL1040
Oppervlaktebescherming: Fabrikant standaard
Aansluiting: Flens
Afwerking flens: Raised face
Norm bouwlengte: EN 558, Serie 1

Handbediening: Handwiel, stijgend met stijgend spindel

Materiaal kopstuk: EN-JL1040

Min. mediumtemperatuur (continu): -10 °C

Max. mediumtemperatuur (continu): 90 °C

Met standaardwijzer: Ja

Toepassing

- Aanbevolen in: Chemie, Staalindustrie

Maattabel						
DN [mm]	ØD [mm]	L [mm]	H open [mm]	ØW [mm]	Gewicht [kg]	Kvs [m3/uur]
25	115	160	165	120	5	33
40	150	200	165	120	6	65
50	165	230	176	120	11	111
65	185	290	234	170	12	206
80	200	310	270	230	18	285
100	220	350	313	280	32	509
125	250	400	335	280	47	799
150	285	480	435	368	68	1453

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.

Maattabel						
DN	ØD	L	H open	ØW	Gewicht	Kvs
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	[m3/uur]
Andere maten op aanvraag						

Maximale werkdruk			
Maat	DN15 t/m DN100	DN125 & DN150	
Rubber membraan	10	6	[bar]

Temperatuurbereik			
Membraan code	Membraan materiaal	Temperatuurbereik	
AA	NR	-10 / +90	[°C]
Andere membraan materialen: zie ERIKS fig. 3062			

Materiaal huisvoering	Materiaal membraan	Materiaalcode membraan	Nom. binnendiameter	Druktrap artikel	Druktrap flens	Inbouwlengte	Materiaal bediening	Max. drukverschil bij 20 °C	Kv-waarde	Artikel
						mm		bar	m ³ /h	
Ongevoerd	NR	AA	DN25	PN10		160	ABS	10	33	11114094
Ongevoerd	NR	AA	DN40	PN10		200	ABS	10	65	11114096
Ongevoerd	NR	AA	DN50	PN10		230	ABS	10	111	11114097
Ongevoerd	NR	AA	DN65	PN10		290	Gietijzer	10	206	11027934
Ongevoerd	NR	AA	DN80	PN10		310	Gietijzer	10	285	11114098
Ongevoerd	NR	AA	DN100	PN10		350	Gietijzer	10	509	11114099
Ongevoerd	NR	AA	DN125	PN6	PN10	400	Gietijzer	6	799	11185839
Ongevoerd	NR	AA	DN150	PN6	PN10	480	Gietijzer	6	1453	11185761

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.