



אפיון

פלב"ם	חומרי מבנה
מכס' : 16 בדיקה : 24	לחץ עבודה BAR
מינ' : -45 מכס' : *250	טמפ' עבודה ב-°C
0.1-16	תנאי עבודה לחץ BAR טמפ' °C
1" - 4"	מידות
Aseptic, Threaded, Tri-clamp, Flange, Welded end	חיבורים
CE, UV, ASME, GOST, TÜV	אישורים
אנכית	התקנה
גרמניה, LESER www.leser.com	יצרן

* לפי סוג O-RING.

שימושים



תכונות

- שסתום בטחון למערכות נקיות.
- מבנה אחיד לנוזלים גזים וקיטור.
- סגר עם אטימה רכה מאושר FDA מותאם לאטימה משופרת.
- מפוח מגומי מאושר FDA.
- פני שטח פנימי מלוטשים $Ra_{max} 0.750\mu$.
- חיבור יציאה מנוקז.
- מאושר ע"י PED/DIN EN ISO 4126-1, PED/AD 2000-Merkblatt A2, ASME Sec. VIII Div. 1, CRN, AQSIIQ, TR/RTN, GOSPROMNADZOR.

אופציות (ראה דף אופציות)

- קובע H2 • קובע H4 • קובע פניאומטי H8
- קובע פניאומטי כפול H8 • אטימה רכה • מעצור הרמה
- מראה פתיחה חשמלית בגוף • מראה פתיחה חשמלית בכובע
- חיבורי ASEPTIC שונים לפי דרישה
- חלקים רטובים מלוטשים ELECTROPOLISHED $Ra_{max} 0.500\mu$.

אפיון להזמנה

שסתום בטחון למערכות נקיות טעון קפיץ דגם 4884

חיבור כניסה / יציאה Clamp
 Threaded
 Flanged
 Welded end
 חיבורי Aseptic

קוטר " , קובע

H2 - סגור

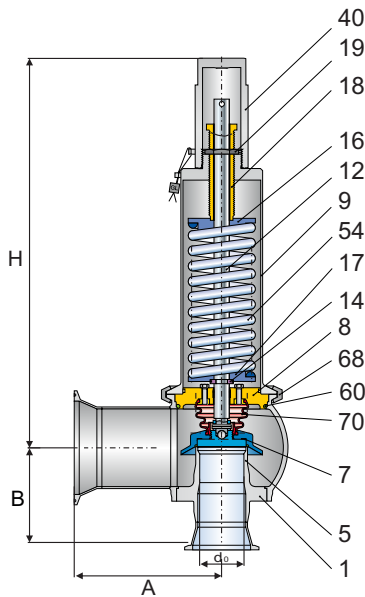
H4 - ידית בדיקה

H8 - מפעיל פניאומטי

מכוון ללחץ פריקה בר, תוצרת LESER, גרמניה.

דוגמא:

שסתום בטחון למערכות נקיות טעון קפיץ דגם 4884,
חיבור כניסה ויציאה CO - TRI CLAMP (inch) - קוטר 3",
קובע H4 - ידית בדיקה, מכוון ללחץ פריקה 10 בר,
תוצרת LESER, גרמניה.



מידות ומשקלים

קוטר אינץ'	קוטר אינץ'	קוטר אינץ'	קוטר אינץ'	קוטר אינץ'	קוטר אינץ'	A*			B			H			לחץ פריקה מ"מ	משקל ק"ג
						A1 מ"מ	A2 מ"מ	A3 מ"מ	B1 מ"מ	B2 מ"מ	B3 מ"מ	H2 מ"מ	H4 מ"מ	H8 מ"מ		
1	1½	1½ x 2	23	416	122	117	121	67.0	66.0	70.0	264	305	274	16	9.0	
1½	2½	2 x 3	37	1075	164	152	164	85.5	80.5	84.5	398	426	399	16	20.0	
2	3	2½ x 4	46	1662	169	152	169	95.5	88.5	100.5	406	432	407	16	21.7	
2½	4	3 x 4½	60	2827	178	-	166.0	115.5	-	115.5	415	443	416	16	26.5	
3	5	4 x 5	74	4301	195	-	177.5	135.5	-	135.5	496	524	497	16	47.0	
4	6	4½ x 6	92	6648	-	-	183.0	-	-	150.0	514	542	515	16	56.0	

* מידה A - B עבור אוגן מחורץ לפי דרישה.
A1 ; B1 - עבור ASEPTIC THREAD
A2 ; B2 - עבור TRI CLAMP
A3 ; B3 - עבור FLANGE PN16

ספיקת פריקה

DN	25			40			50			65			80			100		
Do/mm	23			37			46			60			74			92		
לחץ פריקה	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
1.0	326	388	9.97	843	1004	25.8	1302	1552	39.9	2215	2641	67.9	3370	4017	103.0	5209	6209	160.0
2.0	519	627	14.1	1343	1622	36.5	2075	2507	56.5	3531	4265	96.0	5371	6487	146.0	8302	100261	226.0
3.0	699	854	17.3	1808	2209	44.7	2794	3414	69.1	4754	5809	118.0	7232	8836	179.0	11178	13657	276.0
4.0	871	1071	19.9	2254	2773	51.6	3485	4286	79.8	5928	7291	136.0	9018	11091	206.0	13938	17143	319.0
5.0	1043	1289	22.3	2699	3337	57.7	4172	5157	89.2	7097	8774	152.0	10796	13346	231.0	16687	20629	357.0
6.0	1214	1507	24.4	3142	3900	63.2	4856	6029	97.7	8262	10257	166.0	12568	15601	253.0	19426	24114	391.0
7.0	1381	1725	26.4	3574	4464	68.3	5525	6900	106.0	9399	11739	180.0	14297	17857	273.0	22098	27600	422.0
8.0	1551	1943	28.2	4014	5028	73.0	6205	7771	113.0	10556	13222	192.0	16057	20111	292.0	24818	31086	451.0
9.0	1721	2161	29.9	4454	5592	77.4	6884	8643	120.0	11712	14704	204.0	17815	22367	310.0	27535	34571	479.0
10.0	1891	2379	31.5	4893	6155	81.6	7562	9514	126.0	12866	16187	215.0	19571	24622	326.0	30250	38057	505.0
12.0	2230	2814	34.6	5770	7283	89.4	8919	11257	138.0	15174	19152	235.0	23081	29132	358.0	35675	45028	553.0
14.0	2562	3250	37.3	6629	8411	96.6	10247	13000	149.0	17433	22117	254.0	26518	33642	386.0	40987	52000	597.0
16.0	2900	3686	39.9	7505	9538	103.0	11600	14743	160.0	19735	25082	271.0	30020	38153	413.0	46400	58971	638.0

I - קיטור רווי Kg/h II - אויר ב-NM³/h III - מים 20°C M³/h

חומרי מבנה ASTM / DIN

חלק	תאור	חומרי מבנה
1	Body	St. St. 316L / 1.4404
5	Seat	St. St. 316L / 1.4404
7	Disc with O-Ring	St. St. 316L / 1.4404
7.1	Soft seal O-ring Disk Approvals	EPDM, CR, FKM, NBR, FFKM
8	Guide with Bushing	St. St. 316L / 1.4404
9	Bonnet	St. St. 316L / 1.4404
12	Spindle	St. St. 316L / 1.4404
14	Split ring	St. St. 316L / 1.4404
16,17	Spring Plate	St. St. 316L / 1.4404
18	Adjusting Screw with Bushing	St. St. 316L PTFE / 1.4404 PTFE
19	Lock nut	St. St. 316L / 1.4404
40	Cap H2	St. St. 316L / 1.4404
54	Spring	St. St. 301 / 1.4310
60	O-ring	EPDM - FDA approval
68	Clamp	St. St. 316 / 1.4401
70	Elastomer bellows	EPDM-FDA approval

הנתונים הטכניים השונים הכלולים בקטלוג "בלאס" עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת, בכל מקרה על הלקוח לבדוק ולוודא בבדיקה מקצועית את התאמת המוצר למטרה לשמה נועד.



שסתומים ואביזרים לצנרת ובקרה תעשייתית

E-mail: blass@blass.co.il • www.blass.co.il

רח' פלוטיצקי 5 ראשון לציון, טל': 03-9643848 פקס: 03-9665505

אופציות

