

אפיון

פלב"ם 316	חומרי מבנה
מכס': 16 :*(40) בדיקה: 25 : (60)	לחץ עבודה BAR
מינ': -20 : מכס': 160 :	טמפ' עבודה ב-°C
ראה טבלה מעבר לדף	תנאי עבודה לחץ BAR טמפ' °C
1/2" - 6"	מידות
DIN PN 16, 40 ANSI 150 / 300	חיבורים
DVGW, FM, TÜV	אישורים
בכל מצב	התקנה
VALBIA, איטליה www.valbia.it	יצרן

* בהתאם לדרג

תכונות

- שסתום כדורי מאוגן, מפלב"ם, מופעל פניאומטית.
- מפעיל פניאומטי אויר/אוויר (DA) או אויר/קפיץ (SR).
- דופן ISO כסטנדרט להרכבה פשוטה של המפעיל.
- מראה מצב מפעיל.
- שסתום כדורי מפלב"ם 316 קומפקטי.
- מעבר מלא.
- כדור מלא כסטנדרט.
- הברגות באוגנים להרכבה פשוטה ונוחה.
- תחזוקה פשוטה.
- אטימה מוחלטת בגזים, מתאים לואקום עד 10^{-3} TORR.

אופציות

- סולנויד חשמלי חיבורים
- לפי NAMUR.
- קופסת מגעים.
- מפסקי גבול.
- הפעלה ידנית בהפסקת אויר/חשמל באמצעות מוט.
- מפעיל פניאומטי
- עשוי פלב"ם 316.
- אטמים מחומרים שונים.
- ידית וברגים מפלב"ם.
- לחצי עבודה עד 40 בר (בקטרים עד 3").
- מוגן אש FIRE SAFE והתקן אנטי סטטי.
- מעיל חימום (JACKET).
- דגם 72000 עשוי פלב"ם 304.

אפיון להזמנה

שסתום כדורי מפלב"ם 316, אטמי טפלון, מעבר מלא, דגם 720000ACT

מפעיל פניאומטי

מאוגן

PN16 אויר/אוויר DA

PN40 אויר/קפיץ SR

ANSI 150

ANSI 300

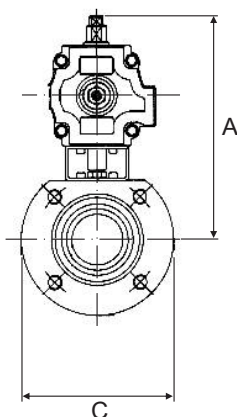
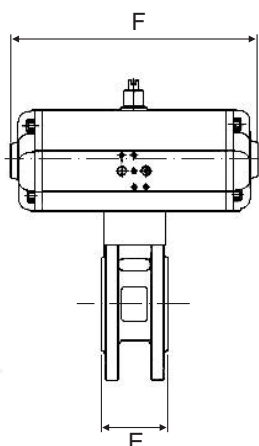
קוטר "□", תוצרת VALBIA, איטליה.

דוגמא:

שסתום כדורי מפלב"ם 316, אטמי טפלון, מעבר מלא, דגם 721000ACT, מפעיל פניאומטי אויר/אוויר, מאוגן PN16, קוטר 3", תוצרת VALBIA, איטליה.

שימושים





מידות, משקלים וערכי Kv

קוטר	E		C		מפעיל אויר/אוויר*			מפעיל אויר/קפיץ*			Kv	משקל (מפעיל (**DA ק"ג
					DA			SR				
					דגם	A מ"מ	F מ"מ	דגם	A מ"מ	F מ"מ		
1/2	15	35	90	32	147	110	52	183	141	16.3	1.79	
3/4	20	40	100	52	188	141	63	200	164	29.5	3.02	
1	25	46	115	52	201	141	63	207	164	43.0	3.82	
1 1/4	32	54	140	52	200	141	63	212	164	89.0	5.32	
1 1/2	40	64	150	63	227	164	85	259	241	230.0	7.56	
2	50	82	165	75	253	210	100	281	275	265.0	11.48	
2 1/2	65	103	185	85	285	241	115	352	333	540.0	19.40	
3	80	122	200	85	292	241	125	371	372	873.0	24.40	
4	100	152	220	100	341	275	125	387	372	1390.0	39.70	
6	150	232	285	125	435	372	160	481	500	2024.0	72.60	

* נקבע לפי לחץ אויר וקו 6.0 בר.
** למפעיל אויר/קפיץ (SR) תוספת של 1.0 עד 3.0 ק"ג בהתאם לדגם.

לחצי עבודה מכסימלים (בר) בהתאם לטמפרטורות (אטמי PTFE)

דרוג	°C	-20	0	40	90	100	110	120	130	140	150	160
PN16 ANSI 150		16	16	16	16	14	12	9	7	6	4	2
PN40 ANSI 300		40	40	40	40	40	35	28	20	15	8	4

חומרי מבנה

חלק	תאור	חומרי מבנה	ASTM / DIN
1	Body	Stainless Steel	AISI 316
2	End Connection	Stainless Steel	AISI 316
3	Ball	Stainless Steel	AISI 316
4	Ball Seat	P.T.F.E.	
5	Ring	Viton	
6	Thrust Washer	P.T.F.E.	
7	Ring	Viton	
8	Stem Seat	P.T.F.E.	
9	Packing Gland	Graphite	
10	End Stop	Stainless Steel	AISI 430
11	Spring Washer	Steel	UNI 3545
12	Nut	Steel	UNI 5771
13	Stem	Stainless Steel	AISI 316
14-15	Handle	Steel	UNI 7230
16	Screw	Steel	UNI 7356
17	Adaptor	Steel	
18	Actuator	Anodize Aluminum	

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.