



אפיון

פליז	חומרי מבנה
מכס': 2.5/3.0 בדיקה: 6.0	לחץ עבודה BAR
מינ': מכס': 120	טמפ' עבודה ב-°C
כל התחום	תנאי עבודה לחץ BAR טמפ' °C
1/2" - 1 1/4"	מידות
B.S.P	חיבורים
CE, TÜV SV 89-524	אישורים
↑ אנכית	התקנה
גרמניה, HONEYWELL BRAUKMANN www.honeywell.com	
יצרן	

תכונות

- שסתום ביטחון המיועד להגנה על מערכות הסקה סגורות או מערכות סולריות.
- מבנה קומפקטי.
- עמיד בטמפרטורות גבוהות.
- מעביר ספיקות גבוהות של מים.
- מנגנון בדיקה אינטגרלי לבדיקת תקינות תפעול השסתום.
- אטימה מוחלטת במצב סגור.
- מתוכנן ונבדק על פי דרישות התקן DIN 4751, ונבדק לפי TRD 721.

אופציות

- לחץ פריקה 2.5 או 3.0 בר.
- דגמים למערכות סולריות עד 150°C.

אפיון להזמנה

שסתום ביטחון דיאפרגמה דגם SM120
A - ללחץ פריקה 2.5 בר
B - ללחץ פריקה 3.0 בר

קוטר "□",
הברגה B.S.P,
תוצרת Honeywell Braukmann, גרמניה.

דוגמא:

שסתום בטחון דיאפרגמה דגם SM120A - ללחץ פריקה 2.5 בר,
קוטר 1/2", הברגה B.S.P,
תוצרת Honeywell Braukmann, גרמניה.

שימושים



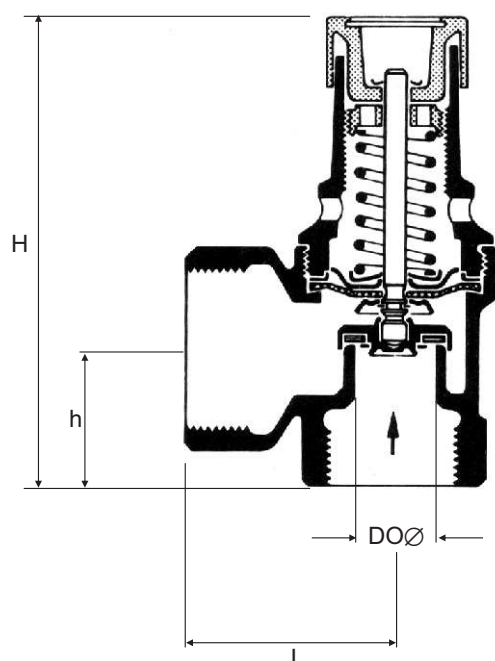
מים



מערכות מים
במעגל סגור
(מיזוג אוויר-
הסקה וקירור)



מערכות
סולריות



מידות ומשקלים

קוטר		H	h	I	Do	משקל
כניסה	יציאה	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	ק"ג
1/2"	3/4"	93	28	36	15	0.3
3/4"	1"	99	34	42	16	0.4
1"	1 1/4"	137	41	51	22	0.9
1 1/4"	1 1/2"	144	47	57	27	1.1

התאמת פורק לחץ בהתאם לתפוקת המערכת ולחץ פריקה

חיבורים		תפוקה			
כניסה	יציאה	לחץ פריקה 2.5 בר		לחץ פריקה 3.0 בר	
		kw	kcal/h	kw	kcal/h
1/2"	3/4"	50	45 000	57	49 000
3/4"	1"	100	90 000	114	98 000
1"	1 1/4"	200	175 000	228	196 000
1 1/4"	1 1/2"	350	300 000	400	344 000

חומרי מבנה

חלק	תאור	חומרי מבנה
1	Checking Plug	Synthetic
2	Cap	Synthetic
3	Safety Cap	Synthetic
4	Stem	Brass
5	Spring	Steel
6	Diaphragm	EPDM
7	Body	Brass
8	Disk	Brass
9	Seal	EPDM
10	Nut	Brass

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.