

DC-500 PN 10



שסתום חד כיווני כפול - חכ"כ פלסטיק פטנט רשום

תאור

שסתום חד כיווני כפול DC-500 המיוצר ומשווק ע"י מפעל א.ר.י, מתוכנן לספק הגנה מירבית והתאמה כנגד זרימה חוזרת הנגרמת ע"י לחץ נגדי או תת לחץ במערכות בהן יש חשש לחידרה של חומרים שאינם ראויים לשתייה. שסתום זה הינו אמין ותחזוקתו בקו קלה, ללא מכשירים מיוחדים.

שסתום חד כיווני כפול DC-500 מורכב משני אל חוזרים קפיציים בלתי תלויים.

ייעוד

- מערכות חיבורי כלאיים:
- מערכות כיבוי אש (הזנה ישירה מהמערכת)
- מרככים
- מערכות אספקת מים.

תפקוד

במצב זרימה רגיל, שני האל חוזרים פתוחים ומספקים מים למורד הזרם. בזמן התרחשות פעולת זרימה חוזרת כתוצאה מלחץ נגדי או תת לחץ, האל חוזר השני נסגר ומונע את הזרימה החוזרת. כאשר יש כשל באל חוזר השני, האל חוזר הראשון מונע את פעולת זרימת המים החוזרת למי שתייה.

תכונות

- לחץ עבודה 10 בר.
- מידות 1" ו- 3/4".
- טמפרטורת עבודה מ- 0.5°C עד 45°C.
- סכוכי בהפעלה, הפסדי עומד נמוכים.
- התקנה מהירה וקלה, אחזקה נוחה.
- עשוי מחומרים העמידים בפני קורוזיה, אבנית, חומרי דיזון והדברה.
- קל במשקל.
- עמיד בפני קרינת UV.
- מותאם במיוחד לחיבורי פלסטיק במערכת.

התקנה

- לכל תכ"כ מצורף מיפרט התקנה והנחיות בהתאם לתקנות משרד הבריאות.

- מומלץ להתקין לפני חד כיווני כפול מסנן אלכסוני דגם א.ר.י OF-020 - אין לחבר צינור כלשהוא או להשתמש בברזי הבדיקה לכל מטרה שהיא.

שרות ואחריות

מפעל א.ר.י מגיש ייעוץ ומבצע בדיקת אל חוזר כפול לאחר התקנה וכן בדיקה תקופתית בהתאם לדרישות התקן, בעזרת מיכשור בדיקה מיוחד שברשותו ומוסמך לתת אישור עפ"י הנדרש בתקנות.

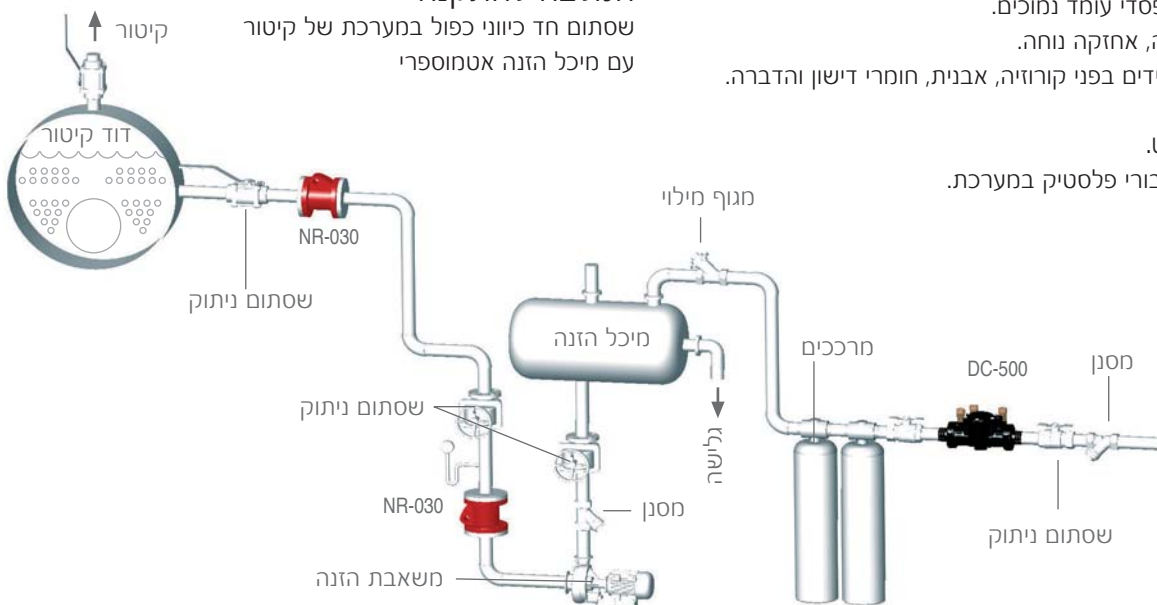
- להתאמה מירבית, מומלץ להגדיר את הרכב הנוזלים ורידות המערכת. - לבחירת השסתום ומיקומו, ניתן להעזר בדף ההמלצות ובמח' השייך. - בהזמנה נא לציין דגם, מידה, לחץ עבודה ותקן הברגה.

אישורים

- מכון התקנים הישראלי (מת"י).
- משרד הבריאות.
- רשויות התקנים של ארה"ב: AWWA, NSF 61, UPC, ASSE 1015 הארגון להבטחת חיבורי כלאיים ומחקר הידראולי באוניברסיטת דרום קליפורניה ארה"ב: USC.
- קנדה: CSA.
- צרפת: ACS FRANCE.
- אוסטרליה: WATER MARK AUSTRALIA.

המלצה להתקנה

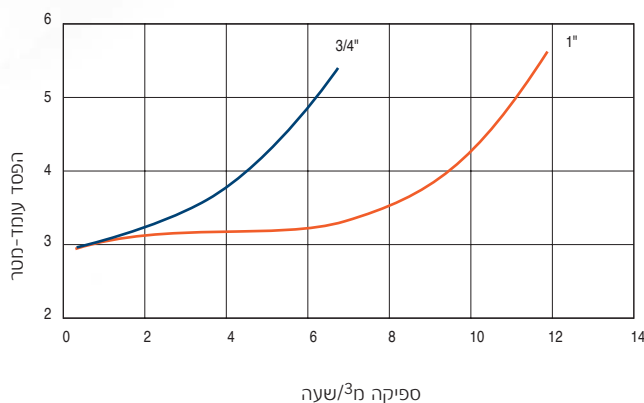
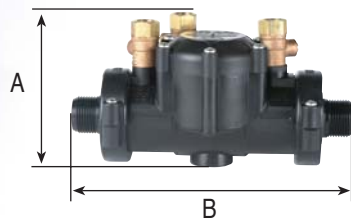
שסתום חד כיווני כפול במערכת של קיטור עם מיכל הזנה אטמוספרי



מידות ומשקל

הפסדי עומד

משקל גר'	עומק מ"מ	B מ"מ	A מ"מ
675	92	182	100



חיפרט חלקים

קוד הזמנה	חומר	פריט	מס'
0466-0501-KIT	ניילון+פלב"ם	מכלול חכסה	.1
0266-3101	אצטל	נועל אל חוזרים	.2
0466-0276-IN	אצטל+BUNAN+E.P.D.M.+פלב"ם	מכלול א"ח כניסה	.3
0466-0276-OUT	אצטל+E.P.D.M.+פלב"ם	מכלול א"ח יציאה	.4
0466-0001-KIT	BUNAN+E.P.D.M.+ניילון	מכלול גוף	.5
0310-731814BP-MF	ברווזה	ברז בדיקה 3x (1/8" ח. 1/4" פ. BSP)	.6
0466-99-KIT	ניילון+פלב"ם	מכלול חבק	.7
0466-4834BP-KIT	ניילון	מכלול חתאם 3/4" BSP	.8
0466-4801BP-KIT	ניילון	מכלול חתאם 1" BSP	

