

מגוף פורק לחץ מהיר דגם 43Q



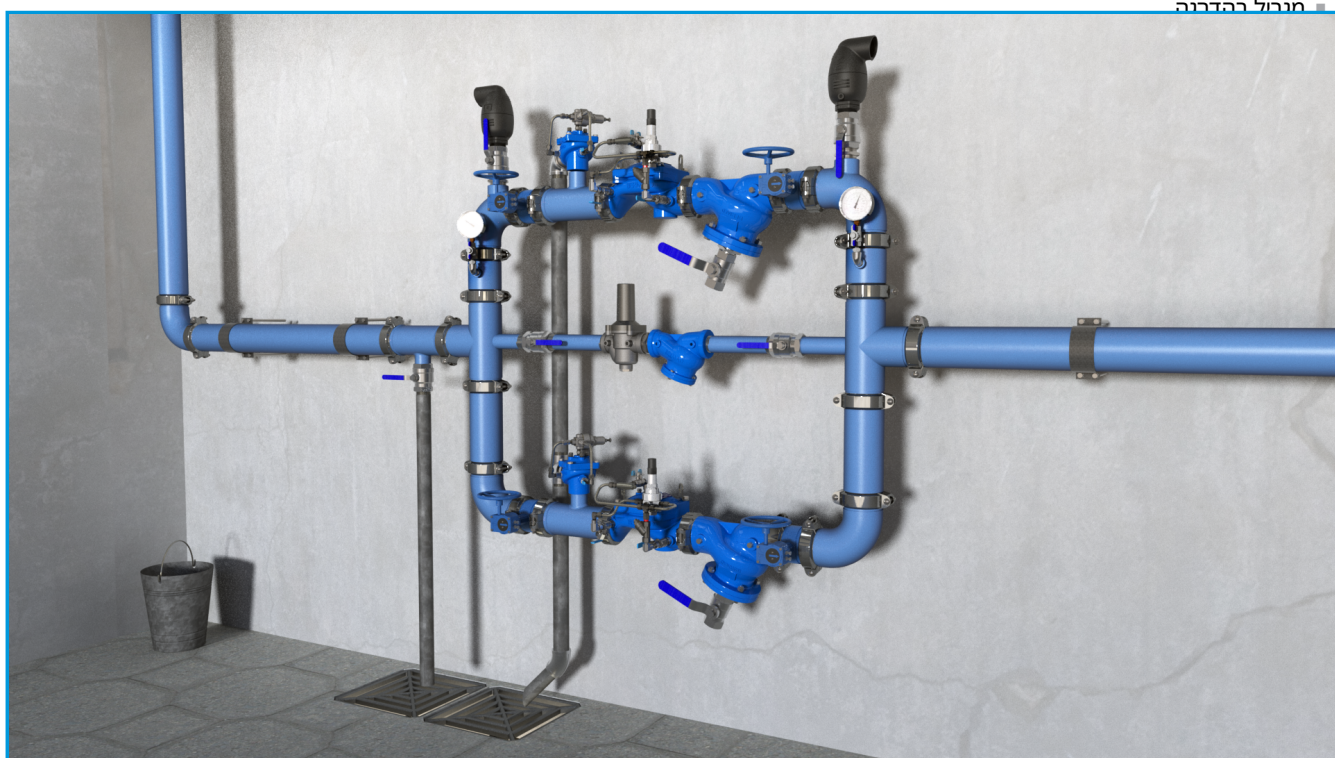
מגוף שחרור לחץ מהיר, מופעל הידראולית ומופעל דיאפרגמה, המשחרר לחץ עודף במערכת כאשר הלחץ עולה על ערך שנקבע מראש. המגוף מגיב מיידית, בדיוק גבוה ובחזרתיות גבוהה לעלייה בלחץ המערכת על ידי פתיחה מלאה. בנוסף, הוא מספק סגירה חלקה ואטומה לחלוטין.

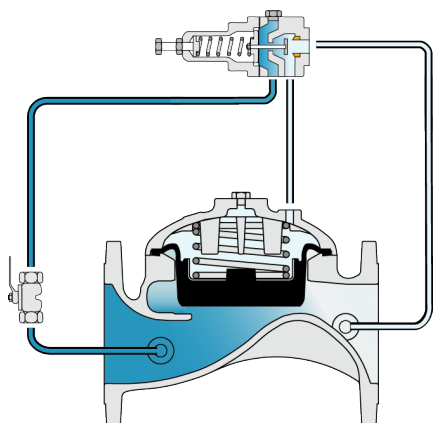
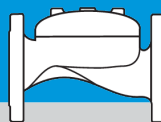
יישומים אופייניים

- מערכות הקטנת לחץ - הגנה מפני עליית לחץ בעת עצירה פתאומית של צריכה או כשל מערכות צנרת ישנות - מותקנות בנקודות רגישות ובקצות קווים להגנה מפני פריצות בעת עליות לחץ

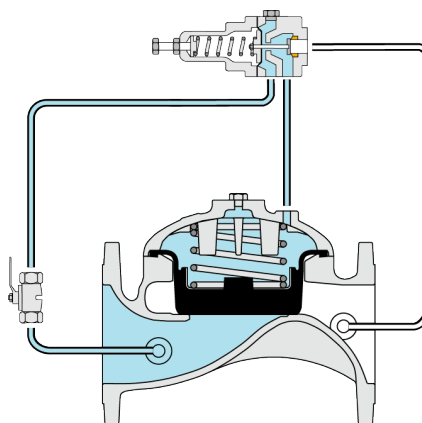
תכונות ותועלות

- מופעל בלחץ הקו - פעולה עצמאית
- לולאת פיקוד לביצועים גבוהים
 - דיוק גבוה
 - אטימה
 - הרמטית
 - לטפטוף
- עיצוב הידרו-יעיל מתקדם בצורת גלוב
 - מעבר זרימה
 - בלתי מופרע
 - חלק נע יחיד
 - זרימה
 - לא-טורבולנטית
 - קיבולת ספיקה גבוהה
- דיאפרגמה נתמכת ומאוזנת לחלוטין
- מנובל כבדנית





פתח



סגור

שרטוט זה מתייחס למגופים בגודל 1/2" - 4" ; 40-100 מ"מ בלבד. עבור גדלים אחרים נא לעיין ב-IOM של הדגם.

מערכת בקרה חומרי מבנה סטנדרטיים

אביזרים: נירוסטה, ברונזה ופליז
צינורות: נירוסטה או נחושת
מחברים: נירוסטה או פליז

חומרי מבנה סטנדרטיים של נוט

גוף: נירוסטה, ברונזה ופליז
אלסטומרים: גומי סינתטי
פנימים וקפיץ: נירוסטה

אפשרויות נוט

קיימים נוטים שונים וקפיצי כיול זמינים.
בחר בהתאם לקוטר המגוף ולתנאי העבודה.
למידע נוסף עיין בדפי המוצר הרלוונטיים של הנוטים.

מגוף ראשי

טווח קטרים: 1"-12"; DN25-300
תצורה: גלוב וזוויתי
דרג לחץ: 16 bar
חיבור קצה: מאונך, הברגה, מחורץ
דירוג טמפרטורה: 60°C
טמפרטורה גבוהה יותר אופציונלית: התייעץ עם ברמד

חומרי מבנה סטנדרטיים:

גוף ומכסה: יציקת ברזל ספרודאלי
ברגי המכסה: פוליאיתילן
דיאפרגמה: דסקת סגר מגופרת ומחוזקת גומי EPDM
קפיץ: נירוסטה 316
ציפוי: ציפוי אפוקסי קלוי בתנור כחול כהה
למידע על חומרים נוספים פנה לברמד

הערות

- קוטר הצינור הראשי, דירוג הלחץ, ספיקת המים ולחץ הפורק נדרשים להתאמת קוטר מיטבית
- מהירות זרימה רציפה מומלצת: 0.3-15 מ' /שנייה; 1-50 רגל/שנייה.

למידע הנדסי ומפרטים מפורטים, מדריך התקנה והפעלה (IOM) ושרטוטי CAD, בקרו בדף הדגם באתר BERMAD.

www.bermad.com

המידע הכלול במסמך זה עשוי להשתנות על ידי ברמד ללא הודעה מוקדמת. ברמד לא תישא באחריות לכל שגיאה.

© זכויות יוצרים 2015-2025 ברמד CS בע"מ