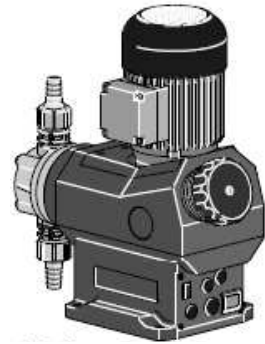


ProMinent Vario C משאבות מינון דיאפרגמה

משאבת מינון ProMinent Vario C מונעת מנוע, זמינה בדגם הסטנדרטי עם מנוע AC תלת פאזי 0.07kW 230/400V 50/60Hz או לחלופין במנוע AC חד פאזי 0.06kW, 230V 50Hz. טווחי ספיקות של המשאבות הינן 8-75 ל"ש בלחץ נגדי מקסימלי של 4-10 אטמ' (בהתאמה במספר דגמים). ספיקת המשאבה ניתנת לכוונון ע"י שינוי אורך הפעימה (3 מ"מ) בקפיצות של 1% באמצעות ידית כוונן בעלת מנגנון נעילה עצמי. בתנאים מוגדרים ובהתקנה תקינה, יכולת השחזור של פעולת המינון טובה מ $\pm 2\%$. לטווח אורך הפעימה מ-30% עד 100% (יש להקפיד על ביצוע ההערות בחוברת ההפעלה). בית המשאבה העשוי פלסטיק, חסין ועמיד בפני חלודה מספק הגנת IP65. הבחירה בין 4 יחסי הילוכים, 2 גודלי ראשי מינון, ו-2 סוגי חומר (PVDF, SST) מהם עשוי ראש המינון, מאפשרת למשאבה זו להיות אידיאלית ומתאימה למשימות מינון בסיסיות.



נתונים טכניים

| ב-60 Hz | | | | | ב-50 Hz | | | | |
|---------------------------|----------------------|------------|------------------------|------|------------------------|-------------------------------|-----|------|-------------------|
| מידות מחברים ביניקה/סניקה | מקס' לחץ מותר ביניקה | גובה יניקה | תדירות פעימות מקסימלית | ל"ש | תדירות פעימות מקסימלית | ספיקת משאבה במקסימום לחץ נגדי | ל"ש | אטמ' | סוג משאבה Vario C |
| 3/4 -10 | 2.8 | 7 | 45 | 9.6 | 38 | 3.6 | 8 | 10 | 10008 |
| 3/4 -10 | 2.8 | 7 | 92 | 19.2 | 77 | 3.6 | 16 | 10 | 10016 |
| 3/4 -10 | 2.8 | 7 | 144 | 31.2 | 120 | 3.6 | 26 | 7 | 07026 |
| 3/4 -10 | 2.8 | 7 | 230 | 50.4 | 192 | 3.6 | 42 | 7 | 07042 |
| 3/4 -10 | 1.7 | 6 | 45 | 14.4 | 38 | 5.4 | 12 | 7 | 07012 |
| 3/4 -10 | 1.7 | 6 | 92 | 28.8 | 77 | 5.4 | 24 | 7 | 07024 |
| 3/4 -10 | 1.7 | 6 | 144 | 48.0 | 120 | 5.4 | 40 | 4 | 04039 |
| 3/4 -10 | 1.7 | 6 | 230 | 76.8 | 192 | 5.4 | 64 | 4 | 04063 |

* גובה היניקה ניתן ביחידות במטרים מים (mWG= meter water gravity) ומתייחס לכושר יניקת המשאבה כאשר ראש המינון וצינור היניקה כבר מלאים.

חומרי מבנה לראשי מינון

| תושבות בשסתומים | כדוריות בשסתומים | אטמים | שסתומי יניקה/סניקה | ראש מינון | דגם |
|-----------------|------------------|-----------|--------------------|--------------------------------|-----|
| PTFE | קרמיים | PTFE/PTFE | PVDF | PVDF (Polyvinylidene fluoride) | PVT |
| PTFE | נירוסטה 1.4571 | PTFE/PTFE | נירוסטה 1.4571 | נירוסטה 1.4571 | SST |