

טבלת חלקים של מערכת אוורור וסינון עילית¹

VA300/600

- A מפוח למערכת 300/600 עם הנעה ידנית
- B מד ספיקה
- C מתג הפעלה
- D הוראות הפעלה
- 1.01 ידית הפעלה פריקה
- 1.02 צינור שרשורי אפור עם מחבר
- 1.03 תפס מסנן
- 1.04a פתח כניסת מסנן
- 1.04b פתח יציאת מסנן
- 1.05 שסתום הדף ומסנן מוקדם BV180/300
- 1.06 צינור גומי גמיש עם מחבר
- 1.07 מחבר מהיר
- 1.08 מסנן אב"כ SF 300
- 1.09 ציר הפעלה
- 1.10 משנן לווטות ספיקת אוויר



הוראות הפעלה למערכת אוורור וסינון VA300/600 עילית – מיועדת למיגון 50 אנשים

החלל הנדרש להפעלת המערכת: אורך – 1.60 מ', גובה – 1.30 מ', רוחב – 1.00 מ'

*כאשר מותקן כיסוי דקורטיבי על המפוח, יש להסירו לפני ההפעלה ע"י פתיחת שני ברגי הפרפר

מצב אוורור

הפעלה חשמלית:

1. יש לחבר את צינור הגומי (1.06) באמצעות המחבר המהיר (1.07) לצינור השרשורי האפור (1.02).
2. הפעל את המפוח החשמלי (A) ע"י לחיצה על מתג ההפעלה (C).
3. ווסת את כמות האוויר באמצעות המשנן (1.10) לספיקת אוויר הנדרשת במצב אוורור, כפי שמופיע במד הספיקה (B).
4. וודא כי שסתום על הלחץ נפתח.

הפעלה ידנית – במקרה של הפסקת חשמל:

1. שחרר את ידית ההפעלה והפריקה (1.01) וחבר אותה לציר ההפעלה הממוקם על הקיר (1.09).
2. פתח את המשנן (1.10) למצב פתיחה מקסימאלי.
3. באמצעות שני אנשים יש לסובב את ידית ההפעלה של המפוח.
4. וודא כי שסתום הלחץ במבנה נפתח.

מצב סינון

1. נתק את חוט החותם (פלומבה) שעל גבי מכסי הכניסה והיציאה של המסנן והסר את המכסים.
2. פתח את המחבר המהיר (1.07) וחבר את צינור הגומי הגמיש השחור (1.06) לפתח הכניסה של המסנן (1.04a) ואת הצינור השרשורי האפור (1.02) לפתח היציאה של המסנן (1.04b).

הפעלה חשמלית:

1. הפעל את המפוח החשמלי (A) באמצעות מתג ההפעלה (C).
2. ווסת את כמות האוויר באמצעות המשנן (1.10) לספיקת אוויר של מצב סינון – כפי שמופיע במד הספיקה (B).
3. וודא כי שסתום על הלחץ נפתח.

הפעלה ידנית – במקרה של הפסקת חשמל:

1. שחרר את ידית ההפעלה והפריקה (1.01) וחבר אותה לציר ההפעלה הממוקם על הקיר (1.09).
2. פתח את המשנן (1.10) למצב פתיחה מקסימאלי.
3. באמצעות שני אנשים יש לסובב את ידית ההפעלה של המפוח.
4. וודא באמצעות מד הספיקה (B) כי כמות האוויר הזורמת דרך המסנן אל חלל המבנה היא של מצב סינון, וכי שסתום הלחץ נפתח.

תחזוקה שוטפת:

1. אחת לחודש הפעל את המפוח למשך 15 דקות במצב אוורור.
2. בדוק את המערכת מבחינה ויזואלית, וודא כי הצינורות שלמים, לא חסרים חלקים ומצב הצבע תקין.
3. לפי המלצת פיקוד העורף – יש לבצע תחזוקה כוללת למערכת כל שנה.
4. חיבור המסנן למערכת יבוצע רק בהנחיית פיקוד העורף!