



משאבת חום לחימום מים סניטאריים

אקו חום 180 ליטר F1(W)

נתונים טכניים

תכונה	מידה	הערות
נפח איחסון מיכל	180 ליטר	
חשמל V / Hz / פזה	1 / 50 / 240~220	
W גוף חימום חשמלי	2150W	
הספק חימום משאבת חום	COP 3.8 ,750W	
טמפ' מים מקסימלית	70°C	לכיוון 38 - 70°C
רמת רעש	58dBA	
משקל נטו	107Kg	
צינור חיבור	DN20	
גז קרר	R134	
כמות גז קרר	1Kg	
מידות גובה / רוחב	560/1,760 מ"מ	מצורף שרטוט מידות מעבר לדף
מקום התקנה	פנים או חוץ או מרפסות שירות	
פתח כניסה ויציאת אוויר	עליון עם אופציית תיעול	
חלל התקנה מינימלי	15 מ"מ (2x3x2.5 לדוגמה)	
מרווחי התקנה מומלצים	600/600/600 מ"מ	מצורף שרטוט מידות מעבר לדף
הכנות תשתית נדרשות	מים IN/OUT, חשמל 16A, ניקוז מי עיבוי	חיבור דומה לדוד חשמל
טמפ' סביבה	-20 - 45°C	
יחידת בקרה קווית	5 מ' חוט מאריך	כלול במארז, עם אפשרות להתקנה

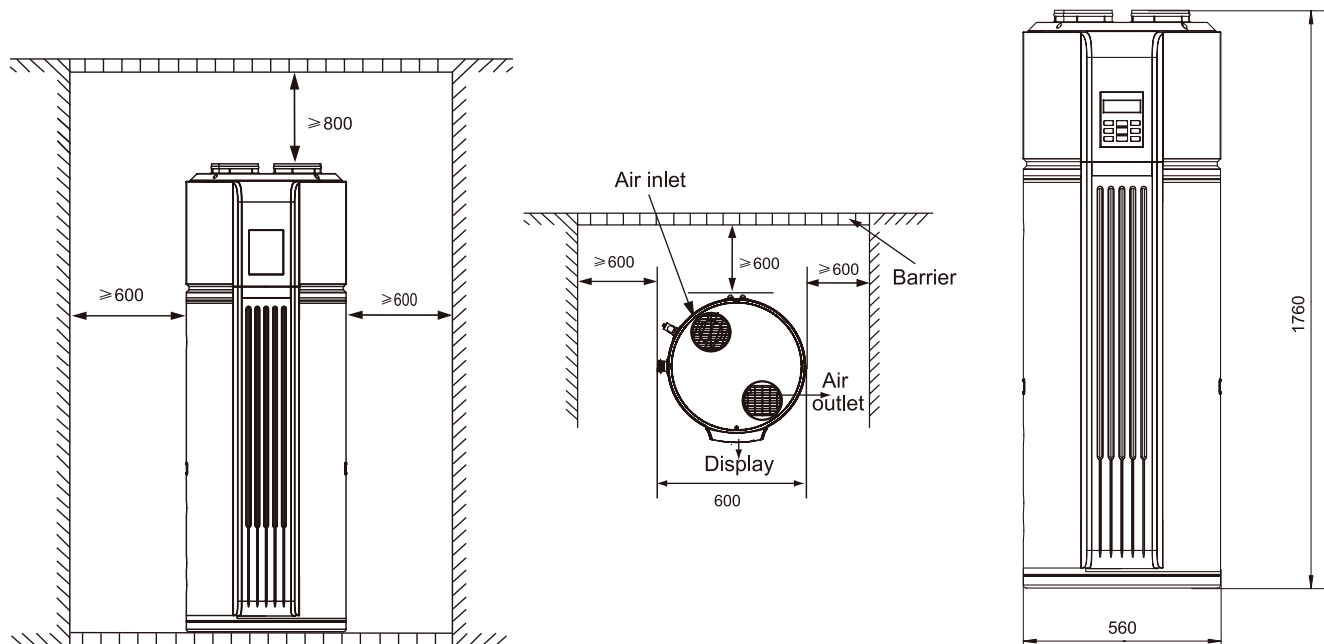
טבלת עזר לתכנון תיעול עקרוני

תעלה מלבנית	תעלה עגולה	
160X160	160	מידות (מ"מ)
2≥	2≥	אובדן לחץ בתעלה ישרה (Pa/m)
5≥	5≥	אורך תעלה ישרה (m)
2≥	2≥	אובדן לחץ בכיפוף (Pa)
5≥	5≥	כמות כיפופים

שים לב:

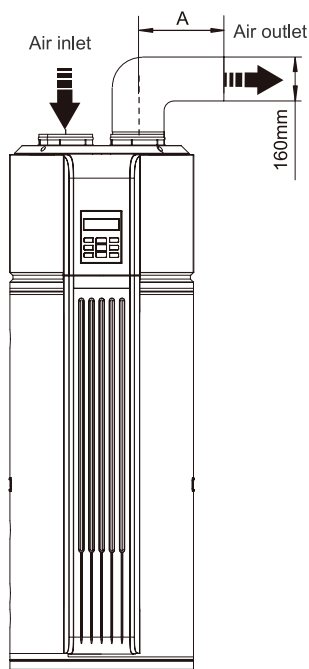
- התנגדות התעלה תפחית את לחץ האוויר ועשויה לגרום לירידת תפוקה
- אורך התעלה לא יעלה על 5 מטר או ירידת לחץ סטטי של 25PA בלא יותר מ-5 כיפופים
- יש לתכנן ניקוז או טיפול בעיבוי הנוצר על גבי התעלה בזמן עבודת המשאבה

מידות מוצר (מ"מ)



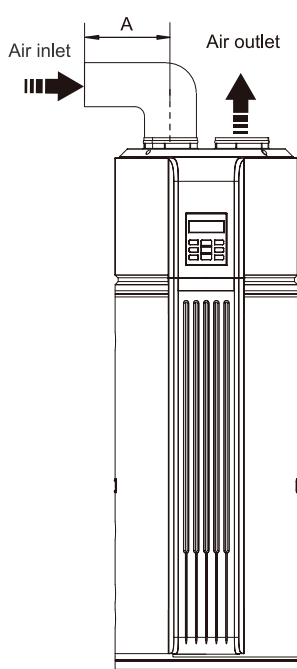
כניסות ויציאות אוויר מתועלות

יציאת אוויר בלבד מתועלת



מומלץ ליישום בחורף עם מקור חום נוסף בחדר

כניסת אוויר בלבד מתועלת



מומלץ ליישום בקיץ לשימוש באוויר קר לצינון החלל

כניסת ויציאת אוויר מתועלות

