

משאבת חום ביתית תלויה לחימום מים

מסמך טכני: ARISTON NUOS PLUS

סוג: משאבה רצפתית

נתונים טכניים

200	250	SYS 250	נתונים כלליים
3.10	3.35	3.14	מדד יעילות אנרגטית (COP)*
200	250	245	נפח מיכל אחסון (L)
290/90	345/95	360/115	משקל נקי/מלא (Kg)
R134a			גז קרר
1.3			כמות גז (Kg)
600/1737	600/1997	600/1997	מידות גובה/קוטר (mm)
3/4			צינור חיבור (Inch)
עליון עם אופציית תיעול			פתח כניסת ויציאת אוויר
150-160-200			קוטר תעלות (mm)

דרישות התקנה

מים IN/OUT, חשמל 16A, ניקוז מיכל/עיבוי, אוורור	הכנות תשתית נדרשות
50Hz ~ 220-240	מתח (V)
פנים או חוץ (מקורה בלבד) או מרפסת שירות	מקום התקנה
30	חלל התקנה מינימלי (m ³)
מצורף שרטוט מידות	מרווחי התקנה מומלצים
6 / 0.6	לחץ מים מירבי בכניסה (MPa / bar)
42 עד -10	טמפרטורת סביבה (C°)
-	טמפרטורת מים מקסימלית למחליף חום (C°)

נתוני עבודה

62	משאבת חום (מעגל תרמודינמי)	טמפרטורת מים מקסימלית (C°)
75	תוספת גוף חימום חשמלי	
55	רמת רעש (dB)	
900	משאבת חום (מעגל תרמודינמי)	הספק (W)
2,500	גוף חימום חשמלי	

* הערכים נמדדו עם טמפר' אוויר מחוץ למבנה של כ- 7°C ושיעור לחות של 87%, טמפר' כניסת מים של כ- 10°C וטמפר' יעד של כ- 53°C.

** כל הערכים והנתונים הטכניים במסמך זה מבוססים על נתוני היצרן.

טבלת עזר לתכנון תיעול

19	16	19	22	ø 150 mm (PVC)
24	20	24	28	ø 160 mm (PEHD)

* מומלץ להתייעץ עם בעל מקצוע מוסמך על מנת להתאים את המוצר באופן אופטימאלי

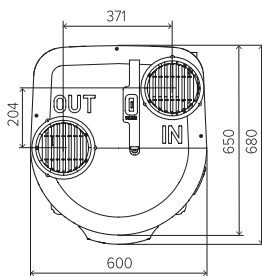
כאשר מתווספת זזית:

90° (PEHD) - יש להוריד 4 מטר מהאורך | 45° (PEHD) - יש להוריד 2 מטר מהאורך

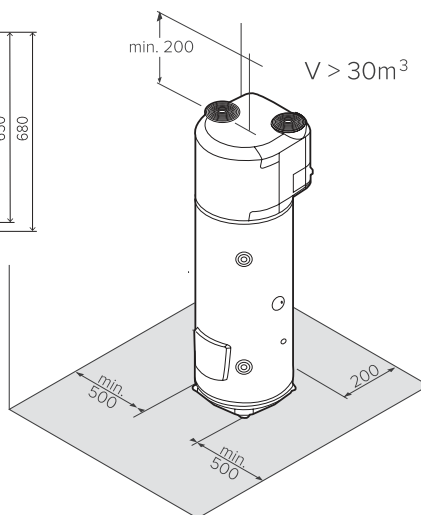
90° (PVC) - יש להוריד 3 מטר מהאורך | 45° (PVC) - יש להוריד 1.5 מטר מהאורך

מידות מוצר ומרווחי התקנה (מ"מ)

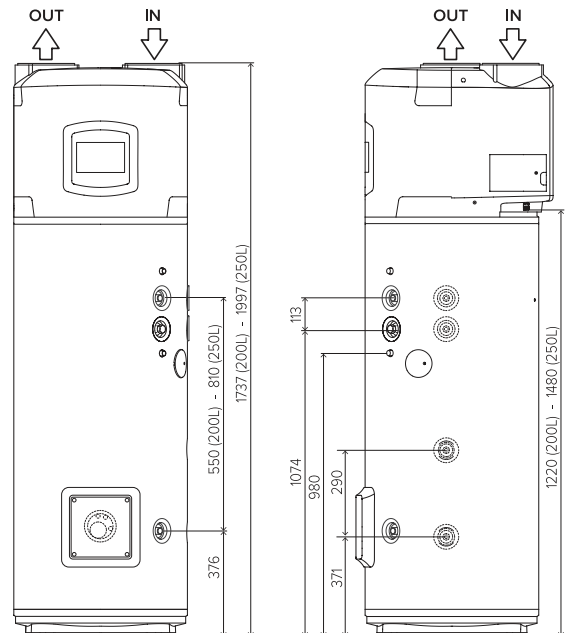
מבט על



מרווחי התקנה מומלצים



מידות מוצר



כניסות ויציאות אוויר מתועלות

