

מערכות מיזוג אוויר מופעלות גז מבית אמיראגז וטיוטה

	8 HP	10 HP	13 HP	16 HP	20 HP	25 HP
Cooling Capacity	22.4 KW	28.0 KW	35.5 KW	45.0 KW	56.0 KW	71.0 KW
Heating Capacity	25.0 KW	31.5 KW	40.0 KW	50.0 KW	63.0 KW	80.0 KW
Fuel Consumption	15.0 KW	19.2 KW	26.4 KW	31.0 KW	40.7 KW	55.1 KW
GUE Cooling	1.49	1.46	1.34	1.45	1.38	1.29
GUE Heating	1.57	1.55	1.48	1.58	1.50	1.49
W-Kit Recovery	8.0 KW	10.0 KW	13.5 KW	16.5 KW	20.0 KW	25.0 KW
GUE Cool + W-Kit	1.99	1.96	1.84	1.95	1.88	1.79
GUE Heat + W-Kit	1.82	1.80	1.73	1.83	1.75	1.74



- אנרגיית גז
יעילה ונקיה
- חסכון ניכר
בהוצאות
- ידידותי
לסביבה
- חימום מים בגז
באותה עלות

לפרטים נוספים

טלפון 03.564.4132 | aigas@amisragas.co.il

מערכות מיזוג אוויר מופעלות גז מבית אמישראגז וטויוטה

התקנות בעולם

USA, TUSCON, AZ - 2011

התקנה: גג בנין חברת גז

אקלים: חם ויבש

דגם: MULTI-ZONE GHP

תפוקה: 270 טון

כמות: 18 יחידות



SLOVAKIA, BRATISLAVA - 2017

התקנה: גג בית דירות

אקלים: קר ולח

דגם: MULTI-ZONE GHP

תפוקה: 500 KW קרור / 640 KW חימום

כמות: 144 ל' מים חמים לדקה



FRANKFURT, GERMANY - 2017

התקנה: מחסני אמזון גרמניה

אקלים: קר ולח

דגם: MULTI-ZONE GHP

תפוקה: 2.1 מגה וואט

כמות: 30 יחידות



USA, LOS ANGELES, CA - 2012

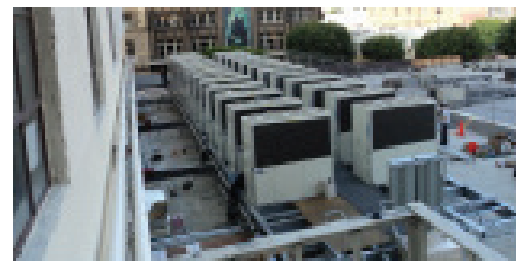
התקנה: גג בית דירות

אקלים: חם ויבש

דגם: MULTI-ZONE GHP

תפוקה: 375 טון

כמות: 25 יחידות



עשרת היתרונות של המערכת

- 1 יעילות עונתית גבוהה SPF בעומסים חלקיים
- 2 אמינות, אחריות ושירות מבית טויוטה-אמישראגז
- 3 תפוקה משתנה כתלות בעומס במערכות VRF וצילרים
- 4 שילוב מערכות מולטי VRF להתפשטות ישירה או מערכות צילרים לייצור מים קרים חמים
- 5 שיפור היעילות האנרגטית הכוללת של המתקן
- 6 עלויות תפעול נמוכות
- 7 הפחתת פליטת CO2 תחמוצת הפחמן
- 8 שימוש באוויר כמקור אנרגיה מתחדשת
- 9 אין צורך בשילוב בשיא ביקוש במערכת משולבת
- 10 השבת חום מלאה



דירוג
אנרגטי
A+