

יחידות קירור וחימום מים

סימון	מיקום	תפוקת קירור	מקדם יעילות מינימאלי	מקדם יעילות עונתי	עוצמת רעש במרחק 1 מ'	מדחסים						מקרר מים						
						טמ' אייד	טמ' עיבוי	כמות	סוג	קורר	בקרה	תדירות	פזות	מתח	סוג	כמות	מספר מעגלי קורר	טמ' מיס קריס
		TR	EER	ESEER	dB(A)	'F	'F				Hz	V						
CH-2	גג הבניין	161	2.43	4.04	77.0	122.0	35.6	6	סקרוול	410A	דרגות	400	3	50	תרמיל וצנורות	2	1	0.000035
CH-3	גג הבניין	161	2.43	4.04	77.0	122.0	35.6	6	סקרוול	410A	דרגות	400	3	50	תרמיל וצנורות	2	1	0.000035

חימום מים	מעבה אוויר															
	מנועים						מפוחים				סוללת עיבוי					
	אריזה	מתח	פזות	תדירות	הספק	מהירות סיבובית	כמות	סוג הנעה	סוג	כמות	ספיקת אוויר	צלעות	שורות עומק	טמ' אוויר	טמ' עיבוי	פליטת חום
	V	Hz	kW	RPM	-	-	-	-	-	CFM	-	-	FT ²	'F	'F	Btu/h
משאבת חום	400	3	50	2.0	700	12	ישירה	צירי	12	134,900	12	4	274	104.0	122.0	2,630,800
משאבת חום	400	3	50	2.0	700	12	ישירה	צירי	12	134,900	12	4	274	104.0	122.0	2,630,800

משאבות מים

סימון	ייעוד	מיקום	ספיקת מים	עומד מים	סוג המשאבה	חומר הציר	חומר בית המאיץ	חומר האטום	מנוע משאבה						הערות
									מתח	פזות	תדירות	הספק	מהירות סיבובית	סוג	
			GPM	FT					RPM	KW	Hz	Hz	RPM		
P-5	מעגל משני	גג הבניין	438	32	אנכית	פלבי"מ	ברזת יציקת ברזל	מכני	1,450	4.0	50	3	400	IP-55	תוצרת המניע דגם 08020E - TSRV או שווה איכות מאושר
P-6	מעגל משני	גג הבניין	438	32	אנכית	פלבי"מ	ברזת יציקת ברזל	מכני	1,450	4.0	50	3	400	IP-55	תוצרת המניע דגם 08020E - TSRV או שווה איכות מאושר
P-7	מעגל משני	גג הבניין	438	32	אנכית	פלבי"מ	ברזת יציקת ברזל	מכני	1,450	4.0	50	3	400	IP-55	תוצרת המניע דגם 08020E - TSRV או שווה איכות מאושר
P-8	מעגל ראשוני	גג הבניין	1,500	68	אנכית	פלבי"מ	ברזת יציקת ברזל	מכני	1,450	25.0	50	3	400	IP-55	תוצרת המניע דגם 15032E - TSRV או שווה איכות מאושר המשאבה תופעל עם משנה תדר
P-9	מעגל ראשוני	גג הבניין	1,500	68	אנכית	פלבי"מ	ברזת יציקת ברזל	מכני	1,450	25.0	50	3	400	IP-55	תוצרת המניע דגם 15032E - TSRV או שווה איכות מאושר המשאבה תופעל עם משנה תדר

תפוצה	שם המשרד	עדכון מסי					
01	02	03	04	05	06	07	08

עדכונים	
מס' תאריך	מרות השינוי

שם הפרויקט		המזמין
מכללת קיי באר שבע		מכללת קיי באר שבע
החלפת יחידות קירור מים		
נושא התוכנית		מספר התוכנית
סבלאות ציוד		172402

עדכון מסי			
קנימי	תאריך	תכנון	דודי
תאריך		שרטוט	דודי
תאריך		בדק	אדוארד
	01.08.16		
	02.08.16		
	02.08.16		
קירמאיר יאירי - מהנדסים יועצים מיוג אוויר אורור קירור שד' מוריה 63 דזיפה 34671 טל : 04-8342974 פקס: 04-8345866 E-mail: eduardk@actcom.co.il			