



仕様表		機外配線要領			
電源	周波数	Hz	60Hz		
電圧	電源・三相 200V				
冷房標準	定格冷房標準能力	kW	2.24 (6.0 ~ 22.4)		
	定格冷房標準消費電力	kW	6.85		
	冷房運転電流	A	22.5		
	冷房運転力率	%	8.8		
	定格冷房標準時の顕熱比	-	0.85		
	中間標準	中間冷房標準能力	kW	9.0	
	中間冷房標準消費電力	kW	2.09		
冷房中温	中間冷房中温能力	kW	9.6		
	中間冷房中温消費電力	kW	1.90		
	最小冷房中温能力	kW	6.0		
	最小冷房中温消費電力	kW	1.25		
暖房標準	定格暖房標準能力	kW	2.24 (5.6 ~ 27.0)		
	定格暖房標準消費電力	kW	6.10		
	暖房運転電流	A	20.0		
	暖房運転力率	%	8.8		
	中間標準	中間暖房標準能力	kW	10.1	
		中間暖房標準消費電力	kW	1.92	
暖房最小	最小暖房標準能力	kW	5.6		
	最小暖房標準消費電力	kW	1.21		
暖房最大	最大暖房低温能力	kW	20.0		
	最大暖房低温消費電力	kW	9.46		
通年エネルギー消費効率 (APF2015)		-	4.5		
JIS B8816 : 2006		-	4.5		
エネルギー消費効率 (COP) (冷房/暖房/冷暖平均)		-	2.92 / 3.67 / 3.30		
最大運転電流		A	32.8		

機外配線要領	規格	単位	値
漏電遮断器	定格電流	A	40
	定格感度電流	mA	30
	動作時間	-	0.1S以内
手元開閉器	開閉器容量	A	60
	B種ヒューズ	A	40
配線用遮断器	定格電流	A	40
ユニット電源線太さ	50m以下	mm ²	8.0
	80m以下	mm	2.0
室内側	アース線太さ	E	mm
	アース線太さ	J	mm
リモコン線	-	-	0.3

電気配線図 (1)電源重畳方式

※制御線・電源線分離方式(室外ユニットより室内ユニットに電源を供給する方式)、制御線単独方式(内外別受電方式)は、できません。

共通事項	冷媒	kg	R410×7.7
冷媒配管長	m	50(追加チャージ時100)	
高低差	m	30	
室内側冷媒配管径(液/ガス)	mm	9.52 / 15.88	
室外側冷媒配管径(液/ガス)	mm	12.7 / 25.4	
温度設定(リモコン) 冷房・ドライ19~30 / 暖房17~28			
使用温度範囲	冷房	室内	乾球温度19~32 / 湿球温度15~23
		室外	乾球温度-5~52 /
	暖房	室内	乾球温度17~28 /
		室外	乾球温度-20~21 / 湿球温度-20~15

三相電源	適合するダクト径	外径	翼数	出力	モータ極数	風量 (m ³ /min)	質量	保護装置
200V	420	400	8枚	0.6kW	4Poles	78/91	26.0kg	サーマルプロテクター内蔵

図は同時ツインタイプです。
ツインタイプは室内ユニット2台になります。

- 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には、漏電遮断器と直列に手元開閉器(開閉器+B種ヒューズ)または、配線用遮断器が必要となります。
- 電線太さは、20mまでの電圧降下を見込んで選定してありますので、20mを超える場合は、電圧降下を考慮して「内線規程」等に従い、お選びください。
- 電力会社の地区により規制を受ける場合がありますので、事前に所轄の電力会社にお問い合わせください。
- 温度サーモ検知箇所は、リモコン側に変更してご使用ください。
- 硫化水素及び酸性など金属を腐食させる可能性の高い場所での設置はできません。
- 電源接続については、コードコネクターをご使用になれません。ブレーカー接続となります。

表示を省略する場合は寸法はミリメートルとする		ジェットストリーム 8馬力 ストロングタイプ		バリ取り、鋭角の除去		図面決定不可		改訂	
数量		1		1		1		1	
品名		ユニット本体		断熱仕様		アクリル塗装仕上げ		名称	
品名		空調機容量		2.24kW		冷暖房仕様		熊本電気工業株式会社	
品名		送風機		三相相200V		インバーター制御		パッケージスポットエアコン承認図	
品名		吸い込みフィルター		専用		通常フィルター		型番 KDK-JS-2240-12/02	
品名		送風機操作盤		インバーター内蔵		確認印		図面番号	
品名		送風ダクト		420		熊本 熊本圭 古賀		A3	
質量		637kg		1/10		1/1		KDK-JS-2020-0330-B	