

■ 標準仕様表(フレックスマルチ 冷暖同時型 高効率SSXシリーズ)

(50/60Hz)

容量・型名(相当馬力)	224型(8)	280型(10)	335型(12)	400型(14)	450型(16)	
室外ユニット型式	RAS-AP224SSX2	RAS-AP280SSX2	RAS-AP335SSX2	RAS-AP400SSX2	RAS-AP450SSX2	
電源仕様	三相200V					
定格冷房標準能力(kW)	22.4	28.0	33.5	40.0	45.0	
定格暖房標準能力(kW)	25.0	31.5	37.5	45.0	50.0	
最大暖房低温能力(kW)	20.0	24.5	26.5	36.0	38.6	
外形寸法W×D×H(mm)	950×765×1,675			1,210×765×1,675		
製品質量(kg)	190	190	210	266	309	
外装色(マンセル記号)	ナチュラルグレー(1.0Y 8.5/0.5)					
運転音[dB(A)]	80	82	82	85	85	
電気特性	消費電力	冷房(kW) 6.20	9.74	10.3	14.2	15.1
	暖房(kW) 5.94	8.61	11.2	14.7	16.8	
	運転電流	冷房(A) 19.9	31.2	33.0	45.5	48.4
	暖房(A) 19.1	27.6	35.9	47.2	53.9	
	力率	冷房(%) 90	90	90	90	90
	暖房(%) 90	90	90	90	90	
圧縮機	電動機出力(kW)	4.21	6.43	7.39	9.46	5.43×2
	送風機	定格風量(m <sup>3</sup> /min) 165	170	190	239	256
送風機	電動機出力(kW)	0.26	0.28	0.42	0.33×2	0.39×2
	主配管サイズ	低圧ガス(mm)	φ19.05	φ22.2	φ25.4	φ25.4
高低圧ガス(mm)		φ15.88	φ19.05	φ22.2	φ22.2	φ22.2
液(mm)		φ9.52	φ9.52	φ12.7	φ12.7	φ12.7

(注1) 各性能はJIS B 8616:2015およびJRA 4002:2016条件(定格冷房標準時:室内側27°CDB/19°CWB 室外側35°CDB、定格暖房標準時:室内側20°CDB 室外側7°CDB/6°CWB、最大暖房低温時:室内側20°CDB 室外側2°CDB/1°CWB)で配管長7.5m、高低差0m、室内ユニット(てんかせ4方向)を100%接続した場合の値です。

(注2) 電気特性は室外ユニット単体の値です。

(注3) 運転音はJIS B 8616:2015およびJRA 4002:2016に基づいた音響パワーレベルの値です。

(注4) 電気特性の運転電流欄の「冷房」または「暖房」の電流値が20Aを超える空調機は、「高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン」対象機器となります。回路種別番号・換算係数は機種により異なりますので弊社営業窓口までお問い合わせください。

(50/60Hz)

容量・型名(相当馬力)	500型(18)	560型(20)	615型(22)	670型(24)	
室外ユニット型式	RAS-AP500SSX2	RAS-AP560SSX2	RAS-AP615SSX2	RAS-AP670SSX2	
電源仕様	三相200V				
定格冷房標準能力(kW)	50.0	56.0	61.5	67.0	
定格暖房標準能力(kW)	56.0	63.0	69.0	77.5	
最大暖房低温能力(kW)	44.5	45.3	51.5	52.6	
外形寸法W×D×H(mm)	1,210×765×1,675		1,600×765×1,675		
製品質量(kg)	310	350	364	365	
外装色(マンセル記号)	ナチュラルグレー(1.0Y 8.5/0.5)				
運転音[dB(A)]	86	86	84	86	
電気特性	消費電力	冷房(kW) 18.4	22.8	21.8	23.5
	暖房(kW) 19.6	22.7	22.2	28.0	
	運転電流	冷房(A) 59.0	73.1	69.9	75.4
	暖房(A) 62.9	72.8	71.2	89.8	
	力率	冷房(%) 90	90	90	90
	暖房(%) 90	90	90	90	
圧縮機	電動機出力(kW)	6.38×2	7.40×2	7.15×2	9.05×2
	送風機	定格風量(m <sup>3</sup> /min) 256	329	329	348
送風機	電動機出力(kW)	0.39×2	0.48×2	0.48×2	0.56×2
	主配管サイズ	低圧ガス(mm)	φ28.58	φ28.58	φ28.58
高低圧ガス(mm)		φ22.2	φ22.2	φ25.4	φ25.4
液(mm)		φ15.88	φ15.88	φ15.88	φ15.88

(注1) 各性能はJIS B 8616:2015およびJRA 4002:2016条件(定格冷房標準時:室内側27°CDB/19°CWB 室外側35°CDB、定格暖房標準時:室内側20°CDB 室外側7°CDB/6°CWB、最大暖房低温時:室内側20°CDB 室外側2°CDB/1°CWB)で配管長10m(ただし、500型は7.5m)、高低差0m、室内ユニット(てんかせ4方向)を100%接続した場合の値です。

(注2) 電気特性は室外ユニット単体の値です。

(注3) 運転音はJIS B 8616:2015およびJRA 4002:2016に基づいた音響パワーレベルの値です。

(注4) 電気特性の運転電流欄の「冷房」または「暖房」の電流値が20Aを超える空調機は、「高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン」対象機器となります。回路種別番号・換算係数は機種により異なりますので弊社営業窓口までお問い合わせください。

標準仕様表(フレックスマルチ 冷暖同時型 高効率SSXシリーズ)

(50/60Hz)

容量・型名(相当馬力)	730型(26)	775型(28)	850型(30)	900型(32)	950型(34)	
室外ユニット型式	RAS-AP730SSX2	RAS-AP775SSX2	RAS-AP850SSX2	RAS-AP900SSX2	RAS-AP950SSX2	
構成室外ユニット	RAS-AP400SSX2	RAS-AP450SSX2	RAS-AP500SSX2	RAS-AP500SSX2	RAS-AP500SSX2	
	RAS-AP335SSX2	RAS-AP335SSX2	RAS-AP335SSX2	RAS-AP400SSX2	RAS-AP450SSX2	
電源仕様	三相200V					
定格冷房標準能力(kW)	73.0	77.5	85.0	90.0	95.0	
定格暖房標準能力(kW)	82.5	90.0	95.0	100	106	
最大暖房低温能力(kW)	62.5	65.1	71.0	80.5	83.1	
外形寸法W×D×H(mm)	2,180×765×1,675			2,440×765×1,675		
製品質量(kg)	266+210	309+210	310+210	310+266	310+309	
外装色(マンセル記号)	ナチュラルグレー(1.0Y 8.5/0.5)					
運転音[dB(A)]	87	87	87	89	89	
電気特性	消費電力	冷房(kW) 24.2	冷房(kW) 24.7	冷房(kW) 29.7	冷房(kW) 32.6	冷房(kW) 33.5
	電力	暖房(kW) 25.9	暖房(kW) 29.6	暖房(kW) 31.8	暖房(kW) 33.6	暖房(kW) 36.4
	運転	冷房(A) 77.6	冷房(A) 79.2	冷房(A) 95.3	冷房(A) 104.6	冷房(A) 107.5
	電流	暖房(A) 83.1	暖房(A) 94.9	暖房(A) 102.0	暖房(A) 107.8	暖房(A) 116.8
	力率	冷房(%) 90	冷房(%) 90	冷房(%) 90	冷房(%) 90	冷房(%) 90
		暖房(%) 90	暖房(%) 90	暖房(%) 90	暖房(%) 90	暖房(%) 90
	始動電流(A) 30	始動電流(A) 55	始動電流(A) 55	始動電流(A) 55	始動電流(A) 75	
圧縮機	電動機出力(kW) (9.46)+(7.39)	電動機出力(kW) (5.43×2)+(7.39)	電動機出力(kW) (6.38×2)+(7.39)	電動機出力(kW) (6.38×2)+(9.46)	電動機出力(kW) (6.38×2)+(5.43×2)	
送風機	定格風量(m³/min)	239+190	256+190	256+190	256+239	256×2
	電動機出力(kW)	(0.33×2)+0.42	(0.39×2)+0.42	(0.39×2)+0.42	(0.39×2)+(0.33×2)	(0.39×2)×2
主配管サイズ	低圧ガス(mm)	φ31.75	φ31.75	φ31.75	φ31.75	φ31.75
	高低圧ガス(mm)	φ25.4	φ28.58	φ28.58	φ28.58	φ28.58
	液(mm)	φ19.05	φ19.05	φ19.05	φ19.05	φ19.05

- (注1) 各性能はJIS B 8616:2015およびJRA 4002:2016条件(定格冷房標準時:室内側27°CDB/19°CWB 室外側35°CDB、定格暖房標準時:室内側20°CDB 室外側7°CDB/6°CWB、最大暖房低温時:室内側20°CDB 室外側2°CDB/1°CWB)で配管長10m(ただし、900-950型は12.5m)、高低差0m、室内ユニット(てんかせ4方向)を100%接続した場合の値です。
- (注2) 電気特性は室外ユニット単体の値です。
- (注3) 運転音はJIS B 8616:2015およびJRA 4002:2016に基づいた音響パワーレベルの値です。
- (注4) 構成室外ユニットの組み合わせは表中の組み合わせ以外ではできません。
- (注5) 730型以上の組み合わせユニットの幅寸法は、室外ユニット間の隙間が20mmの場合の値です。ただし、オプションの「防雪フード」「吸込網(右側面用・左側面用)」を取り付ける場合には50mm以上、「吹出ダクトキット」を取り付ける場合には60mm以上必要です。
- (注6) 電気特性の運転電流欄の「冷房」または「暖房」の電流値が20Aを超える空調機は、「高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン」対象機器となります。回路種別番号・換算係数は機種により異なりますので弊社営業窓口までお問い合わせください。

(50/60Hz)

容量・型名(相当馬力)	1000型(36)	1060型(38)	1120型(40)	1180型(42)	1220型(44)	
室外ユニット型式	RAS-AP1000SSX2	RAS-AP1060SSX2	RAS-AP1120SSX2	RAS-AP1180SSX2	RAS-AP1220SSX2	
構成室外ユニット	RAS-AP500SSX2	RAS-AP670SSX2	RAS-AP615SSX2	RAS-AP670SSX2	RAS-AP615SSX2	
	RAS-AP500SSX2	RAS-AP400SSX2	RAS-AP500SSX2	RAS-AP500SSX2	RAS-AP615SSX2	
電源仕様	三相200V					
定格冷房標準能力(kW)	100	106	112	118	122	
定格暖房標準能力(kW)	112	118	125	132	140	
最大暖房低温能力(kW)	89.0	88.6	96.0	97.1	103	
外形寸法W×D×H(mm)	2,440×765×1,675		2,830×765×1,675		3,220×765×1,675	
製品質量(kg)	310×2	365+266	364+310	365+310	364×2	
外装色(マンセル記号)	ナチュラルグレー(1.0Y 8.5/0.5)					
運転音[dB(A)]	89	89	88	89	87	
電気特性	消費電力	冷房(kW) 36.8	冷房(kW) 37.0	冷房(kW) 40.6	冷房(kW) 42.6	冷房(kW) 42.9
	電力	暖房(kW) 39.2	暖房(kW) 39.4	暖房(kW) 41.8	暖房(kW) 46.5	暖房(kW) 45.7
	運転	冷房(A) 118.0	冷房(A) 118.7	冷房(A) 130.2	冷房(A) 136.6	冷房(A) 137.6
	電流	暖房(A) 125.7	暖房(A) 126.4	暖房(A) 134.1	暖房(A) 149.1	暖房(A) 146.6
	力率	冷房(%) 90	冷房(%) 90	冷房(%) 90	冷房(%) 90	冷房(%) 90
		暖房(%) 90	暖房(%) 90	暖房(%) 90	暖房(%) 90	暖房(%) 90
	始動電流(A) 75	始動電流(A) 55	始動電流(A) 75	始動電流(A) 75	始動電流(A) 75	
圧縮機	電動機出力(kW) (6.38×2)×2	電動機出力(kW) (9.05×2)+(9.46)	電動機出力(kW) (7.15×2)+(6.38×2)	電動機出力(kW) (9.05×2)+(6.38×2)	電動機出力(kW) (7.15×2)×2	
送風機	定格風量(m³/min)	256×2	348+239	329+256	348+256	329×2
	電動機出力(kW)	(0.39×2)×2	(0.56×2)+(0.33×2)	(0.48×2)+(0.39×2)	(0.56×2)+(0.39×2)	(0.48×2)×2
主配管サイズ	低圧ガス(mm)	φ38.1	φ38.1	φ38.1	φ38.1	φ38.1
	高低圧ガス(mm)	φ28.58	φ31.75	φ31.75	φ31.75	φ31.75
	液(mm)	φ19.05	φ19.05	φ19.05	φ19.05	φ19.05

- (注1) 各性能はJIS B 8616:2015およびJRA 4002:2016条件(定格冷房標準時:室内側27°CDB/19°CWB 室外側35°CDB、定格暖房標準時:室内側20°CDB 室外側7°CDB/6°CWB、最大暖房低温時:室内側20°CDB 室外側2°CDB/1°CWB)で配管長12.5m、高低差0m、室内ユニット(てんかせ4方向)を100%接続した場合の値です。
- (注2) 電気特性は室外ユニット単体の値です。
- (注3) 運転音はJIS B 8616:2015およびJRA 4002:2016に基づいた音響パワーレベルの値です。
- (注4) 構成室外ユニットの組み合わせは表中の組み合わせ以外ではできません。
- (注5) 730型以上の組み合わせユニットの幅寸法は、室外ユニット間の隙間が20mmの場合の値です。ただし、オプションの「防雪フード」「吸込網(右側面用・左側面用)」を取り付ける場合には50mm以上、「吹出ダクトキット」を取り付ける場合には60mm以上必要です。
- (注6) 電気特性の運転電流欄の「冷房」または「暖房」の電流値が20Aを超える空調機は、「高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン」対象機器となります。回路種別番号・換算係数は機種により異なりますので弊社営業窓口までお問い合わせください。

フレックスマルチ(冷暖同時型) 高効率SSXシリーズ

■ 標準仕様表(フレックスマルチ 冷暖同時型 高効率SSXシリーズ)

(50/60Hz)

容量・型名(相当馬力)	1280型(46)	1360型(48)	1400型(50)	1450型(52)	1500型(54)	
室外ユニット型式	RAS-AP1280SSX2	RAS-AP1360SSX2	RAS-AP1400SSX2	RAS-AP1450SSX2	RAS-AP1500SSX2	
構成室外ユニット	RAS-AP670SSX2	RAS-AP670SSX2	RAS-AP500SSX2	RAS-AP500SSX2	RAS-AP500SSX2	
	RAS-AP615SSX2	RAS-AP670SSX2	RAS-AP500SSX2	RAS-AP500SSX2	RAS-AP500SSX2	
	—	—	RAS-AP400SSX2	RAS-AP450SSX2	RAS-AP500SSX2	
電源仕様	三相200V					
定格冷房標準能力(kW)	128	136	140	145	150	
定格暖房標準能力(kW)	145	150	155	160	165	
最大暖房低温能力(kW)	104	105	125	127	133	
外形寸法W×D×H(mm)	3,220×765×1,675		3,670×765×1,675			
製品質量(kg)	365+364	365×2	310×2+266	310×2+309	310×3	
外装色(マンセル記号)	ナチュラルグレー(1.0Y 8.5/0.5)					
運転音[dB(A)]	88	89	90	90	91	
電気特性	消費電力	冷房(kW) 44.9	47.7	51.0	51.9	55.2
	電力	暖房(kW) 49.2	54.1	52.5	54.6	56.7
	運転電流	冷房(A) 144.0	153.0	163.6	166.5	177.1
	電流	暖房(A) 157.8	173.5	168.4	175.1	181.9
	力率	冷房(%) 90	90	90	90	90
	始動電流(A)	暖房(%) 90	90	90	90	90
圧縮機	電動機出力(kW)	(9.05×2)+(7.15×2)	(9.05×2)×2	(6.38×2)×2+(9.46)	(6.38×2)×2+(5.43×2)	(6.38×2)×3
送風機	定格風量(m <sup>3</sup> /min)	348+329	348×2	256×2+239	256×3	256×3
	電動機出力(kW)	(0.56×2)+(0.48×2)	(0.56×2)×2	(0.39×2)×2+(0.33×2)	(0.39×2)×3	(0.39×2)×3
主配管サイズ	低圧ガス(mm)	φ38.1	φ38.1	φ38.1	φ38.1	φ38.1
	高低圧ガス(mm)	φ31.75	φ31.75	φ31.75	φ31.75	φ31.75
	液(mm)	φ19.05	φ19.05	φ19.05	φ19.05	φ19.05

(注1) 各性能はJIS B 8616:2015およびJRA 4002:2016条件(定格冷房標準時:室内側27°CDB/19°CWB 室外側35°CDB、定格暖房標準時:室内側20°CDB 室外側7°CDB/6°CWB、最大暖房低温時:室内側20°CDB 室外側2°CDB/1°CWB)で配管長15m、高低差0m、室内ユニット(てんかせ4方向)を100%接続した場合の値です。

(注2) 電気特性は室外ユニット単体の値です。

(注3) 運転音はJIS B 8616:2015およびJRA 4002:2016に基づいた音響パワーレベルの値です。

(注4) 構成室外ユニットの組み合わせは表中の組み合わせ以外はできません。

(注5) 730型以上の組み合わせユニットの幅寸法は、室外ユニット間の隙間が20mmの場合の値です。

ただし、オプションの「防雪フード」「吸込網(右側面用・左側面用)」を取り付ける場合には50mm以上、「吹出ダクトキット」を取り付ける場合には60mm以上必要です。

(注6) 電気特性の運転電流欄の「冷房」または「暖房」の電流値が20Aを超える空調機は、「高圧又は特別高圧で受電する需要家の高調波抑制対策ガイドライン」対象機器となります。

回路種別番号・換算係数は機種により異なりますので弊社営業窓口までお問い合わせください。