

■仕様表(てんうめ型 単相100V)

50/60Hz

製品型式	KPI-AP151S1						KPI-AP251S1											
電源	単相100V																	
換気方式	全熱交換気			普通換気			全熱交換気			普通換気								
風量設定	強風	弱風	微風	強風	弱風	微風	強風	弱風	微風	強風	弱風	微風						
電流(A)	1.02/1.21	0.57/0.61	0.35/0.37	1.02/1.21	0.57/0.62	0.35/0.37	1.16/1.43	0.66/0.69	0.43/0.44	1.19/1.45	0.68/0.71	0.43/0.45						
消費電力(W)	102/120	56/60	35/37	102/120	56/60	35/37	115/142	64/67	42/43	117/143	66/69	42/44						
風量(m³/h)	150	110/95	80/70	150	110/95	80/70	250	160/135	125/110	250	160/135	125/110						
機外静圧(Pa)	75/120	40/48	21/26	75/120	40/48	21/26	75/115	31/33	18/23	75/115	31/33	18/23						
温度交換効率(%)	74	77.5/79	81/82	—	—	—	74	79/81	81.5/82.5	—	—	—						
エンタルピー 交換効率(%)※2	暖房時	69	72.5/74	76/77.5	—	—	69	74/76	77/78	—	—	—						
	冷房時	68	71/72.5	74/76	—	—	68	72.5/74	75/76.5	—	—	—						
運転音(dB(A))	本体直下1.5m	26.5/29	21/20.5	19.5/19	27/29.5	21/20.5	19.5/19	28.5/30	21.5/21	19.5/19	29.5/31	21.5/21						
	本体吹出口	35.5/37.5	27/25	21.5/20.5	35.5/37.5	27/25	21.5/20.5	40/41	27/25	23/21.5	40/41	27/25						
起動電流(A)	1.6以下						2.0以下/1.9以下											
フィルター材質	不織布フィルター(質量法捕集効率82%)																	
本体設置空気条件	-10℃～40℃ 相対湿度80%以下																	
給気および排気空気条件	-15℃※3～40℃ 相対湿度80%以下。ただし、外気は一般外気条件、還気は一般居室空調温湿度条件																	
質量(kg)	22						23											

50/60Hz

製品型式	KPI-AP351S1						KPI-AP501S1											
電源	単相100V																	
換気方式	全熱交換気			普通換気			全熱交換気			普通換気								
風量設定※1	(急風)	強風	弱風	微風	(急風)	強風	弱風	微風	(急風)	強風	弱風	微風						
電流(A)	1.83/2.26	1.65/2.02	1.03/1.04	0.60	1.86/2.29	1.68/2.03	1.03/1.04	0.60	2.78/3.31	2.60/3.21	1.76/1.83	1.05/1.04						
消費電力(W)	181/225	163/201	100/101	59	185/227	167/203	100/101	59	275/330	258/320	169/177	102/101						
風量(m³/h)	350	350	220/185	140/130	350	350	220/185	140/130	500	500	350/300	210/180						
機外静圧(Pa)	145/200	110	44/31	18/15	145/200	110	44/31	18/15	140/210	120/150	59/53	21/19						
温度交換効率(%)	75	75	80/81	83/84	—	—	—	—	74	74	78/79.5	82/83.5						
エンタルピー 交換効率(%)※2	暖房時	71	71	75.5/77.5	80/80.5	—	—	—	68.5	68.5	72/73.5	77/78.5						
	冷房時	70	70	75/77	79.5/80	—	—	—	68	68	71/72.5	76/78						
運転音(dB(A))	本体直下1.5m	31/31.5	29/28	21.5/20.5	18	32/33	30/28.5	21.5/20.5	18	36/35	33.5/33	26/25						
	本体吹出口	44	41/39	26.5/25	19.5/19	44	41/39	26.5/25	19.5/19	49/48	47/45	36.5/33.5						
起動電流(A)	3.6以下/3.4以下						6.0以下/5.6以下											
フィルター材質	不織布フィルター(質量法捕集効率82%)																	
本体設置空気条件	-10℃～40℃ 相対湿度80%以下																	
給気および排気空気条件	-15℃※3～40℃ 相対湿度80%以下。ただし、外気は一般外気条件、還気は一般居室空調温湿度条件																	
質量(kg)	32						36											

50/60Hz

製品型式	KPI-AP651S1						KPI-AP801S1											
電源	単相100V																	
換気方式	全熱交換気			普通換気			全熱交換気			普通換気								
風量設定※1	(急風)	強風	弱風	微風	(急風)	強風	弱風	微風	(急風)	強風	弱風	微風						
電流(A)	4.40/5.10	3.80/4.70	3.00/3.25	1.60	4.40/5.15	3.80/4.75	3.00/3.30	1.60	4.35/5.55	4.15/5.25	3.40/3.90	1.70/1.65						
消費電力(W)	395/505	355/455	280/305	150	395/510	355/460	280/310	150	430/550	410/520	330/375	160/155						
風量(m³/h)	650	650	490/425	285/240	650	650	490/425	285/240	800/800	800	640/580	335/295						
機外静圧(Pa)	160/225	135/160	77/68	26/22	160/225	135/160	77/68	26/22	150/230	130	83/68	23/18						
温度交換効率(%)	73	73	76/78	81.5/82.5	—	—	—	—	75	75	77.5/78	83.5/84.5						
エンタルピー 交換効率(%)※2	暖房時	68.5	68.5	71/72.5	77/79	—	—	—	71	71	73/73.5	80/81.5						
	冷房時	67.5	67.5	69.5/71	75.5/77.5	—	—	—	70	70	72/72.5	79/80.5						
運転音(dB(A))	本体直下1.5m	37/38	34.5/35	29/28	22/21	38/39.5	36.5/37	30.5/29	22.5/21	35/35.5	34/33.5	29/28						
	本体吹出口	53/54	51	43.5/39.5	30.5/28	53/54	51	43.5/39.5	30.5/28	54.5/54	52.5/51	46/44						
起動電流(A)	11.2以下/10.4以下						10.1以下/9.2以下											
フィルター材質	不織布フィルター(質量法捕集効率82%)																	
本体設置空気条件	-10℃～40℃ 相対湿度80%以下																	
給気および排気空気条件	-15℃※3～40℃ 相対湿度80%以下。ただし、外気は一般外気条件、還気は一般居室空調温湿度条件																	
質量(kg)	48						58											

50/60Hz

製品型式	KPI-AP1001S1							
電源	単相100V							
換気方式	全熱交換気				普通換気			
風量設定※1	(急風)	強風	弱風	微風	(急風)	強風	弱風	微風
電流(A)	5.45/7.10	5.10/6.30	3.95/4.25	1.90	5.35/7.05	5.00/6.25	3.95/4.25	1.90
消費電力(W)	535/695	500/625	385/410	185	525/695	495/620	385/410	185
風量(m³/h)	1,000	1,000	740/680	420/375	1,000	1,000	740/680	420/375
機外静圧(Pa)	150/200	125/120	66/55	21/17	150/200	125/120	66/55	21/17
温度交換効率(%)	75	75	78.5/79	83.5/84	—	—	—	—
エンタルピー 交換効率(%)※2	暖房時	71	71	73.5/74.5	80/81	—	—	—
	冷房時	70	70	72.5/73	78.5/80	—	—	—
運転音(dB(A))	本体直下1.5m	36.5/37	35	31/30	23/22	39/39.5	37.5/37	32.5/30.5
	本体吹出口	55/54.5	53.5/52.5	45.5/43	32/30	55.5/55	53.5/53	46/43.5
起動電流(A)	12.1以下/11.1以下							
フィルター材質	不織布フィルター(質量法捕集効率82%)							
本体設置空気条件	-10℃～40℃ 相対湿度80%以下							
給気および排気空気条件	-15℃※3～40℃ 相対湿度80%以下。ただし、外気は一般外気条件、還気は一般居室空調温湿度条件							
質量(kg)	64							

※1.全熱交換器用リモコン(PC-MLK)を標準設定でご利用の場合には、「強風」「弱風」「微風」の3段階の風量

■仕様表(てんかせ型 単相100V/200V)

50/60Hz

製品型式	KCI-AP151S1						KCI-AP251S1											
インテリアパネル	PS-M25W2																	
電源	単相100V																	
換気方式	全熱交換気			普通換気			全熱交換気			普通換気								
風量設定	強風	弱風	微風	強風	弱風	微風	強風	弱風	微風	強風	弱風	微風						
電流 (A)	0.69/0.81	0.44	0.25	0.69/0.81	0.44	0.25	1.20/1.45	0.65/0.67	0.48/0.46	1.20/1.45	0.65/0.67	0.48/0.46						
消費電力 (W)	69/80	44/44	25	69/80	44	25	116/144	62/63	41/44	116/144	62/63	41/44						
風量 (m³/h)	150	90/75	55/50	150	90/75	55/50	250	145/120	115/100	250	145/120	115/100						
機外静圧 (Pa)	75/80	25/20	10/9	75/80	25/20	10/9	57/80	19/18	12/13	57/80	19/18	12/13						
温度交換効率 (%)	76.5	79/79.5	81/81.5	—	—	—	75	76.5/78	78/79	—	—	—						
エンタルピー	暖房時	69	73.5/75	77.5/78	—	—	67	71/73	73/74	—	—	—						
交換効率 (%) ^{※2}	冷房時	66	72/74	76/77	—	—	64	70/72	72/73	—	—	—						
運転音 (dB(A))	パネル真下1.5m	28.5/29	22	20	30/30.5	23.5	20	32	25	20	33.5	26	20					
起動電流 (A)	1.1以下						2.1以下											
フィルター材質	不織布フィルター(質量法捕集効率82%)																	
本体設置空気条件	-10℃～40℃ 相対湿度80%以下																	
給気および排気空気条件	-15℃ ^{※3} ～40℃ 相対湿度80%以下。ただし、外気は一般外気条件、還気は一般居室空調温湿度条件																	
質量 (kg)	18						18											

50/60Hz

製品型式	KCI-AP351S1						KCI-AP501S1											
インテリアパネル	PS-M50W2																	
電源	単相100V																	
換気方式	全熱交換気			普通換気			全熱交換気			普通換気								
風量設定 ^{※1}	(急風)	強風	弱風	微風	(急風)	強風	弱風	微風	(急風)	強風	弱風	微風						
電流 (A)	1.55/1.96	1.37/1.52	0.78/0.79	0.41/0.40	1.55/1.96	1.37/1.52	0.78/0.79	0.41/0.40	2.00/2.51	1.91/2.37	1.31/1.35	0.64/0.62						
消費電力 (W)	153/195	134/150	77/78	40/39	153/195	134/150	77/78	40/39	195/249	186/232	126/130	62/61						
風量 (m³/h)	350	350	205/200	110/105	350	350	205/200	110/105	500	500	330/310	170						
機外静圧 (Pa)	95/105	35/5	12/2	3/1	95/105	35/5	12/2	3/1	95/110	55/10	24/4	6/1						
温度交換効率 (%)	75	75	77	80	—	—	—	—	74	74	75.5	78.5						
エンタルピー	暖房時	67	67	71.5	77	—	—	—	66	66	69.5/70	75						
交換効率 (%) ^{※2}	冷房時	64	64	70/70.5	75.5/76	—	—	—	63	63	67.5/68.5	74						
運転音 (dB(A))	パネル真下1.5m	33.5/33	31.5/31	25	20	35/34.5	33/32.5	26.5	20	36	34/33	27						
起動電流 (A)	2.4以下/2.3以下						3.6以下/3.4以下											
フィルター材質	不織布フィルター(質量法捕集効率82%)																	
本体設置空気条件	-10℃～40℃ 相対湿度80%以下																	
給気および排気空気条件	-15℃ ^{※3} ～40℃ 相対湿度80%以下。ただし、外気は一般外気条件、還気は一般居室空調温湿度条件																	
質量 (kg)	28						29											

50/60Hz

製品型式	KCI-AP152S1						KCI-AP252S1											
インテリアパネル	PS-M25W2																	
電源	単相200V																	
換気方式	全熱交換気			普通換気			全熱交換気			普通換気								
風量設定	強風	弱風	微風	強風	弱風	微風	強風	弱風	微風	強風	弱風	微風						
電流 (A)	0.36/0.44	0.30/0.32	0.12	0.36/0.44	0.30/0.32	0.12	0.54/0.66	0.44/0.49	0.20/0.21	0.54/0.66	0.44/0.49	0.20/0.21						
消費電力 (W)	69/80	40/45	24	69/80	40/45	24	106/131	52/60	40/41	106/131	52/60	40/41						
風量 (m³/h)	150	85/80	50/45	150	85/80	50/45	250	135/125	100/90	250	135/125	100/90						
機外静圧 (Pa)	75/80	24/23	8/7	75/80	24/23	8/7	57/80	17/20	9/10	57/80	17/20	9/10						
温度交換効率 (%)	76.5	79	81.5/82	—	—	—	75	77/77.5	79/80	—	—	—						
エンタルピー	暖房時	69	74/74.5	78/79	—	—	67	71.5/72.5	74/75	—	—	—						
交換効率 (%) ^{※2}	冷房時	66	73	77/78	—	—	64	70.5/71.5	73/74	—	—	—						
運転音 (dB(A))	パネル真下1.5m	28.5/29	22	20	30/30.5	23.5	20	32	25	20	33.5	26						
起動電流 (A)	0.6以下						0.9以下/0.8以下											
フィルター材質	不織布フィルター(質量法捕集効率82%)																	
本体設置空気条件	-10℃～40℃ 相対湿度80%以下																	
給気および排気空気条件	-15℃ ^{※3} ～40℃ 相対湿度80%以下。ただし、外気は一般外気条件、還気は一般居室空調温湿度条件																	
質量 (kg)	18						18											

50/60Hz

製品型式	KCI-AP352S1						KCI-AP502S1											
インテリアパネル	PS-M50W2																	
電源	単相200V																	
換気方式	全熱交換気			普通換気			全熱交換気			普通換気								
風量設定 ^{※1}	(急風)	強風	弱風	微風	(急風)	強風	弱風	微風	(急風)	強風	弱風	微風						
電流 (A)	0.85/1.04	0.77/0.83	0.65/0.73	0.24/0.23	0.85/1.04	0.77/0.83	0.65/0.73	0.24/0.23	0.98/1.25	0.93/1.13	0.92/1.01	0.33/0.31						
消費電力 (W)	153/195	145/166	68/90	46/45	153/195	145/166	68/90	46/45	195/249	186/220	106/138	63/60						
風量 (m³/h)	350	350	170/210	110/105	350	350	170/210	110/105	500	500	265/330	155/140						
機外静圧 (Pa)	95/105	35/5	8/2	3/1	95/105	35/5	8/2	3/1	95/110	55/10	15/4	5/1						
温度交換効率 (%)	75	75	78/76.5	80	—	—	—	—	74	74	76.5/75.5	78/79						
エンタルピー	暖房時	67	67	73/71	77	—	—	—	66	66	71/69.5	75.5/76						
交換効率 (%) ^{※2}	冷房時	64	64	72/70	75.5	—	—	—	63	63	70/67.5	74.5/75						
運転音 (dB(A))	パネル真下1.5m	33.5/33	31.5/31	25	20	35/34.5	33/32.5	26.5	20	36	34.5/33.5	27						
起動電流 (A)	1.4以下/1.3以下						2.3以下											
フィルター材質	不織布フィルター(質量法捕集効率82%)																	
本体設置空気条件	-10℃～40℃ 相対湿度80%以下																	
給気および排気空気条件	-15℃ ^{※3} ～40℃ 相対湿度80%以下。ただし、外気は一般外気条件、還気は一般居室空調温湿度条件																	
質量 (kg)	28																	