

仕様表 てんつり／かべかけ 〈別表 p.186〉

呼出番号	タイプ	型 式		電 源 (V)	能 力(kW)			定格冷房時の 運転エネルギー消費効率 APF 2015	外形寸法(mm) (幅×奥行×高さ) 上：室内ユニット 下：室外ユニット	質 量 (kg) 上：室内ユニット 下：室外ユニット ()内はパネル質量	電 気 特 性			電 気 特 性			電圧 動作機 出力 (kW)	送風機出力 (kW) 上：室内ユニット 下：室外ユニット	室内風量 (m³/min) 注) (H急-急-強-弱)	運 転 音 [dB(A)]		冷 媒 配 管				ドレン 配 管	機 外 配 線			冷媒種 ()内は 充填量 (kg)	セ ッ ト	呼出 番号	
					セ ッ ト	室内ユニット 室外ユニット	定格 冷房 標準				定格 暖房 標準	最大 暖房 低温	消 費 電 力 (kW)			運 転 電 流 (A)				力率(%)	音響パワーレベル		液管/ガス管 φ (mm) 上：室内ユニット 下：室外ユニット	最大 長さ (m)	最大 高低差 室外上 (m)		室内 配線 (本)	室外 配線 (本)					
		室 内											室 外		定格 標準 上：冷房 下：暖房	最大					定格 標準 上：冷房 下：暖房	室 内							室 外				
390	冷暖同時運転	RPC-GP112RSHP9	RPC-GP56KA ×2 RAS-GP112RSH4	三相 200 50Hz/60Hz	10.0 (3.2 ～ 11.2)	11.2 (2.8 ～ 14.0)	10.5	0.78	5.0	(960×690×235)×2 950×370×800	(27)×2 60	2.80	2.74	4.08		8.5 8.4	18.6 94	— 94	2.00	(0.050×1)×2 0.17×1	(15-13-11-9) ×2	(55-52-49-46) ×2	72/74	(6.35/12.7)×2 9.52/15.88	70	30	VP20	2.0 3.5	— 20	2+2	R32 (2.4)	RPC-GP112RSHP9	390
391		RPC-GP140RSHP9	RPC-GP71KA ×2 RAS-GP140RSH4	三相 200 50Hz/60Hz	12.5 (3.2 ～ 14.0)	14.0 (3.5 ～ 18.0)	13.0	0.78	4.8	(1,270×690×235)×2 950×370×1,140	(35)×2 75	4.22	3.78	4.57		13.0 11.6	18.9 94	— 94	2.95	(0.080×1)×2 0.17×1	(19-16.5-14-11.5) ×2	(54-51-48-46) ×2	73/75	(9.52/15.88)×2 9.52/15.88	75	30	VP20	2.0 3.5	— 20	2+2	R32 (2.5)	RPC-GP140RSHP9	391
392		RPC-GP160RSHP9	RPC-GP80KA ×2 RAS-GP160RSH4	三相 200 50Hz/60Hz	14.0 (3.5 ～ 16.0)	16.0 (4.0 ～ 20.0)	13.1	0.78	4.6	(1,270×690×235)×2 950×370×1,140	(35)×2 75	5.56	4.38	4.64		17.1 13.5	24.3 94	— 94	3.30	(0.080×1)×2 0.17×1	(21-18.5-15.5-12.5) ×2	(57-54-50-46) ×2	74/76	(9.52/15.88)×2 9.52/15.88	75	30	VP20	2.0 5.5	— 30	2+2	R32 (2.5)	RPC-GP160RSHP9	392
393		RPC-GP224RSHP4	RPC-GP112KA ×2 RAS-GP224RSH1	三相 200 50Hz/60Hz	20.0 (5.0 ～ 22.4)	22.4 (5.6 ～ 28.0)	20.0	0.78	4.7	(1,580×690×235)×2 950×370×1,380	(41)×2 109	6.22	6.39	8.41		19.1 19.8	33.3 93	— 93	5.05	(0.160×1)×2 0.17×1+0.17×1	(30-26.5-22-17) ×2	(61-58-54-50) ×2	76/78	(9.52/15.88)×2 9.52*/25.4	100	30	VP20	2.0 8.0	— 40	2+2	R32 (4.2)	RPC-GP224RSHP4	393
394		RPC-GP280RSHP4	RPC-GP140KA ×2 RAS-GP280RSH1	三相 200 50Hz/60Hz	25.0 (6.3 ～ 28.0)	28.0 (7.0 ～ 35.0)	22.0	0.76	4.7	(1,580×690×235)×2 950×370×1,380	(41)×2 119	8.27	8.16	8.73		25.4 25.1	41.9 94	— 94	6.95	(0.160×1)×2 0.17×1+0.17×1	(35-31-25.5-20) ×2	(65-62-57-52) ×2	78/80	(9.52/15.88)×2 12.7/25.4	100	30	VP20	2.0 14.0	— 50	2+2	R32 (5.0)	RPC-GP280RSHP4	394
395		RPC-GP335RSHP4	RPC-GP160KA ×2 RAS-GP335RSH1	三相 200 50Hz/60Hz	30.0 (7.5 ～ 33.5)	33.5 (8.4 ～ 37.5)	26.5	0.74	4.1	(1,580×690×235)×2 1,100×390×1,650	(41)×2 147	12.5	10.2	11.8		38.4 31.0	42.2 95	— 95	7.25	(0.160×1)×2 0.17×1+0.17×1	(37-32.5-27-21) ×2	(66-63-58-53) ×2	81/83	(9.52/15.88)×2 12.7/25.4	100	30	VP20	2.0 14.0	— 50	2+2	R32 (5.7)	RPC-GP335RSHP4	395

てんつり 省エネの達人 トリプル

396	冷 暖 同時 トリプル	RPC-GP160RSHG9	RPC-GP56KA ×3 RAS-GP160RSH4	三相 200 50Hz/60Hz	14.0 (3.5 ～ 16.0)	16.0 (4.0 ～ 20.0)	13.1	0.77	4.6	(960×690×235)×3 950×370×1,140	(27)×3 75	5.56	4.38	4.64		16.9 13.3	24.4 95	— 95	3.30	(0.050×1)×3 0.17×1	(15-13-11-9) ×3	(55-52-49-46) ×3	74/76	(6.35/12.7)×3 9.52/15.88	75	30	VP20	2.0 5.5	— 30	2+2	R32 (2.5)	RPC-GP160RSHG9	396
397		RPC-GP224RSHG4	RPC-GP80KA ×3 RAS-GP224RSH1	三相 200 50Hz/60Hz	20.0 (5.0 ～ 22.4)	22.4 (5.6 ～ 28.0)	20.0	0.76	4.7	(1,270×690×235)×3 950×370×1,380	(35)×3 109	6.22	6.39	8.41		19.3 20.1	33.2 92	— 92	5.05	(0.080×1)×3 0.17×1+0.17×1	(21-18.5-15.5-12.5) ×3	(57-54-50-46) ×3	76/78	(9.52/15.88)×3 9.52*/25.4	100	30	VP20	2.0 8.0	— 40	2+2	R32 (4.2)	RPC-GP224RSHG4	397
398		RPC-GP280RSHG4	RPC-GP90KA ×3 RAS-GP280RSH1	三相 200 50Hz/60Hz	25.0 (6.3 ～ 28.0)	28.0 (7.0 ～ 35.0)	22.0	0.75	4.7	(1,270×690×235)×3 950×370×1,380	(35)×3 119	8.27	8.16	8.73		25.4 25.3	41.6 93	— 93	6.95	(0.080×1)×3 0.17×1+0.17×1	(23.5-20.5-18-14.5) ×3	(59-56-53-48) ×3	78/80	(9.52/15.88)×3 12.7/25.4	100	30	VP20	2.0 14.0	— 50	2+2	R32 (5.0)	RPC-GP280RSHG4	398
399		RPC-GP335RSHG4	RPC-GP112KA ×3 RAS-GP335RSH1	三相 200 50Hz/60Hz	30.0 (7.5 ～ 33.5)	33.5 (8.4 ～ 37.5)	26.5	0.79	4.1	(1,580×690×235)×3 1,100×390×1,650	(41)×3 147	12.5	10.2	11.8		38.4 31.0	41.9 95	— 95	7.25	(0.160×1)×3 0.17×1+0.17×1	(30-26.5-22-17) ×3	(61-58-54-50) ×3	81/83	(9.52/15.88)×3 12.7/25.4	100	30	VP20	2.0 14.0	— 50	2+2	R32 (5.7)	RPC-GP335RSHG4	399

てんつり 省エネの達人 フォー

400	冷 暖 同時 フォー	RPC-GP224RSHW4	RPC-GP56KA ×4 RAS-GP224RSH1	三相 200 50Hz/60Hz	20.0 (5.0 ～ 22.4)	22.4 (5.6 ～ 28.0)	20.0	0.76	4.7	(960×690×235)×4 950×370×1,380	(27)×4 109	6.22	6.39	8.41		19.1 19.8	33.1 93	— 93	5.05	(0.050×1)×4 0.17×1+0.17×1	(15-13-11-9) ×4	(55-52-49-46) ×4	76/78	(6.35/12.7)×4 9.52*/25.4	100	30	VP20	2.0 8.0	— 40	2+2	R32 (4.2)	RPC-GP224RSHW4	400
401		RPC-GP280RSHW4	RPC-GP71KA ×4 RAS-GP280RSH1	三相 200 50Hz/60Hz	25.0 (6.3 ～ 28.0)	28.0 (7.0 ～ 35.0)	22.0	0.77	4.7	(1,270×690×235)×4 950×370×1,380	(35)×4 119	8.27	8.16	8.73		25.4 25.1	41.2 94	— 94	6.95	(0.080×1)×4 0.17×1+0.17×1	(19-16.5-14-11.5) ×4	(54-51-48-46) ×4	78/80	(9.52/15.88)×4 12.7/25.4	100	30	VP20	2.0 14.0	— 50	2+2	R32 (5.0)	RPC-GP280RSHW4	401
402		RPC-GP335RSHW4	RPC-GP80KA ×4 RAS-GP335RSH1	三相 200 50Hz/60Hz	30.0 (7.5 ～ 33.5)	33.5 (8.4 ～ 37.5)	26.5	0.78	4.1	(1,270×690×235)×4 1,100×390×1,650	(35)×4 147	12.5	10.2	11.8		38.8 31.3	41.5 93	— 94	7.25	(0.080×1)×4 0.17×1+0.17×1	(21-18.5-15.5-12.5) ×4	(57-54-50-46) ×4	81/83	(9.52/15.88)×4 12.7/25.4	100	30	VP20	2.0 14.0	— 50	2+2	R32 (5.7)	RPC-GP335RSHW4	402

かべかけ 省エネの達人プレミアム シングル

403	冷 暖 シングル	RPK-GP40RGHJ5	RPK-GP40KA RAS-GP40RGHJ2	単相 200 50Hz/60Hz	3.6 (1.1 ～ 4.0)	4.0 (1.0 ～ 5.4)	4.4	0.73	5.6	900×244×300 799(+99)×300×629	10.5 41	0.806	1.02	1.61		4.4 5.8	12.9 88	— 88	0.55	0.040×1 0.05×1	14-10.5-9-8	60-53-48-46	65/67	6.35/12.7	50	30	VP16	2.0 3.5	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPK-GP40RGHJ5	403
404		RPK-GP40RGH5	RPK-GP40KA RAS-GP40RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	3.6 (1.1 ～ 4.0)	4.0 (1.0 ～ 5.4)	4.4	0.73	5.6	900×244×300 799(+99)×300×629	10.5 39	0.806	1.02	1.61		2.7 3.3	9.4 86	— 89	0.55	0.040×1 0.05×1	14-10.5-9-8	60-53-48-46	65/67	6.35/12.7	50	30	VP16	2.0 2.0	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPK-GP40RGH5	404
405		RPK-GP45RGHJ5	RPK-GP45KA RAS-GP45RGHJ2	単相 200 50Hz/60Hz	4.0 (1.1 ～ 4.5)	4.5 (1.2 ～ 5.9)	4.5	0.73	5.8	900×244×300 799(+99)×300×629	10.5 41	0.969	1.25	1.69		5.2 6.7	12.9 93	— 93	0.65	0.040×1 0.05×1	14-10.5-9-8	60-53-48-46	65/67	6.35/12.7	50	30	VP16	2.0 3.5	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPK-GP45RGHJ5	405
406		RPK-GP45RGH5	RPK-GP45KA RAS-GP45RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	4.0 (1.1 ～ 4.5)	4.5 (1.2 ～ 5.9)	4.5	0.73	5.8	900×244×300 799(+99)×300×629	10.5 39	0.969	1.25	1.69		3.2 4.0	9.4 87	— 90	0.65	0.040×1 0.05×1	14-10.5-9-8	60-53-48-46	65/67	6.35/12.7	50	30	VP16	2.0 2.0	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPK-GP45RGH5	406
407		RPK-GP50RGHJ5	RPK-GP50KA RAS-GP50RGHJ2	単相 200 50Hz/60Hz	4.5 (1.4 ～ 5.0)	5.0 (1.3 ～ 6.3)	4.8	0.83	5.5	1,100×270×300 799(+99)×300×629	14 41	1.25	1.63	1.76		6.6 8.5	12.8 95	— 96	0.75	0.040×1 0.05×1	14.5-13-11-9	55-53-49-46	65/67	6.35/12.7	50	30	VP16	2.0 3.5	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPK-GP50RGHJ5	407
408		RPK-GP50RGH5	RPK-GP50KA RAS-GP50RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	4.5 (1.4 ～ 5.0)	5.0 (1.3 ～ 6.3)	4.8	0.83	5.5	1,100×270×300 799(+99)×300×629	14 39	1.25	1.63	1.76		3.9 5.0	9.3 93	— 94	0.75	0.040×1 0.05×1	14.5-13-11-9	55-53-49-46	65/67	6.35/12.7	50	30	VP16	2.0 2.0	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPK-GP50RGH5	408
409		RPK-GP56RGHJ5	RPK-GP56KA RAS-GP56RGHJ2	単相 200 50Hz/60Hz	5.0 (1.5 ～ 5.6)	5.6 (1.4 ～ 7.1)	5.6	0.79	5.6	1,100×270×300 799(+99)×300×629	14 41	1.16	1.54	2.19		6.0 7.9	12.8 97	— 97	0.90	0.040×1 0.05×1	14.5-13-11-9	55-53-49-46	65/67	6.35/12.7	50	30	VP16	2.0 3.5	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPK-GP56RGHJ5	409
410		RPK-GP56RGH5	RPK-GP56KA RAS-GP56RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	5.0 (1.5 ～ 5.6)	5.6 (1.4 ～ 7.1)	5.6	0.79	5.6	1,100×270×300 799(+99)×300×629	14 39	1.16	1.54	2.19		3.6 4.7	9.3 93	— 95	0.90	0.040×1 0.05×1	14.5-13-11-9	55-53-49-46	65/67	6.35/12.7	50	30	VP16	2.0 2.0	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPK-GP56RGH5	410
411		RPK-GP63RGHJ5	RPK-GP63KA RAS-GP63RGHJ2	単相 200 50Hz/60Hz	5.6 (1.5 ～ 6.3)	6.3 (1.6 ～ 8.0)	6.2	0.76	5.7	1,100×270×300 799(+99)×300×629	15 41	1.30	1.70	2.63		6.9 8.9	13.0 94	— 96	1.00	0.040×1 0.05×1	17.5-15.5-13-10	59-56-53-49	65/67	6.35/12.7	50	30	VP16	2.0 3.5	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPK-GP63RGHJ5	411
412		RPK-GP63RGH5	RPK-GP63KA RAS-GP63RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	5.6 (1.5 ～ 6.3)	6.3 (1.6 ～ 8.0)	6.2	0.76	5.7	1,100×270×300 799(+99)×300×629	15 39	1.30	1.70	2.63		3.9 5.3	9.5 96	— 93	1.00	0.040×1 0.05×1	17.5-15.5-13-10	59-56-53-49	65/67	6.35/12.7	50	30	VP16	2.0 2.0	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPK-GP63RGH5	412
413	RPK-GP80RGHJ5	RPK-GP80KA RAS-GP80RGHJ2	単相 200 50Hz/60Hz	7.1 (1.8 ～ 8.0)	8.0 (2.0 ～ 10.6)	7.8	0.74	5.4	1,100×270×300 859(+100)×319×709	15 45	1.96	2.39	2.83		10.3 12.4	17.1 95	— 96	1.35	0.040×1 0.05×1	20-17.5-15.5-12	63-60-56-51	67/68	9.52/15.88	50	30	VP16	2.0 3.5	— 20	2+2	R32 (2.0)	RPK-GP80RGHJ5	413	
414	RPK-GP80RGH5	RPK-GP80KA RAS-GP80RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	7.1 (1.8 ～ 8.0)	8.0 (2.0 ～ 10.6)	7.8	0.74	5.4	1,100×270×300 859(+100)×319×709	15 43	1.96	2.39	2.83		6.0 7.2	11.1 94	— 96	1.35	0.040×1 0.05×1	20-17.5-15.5-12	63-60-56-51	67/68	9.52/15.88	50	30	VP16	2.0 2.0	— 15	2+2	R32 (2.0)	RPK-GP80RGH5	414	
415	RPK-GP112RGH5	RPK-GP112KA RAS-GP112RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	10.0 (2.5 ～ 11.2)	11.2 (2.8 ～ 14.0)	11.5	0.71	5.5	1,100×270×300 950×370×1,380	15 101	3.14	3.48	5.37		9.6 10.6	18.8 94	— 95	1.90	0.040×1 0.07×1+0.07×1	23-20-17.5-14	66-64-60-54	67/69	9.52/15.88	75	30	VP16	2.0 3.5	— 20	2+2	R32 (3.2)	RPK-GP112RGH5	415	

仕様表 かべかけ (別表 p.186)

呼出番号	タイプ	型式		電源 (V)	能力(kW)			運転 エネルギー 消費効率 APF 2015	外形寸法(mm) (幅×奥行×高さ) 上：室内ユニット 下：室外ユニット	質量 (kg) 上：室内ユニット 下：室外ユニット ()内はパネル質量	電気特性			電気特性				電圧 自動機 出力 (kW)	送風機出力 (kW) 上：室内ユニット 下：室外ユニット	室内風量 (m³/min) 注) (H急-急-強-弱)	運転音[dB(A)]		冷媒配管			ドレン 配管	機外配線			冷媒種 ()内は 充填量 (kg)	セット	呼出 番号		
		セット	室内ユニット 室外ユニット		定格 冷房 標準	定格 暖房 標準	最大 暖房 低温				消費電力(kW)			運転電流(A)		力率(%)	音響パワーレベル				液管/ガス管 φ(mm) 上：室内ユニット 下：室外ユニット	最大 長さ (m)	最大 高低差 室外上 (m)	室内 配管	室内 外間 配線 (本)									
											定格 冷房 標準	定格 暖房 標準	最大 暖房 低温	室内 配管	室内 外間 配線 (本)																			
																											定格 標準 上：冷房 下：暖房	最大	定格 標準 上：冷房 下：暖房					
418	冷暖 同時 シン グ ル	RPK-GP112RGHP7	RPK-GP56KA ×2 RAS-GP112RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	10.0 (2.5 ～ 11.2)	11.2 (2.8 ～ 14.0)	12.5	0.73	5.6	(1,100×270×300)×2 950×370×1,380	(14)×2 101	2.44	2.84	4.30		7.4 8.6	18.6	95 95	—	1.90	(0.040×1)×2 0.07×1+0.07×1	(14.5-13-11-9) ×2	(55-53-49-46) ×2	67/69	(6.35/12.7)×2 9.52/15.88	75	30	VP16	2.0 3.5	— 20	2+2	R32 (3.2)	RPK-GP112RGHP7	418
419		RPK-GP140RGHP7	RPK-GP71KA ×2 RAS-GP140RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	12.5 (3.1 ～ 14.0)	14.0 (3.5 ～ 18.2)	14.0	0.75	5.4	(1,100×270×300)×2 950×370×1,380	(15)×2 106	3.23	3.48	4.10		10.1 10.9	24.5	92 92	—	2.30	(0.040×1)×2 0.07×1+0.07×1	(18.5-16.5-14-11.5) ×2	(61-58-54-51) ×2	70/70	(9.52/15.88)×2 9.52/15.88	75	30	VP16	2.0 5.5	— 30	2+2	R32 (3.8)	RPK-GP140RGHP7	419
420		RPK-GP160RGHP7	RPK-GP80KA ×2 RAS-GP160RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	14.0 (3.2 ～ 16.0)	16.0 (4.0 ～ 20.2)	15.0	0.75	5.4	(1,100×270×300)×2 950×370×1,380	(15)×2 106	3.95	4.30	4.52		12.3 13.3	24.7	93 93	—	2.85	(0.040×1)×2 0.07×1+0.07×1	(20-17.5-15.5-12) ×2	(63-60-56-51) ×2	71/71	(9.52/15.88)×2 9.52/15.88	75	30	VP16	2.0 5.5	— 30	2+2	R32 (3.8)	RPK-GP160RGHP7	420
421		RPK-GP224RGHP4	RPK-GP112KA ×2 RAS-GP224RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	20.0 (7.0 ～ 22.4)	22.4 (5.6 ～ 28.0)	20.0	0.70	4.7	(1,100×270×300)×2 950×370×1,380	(15)×2 130	7.30	6.82	8.73		22.2 20.9	33.5	95 94	—	4.45	(0.040×1)×2 0.17×1+0.17×1	(23-20-17.5-14) ×2	(66-64-60-54) ×2	76/78	(9.52/15.88)×2 9.52*/25.4	100	30	VP16	2.0 8.0	— 40	2+2	R32 (4.6)	RPK-GP224RGHP4	421
かべかけ 省エネの達人プレミアム トリプル																																		
422	冷暖 同時 トリ プ ル	RPK-GP160RGHG7	RPK-GP56KA ×3 RAS-GP160RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	14.0 (3.2 ～ 16.0)	16.0 (4.0 ～ 20.2)	15.0	0.75	5.4	(1,100×270×300)×3 950×370×1,380	(14)×3 106	3.95	4.30	4.52		12.1 13.2	24.3	94 94	—	2.85	(0.040×1)×3 0.07×1+0.07×1	(14.5-13-11-9) ×3	(55-53-49-46) ×3	71/71	(6.35/12.7)×3 9.52/15.88	75	30	VP16	2.0 5.5	— 30	2+2	R32 (3.8)	RPK-GP160RGHG7	422
423		RPK-GP224RGHG4	RPK-GP80KA ×3 RAS-GP224RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	20.0 (7.0 ～ 22.4)	22.4 (5.6 ～ 28.0)	20.0	0.76	4.7	(1,100×270×300)×3 950×370×1,380	(15)×3 130	7.30	6.82	8.73		22.2 20.9	33.8	95 94	—	4.45	(0.040×1)×3 0.17×1+0.17×1	(20-17.5-15.5-12) ×3	(63-60-56-51) ×3	76/78	(9.52/15.88)×3 9.52*/25.4	100	30	VP16	2.0 8.0	— 40	2+2	R32 (4.6)	RPK-GP224RGHG4	423
424		RPK-GP280RGHG4	RPK-GP90KA ×3 RAS-GP280RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	25.0 (7.2 ～ 28.0)	28.0 (7.0 ～ 35.0)	24.0	0.73	4.7	(1,100×270×300)×3 950×370×1,380	(15)×3 130	8.91	8.46	8.74		27.7 26.0	41.9	93 94	—	6.85	(0.040×1)×3 0.17×1+0.17×1	(21.5-19-16.5-13.5) ×3	(65-62-58-54) ×3	78/80	(9.52/15.88)×3 12.7/25.4	100	30	VP16	2.0 14.0	— 50	2+2	R32 (5.0)	RPK-GP280RGHG4	424
425		RPK-GP335RGHG4	RPK-GP112KA ×3 RAS-GP335RGH1	三相 200 50Hz/60Hz	30.0 (7.5 ～ 33.5)	33.5 (8.4 ～ 37.5)	24.4	0.70	4.8	(1,100×270×300)×3 1,100×390×1,650	(15)×3 147	13.0	12.9	11.0		39.9 39.2	42.2	94 95	—	7.20	(0.040×1)×3 0.17×1+0.17×1	(23-20-17.5-14) ×3	(66-64-60-54) ×3	81/83	(9.52/15.88)×3 12.7/25.4	100	30	VP16	2.0 14.0	— 50	2+2	R32 (5.7)	RPK-GP335RGHG4	425
かべかけ 省エネの達人プレミアム フォー																																		
426	冷暖 同時 フォー	RPK-GP224RGHW4	RPK-GP56KA ×4 RAS-GP224RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	20.0 (7.0 ～ 22.4)	22.4 (5.6 ～ 28.0)	20.0	0.73	4.7	(1,100×270×300)×4 950×370×1,380	(14)×4 130	7.30	6.82	8.73		22.2 20.7	33.1	95 95	—	4.45	(0.040×1)×4 0.17×1+0.17×1	(14.5-13-11-9) ×4	(55-53-49-46) ×4	76/78	(6.35/12.7)×4 9.52*/25.4	100	30	VP16	2.0 8.0	— 40	2+2	R32 (4.6)	RPK-GP224RGHW4	426
427		RPK-GP280RGHW4	RPK-GP71KA ×4 RAS-GP280RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	25.0 (7.2 ～ 28.0)	28.0 (7.0 ～ 35.0)	24.0	0.75	4.7	(1,100×270×300)×4 950×370×1,380	(15)×4 130	8.91	8.46	8.74		27.7 26.0	41.9	93 94	—	6.85	(0.040×1)×4 0.17×1+0.17×1	(18.5-16.5-14-11.5) ×4	(61-58-54-51) ×4	78/80	(9.52/15.88)×4 12.7/25.4	100	30	VP16	2.0 14.0	— 50	2+2	R32 (5.0)	RPK-GP280RGHW4	427
428		RPK-GP335RGHW4	RPK-GP80KA ×4 RAS-GP335RGH1	三相 200 50Hz/60Hz	30.0 (7.5 ～ 33.5)	33.5 (8.4 ～ 37.5)	26.5	0.73	4.7	(1,100×270×300)×4 1,100×390×1,650	(15)×4 147	12.1	12.1	11.0		37.2 36.8	42.3	94 95	—	7.20	(0.040×1)×4 0.17×1+0.17×1	(20-17.5-15.5-12) ×4	(63-60-56-51) ×4	81/83	(9.52/15.88)×4 12.7/25.4	100	30	VP16	2.0 14.0	— 50	2+2	R32 (5.7)	RPK-GP335RGHW4	428
かべかけ 省エネの達人 シングル																																		
429	冷暖 同時 シン グ ル	RPK-GP40RSJ7	RPK-GP40KA RAS-GP40RSJ3	単相 200 50Hz/60Hz	3.6 (1.4 ～ 4.0)	4.0 (1.0 ～ 5.4)	4.4	0.73	5.1	900×244×300 799(+99)×300×629	10.5 40	0.888	0.993	1.69		4.8 5.5	12.9	93 90	—	0.55	0.040×1 0.05×1	14-10.5-9-8	60-53-48-46	65/67	6.35/12.7	50	30	VP16	2.0 3.5	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPK-GP40RSJ7	429
430		RPK-GP40RSJ7	RPK-GP40KA RAS-GP40RSJ3	三相 200 50Hz/60Hz	3.6 (1.4 ～ 4.0)	4.0 (1.0 ～ 5.4)	4.4	0.73	5.1	900×244×300 799(+99)×300×629	10.5 38	0.888	0.993	1.69		3.0 3.2	9.4	86 90	—	0.55	0.040×1 0.05×1	14-10.5-9-8	60-53-48-46	65/67	6.35/12.7	50	30	VP16	2.0 2.0	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPK-GP40RSJ7	430
431		RPK-GP45RSJ7	RPK-GP45KA RAS-GP45RSJ3	単相 200 50Hz/60Hz	4.0 (1.4 ～ 4.5)	4.5 (1.2 ～ 5.9)	4.5	0.73	5.3	900×244×300 799(+99)×300×629	10.5 40	1.05	1.20	1.71		5.8 6.5	12.9	91 92	—	0.65	0.040×1 0.05×1	14-10.5-9-8	60-53-48-46	65/67	6.35/12.7	50	30	VP16	2.0 3.5	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPK-GP45RSJ7	431
432		RPK-GP45RSJ7	RPK-GP45KA RAS-GP45RSJ3	三相 200 50Hz/60Hz	4.0 (1.4 ～ 4.5)	4.5 (1.2 ～ 5.9)	4.5	0.73	5.3	900×244×300 799(+99)×300×629	10.5 38	1.05	1.20	1.71		3.4 3.7	9.4	89 94	—	0.65	0.040×1 0.05×1	14-10.5-9-8	60-53-48-46	65/67	6.35/12.7	50	30	VP16	2.0 2.0	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPK-GP45RSJ7	432
433		RPK-GP50RSJ7	RPK-GP50KA RAS-GP50RSJ3	単相 200 50Hz/60Hz	4.5 (1.5 ～ 5.0)	5.0 (1.3 ～ 6.3)	4.8	0.83	5.3	1,100×270×300 799(+99)×300×629	14 40	1.21	1.26	1.59		6.4 6.6	12.8	95 95	—	0.75	0.040×1 0.05×1	14.5-13-11-9	55-53-49-46	65/67	6.35/12.7	50	30	VP16	2.0 3.5	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPK-GP50RSJ7	433
434		RPK-GP50RSJ7	RPK-GP50KA RAS-GP50RSJ3	三相 200 50Hz/60Hz	4.5 (1.5 ～ 5.0)	5.0 (1.3 ～ 6.3)	4.8	0.83	5.3	1,100×270×300 799(+99)×300×629	14 38	1.21	1.26	1.59		3.9 3.9	9.3	90 93	—	0.75	0.040×1 0.05×1	14.5-13-11-9	55-53-49-46	65/67	6.35/12.7	50	30	VP16	2.0 2.0	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPK-GP50RSJ7	434
435		RPK-GP56RSJ7	RPK-GP56KA RAS-GP56RSJ3	単相 200 50Hz/60Hz	5.0 (1.5 ～ 5.6)	5.6 (1.4 ～ 7.1)	5.6	0.79	5.1	1,100×270×300 799(+99)×300×629	14 40	1.55	1.51	2.11		8.1 7.9	12.8	96 96	—	0.95	0.040×1 0.05×1	14.5-13-11-9	55-53-49-46	65/67	6.35/12.7	50	30	VP16	2.0 3.5	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPK-GP56RSJ7	435
436		RPK-GP56RSJ7	RPK-GP56KA RAS-GP56RSJ3	三相 200 50Hz/60Hz	5.0 (1.5 ～ 5.6)	5.6 (1.4 ～ 7.1)	5.6	0.79	5.1	1,100×270×300 799(+99)×300×629	14 38	1.55	1.51	2.11		4.8 4.8	9.3	93 91	—	0.95	0.040×1 0.05×1	14.5-13-11-9	55-53-49-46	65/67	6.35/12.7	50	30	VP16	2.0 2.0	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPK-GP56RSJ7	436
437		RPK-GP63RSJ7	RPK-GP63KA RAS-GP63RSJ3	単相 200 50Hz/60Hz	5.6 (1.5 ～ 6.3)	6.3 (1.6 ～																												

仕様表 かべかけ／ゆかおき〈別表 p.187〉

呼出番号	タイプ	型 式		電 源 (V)	能 力 (kW)			定格冷房時の 顕熱比	通年 エネルギー 消費効率 APF 2015	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上：室内ユニット 下：室外ユニット 室内ユニットの高さ()内の寸法は 天井内に入る本体高さを示す	質 量 (kg) 上：室内ユニット 下：室外ユニット ()内は、パネル質量	電 気 特 性			電 気 特 性			電圧 電動機 出力 (kW)	送風機出力 (kW) 上：室内ユニット 下：室外ユニット	室内風量 (m³/min) 注) (H急-急-強-弱)	運 転 音 [dB (A)]		冷 媒 配 管				ドレン 配 管	機 外 配 線			冷媒種 ()内は 充填量 (kg)	セ ッ ト	呼出 番号	
					セ ッ ト	室内ユニット 室外ユニット	定格 冷房 標準					定格 暖房 標準	最大 暖房 低温	消 費 電 力 (kW)			運 転 電 流 (A)				力率 (%)	室 内	室 外	液管/ガス管 φ (mm) 上：室内ユニット 下：室外ユニット	最大 長さ (m)	最大 高低差 室外上 (m)		最小電線 太さ (mm²) 上：室内 下：室外	フルー カー 容量 (A) 上：室内 下：室外	室内 外間 配線 (本) 室内外 (本)				
		定格 標準 上：冷房 下：暖房	最大											定格 標準 上：冷房 下：暖房	定格 標準 上：冷房 下：暖房	最大	注) (H急-急-強-弱)																	冷房/暖房
		定格 標準 上：冷房 下：暖房	最大											定格 標準 上：冷房 下：暖房	定格 標準 上：冷房 下：暖房	最大	注) (H急-急-強-弱)																	冷房/暖房
445	冷暖 同時 ツイン	RPK-GP140RSHP9	RPK-GP71KA ×2 RAS-GP140RSH4	三相 200 50Hz/60Hz	12.5 (3.2 ～ 14.0)	14.0 (3.5 ～ 18.0)	13.0	0.75	5.0	(1,100×270×300)×2 950×370×1,140	(15)×2 75	3.97	3.70	5.62		12.1 11.2	19.0 95	— 95	2.95	(0.040×1)×2 0.17×1	(18.5-16.5-14-11.5) ×2	(61-58-54-51) ×2	73/75	(9.52/15.88)×2 9.52/15.88	75	30	VP16	2.0 3.5	— 20	2+2	R32 (2.5)	RPK-GP140RSHP9	445	
446		RPK-GP160RSHP9	RPK-GP80KA ×2 RAS-GP160RSH4	三相 200 50Hz/60Hz	14.0 (3.5 ～ 16.0)	16.0 (4.0 ～ 20.0)	13.1	0.75	4.9	(1,100×270×300)×2 950×370×1,140	(15)×2 75	4.95	4.42	5.81		15.0 13.4	24.7 95	— 95	3.30	(0.040×1)×2 0.17×1	(20-17.5-15.5-12) ×2	(63-60-56-51) ×2	74/76	(9.52/15.88)×2 9.52/15.88	75	30	VP16	2.0 5.5	— 30	2+2	R32 (2.5)	RPK-GP160RSHP9	446	
447		RPK-GP224RSHP4	RPK-GP112KA ×2 RAS-GP224RSH1	三相 200 50Hz/60Hz	20.0 (5.0 ～ 22.4)	22.4 (5.6 ～ 28.0)	18.4	0.70	4.6	(1,100×270×300)×2 950×370×1,380	(15)×2 109	8.54	8.43	9.15		26.2 26.2	33.5 93	— 93	5.05	(0.040×1)×2 0.17×1+0.17×1	(23-20-17.5-14) ×2	(66-64-60-54) ×2	76/78	(9.52/15.88)×2 9.52*/25.4	100	30	VP16	2.0 8.0	— 40	2+2	R32 (4.2)	RPK-GP224RSHP4	447	

かべかけ 省エネの達人 トリプル

448	冷暖 同時 トリプル	RPK-GP160RSHG9	RPK-GP56KA ×3 RAS-GP160RSH4	三相 200 50Hz/60Hz	14.0 (3.5 ～ 16.0)	16.0 (4.0 ～ 20.0)	13.1	0.75	4.9	(1,100×270×300)×3 950×370×1,140	(14)×3 75	4.95	4.42	5.81		15.0 13.4	24.3 95	— 95	3.30	(0.040×1)×3 0.17×1	(14.5-13-11-9) ×3	(55-53-49-46) ×3	74/76	(6.35/12.7)×3 9.52/15.88	75	30	VP16	2.0 5.5	— 30	2+2	R32 (2.5)	RPK-GP160RSHG9	448
449		RPK-GP224RSHG4	RPK-GP80KA ×3 RAS-GP224RSH1	三相 200 50Hz/60Hz	20.0 (5.0 ～ 22.4)	22.4 (5.6 ～ 28.0)	20.0	0.76	4.5	(1,100×270×300)×3 950×370×1,380	(15)×3 109	7.54	7.44	9.17		23.2 23.1	33.8 93	— 93	5.05	(0.040×1)×3 0.17×1+0.17×1	(20-17.5-15.5-12) ×3	(63-60-56-51) ×3	76/78	(9.52/15.88)×3 9.52*/25.4	100	30	VP16	2.0 8.0	— 40	2+2	R32 (4.2)	RPK-GP224RSHG4	449
450		RPK-GP280RSHG4	RPK-GP90KA ×3 RAS-GP280RSH1	三相 200 50Hz/60Hz	25.0 (6.3 ～ 28.0)	28.0 (7.0 ～ 35.0)	22.0	0.73	4.5	(1,100×270×300)×3 950×370×1,380	(15)×3 119	10.1	8.61	8.46		31.0 26.4	41.9 94	— 94	6.95	(0.040×1)×3 0.17×1+0.17×1	(21.5-19-16.5-13.5) ×3	(65-62-58-54) ×3	78/80	(9.52/15.88)×3 12.7/25.4	100	30	VP16	2.0 14.0	— 50	2+2	R32 (5.0)	RPK-GP280RSHG4	450
451		RPK-GP335RSHG4	RPK-GP112KA ×3 RAS-GP335RSH1	三相 200 50Hz/60Hz	30.0 (7.5 ～ 33.5)	33.5 (8.4 ～ 37.5)	24.4	0.70	4.6	(1,100×270×300)×3 1,100×390×1,650	(15)×3 147	13.1	12.7	11.6		40.2 38.6	42.2 95	— 95	7.25	(0.040×1)×3 0.17×1+0.17×1	(23-20-17.5-14) ×3	(66-64-60-54) ×3	81/83	(9.52/15.88)×3 12.7/25.4	100	30	VP16	2.0 14.0	— 50	2+2	R32 (5.7)	RPK-GP335RSHG4	451

かべかけ 省エネの達人 フォー

452	冷暖 同時 フォー	RPK-GP224RSHW4	RPK-GP56KA ×4 RAS-GP224RSH1	三相 200 50Hz/60Hz	20.0 (5.0 ～ 22.4)	22.4 (5.6 ～ 28.0)	20.0	0.73	4.5	(1,100×270×300)×4 950×370×1,380	(14)×4 109	7.54	7.44	9.17		22.9 23.1	33.1 93	— 93	5.05	(0.040×1)×4 0.17×1+0.17×1	(14.5-13-11-9) ×4	(55-53-49-46) ×4	76/78	(6.35/12.7)×4 9.52*/25.4	100	30	VP16	2.0 8.0	— 40	2+2	R32 (4.2)	RPK-GP224RSHW4	452
453		RPK-GP280RSHW4	RPK-GP71KA ×4 RAS-GP280RSH1	三相 200 50Hz/60Hz	25.0 (6.3 ～ 28.0)	28.0 (7.0 ～ 35.0)	22.0	0.75	4.5	(1,100×270×300)×4 950×370×1,380	(15)×4 119	10.1	8.61	8.46		31.0 26.4	41.9 94	— 94	6.95	(0.040×1)×4 0.17×1+0.17×1	(18.5-16.5-14-11.5) ×4	(61-58-54-51) ×4	78/80	(9.52/15.88)×4 12.7/25.4	100	30	VP16	2.0 14.0	— 50	2+2	R32 (5.0)	RPK-GP280RSHW4	453
454		RPK-GP335RSHW4	RPK-GP80KA ×4 RAS-GP335RSH1	三相 200 50Hz/60Hz	30.0 (7.5 ～ 33.5)	33.5 (8.4 ～ 37.5)	26.5	0.73	4.5	(1,100×270×300)×4 1,100×390×1,650	(15)×4 147	13.0	11.7	11.6		39.9 35.6	42.3 95	— 95	7.25	(0.040×1)×4 0.17×1+0.17×1	(20-17.5-15.5-12) ×4	(63-60-56-51) ×4	81/83	(9.52/15.88)×4 12.7/25.4	100	30	VP16	2.0 14.0	— 50	2+2	R32 (5.7)	RPK-GP335RSHW4	454

ゆかおき 省エネの達人プレミアム シングル

455	冷暖 同時 シングル	RPV-GP50RGHJ5	RPV-GP50KA RAS-GP50RGHJ2	単相 200 50Hz/60Hz	4.5 (1.4 ～ 5.0)	5.0 (1.3 ～ 6.3)	4.8	0.78	5.7	600×345×1,900 799(+99)×300×629	38 41	0.990	1.25	1.74		5.2 6.5	12.8 95 96	— — 96	0.75	0.149×1 0.05×1	16-14-12.5-11	53-50-48-45	65/67	6.35/12.7	50	30	VP20	2.0 3.5	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPV-GP50RGHJ5	455
456		RPV-GP50RGH5	RPV-GP50KA RAS-GP50RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	4.5 (1.4 ～ 5.0)	5.0 (1.3 ～ 6.3)	4.8	0.78	5.7	600×345×1,900 799(+99)×300×629	38 39	0.990	1.25	1.74		3.1 3.8	9.3 92 95	— — 95	0.75	0.149×1 0.05×1	16-14-12.5-11	53-50-48-45	65/67	6.35/12.7	50	30	VP20	2.0 2.0	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPV-GP50RGH5	456
457		RPV-GP56RGHJ5	RPV-GP56KA RAS-GP56RGHJ2	単相 200 50Hz/60Hz	5.0 (1.5 ～ 5.6)	5.6 (1.4 ～ 7.1)	5.6	0.76	5.8	600×345×1,900 799(+99)×300×629	38 41	1.10	1.41	2.11		5.7 7.3	12.8 96 97	— — 97	0.90	0.149×1 0.05×1	16-14-12.5-11	53-50-48-45	65/67	6.35/12.7	50	30	VP20	2.0 3.5	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPV-GP56RGHJ5	457
458		RPV-GP56RGH5	RPV-GP56KA RAS-GP56RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	5.0 (1.5 ～ 5.6)	5.6 (1.4 ～ 7.1)	5.6	0.76	5.8	600×345×1,900 799(+99)×300×629	38 39	1.10	1.41	2.11		3.5 4.3	9.3 91 95	— — 95	0.90	0.149×1 0.05×1	16-14-12.5-11	53-50-48-45	65/67	6.35/12.7	50	30	VP20	2.0 2.0	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPV-GP56RGH5	458
459		RPV-GP63RGHJ5	RPV-GP63KA RAS-GP63RGHJ2	単相 200 50Hz/60Hz	5.6 (1.5 ～ 6.3)	6.3 (1.6 ～ 8.0)	6.2	0.76	5.5	600×345×1,900 799(+99)×300×629	38 41	1.33	1.74	2.94		7.0 9.2	12.8 95 95	— — 95	1.00	0.149×1 0.05×1	17-15-13-11.5	54-51-49-46	65/67	6.35/12.7	50	30	VP20	2.0 3.5	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPV-GP63RGHJ5	459
460		RPV-GP63RGH5	RPV-GP63KA RAS-GP63RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	5.6 (1.5 ～ 6.3)	6.3 (1.6 ～ 8.0)	6.2	0.76	5.5	600×345×1,900 799(+99)×300×629	38 39	1.33	1.74	2.94		4.1 5.4	9.3 94 93	— — 93	1.00	0.149×1 0.05×1	17-15-13-11.5	54-51-49-46	65/67	6.35/12.7	50	30	VP20	2.0 2.0	— 15	2+2	R32 (1.3)	RPV-GP63RGH5	460
461		RPV-GP80RGHJ5	RPV-GP80KA RAS-GP80RGHJ2	単相 200 50Hz/60Hz	7.1 (1.8 ～ 8.0)	8.0 (2.0 ～ 10.6)	7.4	0.71	5.4	600×345×1,900 859(+100)×319×709	38 45	1.98	2.54	3.81		10.4 13.1	16.9 95 97	— — 97	1.35	0.149×1 0.05×1	18.5-15.5-13.5-12	56-52-50-47	67/68	9.52/15.88	50	30	VP20	2.0 3.5	— 20	2+2	R32 (2.0)	RPV-GP80RGHJ5	461
462		RPV-GP80RGH5	RPV-GP80KA RAS-GP80RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	7.1 (1.8 ～ 8.0)	8.0 (2.0 ～ 10.6)	7.4	0.71	5.4	600×345×1,900 859(+100)×319×709	38 43	1.98	2.54	3.81		6.0 7.7	10.9 95 95	— — 95	1.35	0.149×1 0.05×1	18.5-15.5-13.5-12	56-52-50-47	67/68	9.52/15.88	50	30	VP20	2.0 2.0	— 15	2+2	R32 (2.0)	RPV-GP80RGH5	462
463		RPV-GP112RGH5	RPV-GP112KA RAS-GP112RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	10.0 (2.5 ～ 11.2)	11.2 (2.8 ～ 14.0)	12.5	0.72	5.5	600×345×1,900 950×370×1,380	41 101	2.47	2.80	4.64		7.6 8.5	18.7 94 95	— — 95	1.90	0.149×1 0.07×1+0.07×1	24-21-18.5-14.5	63-60-57-53	67/69	9.52/15.88	75	30	VP20	2.0 3.5	— 20	2+2	R32 (3.2)	RPV-GP112RGH5	463
464		RPV-GP140RGH5	RPV-GP140KA RAS-GP140RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	12.5 (3.1 ～ 14.0)	14.0 (3.5 ～ 18.2)	14.0	0.71	5.2	600×345×1,900 950×370×1,380	41 106	3.50	3.82	5.35		10.9 11.9	24.5 93 93	— — 93	2.30	0.149×1 0.07×1+0.07×1	29-25.5-22.5-17.5	67-64-62-56	70/70	9.52/15.88	75	30	VP20	2.0 5.5	— 30	2+2	R32 (3.8)	RPV-GP140RGH5	464
465		RPV-GP160RGH5	RPV-GP160KA RAS-GP160RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	14.0 (3.2 ～ 16.0)	16.0 (4.0 ～ 20.2)	15.0	0.70	5.2	600×345×1,900 950×370×1,380	41 106	4.59	4.75	6.14		14.1 14.6	24.6 94 94	— — 94	2.85	0.149×1 0.07×1+0.07×1	31-27-24-18	68-66-63-57	71/71	9.52/15.88	75	30	VP20	2.0 5.5	— 30	2+2	R32 (3.8)	RPV-GP160RGH5	465
466		RPV-GP224RGH3	RPV-GP224KA RAS-GP224RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	20.0 (7.0 ～ 22.4)	22.4 (5.6 ～ 28.0)	20.0	0.76	5.1	1,100×450×1,780 950×370×1,380	96 130	5.80	5.83	7.65		17.6 17.7	33.7 95 95	— — 95	4.45	0.180×2 0.17×1+0.17×1	53-46-38-32	64-60-57-54	76/78	9.52*/25.4	100	30	VP25	2.0 8.0	— 40	2+2	R32 (4.6)	RPV-GP224RGH3	466
467		RPV-GP280RGH3	RPV-GP280KA RAS-GP280RGH2	三相 200 50Hz/60Hz	25.0 (7.2 ～ 28.0)	28.0 (7.0 ～ 35.0)	24.0	0.75	4.8	1,100×450×1,780 950×370×1,380	96 130	8.90	8.75	9.95		27.9 27.2	42.7 92 93	— — 93	6.85	0.180×2 0.17×1+0.17×1	65-56-46-39	70-66-62-57	78/80	12.7/25.4	100	30	VP25	2.0 14.0	— 50	2+2	R32 (5.0)	RPV-GP280RGH3	467