

仕様表(一般地向け P/S/Vシリーズ)

仕様表(JIS C 9220:2018に基づく表示)

システム	形名	SRT-P377UB	SRT-P467UB	SRT-S377U(-BS) SRT-S377	SRT-S467U(-BS) SRT-S467	SRT-S557U SRT-S557	SRT-S377UZ(-BS)	SRT-S437UZ(-BS)	SRT-V377(-BS) SRT-V377D(-BS)	SRT-V467(-BS)
定格電圧(周波数)				単相 200V(50-60Hz共用)					単相 200V(50-60Hz共用)	
最大電流	16A	17A	16A	17A	19A	16A	17A	16A	17A	17A
沸上げ温度範囲				約65℃～約90℃					約65℃～約90℃	
冬期高温沸上げ温度				90℃					90℃	
着霜期高温沸上げ温度				90℃					90℃	
年間給湯保温効率(JIS) ^{※8}	ふろ熱回収あり ^{※9}	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—
	ふろ熱回収なし	4.0	4.0	3.8	3.8	3.2	3.0	3.0	3.5	3.5
区分名(2025目標年度省エネ基準) ^{※13}	E	E	E	E	G	I	I	E	E	E
エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)JIS効率入力値	4.0	4.0	3.8	3.8	3.2	3.0	3.0	3.5	3.5	3.5
給水器具認証書番号				W009-20020-100				W009-20020-100		
給水器具認証型番	SRT-P377B	SRT-P467B	SRT-S377	SRT-S467	SRT-S557	SRT-S377Z	SRT-S437Z	SRT-V377	SRT-V467	
ヒートポンプユニット	形名	SRT-MU417-P	SRT-MU517-P	SRT-MU417-S(-BS)	SRT-MU517-S(-BS)	SRT-MU617-S	SRT-MU417-SZ(-BS)	SRT-MU517-SZ(-BS)	SRT-MU417-VW(※11)	SRT-MU517-VW(※12)
種類				屋外専用				屋外専用		
設置可能最低外気温度				マイナス10℃				マイナス10℃		
寸法(高さ×幅×奥行き)※配管カバー寸法				715×800(+65※)×285(+16)mm				715×800(+65※)×285(+16)mm		
質量	44kg	44kg	39kg	40kg	42kg	39kg	39kg	39kg	39kg	39kg
中間期標準加熱能力／消費電力 ^{※2※3※6}	4.1kW／0.85kW	5.1kW／1.09kW	4.1kW／0.90kW	5.1kW／1.10kW	6.1kW／1.43kW	4.1kW／0.92kW	5.1kW／1.15kW	4.1kW／0.90kW	5.1kW／1.15kW	4.1kW／0.90kW
中間期標準運転電流 ^{※3}	4.7A	6.2A	4.9A	5.8A	8.0A	5.3A	6.1A	4.9A	6.1A	4.9A
冬期高温加熱能力／消費電力 ^{※1※2※4※6}	4.1kW／1.37kW	5.1kW／1.70kW	4.1kW／1.37kW	5.1kW／1.70kW	6.1kW／2.12kW	4.1kW／1.37kW	5.1kW／1.70kW	4.1kW／1.37kW	5.1kW／1.70kW	4.1kW／1.37kW
運転音(音響パワーレベル)(中間期 ^{※3} ／冬期 ^{※4}) ^{※7}	51dB／55dB	55dB／57dB	51dB／55dB	55dB／57dB	57dB／59dB	51dB／55dB	55dB／57dB	51dB／55dB	55dB／57dB	50dB／52dB
冷媒名／封入量	CO ₂ (R744)／1.10kg	CO ₂ (R744)／1.10kg	CO ₂ (R744)／0.75kg	CO ₂ (R744)／0.75kg	CO ₂ (R744)／0.72kg	CO ₂ (R744)／0.72kg	CO ₂ (R744)／0.72kg	CO ₂ (R744)／0.75kg	CO ₂ (R744)／0.72kg	CO ₂ (R744)／0.75kg
設計圧力				高圧:14.0MPa／低圧:8.5MPa				高圧:14.0MPa／低圧:8.5MPa		
形名	SRT-PT377UB	SRT-PT467UB	SRT-ST377U(-BS) SRT-ST377	SRT-ST467U(-BS) SRT-ST467	SRT-ST557U SRT-ST557	SRT-ST377UZ(-BS)	SRT-ST437UZ(-BS)	SRT-VT377(-BS) SRT-VT377D(-BS)	SRT-VT467(-BS)	
タンク容量	370L	460L	370L	460L	550L	370L	430L	370L	460L	
種類			屋外形		屋外形		屋外専用	屋外形	屋外形	
設置可能最低外気温度			マイナス10℃			マイナス10℃				
寸法(高さ×幅×奥行き)	1820×630×760mm	2160×630×760mm	1820×630×760mm	2160×630×760mm	2100×700×825mm	1900×430×1120mm	2150×430×1120mm	1820×630×760mm	2160×630×760mm	
アスペクト比 ^{※10}	2.9	3.5	2.9	3.5	3.0	4.5	5.0	2.9	3.5	
質量(満水時)	68kg(438kg)	76kg(536kg)	67kg(437kg) 63kg(433kg)	74kg(534kg) 68kg(528kg)	77kg(627kg) 70kg(620kg)	77kg(447kg)	84kg(514kg)	58kg(428kg) 59kg(429kg)	65kg(525kg)	
通常使用圧力(減圧弁圧力)／ 水側最高使用圧力(逃し弁圧力)	290kPa/320kPa	290kPa/320kPa	290kPa/320kPa 180kPa/197kPa	290kPa/320kPa 180kPa/197kPa	290kPa/320kPa 180kPa/193kPa	290kPa/320kPa	290kPa/320kPa	180kPa/193kPa	180kPa/197kPa	
風呂保温時消費電力(うち制御用消費電力)			0.115kW(0.005kW)			0.115kW(0.005kW)				
凍結防止ヒータ消費電力			0.036kW		0.036kW	0.060kW	0.060kW		0.036kW	
対応リモコン	RMCB-H7SE		RMCB-F7SE			RMCB-F7SE			RMCB-D7SE	

システム	形名	SRT-W306D-2(-BS2)	SRT-B306DM(-BS)	SRT-C377(-BS)	SRT-C467(-BS)	SRT-N377(-BS)	SRT-N467(-BS)
定格電圧(周波数)							
単相 200V(50-60Hz共用)							
最大電流							
16A 16A 16A 17A 16A 17A							
沸上げ温度範囲							
約65℃～約90℃							
冬期高温沸上げ温度							
90℃							
着霜期高温沸上げ温度							
90℃							
年間給湯保温効率(JIS) ^{※8}	ふろ熱回収あり ^{※9}	—	—	—	—	—	—
	ふろ熱回収なし	3.1	3.3	—	—	—	—
区分名(2025目標年度省エネ基準) ^{※13}	C	C	—	—	—	—	—
年間給湯効率(JIS) ^{※8}	—	—	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
	区分名(2025目標年度省エネ基準) ^{※13}	—	—	E	E	E	E
エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)JIS効率入力値	3.1	3.3	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
給水器具認証書番号				W009-20020-100			
給水器具認証型番	SRT-W306-2	SRT-B306M	SRT-C377	SRT-C467	SRT-N377	SRT-N467	
形名	SRT-SU456-A(-BS)	SRT-SU456-B(-BS)	SRT-MU417-V(-BS)	SRT-MU517-V(-BS)	SRT-MU417-V(-BS)	SRT-MU517-V(-BS)	
種類			屋外専用		屋外専用	屋外専用	
設置可能最低外気温度			マイナス10℃		マイナス10℃	マイナス10℃	
寸法(高さ×幅×奥行き)※配管カバー寸法		638×800(+65※)×285(+16)mm		715×800(+65※)×285(+16)mm		715×800(+65※)×285(+16)mm	
質量	37kg	39kg	39kg	39kg	39kg	39kg	
中間期標準加熱能力／消費電力 ^{※2※3※6}	4.5kW／1.04kW	4.5kW／1.02kW	4.1kW／0.90kW	5.1kW／1.15kW	4.1kW／0.90kW	5.1kW／1.15kW	
中間期標準運転電流 ^{※3}	5.7A	5.4A	4.9A	6.1A	4.9A	6.1A	
冬期高温加熱能力／消費電力 ^{※1※2※4※6}	4.5kW／1.50kW	4.5kW／1.50kW	4.1kW／1.37kW	5.1kW／1.70kW	4.1kW／1.37kW	5.1kW／1.70kW	
運転音(音響パワーレベル)(中間期 ^{※3} ／冬期 ^{※4}) ^{※7}	51dB／55dB	51dB／55dB	51dB／55dB	55dB／57dB	51dB／55dB	55dB／57dB	
冷媒名／封入量	CO ₂ (R744)／0.64kg	CO ₂ (R744)／0.70kg	CO ₂ (R744)／0.75kg	CO ₂ (R744)／0.72kg	CO ₂ (R744)／0.75kg	CO ₂ (R744)／0.72kg	
設計圧力			高圧:14.0MPa／低圧:8.5MPa		高圧:14.0MPa／低圧:8.5MPa		
形名	SRT-WT306D-2(-BS2)	SRT-BT306DM(-BS)	SRT-CT377(-BS)	SRT-CT467(-BS)	SRT-NT377(-BS)	SRT-NT467(-BS)	
タンク容量	300L	300L	370L	460L	370L	460L	
種類			屋内形・屋外形		屋外形	屋外形	
設置可能最低外気温度			マイナス10℃		マイナス10℃	マイナス10℃	

仕様表(寒冷地向け S/Vシリーズ、一般地/寒冷地向け コンパクトエコキュート・エコキュートライト)

仕様表(JIS C 9220:2018に基づく表示)

形名	SRT-SK377UD(-BS) SRT-SK377D	SRT-SK467UD(-BS) SRT-SK467D	SRT-SK557UD	SRT-VK377D(-BS)	SRT-VK467D(-BS)	SRT-NK377D	SRT-NK467D
定格電圧(周波数)							
最大電流	19A	19A	20A	19A	19A	19A	19A
沸上げ温度範囲							
冬期高温沸上げ温度			90°C			90°C	
着霜期高温沸上げ温度			90°C			90°C	
寒冷地冬期高温沸上げ温度			90°C			90°C	
年間給湯保温効率(JIS) ^{※8}	ふろ熱回収なし	3.5	3.3	3.1	3.4	3.3	—
寒冷地年間給湯保温効率(JIS)	ふろ熱回収なし	3.1	3.1	2.8	2.9	2.9	—
区分名(2025目標年度省エネ基準) ^{※13}	F	F	H	F	F	—	—
年間給湯効率(JIS) ^{※8}	—	—	—	—	—	3.2	3.2
寒冷地年間給湯効率(JIS)	—	—	—	—	—	2.9	2.9
区分名(2025目標年度省エネ基準) ^{※13}	—	—	—	—	—	F	F
エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)JIS効率入力値	3.5	3.3	3.1	3.4	3.3	3.2	3.2
給水器具認証書番号	W009-20020-100				W009-20020-100		W009-20020-057
給水器具認証型番	SRT-S377	SRT-S467	SRT-S557	SRT-V377	SRT-V467	SRT-N377	SRT-N467
形名	SRT-MUK417-S(-BS)	SRT-MUK517-S(-BS)	SRT-MUK617-S	SRT-MUK417-V(-BS)	SRT-MUK517-V(-BS)	SRT-MUK417-V	SRT-MUK517-V
種類	屋外専用				屋外専用		
設置可能最低外気温度	マイナス25°C				マイナス25°C		
寸法(高さ×幅×奥行き)※配管カバー寸法	715×800(+65※)×285(+16)mm				715×800(+65※)×285(+16)mm		
質量	42kg	42kg	49kg	42kg	42kg	42kg	42kg
中間期標準加熱能力/消費電力 ^{※2※3※6}	4.1kW/0.91kW	5.1kW/1.16kW	6.1kW/1.43kW	4.1kW/0.91kW	5.1kW/1.16kW	4.1kW/0.91kW	5.1kW/1.16kW
中間期標準運転電流 ^{※3}	4.9A	6.5A	7.8A	4.9A	6.5A	4.9A	6.5A
冬期高温加熱能力/消費電力 ^{※1※2※4※6}	4.1kW/1.37kW	5.1kW/1.70kW	6.1kW/2.12kW	4.1kW/1.37kW	5.1kW/1.70kW	4.1kW/1.37kW	5.1kW/1.70kW
寒冷地冬期高温加熱能力 ^{※1※2※5}	4.1kW	5.1kW	6.1kW	4.1kW	5.1kW	4.1kW	5.1kW
運転音(音響パワーレベル)(中間期 ^{※3} /冬期 ^{※4}) ^{※7}	51dB/55dB	55dB/57dB	57dB/59dB	51dB/55dB	55dB/57dB	51dB/55dB	55dB/57dB
冷媒名/封入量	CO ₂ (R744)/0.72kg	CO ₂ (R744)/1.10kg	CO ₂ (R744)/0.72kg				
設計圧力	高圧:14.0MPa/低圧:8.5MPa				高圧:14.0MPa/低圧:8.5MPa		
形名	SRT-STK377UD(-BS) SRT-STK377D	SRT-STK467UD(-BS) SRT-STK467D	SRT-STK557UD	SRT-VTK377D(-BS)	SRT-VTK467D(-BS)	SRT-NTK377D	SRT-NTK467D
タンク容量	370L	460L	550L	370L	460L	370L	460L
種類	屋内形・屋外形				屋内形・屋外形		
設置可能最低外気温度	マイナス15°C				マイナス15°C		
寸法(高さ×幅×奥行き)	1820×630×760mm	2160×630×760mm	2100×700×825mm	1820×630×760mm	2160×630×760mm	1820×630×760mm	2160×630×760mm
アスペクト比 ^{※10}	2.9	3.5	3.0	2.9	3.5	2.9	3.5
質量(満水時)	65kg(435kg) 61kg(431kg)	73kg(533kg) 67kg(527kg)	79kg(629kg)	59kg(429kg)	66kg(526kg)	59kg(429kg)	63kg(523kg)
通常使用圧力(減圧弁圧力)/ 水側最高使用圧力(逃し弁圧力)	290kPa/320kPa 180kPa/193kPa	290kPa/320kPa 180kPa/193kPa	290kPa/320kPa	180kPa/193kPa	180kPa/193kPa	180kPa/193kPa	180kPa/193kPa
風呂保温時消費電力(うち制御用消費電力)	0.115kW(0.005kW)				0.115kW(0.005kW)		
凍結防止ヒータ消費電力	0.048kW				0.048kW		
対応リモコン	RMCB-F7SE		RMCB-D7SE		RMCB-D7SE		RMCB-N7

仕向地	一般地		寒冷地	
形名	SRT-S186D	SRT-N186D	SRT-SK186D	SRT-NK186D
定格電圧(周波数)				
最大電流	16A		18A	
沸上げ温度範囲				
冬期高温沸上げ温度		90°C		
着霜期高温沸上げ温度		90°C		
寒冷地冬期高温沸上げ温度	—		90°C	
年間給湯保温効率(JIS) ^{※8}	ふろ熱回収なし	3.1	—	3.1
寒冷地年間給湯保温効率(JIS)	ふろ熱回収なし	—	—	2.7
区分名(2025目標年度省エネ基準) ^{※13}	C	—	D	—
年間給湯効率(JIS) ^{※8}	—	3.0	—	3.0
寒冷地年間給湯効率(JIS)	—	—	—	2.7
区分名(2025目標年度省エネ基準) ^{※13}	—	A	—	B
エネルギー消費性能計算プログラム(住宅版)JIS効率入力値	3.1	3.0	3.1	3.0
給水器具認証書番号	W009-20020-100	W009-20020-057	W009-20020-100	W009-20020-057
給水器具認証型番	SRT-S186	SRT-N186	SRT-S186	SRT-N186
形名	SRT-MU45806-S	SRT-MU45606-S	SRT-MUK456-AB4	SRT-MUK60906-S
種類	屋外専用			
設置可能最低外気温度	マイナス10°C		マイナス25°C	
寸法(高さ×幅×奥行き)※配管カバー寸法	715×800(+65※)×285(+16)mm			
質量	42kg	42kg	48kg	45kg
中間期標準加熱能力/消費電力 ^{※2※3}	4.5kW/0.97kW	4.5kW/0.97kW	6.0kW/1.33kW	4.5kW/0.97kW
中間期標準運転電流 ^{※3}	5.1A	5.1A	7.5A	5.1A
冬期高温加熱能力/消費電力 ^{※1※2※4}	4.5kW/1.50kW		6.0kW/2.00kW	4.5kW/1.50kW
寒冷地冬期高温加熱能力 ^{※1※2※5}	—		6.0kW	4.5kW
最大加熱能力/最大消費電力 ^{※1※2※14}	8.3kW/2.50kW	—	9.1kW/2.60kW	—
運転音(音響パワーレベル)(中間期 ^{※3} /冬期 ^{※4}) ^{※7}	51dB/56dB		55dB/58dB	51dB/56dB
冷媒名/封入量	CO ₂ (R744)/0.75kg	CO ₂ (R744)/0.75kg	CO ₂ (R744)/1.05kg	CO ₂ (R744)/0.75kg
設計圧力	高圧:14.0MPa/低圧:8.5MPa			
形名	SRT-ST186D	SRT-NT186D	SRT-STK186D	SRT-NTK186D
タンク容量	177L			
種類	屋内形・屋外形			
設置可能最低外気温度	マイナス10°C		マイナス15°C	
寸法(高さ×幅×奥行き)	1830×430×630mm		4.3	
アスペクト比 ^{※10}	4.3			
質量(満水時)	49kg(226kg)	45kg(222kg)	49kg(226kg)	45kg(222kg)
通常使用圧力(減圧弁圧力)/ 水側最高使用圧力(逃し弁圧力)	220kPa/260kPa			
風呂保温時消費電力(うち制御用消費電力)	0.114kW(0.005kW)	—(0.004kW)	0.114kW(0.005kW)	—(0.004kW)
凍結防止ヒータ消費電力	0.036kW		0.048kW	
対応リモコン	RMCB-D186SE	RMCB-N186	RMCB-D186SE	RMCB-N186

※1: 低外気温時は除霜のため、加熱能力が低下することがあります。
 ※2: 沸上げ終了直前では、加熱能力が低下することがあります。
 ※3: 作動条件:外気温(乾球温度/湿球温度)16°C/12°C、水温17°C、沸上げ温度65°C
 ※4: 作動条件:外気温(乾球温度/湿球温度)7°C/6°C、水温9°C、沸上げ温度90°C
 ※5: 作動条件:外気温(乾球温度/湿球温度)7°C/8°C、水温5°C、沸上げ温度90°C
 ※6: 加熱能力は運転時の外気温、貯湯量などによって決定されます。
 ※7: 運転音は、反響の少ない無審査で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると、周囲の騒音や反響を受け表示数値よりも大きくなるのが普通です。
 騒音等防止を考えた据付けに関して
 「騒音等防止を考えた家庭用ヒートポンプ給湯機の据付けガイドブック」を下記URLよりダウンロードできますので参照してください。
 一般社団法人日本冷凍空調工業会のホームページ: https://www.jrai.or.jp/product/heatpump/t_guide.html

※8: おいたきオート機種は年間給湯保温効率(JIS)、エコオート・給湯専用機種は年間給湯効率(JIS)となります。
 年間給湯保温効率(JIS)及び年間給湯効率(JIS)は、JIS C 9220に基づき、ヒートポンプ給湯機を運転した時の単位消費電力量あたりの給湯熱量及び保温熱