

[仕様表]

		一般地(370L)	一般地(460L)	寒冷地(370L)	寒冷地(460L)
システム	システム型式	DN371AX	DN461AX	DN371AXK	DN461AXK
	タイプ	フルオート(一般地)		フルオート(寒冷地)	
	適応地域	※9 次世代省エネ基準Ⅲ~Ⅴ地域		次世代省エネ基準Ⅰ,Ⅱ地域(極寒冷地を除く)	
	適用電力制度	※7 季節別時間帯別電灯型/時間帯別電灯型(通電制御型)			
	使用電源(相数/定格電圧/周波数)	単相200V 50/60Hz			
	最大電流	17A		19A	
	年間給湯保温効率(JIS)	※1 3.2	3.1	3.1	3.1
寒冷地年間給湯保温効率(JIS)	※2	—	2.7	2.7	
沸上げ温度範囲	※3	約65~90℃			
貯湯ユニット	貯湯ユニット型式	DNTU371AX	DNTU461AX	DNTU371AXK	DNTU461AXK
	設置場所	屋内外兼用型			
	タンク容量	370L	460L	370L	460L
	水側最高使用圧力(減圧弁設定圧力)	190kPa(170kPa)			
	外形寸法(高さ×幅×奥行)	1,880×630×730mm	1,870×700×795mm	1,880×630×730mm	1,870×700×795mm
	質量/満水時	約69kg/約439kg	約81kg/約541kg	約69kg/約439kg	約81kg/約541kg
	ふろ保温消費電力(50kz/60kz)	循環ポンプ65W			
ヒートポンプユニット	ヒートポンプユニット型式	DNHP45AX	DNHP60AX	DNHP45AXK	DNHP60AXK
	外形寸法(高さ×幅×奥行)	690×820[カ]ー部+80]×300mm			
	質量	58kg	58kg	59kg	59kg
	中間期標準加熱能力/消費電力	※4 4.5kW/0.885kW	6.0kW/1.230kW	4.5kW/0.885kW	6.0kW/1.230kW
	冬期高温加熱能力/消費電力	※5 4.5kW/1.500kW	6.0kW/2.000kW	4.5kW/1.500kW	6.0kW/2.000kW
	中間期標準運転電流	※4 5.8A	7.1A	5.8A	7.1A
	運転音(中間期※4/冬期※5)	※8 38dB/43dB	42dB/45dB	38dB/43dB	42dB/45dB
	設置可能最低外気温	-10℃		-25℃※6	
	設計圧力	高圧/低圧 14.0MPa/8.5MPa			
	冷媒の種類/充填量	CO ₂ /0.875kg			

- ※1 年間給湯保温効率(JIS)は日本工業規格JIS C9220:2011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量を表したものです。地域条件:運転モードの設定やご使用状況等により変わります。/ 年間給湯保温効率(JIS)=1年間で使用する給湯とふろ保温に係る熱量÷1年間で必要な消費電力量/年間給湯保温効率(JIS)算出時の条件/着霜期高温条件:外気温(乾球温度/湿球温度)2℃/1℃水温5℃沸き上げ温度90℃/寒冷地冬期高温条件:外気温(乾球温度/湿球温度)-7℃/-8℃水温5℃沸き上げ温度90℃(寒冷地向け)/冬期給湯モード条件時の沸き上げ温度70℃(460Lタイプは67℃)/着霜期給湯モード条件時の沸き上げ温度70℃(460Lタイプは67℃)
- ※2 寒冷地年間給湯保温効率(JIS)は次世代省エネ基準Ⅰ地域(盛岡)を想定し、年間給湯保温効率(JIS)を表したものです。
- ※3 ヒートポンプユニットで沸き上げる温度です。タンク内の湯温は配管の放熱などにより低くなります。
- ※4 中間期:外気温(乾球温度/湿球温度)16℃/12℃水温17℃沸き上げ温度65℃、沸き上げ終了直前では加熱能力が低下する場合があります。
- ※5 冬期高温:外気温(乾球温度/湿球温度)7℃/6℃水温9℃沸き上げ温度90℃、低外気温時は加熱能力が低下することがあります。沸き上げ終了直前では加熱能力が低下する場合があります。
- ※6 ヒートポンプユニットは外気温が-25℃でも沸き上げが可能です。但し、タンク全量が沸き上げできない場合があります。
- ※7 季節別時間帯別の対応電力制度は、電力会社により異なります。
- ※8 運転音は、JIS C9220:2011に基づき、反響の少ない無響室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、表示数値より大きくなるのが普通です。
- ※9 次世代省エネ基準Ⅰ~Ⅱ地域:主に北海道、青森、秋田、岩手など(極寒冷地を除く)/次世代省エネ基準Ⅲ地域:主に宮城、山形、福島、栃木、新潟、長野の一部など。/次世代省エネ基準Ⅳ地域:主に関東、東海、北陸、近畿、中国、四国、九州北部など。/次世代省エネ基準Ⅴ地域:主に九州南部など。また最低気温が対応温度を下回る地域には設置しないでください。

【家庭用ヒートポンプ給湯機の性能表示について】

家庭用ヒートポンプ給湯機(エコキュート)は、これまでカタログ等で(社)日本冷凍空調工業会規格(JRA4050)の評価に基づいた性能表示をしていましたが、平成23年2月21日に日本工業規格(JIS C 9220)「家庭用ヒートポンプ給湯機」が制定されたことを受け、JIS C 9220の評価に基づく性能表示が始まりました。JIS C 9220は、従来のJRA4050から給湯負荷や試験方法等を見直すと共に、新たに「ふろ保温」の評価を含めた「年間給湯保温効率」が規定されています。

■JIS表示機種の年間給湯効率(JRA)表

システム型式	DN371AX	DN461AX	DN371AXK	DN461AXK
年間給湯効率(JRA)	3.9	3.7	3.8	3.6

■給湯機の入替えについて

ガス機器から電気機器へ変更する際(ガス給湯器からエコキュートや電気温水器への取替など)は、事前にガス事業者への連絡が必要になります。ガス事業者への連絡をせずに無断撤去することは、法令により規制されておりますのでご注意ください。

■悪質な訪問販売業者について

株式会社デンソーもしくは当社販売会社と誤認させて、電話勧誘したり、お客様の意思に反して強引に販売する住宅設備・建材の訪問販売業者にご注意ください。訪問販売や電話勧誘販売は消費者保護を目的とした法律*の適用を受けず、*特定商取引法(旧訪問販売法)-消費者契約法(消費者と事業者が結んだ契約全てが対象です)