

運 転 特 性

(a) 蓄熱ユニット

(50/60Hz)

項目形式				蓄熱ユニット：ISU10A	
				室外ユニット：FDCJ224HD	室外ユニット：FDCJ224HSTD
冷	ピークカット	定格蓄熱利用能力	kW	28.0/28.0	28.0/28.0
		定格蓄熱利用消費電力	kW	0.53/0.68	0.53/0.68
		定格蓄熱利用運転電流	A	1.85/2.25	1.85/2.25
		定格蓄熱利用運転力率	%	83/87	83/87
	ピークシフト	定格蓄熱利用能力	kW	25.0/28.0	25.0/28.0
		定格蓄熱利用消費電力	kW	7.36/8.70	6.75/7.99
		定格蓄熱利用運転電流	A	25.8/27.3	23.0/24.8
		定格蓄熱利用運転力率	%	82/92	85/93
房	定格蓄熱利用能力維持時間		h	10	10
	定格蓄熱非利用能力		kW	20.0/22.4	20.0/22.4
	定格蓄熱非利用消費電力		kW	7.08/8.28	6.47/7.56
	定格蓄熱非利用運転電流		A	24.9/26.0	22.1/23.5
	定格蓄熱非利用運転力率		%	82/92	85/93
	定 格 蓄 熱 容 量		MJ	447	447
	定 格 蓄 熱 消 費 電 力 量		kWh	52.0/55.8	47.5/50.9
	高 温 時 蓄 熱 容 量		MJ	413/447	413/447
暖	高 温 時 蓄 熱 消 費 電 力 量		kWh	57.3/66.4	52.3/60.6
	定 格 蓄 熱 非 利 用 能 力		kW	21.2/25.0	21.2/25.0
	定 格 蓄 熱 非 利 用 消 費 電 力		kW	6.41/7.87	6.32/7.56
	定 格 蓄 熱 非 利 用 運 転 電 流		A	22.7/24.9	21.8/24.9
	定 格 蓄 熱 非 利 用 運 転 力 率		%	82/91	84/88
	定 格 蓄 熱 非 利 用 低 温 能 力		kW	15.5/18.0	15.5/18.0
	定 格 蓄 熱 非 利 用 低 温 消 費 電 力		kW	5.46/6.35	5.20/6.43
	始 動 電 流		A	189/171	191/173
電 熱 装 置 の 定 格 消 費 電 力		W	85	85	

注(1) 運転特性はJIS-B-8616およびJRA-GL12によります。

(2) 運転特性は蓄熱ユニットと室外ユニットの合計値です。尚蓄熱利用運転の標示値は蓄熱利用運転の平均値を示します。

(b) 室内ユニット運転特性

(50/60Hz)

項目	FDTシリーズ		FDTWシリーズ	FDRシリーズ	FDUシリーズ
	FDTJ71D2	FDT(N)J140D2	FDTWJ140D2	FDRJ140D2	FDUJ280D2
消費電力(kW)	0.085/0.09	0.26/0.31	0.26/0.31	0.28/0.32	0.6/0.8
運転電流(A)	0.43/0.45	1.3/1.55	1.45/1.57	1.5/1.7	3.0/4.0

(50/60Hz)

項目	FDEシリーズ		FDFシリーズ	
	FDE(N)J140D2	FDEJ280D2	FDFJ140D2	FDFJ280D
消費電力(kW)	0.22/0.24	0.66/0.70	0.43/0.49	0.76/0.8
運転電流(A)	1.1/1.2	3.3/3.5	2.2/2.4	3.8/4.0