

空気調和設備

空気調和機の機器表

◎ ユニット形空気調和機 ・ターミナル形空気調和機						冷水 温度	入口 出口	7℃ 12℃	温水 温度	入口 出口	55℃ -℃	
記号	系統	空気状態 [°C]							能力 [kW]			
		区分	冷却			加熱			冷 房		暖 房	
			入口	出口	再熱出口	入口	出口	加湿出口	冷却	再熱	加熱	加湿
		DB										
		WB										
		DB										
		WB	各空気状態は様式12より求める。									
AC-2	2 階	DB	27.7	15.7		17.2	24.6	24.8	77.4	-	31.2	14.4
		WB	20.5	14.4		10.6	13.6	14.9				
		DB										
		WB										
		DB										
		WB										
		DB										
		WB										
		DB										
		WB										
		DB										
		WB										
		DB										
		WB										
記号	形式	風 量 m³/h			コ イ ル				フィルター種類	ろ材通過風速 [m/s]		
		送気	外気	還気	列数	風速 [m/s]	水量 [l/min]	損失水頭 [kPa]				
AC-2	横形	12,450	2,850	9,600	8	2.5	221	66	折込形(中性能)	2.5		
記号	蒸 気 量 [kg/h]		有効加湿量 [kg/h]		加湿形式	送 風 機			電動機 [kW]	備 考		
	加熱	再熱	水	蒸気		抵 抗 [Pa]						
						機外全圧	動圧	機外静圧				
AC-2				19.4	蒸気スプレー	475	170	305	3.7			
						(様式36)						