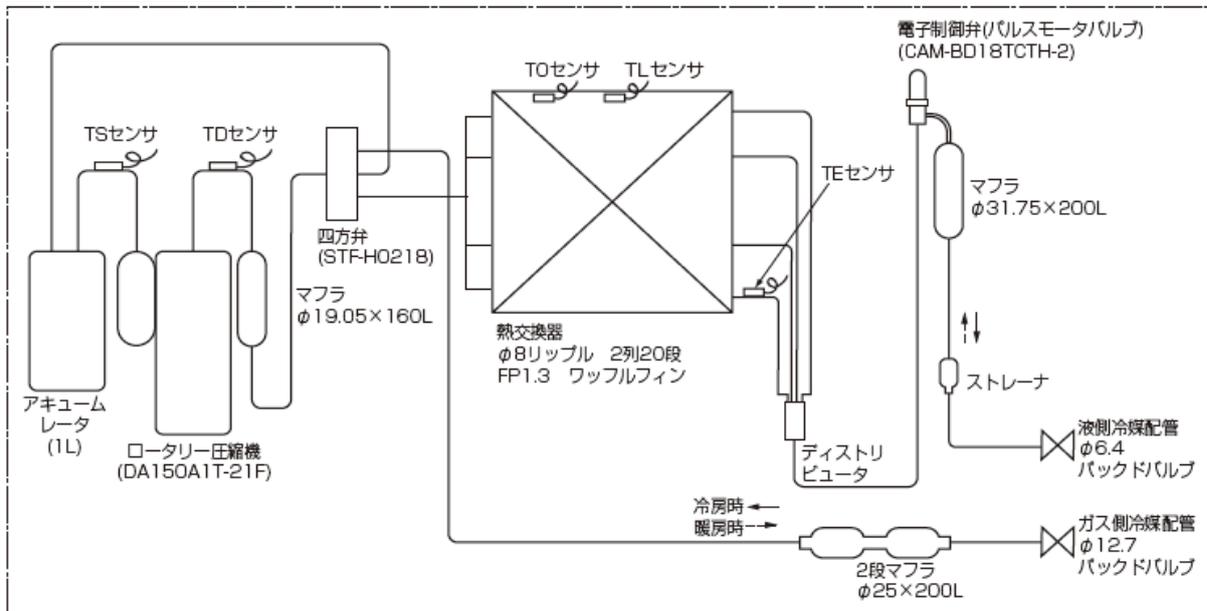


冷凍サイクル図



冷凍サイクルデータ

ROA-AP506HS(Z/ZG/PG),ROA-AP506HSJ(Z/ZG/PG)

		圧 力				パイプ表面温度 (°C)				圧縮機 運転 回転数 (rps) ※	室 内 ファン	室内外温度条件 (DB/WB) (°C)	
		(MPa)		(kg/cm2G)		吐出 (TD)	吸込 (TS)	内熱交 (TC)	外熱交 (TE)			室内	室外
		Pd	Ps	Pd	Ps								
冷 房	標 準	2.77	1.04	28.3	10.6	68	17	14	41	51	急	27/19	35/-
	週 負 荷	3.49	1.11	35.6	11.3	85	20	17	51	65	急	32/24	43/-
	低 負 荷	1.71	0.76	17.4	7.8	45	12	7	13	30	弱	18/15.5	-5/-
暖 房	標 準	2.15	0.70	21.9	7.1	62	7	35	3	57	急	20/-	7/6
	週 負 荷	3.25	1.14	33.2	11.6	78	20	53	16	30	弱	30/-	24/18
	低 負 荷	2.00	0.25	20.4	2.6	78	-18	34	-18	88	急	15/-	-15/-

ROA-AP566HS(Z/ZG/PG),ROA-AP566HSJ(Z/ZG/PG)

		圧 力				パイプ表面温度 (°C)				圧縮機 運転 回転数 (rps) ※	室 内 ファン	室内外温度条件 (DB/WB) (°C)	
		(MPa)		(kg/cm2G)		吐出 (TD)	吸込 (TS)	内熱交 (TC)	外熱交 (TE)			室内	室外
		Pd	Ps	Pd	Ps								
冷 房	標 準	2.87	1.00	29.3	10.2	72	16	13	42	58	急	27/19	35/-
	週 負 荷	3.57	1.10	36.4	11.2	88	20	19	52	76	急	32/24	43/-
	低 負 荷	1.71	0.76	17.4	7.8	45	12	7	13	30	弱	18/15.5	-5/-
暖 房	標 準	2.26	0.68	23.1	6.9	66	6	37	3	64	急	20/-	7/6
	週 負 荷	3.25	1.14	33.2	11.6	78	20	53	16	30	弱	30/-	24/18
	低 負 荷	2.00	0.25	20.4	2.6	78	-18	34	-18	88	急	15/-	-15/-

※この圧縮機は4極モータです。 クランプメータで圧縮機周波数(Hz)を測定した場合の値は、圧縮機回転数(rps)の2倍になります。

適 用 機 種		図面番号	TDT26G0802-0
ROA-AP506HSJ(Z)(ZG)(PG)		品 名	東芝パッケージエアコン 冷凍サイクル系統図 適用機種は左記
ROA-AP506HS(Z)(ZG)(PG)			
ROA-AP566HSJ(Z)(ZG)(PG)			
ROA-AP566HS(Z)(ZG)(PG)			
			東芝キヤリア株式会社