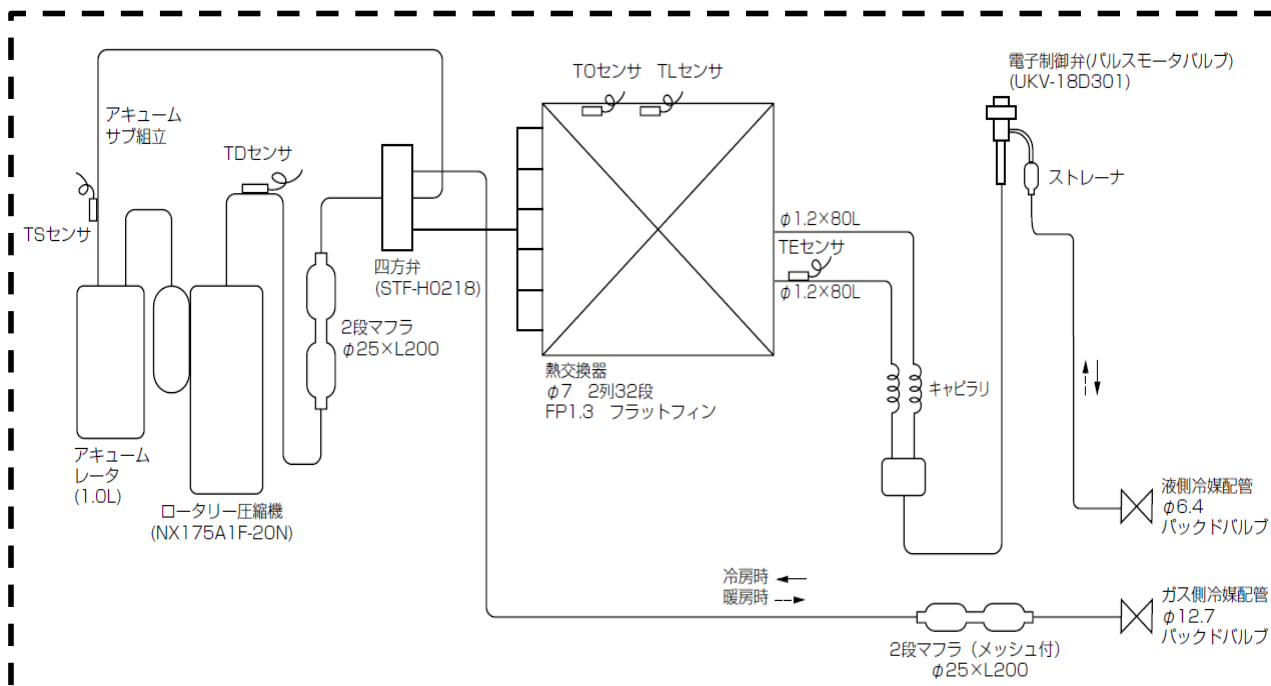


冷凍サイクル図



冷凍サイクルデータ

ROA-RP563HX(Z/ZG),ROA-RP563HXJ(Z/ZG)

		圧力				パイプ表面温度				圧縮機 運転回転数 (rps)	室内 ファン	室内外温度条件 (DB/WB) (℃)	
		(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	2.75	0.90	28.0	9.2	78	14	13	35	42	急	27/19	35/-
	過負荷	3.83	1.28	39.1	13.1	92	20	20	56	47	急	32/24	50/-
	低負荷	2.30	0.58	23.5	5.9	50	2	5	20	33	弱	18/15.5	-15/-
暖房	標準	2.70	0.70	27.5	7.1	78	3	38	4	50.4	急	20/-	7/6
	過負荷	3.19	1.06	32.5	10.8	68	13	48	15	46	弱	30/-	24/18
	低負荷	1.82	0.31	18.6	3.2	80	-30	30	-24	90	急	15/-	-27/-

ROA-RP633HX(Z/ZG),ROA-RP633HXJ(Z/ZG)

		圧力				パイプ表面温度				圧縮機 運転回転数 (rps)	室内 ファン	室内外温度条件 (DB/WB) (℃)	
		(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	0.86	29.3	8.8	81	13	12	35	48.6	急	27/19	35/ー
	過負荷	3.83	1.28	39.1	13.1	92	20	20	56	47	急	32/24	50/ー
	低負荷	2.30	0.58	23.5	5.9	29	5	14	32	33	弱	18/15.5	ー15/ー
暖房	標準	2.30	0.69	23.4	7.0	93	7	40	8	57.6	急	20/ー	7/6
	過負荷	3.19	1.06	32.5	10.8	68	13	48	15	46	弱	30/ー	24/18
	低負荷	1.92	0.30	19.6	3.1	85	-32	30	-25	100	急	15/ー	ー27/ー

※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	TDT26G2103
ROA-RP563HXJ(Z/ZG)		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-RP563HX(Z/ZG)			
ROA-RP633HXJ(Z/ZG)			
ROA-RP633HX(Z/ZG)			
		東芝キヤリア株式会社	