

標準運転データ YGC724M, YGCJ805M

1. 冷暖房標準・冷暖房過負荷 DRY/WET(℃)

項 目	標 準		過 負 荷	
	冷 房	暖 房	冷 房	暖 房
	室外35/24 室内27/19.5	室外7/6 室内21/15	室外43/22.5 室内32/22.5	室外21/15.5 室内21/18
高 圧 (kg/cm ²)	19.6	16.0	22.9	18.9
低 圧 (kg/cm ²)	4.9	3.3	6.6	4.7
吐 出 温 度 (℃)	84.1	77.6	79.8	80.0
過 熱 度 (degC)	7.4	7.3	7.2	7.5
過 冷 却 度 (degC)	4.0	15.0	3.0	15.0
エンジン回転数 (rpm)	2,500	2,500	2,000	2,400

2. 冷暖房低温 DRY/WET(℃)

項 目	冷 房 低 温	暖 房 低 温
	室外 10/6 室内 21/15.5	室外 -10 室内 21/15.5
高 圧 (kg/cm ²)	11.9	12.3
低 圧 (kg/cm ²)	5.2	1.9
吐 出 温 度 (℃)	54.1	81.6
過 熱 度 (degC)	5.4	10.3
過 冷 却 度 (degC)	3.0	10.1
エンジン回転数 (rpm)	2,500	2,500

3. 冷房超過負荷 DRY/WET(℃)

項 目	冷 房 超 過 負 荷
	室外 50/28 室内 32/22.5
高 圧 (kg/cm ²)	24.3
低 圧 (kg/cm ²)	7.7
吐 出 温 度 (℃)	84.6
過 熱 度 (degC)	6.5
過 冷 却 度 (degC)	3.3
エンジン回転数 (rpm)	1,300 ※1

※1 YGC724Mはエンジン回転数1,200rpmです。

11

要 点

運転データと同一条件での運転でも設置条件等の違いにより冷媒圧力、冷媒温度値が異なる事がありますのでこのデータはあくまでも参考としてください。

- 冷暖とも、4室運転時データ