

標準運転データ YACSJ140-A, YACSJ560-A

1. 冷暖房標準・冷暖房過負荷 YACSJ140-A 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	室外7/6 室内20/15	室外43/26 室内32/22.5	室外21/15 室内27/21.5
高 圧 (kg/cm ²)	21.5	20	24.5	21.6
低 圧 (kg/cm ²)	4.7	4.2	6	7
コンプレッサ温度 (℃)	97	92	98	80
過 冷 却 度 (degC)	14	14	12	13
エンジン回転数 (rpm)	1,600	1,500	1,200~1,300	900

100%容量接続(YAES140天吊形室内機 シングル接続)

配管長 短配管(液管φ9.52 ガス管φ19.05 長さ10m)

冷媒量R-22 6.3kg(本体5.4kg+配管分0.84kg)

コンプオイル量 1000cc(標準封入量)

1. 冷暖房標準・冷暖房過負荷 YACSJ560-A 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20/15	室外42/26 室内32/23	室外21/15.5 室内27/19
高 圧 (kg/cm ²)	20.2	19.3	25.8	21
低 圧 (kg/cm ²)	4.7	4.5	5.7	7.1
コンプレッサ温度 (℃)	94.6	87.9	108.6	81.7
過 冷 却 度 (degC)	8	26	13	29
エンジン回転数 (rpm)	2,500	2,350	2,500	2,350

2. 冷暖房低温 YACSJ560-A DRY/WET(℃)

項 目	冷房低温	暖房低温
	冷 房	暖 房
	室外21/15.5 室内21/15.5	室外-10/-10 室内20/15.5
高 圧 (kg/cm ²)	15.3	19.9
低 圧 (kg/cm ²)	4	3.6
コンプレッサ温度 (℃)	78.9	98.5
過 冷 却 度 (degC)	4	2.6
エンジン回転数 (rpm)	2,500	2,900

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。