

更换

1. 排放制冷系统的制冷剂(参考HA-9)。
2. 更换故障导管或软管。

注意

拆下制冷管路后要立刻用堵盖盖住开口,以防止湿气或杂质进入系统。

3. 按规定扭矩拧紧螺栓或螺母接头。

注意

拧紧时,不要超过规定扭矩。

4. 给制冷系统抽真空,并充注制冷剂。(参考HA-9)

规定量:510±25g(18.0±0.88oz.)

5. 检查制冷剂是否泄漏。
用气体检漏仪检查制冷剂是否泄漏。(参考HA-11)
6. 检查空调的工作情况。

部件拧紧	N.m	kg.cm	lbf.ft
冷凝器× 排放软管	5 ~ 7	50 ~ 70	3.7 ~ 5.2
冷凝器× 液体管	5 ~ 7	50 ~ 70	3.7 ~ 5.2
压缩机× 排放软管	10 ~ 15	100 ~ 150	7.2 ~ 10.8
压缩机× 吸入软管	10 ~ 15	100 ~ 150	7.2 ~ 10.8
膨胀阀× 蒸发器	8 ~ 12	80 ~ 120	5.8 ~ 8.7