

溴化锂中央空调该如何进行保养

随着空调技术的不断发展，我们的空调类型也是越来越多，而其中使用比较广泛的就是中央空调，而中央空调在使用中的保养是非常重要的，所以今天就来为大家介绍下我们的溴化锂中央空调的一些保养的方法供大家参考了解。

什么是溴化锂中央空调

在制冷机运行过程中，当溴化锂水溶液在发生器内受到热媒水加热后，溶液中的水不断汽化；水蒸气进入冷凝器，被冷却水降温后凝结；随着水的不断汽化，发生器内的溶液浓度不断升高，进入吸收器；当冷凝器内的水通过节流阀进入蒸发器时，急速膨胀而汽化，并在汽化过程中大量吸收蒸发器内冷媒水的热量，从而达到降温制冷的目的；在此过程中，低温水蒸气进入吸收器，被吸收器内的浓溴化锂溶液吸收，溶液浓度逐步降低，由溶液泵送回发生器，完成整个循环。

三步教你做到溴化锂中央空调的完美保养

使用前：通常中央空调使用到9月份就关机停用，到次年5月至6月才会开机，停用半年之久，所以在夏季空调开机前应做一次全面的“诊断”。

根据清查结果，做好维护清洗工作，这次维护清洗要比较到位，含室外机和室内机的外壳、机体、过滤网，然后试运行，观测制冷速度和效果。

使用中：中央空调在使用过程中，如果环境条件欠佳、天气比较炎热且开机时数长，那么中央空调的维护次数就应增多，通常1-2个月维护一次。

若环境条件较好，空调比较新，空气中灰尘少，空调开机合理，那么，从中央空调开始使用到空调停用期间维护1-2次就可以了。

使用后：中央空调在停用关闭前应对室外机、室内机作一次全面仔细的检查，中央空调的保养、维护、清洗都应做到位，之后就应套好空调机罩，防止灰尘污染，防止空调滴水与进水，保持洁净，这样可以有效延长中央空调的使用寿命。

二手制冷设备回收网

无锡新天马制冷有限公司

中国空调制冷设备论坛