

# BATA鸿贝蓄电池FM/BB1290T 阀控式储能系列

产品名称	BATA鸿贝蓄电池FM/BB1290T 阀控式储能系列
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:鸿贝 型号:FM/BB1290T 产地:上海
公司地址	山东省济南市槐荫区美里路美里花园26号楼1单元301室（注册地址）
联系电话	15552529528 15552529528

## 产品详情

BATA鸿贝蓄电池FM/BB1290T 阀控式储能系列

BATA鸿贝蓄电池FM/BB1290T 阀控式储能系列

产品特征1. 容量范围（C20）：3.5Ah—250Ah（25℃）2. 电压等级：12V3. 自放电小：2%/月（25℃）4. 良好的高率放电性能5. 设计寿命长：20Ah以下为5年、20Ah以上为10年（25℃）6. 密封反应效率：98%7. 工作温度范围宽：-15℃~45℃ 主要应用领域浮充使用：通讯及电力设备 紧急照明器材 警示系统 各种测距仪器 办公室电脑、微电脑处理机及OA设备 UPS/E PS电源 变、发电站紧急电源系统 医疗器械 循环使用：便携式电源、录放机、收音机等 电动玩具、割草机、吸尘器等各种电动工具 摄像机 手提式测量器 照明器材 各类信号系统 太阳能、风能储能系统

鸿贝蓄电池FM（6V/12V）系列产品特性

槽式化成保证电池达到容量,并使电池均衡性达到。

高可靠的极柱双重密封结构，其抗冲击性能及密封性能大大提高，确保电解液不会渗出，提高了产品的可靠性。

安全可靠，内置国内防爆虑酸片安全阀，具有的开闭阀压力及防爆、过滤酸雾功能，一旦过充，可释放出多余气体，不会使电池胀裂、酸雾逸出。

采用超纯原辅材料和添加剂、特殊配方的电解液，具有内阻小，高倍率特性好、充电接受能力强的特点。

采用的工艺技术（合金工艺、铅膏工艺、电解液配方、环氧封结工艺），确保产品良好性能。

### 鸿贝蓄电池的密封原理

对常规铅酸蓄电池，在蓄电池充电后期，充入的电流主要消耗在电解液中水的分解，导致在蓄电池的正极产生氧气，在负极产生氢气。这些气体从蓄电池中不断逸出，会导致电解液逐渐失水，从而导致蓄电池性能下降，甚至电池干涸。因此常规蓄电池需要定期补加水。

阀控密封铅酸蓄电池采用密封技术（或氧气再化合技术），即在设计上抑制氢气的析出，同时，使蓄电池充电后期产生的氧气在内部几乎完全再化合，无剩余气体排放。电池几乎不失水，因此该电池在整个使用过程中不需补加水。