

## 多孔生物环填料

### 产品简介:

BR 系列是一类基于流化床生物膜反应器的生物活性填料。具有比表面积大、挂膜速度快且不易脱落、处理效果好、耐冲击性能佳、使用寿命长等优点。

### 性能指标:

牌号	BR 300	BR 600
材质	HDPE	HDPE
规格 (mm)	Ø25×5 (米黄)	Ø15×15 (米黄)
孔 (格) 数	19	40
比表面积 (m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup> )	> 600	> 900
硝化效率 (gN/m <sup>3</sup> ·d)	400-1200	500-1400
BOD 氧化效率 (gBOD/m <sup>3</sup> ·d)	1000-5000	2000-10000
COD 氧化效率 (gCOD/m <sup>3</sup> ·d)	1000-10000	2000-15000
比重 (g/m <sup>3</sup> )	0.96-0.98	0.96-0.98
堆积比重 (kg/m <sup>3</sup> )	80-120	140-180
空隙率%	≥ 80	
投配率%	15-70	
挂膜时间 (d)	3-15	
应用温度 (°C)	5-60	
使用寿命 (a)	> 15	

### 应用领域:

水产养殖除氨氮、净化水质。

污水升级改造, 项目提标、提量; 污水处理 MBBR 与生物滤池工艺载体。

中水回用生化处理, 新建项目节省投资、占地规划。

河道资料脱氮、除磷。

生物除臭塔用生物填料。

### 包装储运:

吨包装袋包装。不属于危险品, 按普通工业品运输, 干燥通风贮存。

免责声明: 本资料所提供的数据, 基于真诚的基础, 对正常生产产品进行实际检测而得到的典型值, 被认为是可靠的。用户自行负责使用本产品。

以上内容由合肥创新轻质材料有限公司编制和负责解释, 并保留根据需要更改本文内容的权利, 请参考最新版本资料。

本文发布时间: 2018 年 5 月。如您需要了解更多信息, 请浏览 [www.mporous.com](http://www.mporous.com)。

电话: +86-551-69100982 E-mail: [sales@mporous.com](mailto:sales@mporous.com)