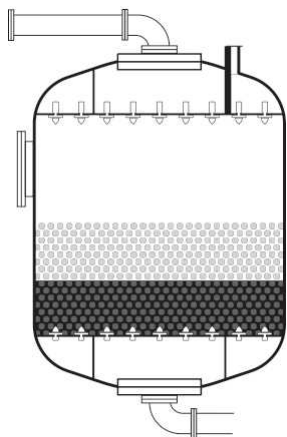


用于可再生运行或精处理混床的AmberLite™离子交换树脂产品推荐



树脂混床的主要优势包括：

- 出水水质好
- 操作容易
- 投资成本较低

混床主要用于对除盐水进行精处理。混床是包含阳离子和阴离子交换树脂的均匀混合物的装置，可产出很高纯度的水。这种均匀的混合树脂因阳离子交换过程中形成的稀酸立即可被阴离子交换树脂中和，故钠泄漏可降到最低。必须谨慎地选择混床适用的离子交换树脂，确保所用的不同树脂间存在密度和粒径的差异。失效后的混床在再生之前必须通过反洗来分层。为了尽量发挥出混床的优势，必须进行良好的树脂分层。以下树脂搭配经过精心设计，可实现最大程度的树脂分离。

推荐用于混床的AmberLite™离子交换树脂搭配	AmberLite™ HPR650 H	AmberLite™ HPR1300 H	AmberLite™ HPR1200 H	AmberLite™ HPR2800 H	AmberLite™ HPR252 H	AmberLite™ HPR2900 H
AmberLite™ HPR550 OH	P					
AmberLite™ HPR4700 OH		P	A			
AmberLite™ HPR4200 OH		P	P			
AmberLite™ HPR4800 OH		P	P			
AmberLite™ HPR9000 OH	P			P		
AmberLite™ HPR900 OH		P		P	P	
AmberLite™ HPR9200 Cl		A		A		A

P = 推荐 A = 可接受

使用这些推荐的树脂搭配时，没有必要同时使用惰性缓冲颗粒，因为这些树脂对具有极高的可分离性。如果某些系统首选使用缓冲惰性颗粒，推荐的产品是AmberLite™ 600i。对于列出的OH型阴离子树脂，如果用户愿意选用杜邦可提供Cl或SO₄型。关于产品的详情，请参阅产品数据表。对于列出的H型离子树脂，如果用户愿意选用杜邦可提供Na型。但是，在混床运行中不推荐使用Na型树脂。

www.dupont.com/water/contact-us

不得推断任何侵犯杜邦或其他人拥有的专利或商标的自由。由于使用条件和适用法规可能因地而异，顾客有责任确定本文件里的产品和产品信息是否适合其使用，并确保自己的工作场地和处理产品的方式符合可适用的法律和其它政府法规。本文件中所示的产品可能无法在杜邦所在的所有地区销售和/或购买。所提出的索赔要求可能尚未得到所有国家的批准。杜邦对本文件中的信息不承担任何义务或责任。除非另有明确说明，否则提及杜邦或“公司”是指向客户销售产品的杜邦法律实体。不提供任何保证；明确排除对适销性或特定用途适用性的所有暗示保证。

除非另有说明，否则杜邦™、杜邦椭圆形标志以及所有标注有™、SM或®的产品均由杜邦公司的附属公司所有。© 2020 杜邦。

