

供应颇尔滤油机分离滤芯1201652液压油聚结滤芯支持定做

产品名称	供应颇尔滤油机分离滤芯1201652液压油聚结滤芯支持定做
公司名称	固安温泉休闲商务产业园区宏特滤清器销售部
价格	260.00/只
规格参数	宏特:1201652 120165:0.123 河北:0.263
公司地址	河北省廊坊市固安温泉休闲商务产业园区林城村凤来大街34号楼64号
联系电话	18333608686

产品详情

聚结滤芯是由多种复合材料经特殊工艺加工而成，具有亲水特性，它不仅能滤除介质中的机械杂质，而且还能通过破乳、聚结，使乳化状态的水从介质中分离出来，并聚结为较大的水滴，以利于进一步实现介质的净化。

聚结滤芯主要选用经过表面处理的玻璃纤维或者聚酯纤维作为聚结介质，滤材的结构通过特殊设计，使得过滤介质具有良好的聚结性能。过滤精度可达 $0.1\ \mu\text{m}$ 。

过滤原理：油、水和其他液体的液滴，被聚结器内部的超细纤维捕捉，这些微米级纤维对气流形成了曲折的通道，迫使固体颗粒和液体雾滴在惯性碰撞、扩散拦截和直接拦截三种过滤机理的作用下，被超细纤维捕获，液体表面张力使小液滴聚结成较大型液滴，由于重力作用，大型液滴沉降于容器底部。

聚结滤芯：

玻璃纤维聚结滤芯采用高密度梯度玻璃纤维制造，为减少破损漏失设计成整体单片管结构，滤芯表面经疏水、疏油处理，可满足各种精度等级要求。

聚酯纤维聚结滤芯滤芯材料通常用聚酯纤维人工合成材料，与各种流体有很好的兼容性。滤芯采用多层结构螺旋状卷制而成，每层采用不同性能的纤维，通过控制每层纤维的形状、大小、厚度和密度等参数来达到预期的过滤精度。

产品优势：

玻璃纤维聚结滤芯高密度梯度玻璃纤维，高效聚结气流中液雾和液滴，过滤精度高。结构稳定，不存在介质纤维脱落，不会对环境、产品下游造成污染。

聚酯纤维聚结滤芯滤芯多层结构保证过滤精度，高效聚结气流中液滴；结构稳定，纤维强度较高，不存在介质纤维脱落，不会对环境、产品下游造成污染；与各种流体有很好的兼容性；良好的环保性，合成材料，完全燃烧无残留物。