

高效 · 节能 · 可靠 · 长寿命

SL08-HP (ZMS 13X HP) 型 制氧分子筛

产品介绍

SL08-HP型制氧分子筛是x型晶体结构的钠型吸附剂，其能吸附临界直径小于10埃的筛分分子，该产品是长兴山立化工材料科技有限公司最新研制的工业制氧用分子筛，主要用于变压吸附制取高纯氧。

应用

SL08-HP型制氧分子筛具有较高的氮氧分离性能和较高的产氧率。可选择性地吸附氮气的特性使该产品主要用于变压吸附工艺条件下现场生产氧气。其特殊的制备技术，使其在同一工况下比市场上的已有产品具有制氧纯度高、速度快、能耗低和操作工况稳定的特点，被广泛用于工业及医用制氧领域。

规格与参数

项 目	参 数
粒度	8 × 12 目
直径 (mm)	1.9~2.3
堆积密度 (g/L)	≥640
颗粒强度 (N)	≥26
静态水吸附值 (wt.%)	≥28%
静态二氧化碳吸附值 (wt.%)	≥19%
磨耗 (wt.%)	≤0.1%
含水率 (wt.%)	≤1.5%
标准包装	140 Kg/桶

注 意

1. 储存时注意低温干燥、密封保存；
2. 产品在使用一段时间后应加热干燥再生，最佳的再生温度为350℃；