



高效 · 节能 · 可靠 · 长寿命

SLCMS-HP1 型碳分子筛

产品介绍

SLCMS-HP1特根据从空气中提取纯氮而设计,通过PSA装置单机直接制出的氮纯度将高达99.9995%。

该型号产品的显著特点是产氮能力更高，氮气回收率高的优势更突出，氮气纯度要求越高，性能表现越优异。适用于精密仪器，生物科学等对氮气纯度要求高的工况环境。

规格与参数

项 目	参 数
直径 (mm)	1.0~1.2
堆积密度 (g/L)	≥640
颗粒强度 (N)	≥40
球盘强度 (wt.%)	≥96%
含水率 (wt.%)	≤1%
标准包装	20 Kg/桶

规 格	测试条件	氮气纯度 (%)	产率 (Nm ³ /h.t)	氮气回收率
SLCMS-HP1	0.8MPa	99.99	135	30
		99.90	190	38
		99.50	280	40

注 意

1. 制氮机在有条件的情况下，采取降低吸附温度更能表现出其优异的产氮性能；
2. 储存时注意低温干燥，密封保存；