

供应微热再生吸附式压缩空气干燥机

产品名称	供应微热再生吸附式压缩空气干燥机
公司名称	萨震压缩机（上海）有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:萨震 型号:SZD-1MXF
公司地址	上海市金山区山阳镇南阳港西路886号2幢2区
联系电话	021-67290898 13524038026

产品详情

产品特征：

微热再生吸附式压缩空气干燥机

工艺流程

A、B 吸附塔 3、4、6、7 止回阀 5 消声器 8 节流阀 9 程序控制器 10 电加热器 A1、A2、B1、B2 切换阀

产品特点

微热再生压缩空气干燥机是我公司设计和研制,达到国内先进水平的节能型品。本系列产品集有热再生与无热再生的优点,对再生气采用微加热的形式,从而减少再生气耗量,达到节能的目的。它避免了无热再生干燥机切换时间短,再生空气损耗量大的

缺点,同时也避免了有热再生空气干燥机电能损耗大的缺点。该干燥机具有切换时间合理,再生气耗量少,是目前净化行业最经济的节能型吸附式干燥机,被广泛应用于冶金、电力、电子、食品、化工、石油。

工作原理

微热再生吸附式压干燥机的除湿原理与无热再生基本相同,不同点是它用于再生的低压干燥空气先经过回执再进入再生塔使干燥剂脱湿,在结构上增加了加热装置,在再生程序上增加了回执与冷吹工序.微热再生吸附式干燥机的优势能源浪费少,仅6%。

而且切换周期长机件磨损少,提高了设备可靠性。它最终的成品气干燥度比无热再生带还要好。

- 工况条件与技术指标 · 再生气量： 4~6% · 压力露点：-20 ~-70
- 工作周期：T = 60~180分钟 · 工作压力：0.4~1.0Mpa
 - 电源：380V 50HZ · 进气温度：0 ~45 · 进气含油量： 0.01ppm
 - 干燥剂：活性氧化铝或分子筛

详细类型

项目 型号	空气处理量 (N m ³ /min)	空气接管 口径	外形尺寸 (mm)				重量 (Kg)
			长	宽	高		
SZD-1MXF	1.2	ZG1	800	480	1420	145	
SZD-2MXF	2.4	ZG1	800	480	1520	200	
SZD-3MXF	3.8	ZG1.5	1000	525	1600	330	
SZD-5MXF	5.5	ZG1.5	1000	525	1890	350	
SZD-6MXF	6.5	ZG1.5	1200	550	1950	430	
SZD-8MXF	8.5	ZG1.5	1400	600	2000	550	
SZD-10MXF	10.7	ZG2	1400	600	2090	750	
SZD-13MXF	13.5	ZG2	1400	600	2140	790	
SZD-15MXF	18	DN65	1400	650	2200	830	
SZD-20MXF	25	DN80	1670	725	2435	1250	
SZD-30MXF	35	DN100	1670	725	2566	1480	

SZD-40MXF	45	DN100	1750	775	2700	1740	
SZD-50MXF	55	DN125	1800	775	2755	2260	
SZD-60MXF	65	DN125	1900	800	3070	2600	
SZD-80MXF	85	DN150	2620	1120	3073	3380	
SZD-100MXF	110	DN150	3100	1650	3200	4390	
SZD-160MXF	160	DN200	3240	1770	3190	5800	