

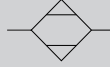
干燥剂式空气干燥器 (大型无热空气干燥器)

4112 ~ 4132 Series

稳定共供给大气压露点 - 60 ℃ 的超干燥空气。

处理流量 : 2.15 ~ 18.23m³/min (ANR) (0.7MPa 式的大气压露点为 - 60)

JIS 符号



规格

项目	4112-100C	4112-150C	4112-200C	4116-300C	4124-400C	4124-600C	4132-800C
进口空气压力范围 MPa	0.4 ~ 1.0	0.4 ~ 0.97					
进口空气温度范围	5 ~ 50						
环境温度	0 ~ 40						
再生方法	自己再生非加热方式						
再生周期	10分 (5分切换)						
电源	单相AC100V 50/60Hz						
功率 W	50						
干燥剂	活性氧化铝						
接管口径	R1 1/2	R1 1/2	R1 1/2	法兰2B	法兰3B	法兰3B	法兰4B
产品质量 kg	245	310	430	560	700	1,040	1,250
干燥剂充填量 (20kg罐)	3箱	4箱	6箱	8箱	11箱	17箱	22箱

注1. 法兰为10K法兰。

注2. 标准涂装颜色为鲜明的冷白色 (人工单元编号No.5GY7.5/0.5)。

型号表示方法

4112-100C - ○

a 标准型号

b 选择项

型号	内容
a 标准型号	
4112 - 100C	
4112 - 150C	
4112 - 200C	
4116 - 300C	
4124 - 400C	
4124 - 600C	
4132 - 800C	
b 选择项	
无符号	标准
F	指定涂装颜色
G	指定电压
H	英语规格
H1	出口包装
L	地脚螺钉
O	室外规格

订货时

无热空气干燥器可根据需要的大气压露点、流量等调节后出厂, 订货时请务必明确填写下述项目

型号

需要出口流量

m³/min(ANR)

需要大气压露点

进口空气压力

MPa

进气温度

型号选定注意事项

注1: 给油式压缩机的场合, 请在无热干燥器的进口侧安装脱油过滤器 (精密过滤器)。

请根据使用目的在 OUT 侧安装过滤度的过滤器。

注2: 无热干燥器上安装有露点监视装置 (湿度计), 可确认干燥状态。

注3: 改变干燥剂种类后, 大气压露点可以为 - 70 ℃。请商谈。