

干燥 Drying

脱湿型干燥机 D 系列 Dehumidifying Dryer D Series

大能力・大型机对应
For large capacity and large machines

特点 Features

- 1、通过使用脱湿后的热风，实现短时间干燥。
 - 2、采用多桶式构造，使干燥和再生可连续进行。
 - 3、干燥空气循环使用，可大幅节约使用电量。
 - 4、不受气候影响，稳定提供干燥空气，减少成型不良。
 - 5、高效率的干燥实现料桶小型化，提高空间有效利用率。
 - 6、综合温度、风量、露点等条件，协调高精度管理，进行高质量生产。
 - 7、保养、检修、拆卸简便的合理化设计。
1. Dehumidified hot air shortens drying time.
 2. "Multi-drum carousel" system repeats operation of drying and regeneration.
 3. Recycling of dry air reduces power consumption.
 4. Stable supply of air, in any ambient temperature reduces product loss.
 5. High drying efficiency, compact-designed hopper for space saving.
 6. Temperature, flow, dew points, etc. are used for high precision management and top quality production.
 7. Optimum design of convenient service, inspection and disassembly.



大型脱湿干燥机 D-1600-KS(特)
Large Dehumidifying Dryer D-1600-KS (special)

技术规格 Specifications

项目 Type	型号 Model	D-400-KS	D-800-KS	D-1600-KS
干燥风量(Nm ³ /h) Drying Air Flow		400	800	1600
最高干燥温度(°C) Drying Temperature		160	120	
干燥加热管(kW) Drying Heater		18	27	54
干燥风机(kW) Drying Blower		3.7	3.7×2	7.5×2
输送风机(kW) Conveying Blower		另配 Equipped additionally		
再生加热管(kW) Regeneration Heater		13.5		27
再生风机(kW) Regeneration Blower		0.2	0.75	1.5
干燥料斗容量(L) Drying Hopper Capacity		1200	2400	另配 Equipped additionally
冷却器用冷却水量(L/min) Cooling Water Flow Rate		60		200
总电气容量(kW) Total Power Capacity		35.4	48.7	97.5
外形尺寸(D×W×H)(mm) Dimensions	本体 Main part	1200×1200×2560	1400×1400×3345	2000×1500×2000
	料筒 Hopper	1192×1192×3300	1753×1753×3345	-
重量(kg) Weight	本体 Main part	700	960	1500
	料筒 Hopper	650	1000	-