



混合机分类：高效混合机、固定式混合机、升降式混合机制造商

日本独资 大野（南通）机械设备有限公司

製品紹介 Products | 首页 | 混合机 | 乳化机 | 搅拌机 | 混合器 | 分散机 | 企业简介 | 联系我们 | **DOWNLOAD PDF**

混合机	▶	▶	▶	▶
乳化机	▶	▶	▶	▶
搅拌机	▶	▶	▶	▶
混合器	▶	▶	▶	▶
静态混合器	▶	▶	▶	▶
喷射式混合器	▶	▶	▶	▶
汽水混合器	▶	▶	▶	▶
分配器	▶	▶	▶	▶
高效换热器	▶	▶	▶	▶
分散机	▶	▶	▶	▶
过滤器	▶	▶	▶	▶
分离设备	▶	▶	▶	▶
阻火设备	▶	▶	▶	▶
输送设备	▶	▶	▶	▶
容器类	▶	▶	▶	▶
其他设备	▶	▶	▶	▶

大野机械 > 混合器 > 汽水混合器

混合器

大野机械可根据客户工艺要求订制以下全套混合器设备

静态混合器 | 管道混合器 | 汽水混合器 | 气体混合器 | 喷射式混合器 | sk型静态混合器 | 旋转混合器 | 固定螺旋混合器 | 固液混合器 | 静态管式混合器 | 汽水混合器 | 汽液混合器 | 进口混合器 | 日本混合器 | 纸浆混合器 | 浆液混合器 | 分配器 | 喷射式分配器 | 高效换热器



汽水混合器

DQS系列汽水混合器

产品特性：

DQS系列汽水混合器是大野公司开发研制的新型节能环保产品。它是利用蒸汽与水直接混合将水加热，具有低噪声、无振动、热效高等特点，被广泛地应用在加热生活、生产用热水及热水除氧等系统中。长期运行实践证明，该产品使用效果良好。

结构及原理：

该混合器主要由喷管、壳体、网板等部分组成。

被加热水通过呈拉伐尔状的喷管时，蒸气从喷管外侧通过管壁上许多斜向小喷头喷入水中，两者在高速流动中瞬间良好混合，以达到加热的目的。调节蒸气侧阀门，就可得到所需温度的热水。

表I及表II分别列出开式系统和循环系统在额定进水流量及蒸气为0.4MPa下，不同加热温度与蒸气消耗量的关系，供拥护选择加热器和复核气源时参考。

(说明：蒸气压力0.4MPa不一定是加热器运行的工况条件)。

开式系统蒸气消耗量表(饱和蒸气压力为0.4MPa)表I 单位：t/h

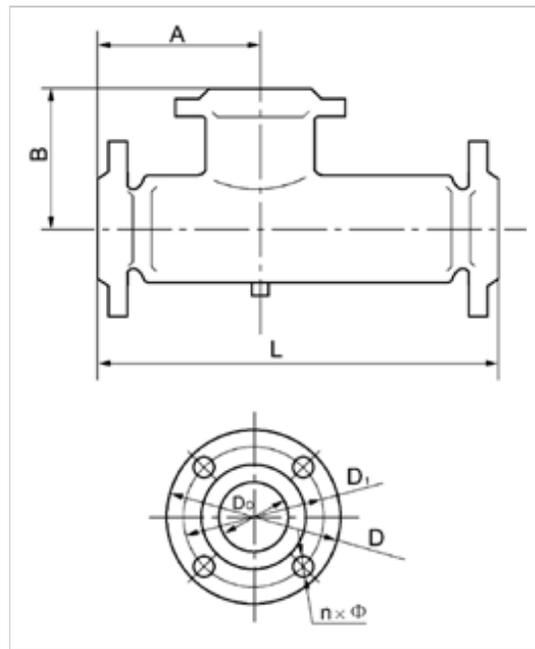
型号DQS-	4	6	8	10	12	16	20	24	32	40	48	
额定进水流量 D1	1.2	2.5	4.5	7.0	10	16	25	35	60	105	165	
加热 温度 差	20	0.039	0.081	0.146	0.228	0.325	0.520	0.813	1.138	1.951	3.145	5.366
	40	0.081	0.188	0.303	0.471	0.672	1.076	1.681	2.353	4.034	7.057	11.092
	60	0.125	0.261	0.459	0.730	1.043	1.669	2.609	3.652	6.261	10.952	17.217
	80	0.173	0.36	0.649	1.009	1.441	2.306	3.603	5.045	8.649	15.135	23.784

循环系统蒸气消耗量表(饱和蒸气压力为0.4MPa)表II 单位：t/h

型号DQS-	4	6	8	10	12	16	20	24	32	40	48	
额定进水流量 D1	1.2	2.5	4.5	7.0	10	16	25	35	60	105	165	
加热 温度 差	70-95	0.054	0.112	0.201	0.312	0.446	0.714	1.116	1.562	2.678	4.687	7.366
	70-110	0.088	0.183	0.33	0.514	0.734	1.174	1.83	2.569	4.404	7.706	12.11
	70-130	0.137	0.286	0.454	0.8	1.143	1.829	2.857	4.0	6.857	12.0	18.857

注：表I、表II中0.4MPa蒸气不一定是本产品的使用条件。

外形尺寸

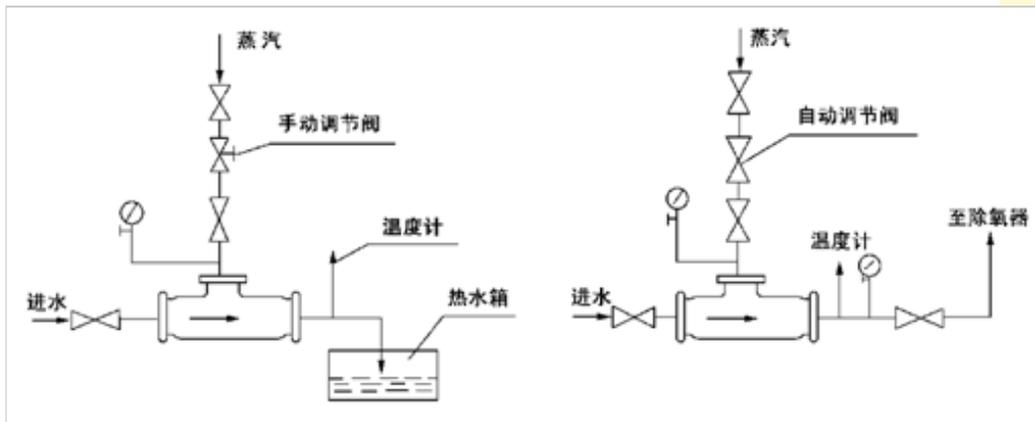


型号DQS-		4	6	8	10	12	16	20	24	32	40	48	64
安装尺寸	A	105			130			220			450		
	B	105			130			170			300		
	L	240			360			660			1200		
水侧连接法兰	Dg	32			50			100			200		
	D1	110			145			210			355		
	D	148			180			245			405		
	nX	4X18			4X18			8X18			12X22		
汽侧连接法兰	Dg	40			65			125			250		
	D1	110			145			210			355		
	D	145			180			245			405		
	nX	4X18			4X18			8X18			12X22		

使用示例

本混合器既可用于生活用热水，预热除氧器的进水，更可用于热水采暖系统。出水温度可采用自动控制，也可用手动控制，只需调节蒸气侧阀门开启即可。

在高温热水采暖系统中，混合器应装在水泵出水侧，在低温热水（出水温度 95 ）采暖系统中，混合器也可装在水泵进水侧。当动力源为蒸气喷射泵时，本混合器只能安装在喷射泵的出水侧。



相关·混合器·产品介绍导航：

[静态混合器](#) | [喷射混合器](#) | [汽水混合器](#) | [分配器](#) | [高效换热器](#)

[| 首页\(HOME\)](#) | [产品介绍](#) | [企业动态](#) | [视频宣传](#) | [DOWNLOAD PDF](#) | [联系我们](#) | [公司地图](#) | [网站地图](#)

Copyright © 日本独资·大野(南通)机械设备有限公司 苏ICP备09051231号

大野机械主要产品：混合机 搅拌机 乳化机 过滤器 分散机 阻火器 呼吸阀 输送机 混合器 给料阀

DRYEMIXER