

SEMEM HQS汽水混合器

产品名称	SEMEM HQS汽水混合器
公司名称	湖南西门机电科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:SEMEM 型号:HQS
公司地址	中国湖南省长沙市迎宾路235号迎宾大厦23楼
联系电话	0731-88801999 18075120027

产品详情

HQS型 汽水混合器

一、HQS汽水混合器 概述

HQS汽水混合器

是一种装设于管道上直接式加热设备，具有热效率高、噪声低、安装简单、不占空间等特点，广泛应用于采暖、空调中加热系统。 HQS汽水混合器结构如图所示，核心部件为拉法尔喷管，从喉口喷入的水流与从斜孔喷入的蒸汽充分混合后流出，生产热水。蒸汽和水在高速流动中混合，无噪音、无振动。

二、HQS汽水混合器 外型尺寸

HQS	-40-1.2	-40-2.5	-65-4.5	-65-7.0	-65-10	-125-16	-125-25	-125-35	-250-60	-250-105	-250-165
(QSH)	-4	-6	-8	-10	-12	-16	-20	-24	-32	-40	-48
额定流量 (m ³ /h)	1.2	2.5	4.5	7	10	16	25	35	60	105	165
工作压力 (MPa)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0				
净重 (kg)	8	8	15	15	15	50	50	50	200	200	
运行重量 (kg)	8.5	8.5	16	16	16	58	58	58	260	260	

噪声 (dB)	65	65	65	65
A (mm)	240	360	660	1200
B (mm)	105	130	170	300
C (mm)	220		450	
水侧法兰	DN40	DN65	DN125	DN250
汽侧法兰				

- 三、HQS汽水混合器 选型参考 HQS汽水混合器可用于空调采暖、卫生热水的加热系统，根据实际水流量的蒸汽耗量选用加热器。
- 1、混合器未通入蒸汽时，额定流量下，水头损失为5mH₂O，通入蒸汽后，水头损失可按1mH₂O考虑；
 - 2、蒸汽压力大于水压0.05MPa以上；
 - 3、混合器用于生活热水系统时应设置中间水箱，不能直接进入淋浴器，防止意外事故发生；
 - 4、混合器适宜安装在水泵的吸水侧。

HQS汽水混合器蒸汽喷入量表

水压 (MPa)	蒸汽压力 (MPa)					
	0.2	0.3	0.4	0.6	0.8	1.0
0.1	660	910	1120	1540	1950	2350
0.2	0	820				
0.3	/	940				
0.4						
0.5	1890					

HQS汽水混合器蒸汽喷入量换算系数表

HQS	4	6	10	12	20	24	32	40	48
系数	0.26	1	3.7						