

Hastelloy C-276 哈氏C-276 阀门

产品名称	Hastelloy C-276 哈氏C-276 阀门
公司名称	温州美科阀门有限公司
价格	面议
规格参数	介质温度: 工作压差:100 材质:合金钢
公司地址	温州市龙湾区永中街道朱垟村2区10号
联系电话	86 0577 85980617 13857708615

产品详情

hastelloy c-276 (uns n10276/w.nr.2.4819)

hastelloy c-276 的化学成分:

合金	%	镍	铬	钼	铁	钨	钴	碳	锰	硅
哈c		余量	14.5	15	4	3				
	最小									
	最大		16.5	17	7	4.5	2.5	0.08	1	1
c276	最小	余量	14.5	15	4	3				
	最大		16.5	17	7	4.5	2.5	0.01	1	0.08

hastelloy c-276 的物理性能:

密度

熔点1325-1370

hastelloy c-276 在常温下合金的机械性能的最小值:

此合金具有以下特性： 1.在氧化和还原状态下，对大多数腐蚀介质具有优异的耐腐蚀性。
2.出色的耐点腐蚀、缝隙腐蚀和应力腐蚀开裂性能。

hastelloy c-276 的金相结构: c276为面心立方晶格结构。

hastelloy c-276 的耐腐蚀性: c276合金适用于各种含有氧化和还原性介质的化学流程工业。较高的钼、铬含量使合金能够耐氯离子的侵蚀，钨元素也进一步提高了其耐腐蚀性。c276是仅有的几种能够耐潮湿氯气、次氯酸盐以及二氧化氯溶液腐蚀的材料之一，该合金对高浓度的氯化盐溶液具有显著的耐腐蚀性（如氯化铁和氯化铜）。

hastelloy c-276 应用范围应用领域有： c276合金在化工和石化领域得到了广泛的应用，如应用在接触含氯化物有机物的元件和催化系统中。这种材料尤其适合在高温、混有杂质的无机酸和有机酸（如甲酸和乙酸）、海水腐蚀环境中使用。

hastelloy c-276 其它应用领域： 1.纸浆和造纸工业，如煮解和漂白容器 2.fgd
系统中的洗涤塔、再加热器、湿汽风扇等 3.在酸性气体环境中作业的设备 and 元件
4.乙酸和酸性产品的反应器 5.硫酸冷凝器 6.亚甲二苯异氰酸盐（mdi） 7.不纯磷酸的生产和加工

本产品的介质温度是450（ ），工作压差是100，材质是合金钢，品牌是美科，型号是HastelloyC-276，连接形式是法兰，类型(通道位置)是二通式，流动方向是单向，驱动方式是手动，用途是调压，适用介质是各种高腐蚀化学介质，压力环境是常压，规格是100