

碱度试剂

TC系列 (TC5010/5015/5020/5030)

适用机型

- PACON 5000
- PACON 4800
- PACON 4600
- PACON 4500 (已停产)



● PACON 5000/4800/4600分析仪必须使用JENSPRIMA公司生产的配套试剂, 通过选择不同类型的试剂测量不同的硬度/碱度范围。

碱度试剂类型及测量范围

订货号	型号	°dH	°f	ppm CaCO ₃	mmol/L
50-5510-01	TC5010	0.3-7.5	0.534-13.4	5.34-134	0.107-2.68
50-5515-01	TC5015	0.45-11.5	0.801-20.5	8.01-205	0.160-4.10
50-5520-01	TC5020	0.6-15	1.07-26.7	10.7-267	0.214-5.34
50-5530-01	TC5030	0.9-22.5	1.6-40.1	16.0-401	0.32-8.02

总碱度

总碱度是指水中能与强酸发生中和作用的物质的总量。水中的碱性化合物(如氢氧化物和碳酸盐)会在水中消除H⁺离子, 这会降低水的酸度并导致更高的pH值。总碱度通过测量使特定样品的pH值达到4.2所需的酸水平来衡量。在这个水平上, 所有碱性化合物都被完全用完。测量碱度对于确定水中产生的酸性和腐蚀性影响的能力至关重要, 常用于锅炉水质的监测。

警告

戴上防护手套/保护性衣服/面部保护。
 眼部: 小心地用水冲洗几分钟。如果戴隐形眼镜并容易摘掉的话, 取出隐形眼镜, 继续冲洗。如果眼睛刺激持续: 请接受医疗咨询/治疗。

产品: 碱度试剂
容量: 500ml/瓶
有效期: 出厂24个月
测量次数: 5000-10000次
储存: 阴凉处保存, 避免阳光直射 (<25°C)

如何查看有效期

试剂瓶身上标签: Expires:11/2022, 表示该瓶试剂有效期至2022年11月。

安装试剂操作步骤

