



HCELL1带选购的铂片对电极

H型电解池组件包含两个玻璃电解池室，可以通过用户自备的一块薄膜或渗透膜互相连接起来。每个电解池室可以填充不同的溶液，用夹子将两个电解池室连接起来。每个电解池室的容积为1升。所有润湿部件均由耐化学腐蚀的材料(如Teflon、Pyrex和SUS 316)制成。

标准电解池配置包含一个平板样品支架用于工作电极，一根石墨棒或铂片对电极，一根插在鲁金毛细管中的参比电极， 和一个气体鼓泡管。

石墨棒，铂片对电极，平板样品支架和参比电极需要单独订购。

技术规格

尺寸

电解池容积	1升最大 * 2个
样品容积	约750 ml / 每瓶
尺寸	约14 cm 直径 30 cm 高 包括电极和适配器

柱状样品支架材料

管	Pyrex, Ø1/4"
压缩垫片	Teflon®
柱状金属样品	钢

化学相容性

润湿材料	Pyrex®, Teflon®
非润湿材料	包括以上材料, 外加不锈钢和Viton®

石墨对电极 (选购)

类型	高密度石墨棒
尺寸	6 mm 直径 by 30 cm 长

铂片对电极 (选购)

铂片	活性面积 : 5 cm ² 或 25 cm ² , 0.2mm厚
长度	150mm
玻璃管直径	6mm
杆材料	黄铜

参比电极 (选购)

类型	SCE 或 Ag/AgCl参比电极
尺寸	9 mm 外径 & 4mm 外径

平板样品支架 (选购)

样品直径	15.5mm ~ 22mm
样品厚度	0.3~5.8mm

内含部件

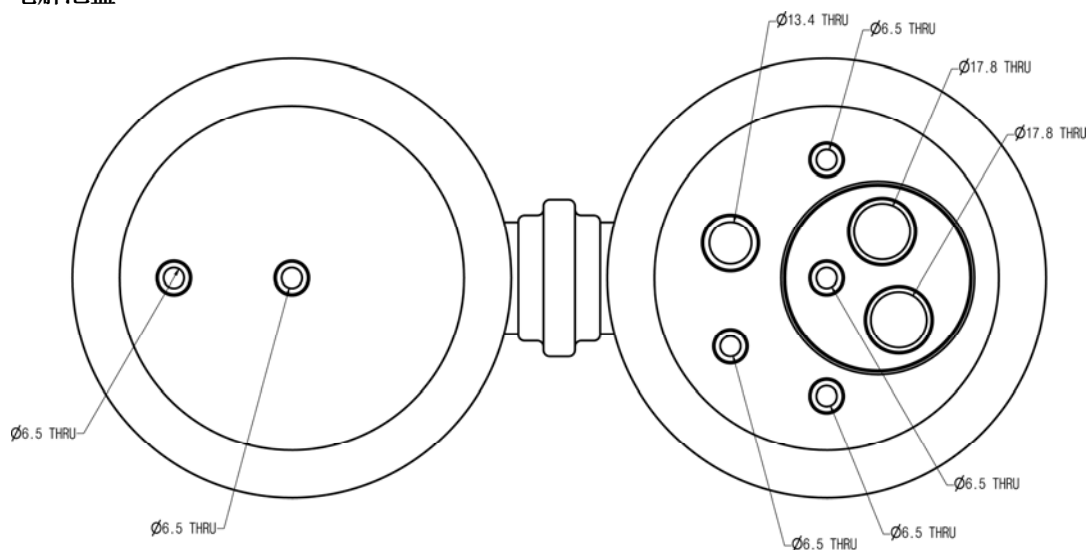
1. 电解池	Pyrex®, O形圈烧杯, 1L, Ø103(OD)*157(H), 2ea
2. 电解池螺丝钳	不锈钢 steel
3. 连接半电池的夹具	不锈钢
4. 鲁金毛细管	Pyrex®
5. 气体鼓泡管	Pyrex®
6. 电解池盖	Teflon®
7. 柱状金属样品 & 管	钢 / 石英管, Ø6.35* Ø4.35
8. 其它, 例如塞子 / O形圈	MC Nylon® / Viton®

选购件

1. 平板样品支架	FSH2
2. 石墨对电极	GR002
3. 铂片电极	PFL5 或 PFL25 取决于活性面积 (5cm ² or 25cm ²)
4. Ag/AgCl参比电极	1004
5. 饱和甘汞参比电极	1001

(其它替换部件请联系经销商。)

电解池盖



平板样品支架, FSH2



铂片电极, PFL



饱和甘汞参比电极, 1001
Ag/AgCl参比电极, 1004



石墨棒, GR002



WonATech Co., Ltd.

7 Neunganmal 1-gil, Seocho-gu,, Seoul, 06801, Korea
Tel) +82-2-578-6516, Fax) +82-2-576-2635
e-mail: sales@wonatech.com
website : www.wonatech.com | www.zivelab.com

上海安赞商贸有限公司

上海市美艾路198号10-102室
Tel: +86-21-5275 1994 Fax: +86-21-5275 3613
Email: info@anzinc.com
Web: www.anzinc.com