

Doing more with less

电镀槽内投入式换热器

效率高，节省空间，节省能源，高耐蚀性换热器

可以适用于各种电镀液，前（后）期处理工艺

The Gold Standard

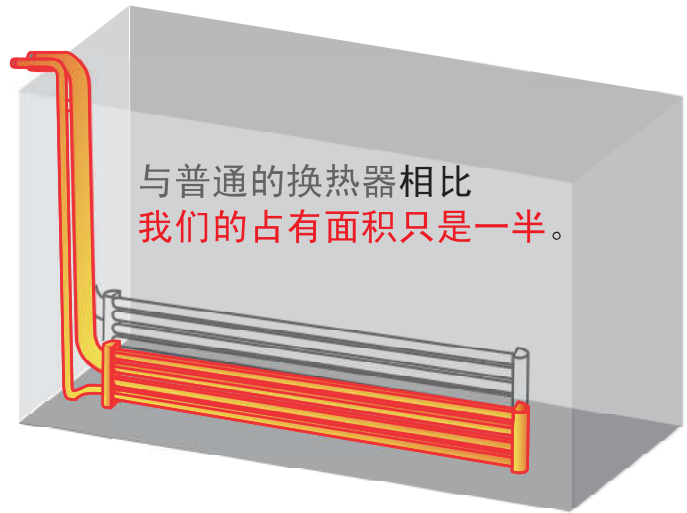
槽内投入式样，根据槽形设计，节省空间，不妨碍您的作业空间。



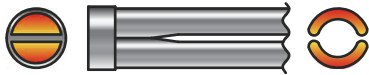
■ 以最小的空间发挥最高的效率

SPF 换热器是为电镀企业设计的专业型换热器。与普通的换热管相比我们采用的是 FW 管，从而可以在同样的容积体内达到双倍的传热效率。我们根据您的电镀槽的大小，形状提供设计，外型尺寸非常合理紧凑，最大限度的利用槽内空间，达到高效率导热的目的。同时 FW 管由于呈扁平状，缩短了热管的管壁到液中心的距离，更加提高了换热器效率。

※材料选用钨时，使用 SP 管。



FW 管



O 管



SP 管



■ 短期交货

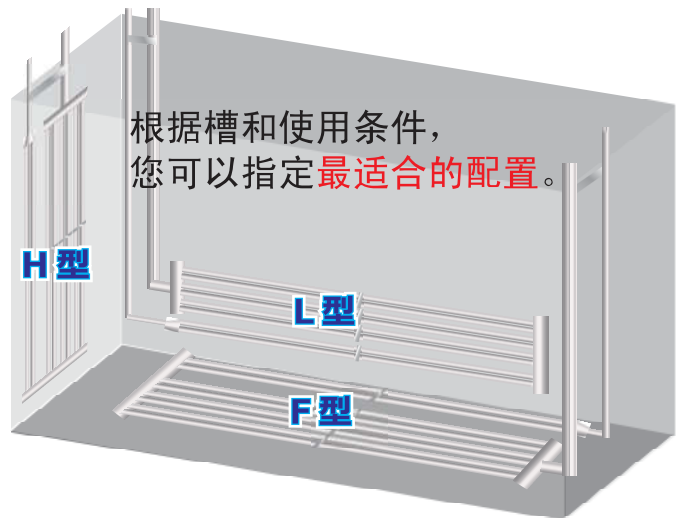
我们已实现了产品规格化，根据换热面积设计产品规格，配合液体选择材料，实现短期交货。

■ 零部件订购 / 成套订购

根据使用条件，无论是加热器还是冷凝器，为您提供最适合的款式。同时根据您的放置空间要求，为您提供横卧式，竖立式，平放式等配置设计。关于蒸气导管和排水管，您可以指定尺寸于形状。我们可以提供设计生产成套订货服务。

■ 材质

钛 (Ti)，锆 (Zr)，铌 (Nb)，不锈钢 (SUS)



■ 用途

镀铜，镀镍，镀铬，镀锌，镀锡，镀铅锡合金，阳极处理，铬酸蚀刻液，其他

北京斯必福特殊金属製品有限公司

<http://www.spf.co.jp/cn/>

E-mail



infocn@spf.co.jp



日本本公司	电话 (81) 52-871-4121	传真 (81) 52-872-1397
北京现地法人	电话 (86) 10-5157-0322	传真 (86) 10-5157-0321
上海代表处	电话 (86) 21-6279-2175	传真 (86) 21-6279-2176
台北分公司	电话 (886) 2-2666-5920	传真 (886) 2-2666-5928