



Cert. No. LRQ 0963008

ISO 9001

spirax sarco

TI-CHN-12

ST Issue 1

PTF 三泵组合

简介

PTF 3"x2" 三泵组合是将 PTF Pivotrol 机械泵，开水槽和其他必需的附件一起安装在刚性框架内。使用蒸汽、压缩空气或其他动力气体作为动力介质回收冷凝水。为了不影响前段疏水装置的工作，泵组设计为开式，水槽不承压，使得前端疏水阀背压在任何工况下都尽可能低，不至于出现疏水不畅现象，保证前端制程能够正常工作。

限制条件

泵体设计条件：13.8barg @ 204℃

水槽为开式容器，非承压

最大动力压力：蒸汽、空气或其他气体 13.8barg

标准泵工作流体比重：0.9-1.0

注：如需闭式泵组请联系斯派莎克

排量

详见 TI-5-010-US Pivotrol Pump 选型。

机械泵组连接口 (PN16/ANSI150)

冷凝水入口：AA/CC

排汽口（通大气）：BB

冷凝水出口：DD

动力介质入口：EE

溢流口：FF

机械泵 PTF 3"x2" 连接口口径

详见 TI-5-010-US

订购说明

举例：斯派莎克 PTF 3"x2" 三泵组合，法兰连接 ANSI150。

备件

见各相应组件技术资料的可供备件。

尺寸和净重 (近似) mm 和 Kg

泵口径	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
PTF 3"x2"	2030	2000	1200	1360	1950	2200	1000	315	1000	550
	K	L	M	N	O	P	AA	BB	CC	DD
	550	364	412	1950	550	450	DN100	DN300	DN150	DN50
	EE	FF	GG	HH	II	Weight				
	DN50	DN40	DN80	DN40	DN50	1000				

