

多功能漂染洗

高效 节能 环保 智能

High Efficiency Energy Saving Environmental Protection Intelligence

月发——成就客户利润的最大化

TruWash™

针梭两用智能型高效绳状水洗机
High Intelligent Efficiency Overflow Machine



前后道处理方案供应商
Bleaching & Washing processing solution

江阴月发印染机械有限公司
REFA TEXTILE MACHINERY CO., LTD

地址：江苏省江阴市青阳镇工业园桐安路 153 号
NO.153, TongAn Road, Jiang Yin City, Jiang Su Province, China

总机 (TEL) : +86 0510 86596765

传真 (FAX) : +86 0510 86503136

手机 (MOB) : +86 13812115508

网站 (WEB) : WWW.REFATECH.CN

E-Mail : zhaidonggen@163.com

Overseas : Klein@refatech.cn

江阴月发印染机械有限公司
REFA TEXTILE MACHINERY CO., LTD

公司简介

江阴月发印染机械有限公司地处美丽富饶的长江三角洲中心的百强县江阴市青阳镇工业区，是集产品研发、设计、生产、安装于一体的印染机械专业制造商。

经过多年的努力发展，公司已经持有 10 多项应用型专利并且形成了空柔整理、平幅针织染整、绳状水洗等三大板块，其中包含平幅气流柔软机、多功能高效绳状水洗机、针织平幅冷漂机、针织平幅冷染机、针织平幅印花后水洗机、平幅短流程丝光机、针织平幅冷轧堆前处理、除油预缩水洗机、染色后水洗机、彩条麻灰水洗机等产品。

公司秉承“创新为本、信誉为重、质量为先”的理念，整合外部资源，优化内部管理，不断开拓创新，朝着业务专业化、经营多元化的方向阔步前进，在节能减排即是提升产能的大环境下为广大客户引领行业转型升级提供环保、节能、高产的优质产品和完善的售后服务。



正侧方视角



检视窗视角

荣获多项国家专利



电柜



加热细节



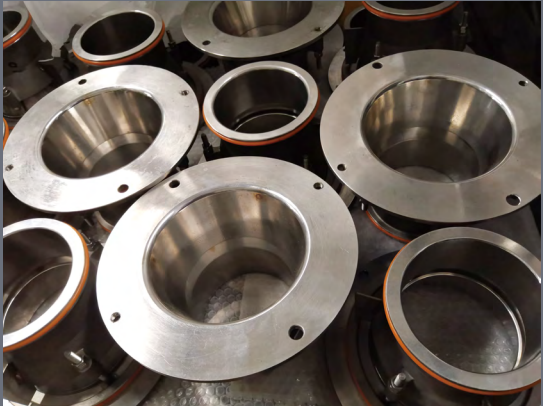
内部细节



动态过滤箱



导布管



喷嘴细节

※ 设备简介

该机为绳状连续式水洗机：

- 1、结构设计合理，自动化程度高，操作简单，**用工少**；
 - 2、箱体排列紧凑，**占地面积小**；
 - 3、每槽最大容布量为 100 米，**皂煮时间充分**；
 - 4、每个单元相邻两槽的布通过提布轮和喷嘴配合往返冲洗，**洗透力强**；
 - 5、整体水为逐格倒流，水利利用率高，**耗水量小**。
- 工艺范围广，生产速度快，适用性强等特点。

※ 工作原理

月发 - 全新一代高效绳状水洗机：为多个模块组合而成，每个模块有 2 个单元，每单元为相邻的 2 槽通过提布轮和喷嘴的配合，来回、往返冲洗的过程。

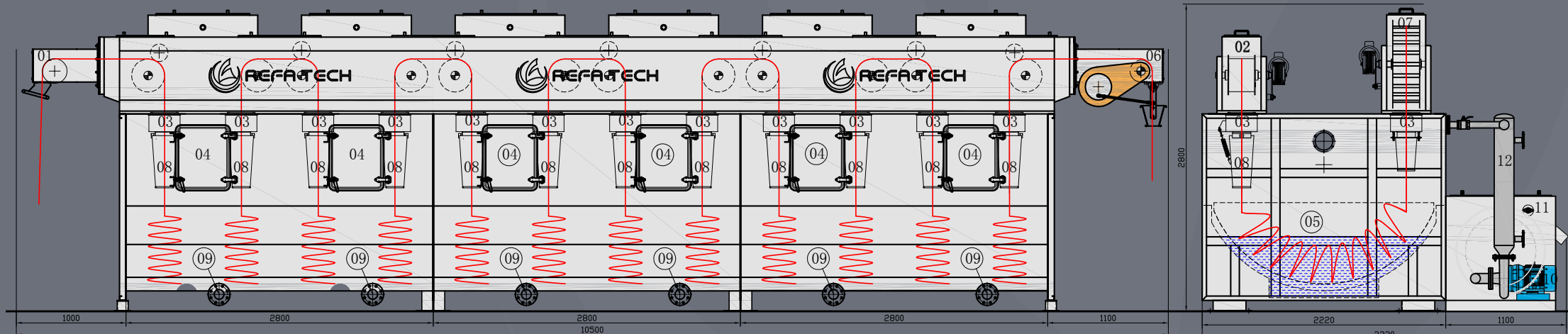
※ 适用面料

针织面料（圆筒、开幅）、梭织面料。

※ 工艺效果

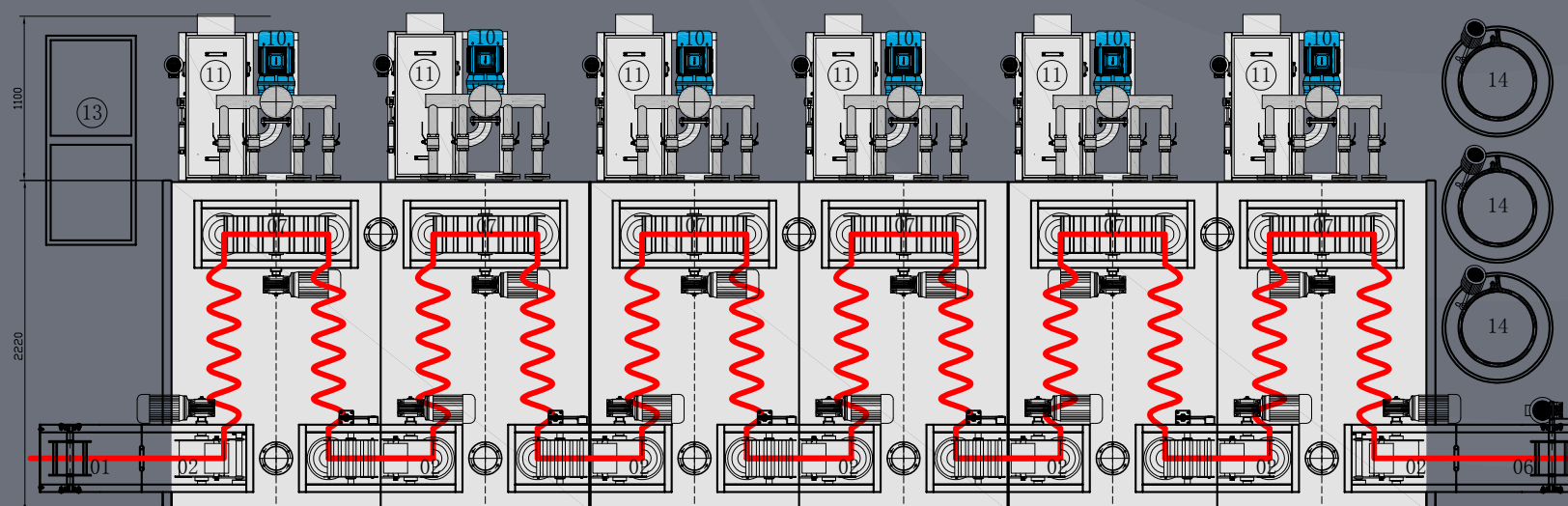
- 连续煮炼漂白
- 连续酵洗蚀毛
- 连续荧光增白
- 连续染色后水洗
- 连续印花后水洗
- 连续碱减量水洗
- 化纤及色织布退浆
- 丝光后中和水洗

YFS-T12 型连续式多用途高效水洗机



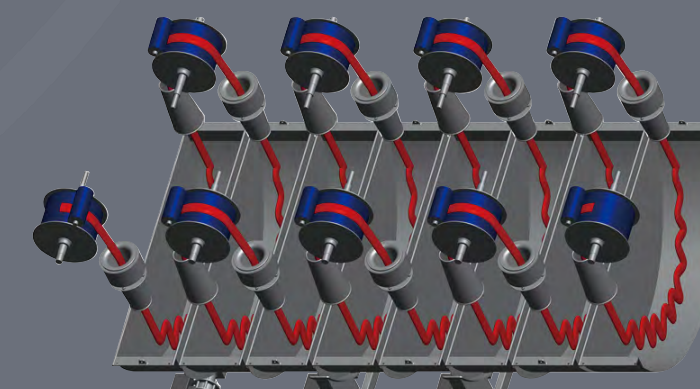
面料在水洗槽内往返运动，可以获得更长的皂煮时间和更多的冲洗次数。

面料每分钟来回通过 4 个喷嘴往返运行，并使面料不断的进行逆行冲洗和顺行冲洗。布面通过与水的不间断切换，从而达到高效、强烈、充分的洗涤效果。



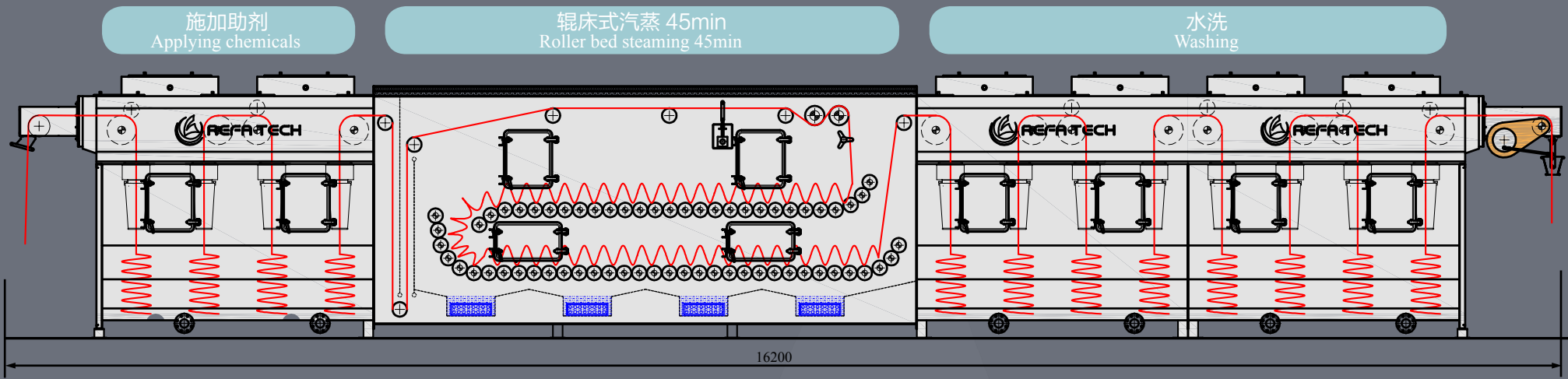
装机功率：43KW

外形尺寸：
10500 × 3220 × 2800mm
(长 × 宽 × 高)

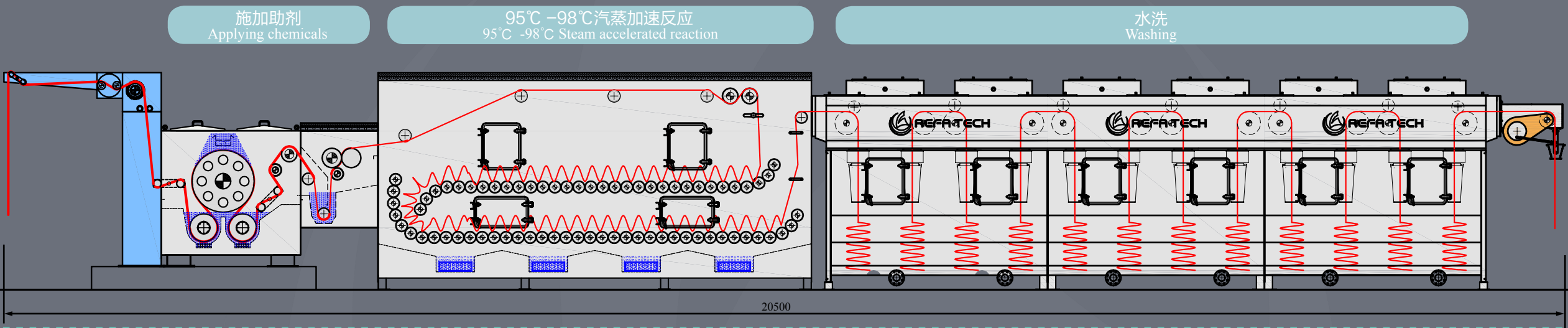


针梭两用智能型高效绳状水洗机

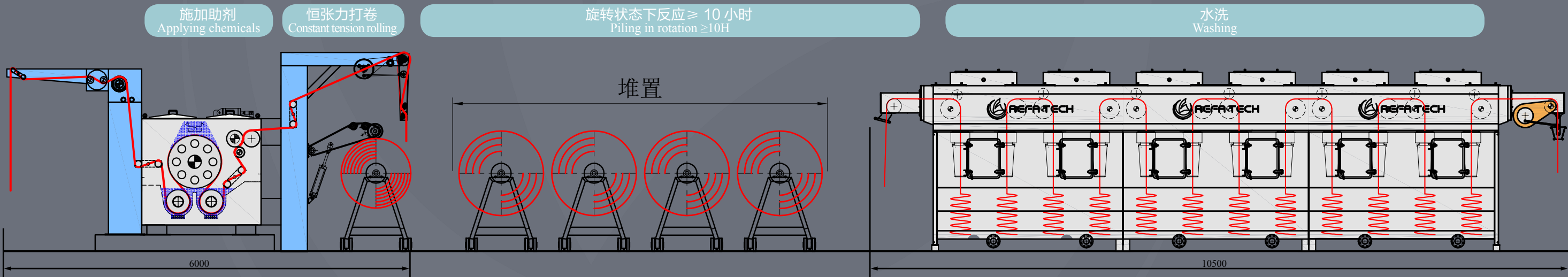
连续绳状辊床煮炼漂白机



连续平幅辊床 + 绳状煮炼漂白机

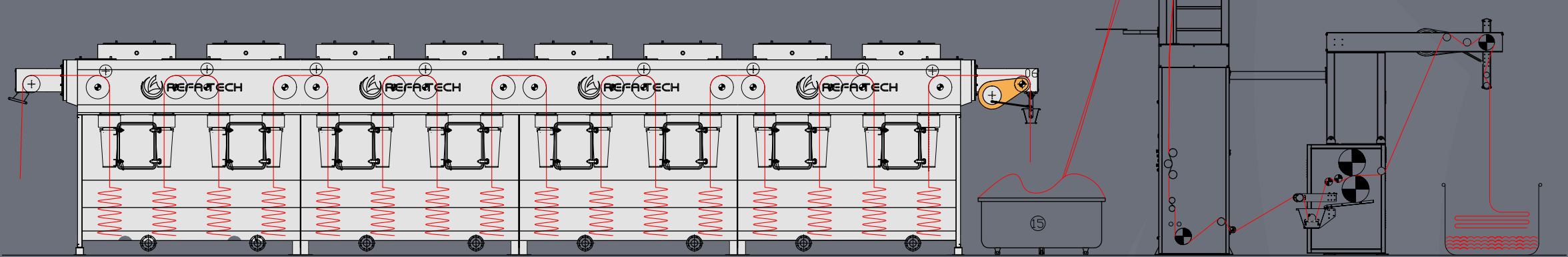


连续平幅冷堆 + 绳状水煮炼漂白机



染色后水洗（YFS-T16 型）

外形尺寸：13300×3220×2800mm（长×宽×高）

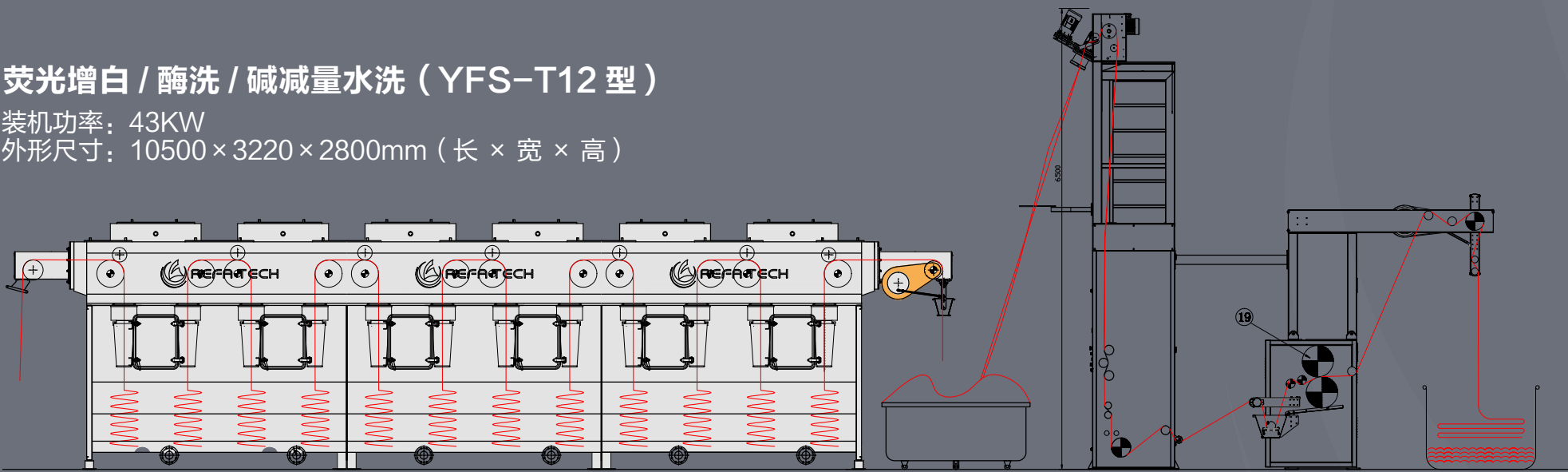


染色：耗水量：8-12 吨 / 吨布 印花：耗水量 12-15 吨 / 吨布 耗汽量：0.6 吨 / 吨布 装机功率：56KW 产量：15 吨 / 天左右

荧光增白 / 酶洗 / 碱减量水洗（YFS-T12 型）

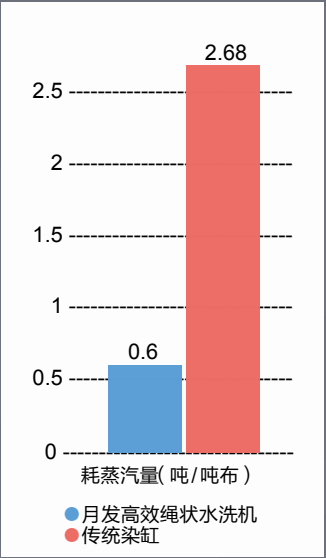
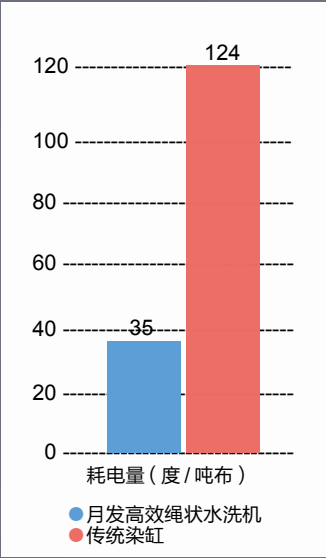
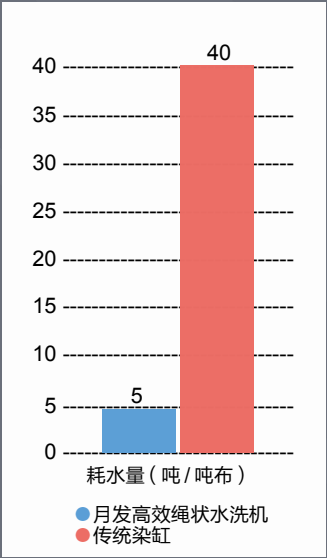
装机功率：43KW

外形尺寸：10500×3220×2800mm（长×宽×高）



以纯棉针织大黑 4+ 色牢度为例，在染缸中至少需要 7-8 缸水来完成，以 1:5 的浴比来计算也需要 40 吨的水，按照绍兴地区 17 块 / 吨水处理费计算，水成本在 680 元 / 吨布。TruWash 根据实际客户生产耗水数据为 5 吨 / 吨布，水成本在 85 元 / 吨布，相差 595 元，按 500 吨 / 月，全年 6000 吨的产量，一台 TruWash 可以节约 357,0000 元合计 357 万人民币，这还仅仅是耗水成本这一块。

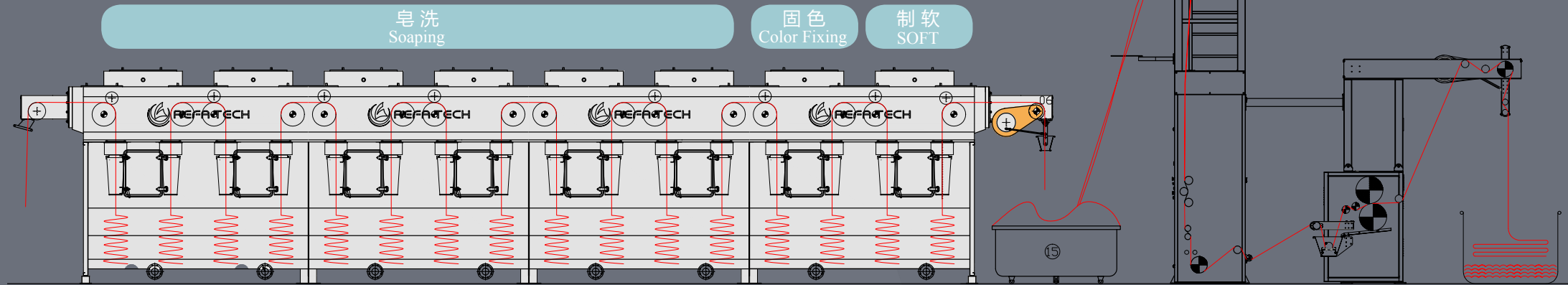
对比项目		月发印机	传统染缸
耗 能	耗水量	5-6 吨 / 吨布	40-50 吨 / 吨布
	耗电量	35 度 / 吨布	124 度 / 吨布
	耗蒸汽量	0.6 吨 / 吨布	2.68 吨 / 吨布
工 艺	色牢度	3.5-4 级以上	3 级左右
	产量（深色）	15 吨左右	视染缸个数
	耗时	用时短	用时长
	布面清洁度	无毛羽	比较脏
	工艺重现性	重现好	有缸差



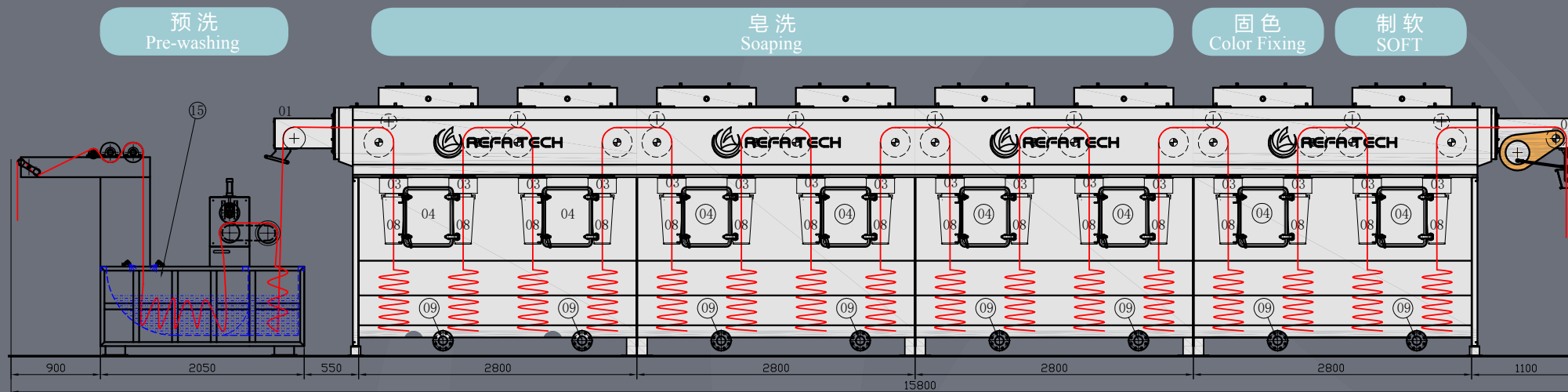
针梭两用智能型高效绳状水洗机

YFS-T16 型印花后高效水洗机

外形尺寸：13300 × 3220 × 2800mm (长 × 宽 × 高)



YFS-PT16 型印花后高效水洗机



YFS-P2T12 型印花后高效水洗机

