

产品摘要

aspenONE 换热器设计和评级套件之精选关键产品概述。

产品	描述
Aspen Shell & Tube Exchanger 管壳式换热器的热力学建模	热设计工具, 用于管壳式、双管式或回弯式换热器的精细模拟和优化设计; 与Aspen Plus和Aspen HYSYS紧密结合
Aspen Shell & Tube Mechanical 管壳式换热器的机械建模	用于管壳式换热器和基础压力容器的完整机械设计或评级的工具; 与Aspen Shell & Tube Exchanger紧密结合。
Aspen Plate Exchanger 板框式或焊接板式换热器的热建模	用于设计、评级或模拟衬垫型或焊接型板式换热器的工具; 与Aspen Plus紧密结合。
Aspen Air Cooled Exchanger 空冷换热器的热建模	用于空冷式换热器的精细模拟和优化设计的工具; 与Aspen Plus 和Aspen HYSYS紧密结合。
Aspen Fired Heater 油或天然气火焰加热器的热建模	用于石油或天然气火焰加热器的精细模拟和评级的工具; 与Aspen HYSYS refining紧密结合并通常同时使用, 优化炼厂能耗
Aspen Plate Fin Exchanger 多股流板翅式换热器的热建模	用于板翅式换热器的精细模拟和设计的工具; 与Aspen HYSYS紧密结合。
Aspen Simulation workbook 模拟工作簿	ASW简化了多用户模型部署。将您的过程模拟和/或换热器模型关联到MS Excel , 让团队的任何人士都可输入数据、运行模型和查看结果。使用ASW运行案例分析, 以便评估和对比多个设计情境。