



霍斯利

加工技术

垂直 水解器

产品手册



霍斯利

加工技术

垂直 水解器



如果您需要将羽毛或猪鬃加工成高品质饲料,并且饲料中不可消化蛋白质的含量要做到最低,借助霍斯利垂直水解器,您能够极其出色地实现这一目标。

在高温受控条件下,经过高压蒸煮后,纤维会分解。如果能够进行完全控制,并且可在压力和滞留时间(让您的进料仅在极短时间内接触高温)之间实现平衡,那么您便能够获得所需品质的输出饲料。这些设备每小时加工的原材料可高达10公吨。水解之后,您可以使用螺旋压榨机或沉降式离心机有效地对原材料进行脱水,然后再加以干燥。

“
用于对家禽羽毛或猪鬃进行
高效水解,并可全面控制工
艺条件以确保更高质量的产
出。”



适用于:

- 独立炼脂操作
- 家禽炼脂设备
- 涉及羽毛或猪鬃的专业操作

优势

- 加工有效性不会受到进料规格的影响
- 可以使用直接高压供应蒸汽进行操作,滞留时间短
- 使用直接供应蒸汽,无需再使用加热表面,消除了进料烧焦的风险
- 没有旋转或移动部件,性能十分可靠,仅需极少维护
- 将从水解材料中释放出来的闪蒸气重新用于预热
- 有效的热回收系统能够降低能耗和运行成本
- 先进的仪表和控制系统能够确保出色的产品质量

羽毛或猪鬃, 几乎对质量/规格和条件没有限制

垂直压缩螺杆, 可以确保向水解器提供均匀一致的进料

塔式结构, 包括垂直压缩螺杆、压缩容器、反应器、节热器以及闪蒸容器

热回收系统, 会使用来自节热器的闪蒸气进行预热



只需使用阀门和压差, 无需使用搅拌器, 便可从压缩容器一直输送至闪蒸容器设备

有效的控制系统可确保均匀一致的反应器载荷和压力, 以及定义完善的滞留时间

高压下水解使得进料中的纤维得以分解, 可以通过螺旋式压榨机或沉降式离心机进行机械脱水

类型	标称产能 (t/h)	压缩空气 (Nm ³ /h)	蒸汽供应	运输数据		
			kg/kg原材料	高度 (m)	重量 (t)	体积 (m ³)
100	高达10.0	35	0.3	10.7	16.5	86

**所列全部尺寸均为近似值。

我们保留随时更改规格的权利, 恕不另行通知。



霍斯利

加工技术



创新 成就客户

总公司

Haarslev Industries A/S • Bogensevej 85

DK-5471 Søndersø • Denmark

电话: +45 63 83 11 00

电子邮箱: info@haarslev.com

www.haarslev.com

全球经验 - 本地服务

请联系我们, 也可访问我们的网站以查找最近的销售
办事处。