



酵母扩培

阿法拉伐 SB卡氏罐

概念

卡氏罐用于对麦芽汁进行消毒，以及扩培纯酵母培养物，以便在实验室尺度上获得酵母繁殖植物。

工作原理

向该罐灌入份量为净容量（对应着总体积的80%左右）的麦芽汁。

在高压釜中、煤气炉上或电热板上灭菌。灭菌后，将该罐放在冰柜中或冷藏室中，以便让麦芽汁冷却到所需的工作温度。冷麦芽汁经由与充气杆相连的薄膜进样阀进行通风。

采用注射器经由膜装置无菌引入酵母培养物。也可经由空的过滤间将干酵母培养物移入罐内。

标准设计

卡氏罐构造成平底圆柱形容器。卡氏罐配备有呼吸过滤器和薄膜取样阀，以便进行通风和产物转移。可采用注射器，通过微型取样口加入酵母。

符合欧共体PED 97/23/EC。



技术数据

净体积
25 l

总体积
33 l

建议输送压力
2-3 bar

允许压力
6 bar

物理数据

材料

过流产品钢制部件：

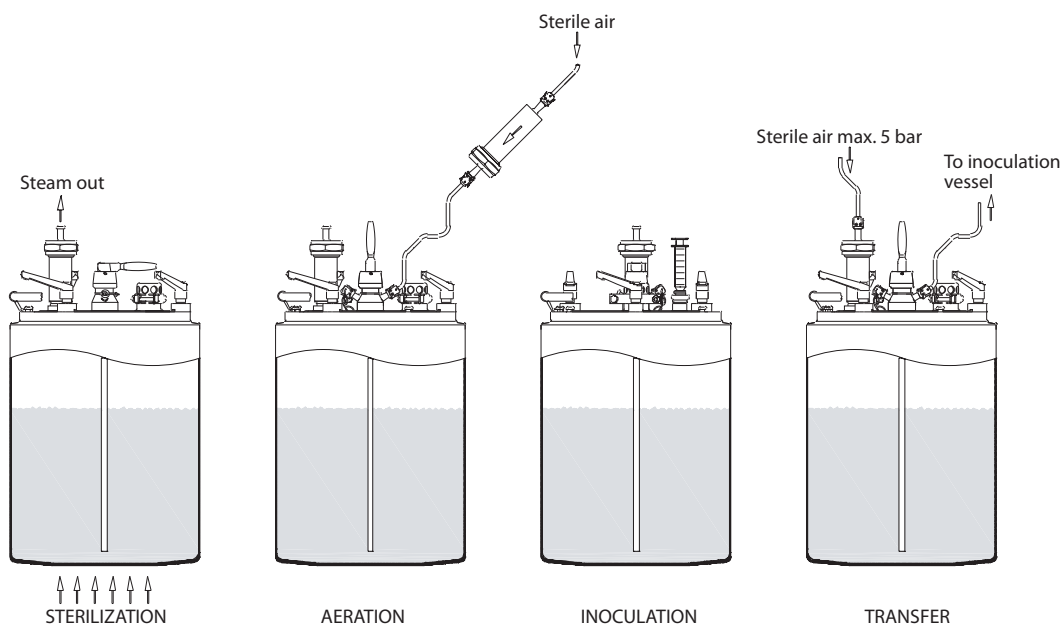
EN 1.4307 (AISI 304L)

过流产品密封件：

EPDM

湿产品O形环：

硅



此处包含的信息在发布时是正确的，但是可能有所变化，恕不提前通知。
 ALFA LAVAL 是 Alfa Laval Corporate AB 拥有的注册商标。

ESE02921zh 1507

© Alfa Laval

如何联系 Alfa Laval

所有国家（或地区）的详细联系信息
 会在我们的网站上持续更新。
 请访问 www.alfalaval.com
 直接访问相关信息。