

RFV 系列 立式冷混机



RFV系列冷混机是结合空间有限和易于清理要求的高效冷却理想解决方案

混合桨叶和选配的冷却环，可以通过配套装置从锅体中取出，从而方便清洁和其他维护操作。适用于任何类型的涡轮式混合机，特殊配置可以满足特定客户的需求

特点

立式冷却锅体

- 与物料接触部分全不锈钢制造，双层夹套用于冷却水循环

混合桨叶

- 不锈钢材质，具有轴向和径向的混合效果，利于加热后的物料在冷却表面上的优化分布

辅助环

- 安装在锅体内，用于增加冷混机的热交换面积

锅盖

- 可以提供不同配置，一般使用气缸升降系统水平打开锅盖
- 安全装置只允许混合机停止运转后才能打开锅盖

温度控制

- 通过位于混合锅体侧壁的热电偶来控制操作温度和安全温度

排料阀

- 与锅体内部形状相匹配的气动不锈钢柱塞阀

型号	总容量 升	电机功率	
		标准型	增强型
RFV 400	400	7,5	11
RFV 800	800	11	15
RFV 1000	1000	11	15
RFV 1600	1600	15	18
RFV 2000	2000	22	30
RFV 2500	2500	30	37
RFV 3600	3600	55	70

注：表格中显示的数据仅供参考，实际参数需由PLAS MEC确认

双排料阀

可以排料到第二个使用点



可打开边盖的卸料阀

有利于减少清理时间



过滤系统

自清理过滤器用于负压除尘



循环冷却水换热器

保持供水管路与水循环回路隔离，避免杂质沉积，同时建议水循环系统保持一定压力



破碎器

消除和减少混合过程中的结块

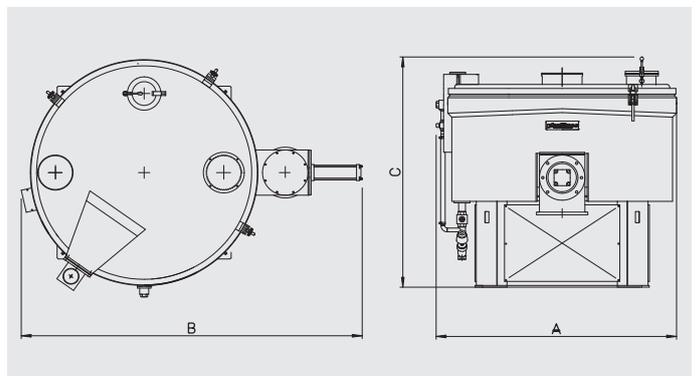


安装称重传感器

用于确定冷混机中物料的重量



尺寸	A	B	C
RFV 200	1200	1775	1535
RFV 400	1500	2020	1535
RFV 800	1710	2360	1535
RFV 1000	1710	2360	1735
RFV 1500	1920	2555	1785
RFV 1600	1920	2555	1835
RFV 2000	2210	3000	1835
RFV 2500	2210	3000	2005
RFV 3600	2465	3265	2105



PVC干混料、粉末涂料、色母粒、颜料、热塑性橡胶、木塑复合材料和更多...

PLAS MEC S.R.L. Mixing Technologies

Via Europa, 79 - 21015 Lonate Pozzolo (VA) - Italy - Tel. +39 0331 301648 (r.a.) - Fax +39 0331 301749 - mail: comm@plasmec.it - www.plasmec.it

