

KRIMA 热分散机 型号 KD  
40年的经验和不断开发的结晶

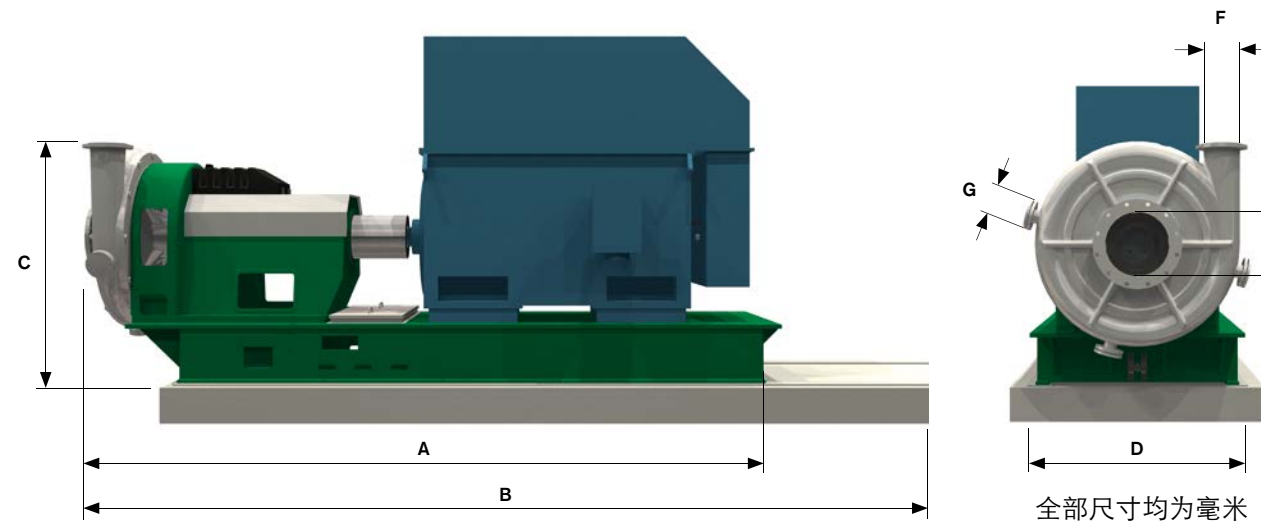


KRIMA 热分散机 型号 KD

KRIMA 热分散机 型号 KD

- 优化的操作性能
- 低能耗
- 不同类型的磨片
- 长使用寿命
- 容易维护
- 众多参考业绩
- 出浆浓度3-35%
- 生产能力10-1200吨每天

技术参数



型号	磨片直径 Ø	转速 rpm (60 Hz)	长度 A	服务长度 B	高度 C	宽度 D	进口尺寸 Ø E	出口尺寸 Ø F	稀释水 Ø G	重量 kg (不含电机)
KD-450	450	1200/1500	3350	4250	1215	1250	250	125	DN40 (2pcs)	3800
KD-710	710	1200/1500	3700	4600	1350	1250	350	150	DN80 (3pcs)	4000
KD-1050	1050	1200/1500	4450	6000	1650	1450	400	200	DN80 (4pcs)	6500
KD-1250	1250	1200/1500	5550	-	1750	1600	500	300	DN100 (4pcs)	7000

生产能力数据

Krimea 热分散型号KD的生产能力是根据原料不同而变化的，表中列出的数据仅为高浓热分散时的参考

热分散型号

KD-450  
KD-710  
KD-1050  
KD-1250

能力

0 - 70 TPD  
50 - 300 TPD  
250 - 800 TPD\*  
750 - 1200 TPD

进浆浓度

6 - 35 %

出浆浓度

3 - 35 %

电机功率

KD-450 90 - 250 kW  
KD-710 160 - 800 kW  
KD-1050 710 - 2000 kW  
KD-1250 1800 - 3000 kW

\*出口浓度在600-800TPD时最低10%.



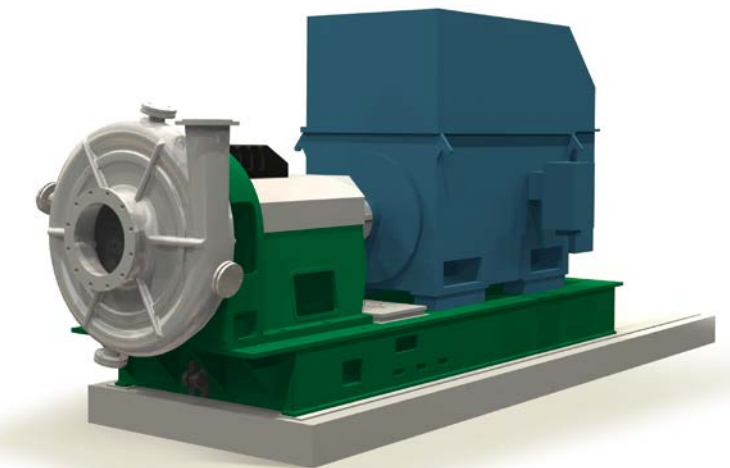
Cellwood Machinery AB • Box 65 • SE-571 21 NÄSSJÖ • SWEDEN • 电话 +46 380-760 00 • 传真 +46 380-141 23  
地址 • Storgatan 53 • SE-571 32 NÄSSJÖ • SWEDEN • 电邮 sales@cellwood.se • 网址 www.cellwood.se

— a member of the Cellwood Group —



FOR BETTER PULP AND PAPER

KRIMA  
热分散机  
型号KD



CELLWOOD  
MACHINERY

KRIMA DISPENSER TYP KD, REV.2 (RMA), 2014-11

# KRIMA 热分散机

## 型号KD

KRIMA热分散机开发的磨片可以实现高浓处理浆料，进口浓度达到20-35%时，可以达到最佳的处理效果



技术领先的专利设计的喂料区域可以处理各类原料而不会堵塞。喂料区域同时可以使能耗降低，一般吨浆耗能在35-45Kwh。能耗根据热分散的磨片和操作温度会有所变化。热分散可以提供高效的泵送功能，将纸浆直接泵送到指定位置，如储浆塔等。为了满足最大的泵送效果，可以在转子上加装特殊的泵送叶片。

标准配置的热分散可以处理最高15%的浓度，更高的浓度需要配置高浓热分散出料套管

### 描述

KRIMA 热分散和主电机是安装在一体化底座上的。这样可以比较容易的调整热分散和电机轴之间的对中精度。所有与浆料接触的部件均由抗酸蚀钢制作，其他部件均为沙喷后涂环氧树脂油漆，联轴器和润滑系统罩壳为抛光不锈钢材质。观察口为树脂玻璃。

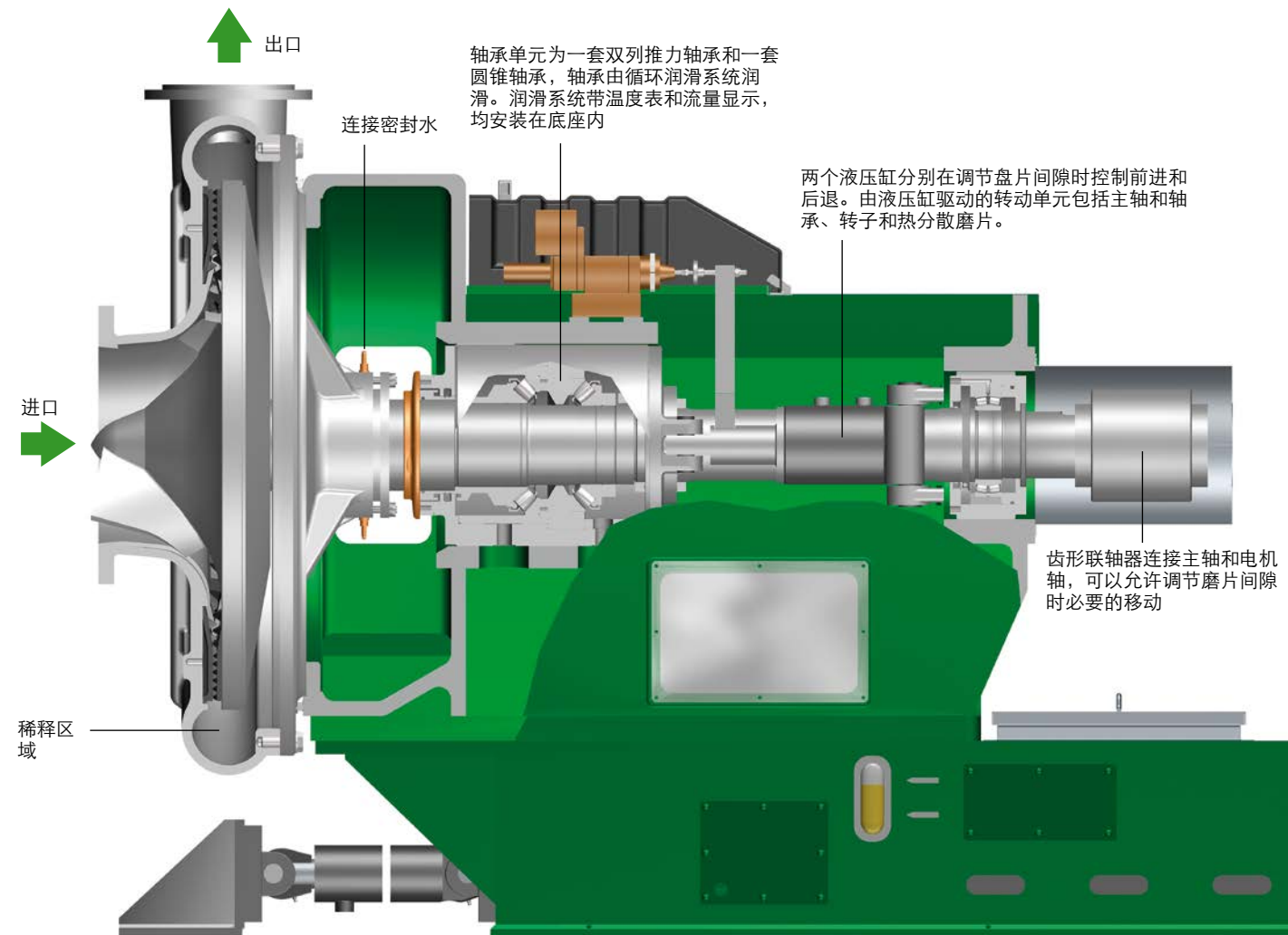
### 磨片间隙设置

磨片间隙可以通过机械-液压或电子-液压系统来调节，两种方法都可以在操作中进行调节。在电子-液压系统中可以安装一个遥控调节装置。两种方法的调节精度都可以达到0.01MM



### 控制面板

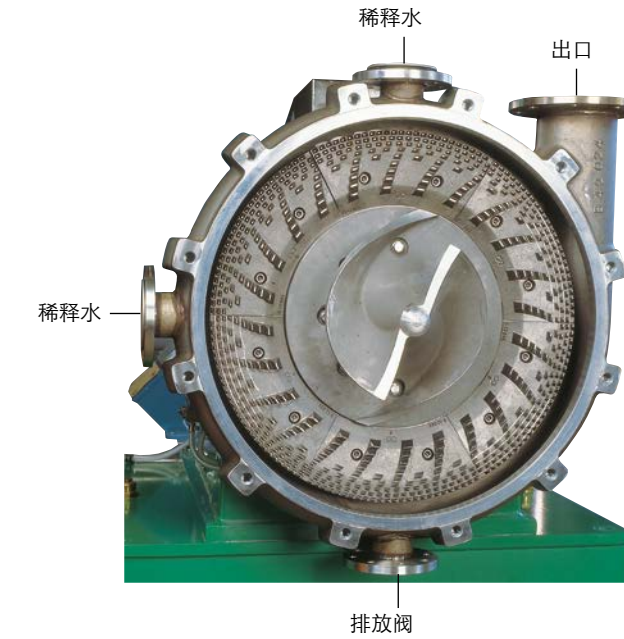
控制面板包括电子系统DGC，用于控制磨片间隙，同时带有警报和维护功能。控制面板根据用户需要制作，为不锈钢防水箱子，带树脂玻璃盖板。



### 热分散磨片

西尔伍德机械公司生产的特种热分散磨片，可以尽量轻柔的处理纤维，同时完全分解污染物，这些磨片也能保证较低的能量消耗

热分散磨片有不同的齿形选项，以便取得最佳的操作效果。出口浓度可以是3-35%



出口浓度3-15%

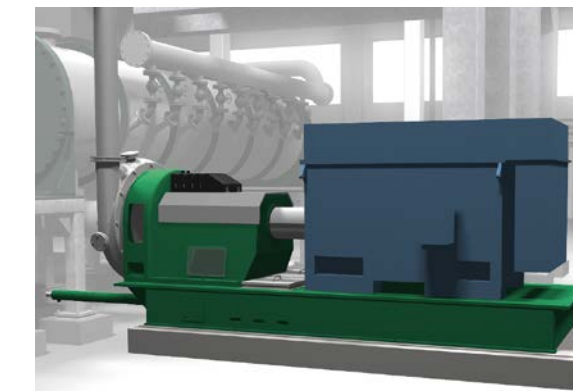
排放阀



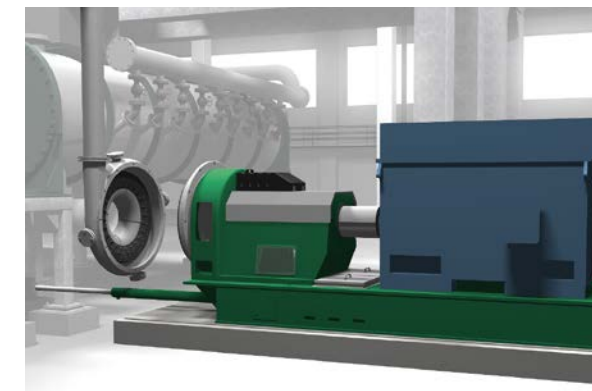
出口浓度25-35%

### 服务

KRIMA热分散机带有独特的服务功能，可以方便快速的进行维护



热分散关闭



热分散打开