

大连防爆不锈钢乳化反应釜

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 大连防爆不锈钢乳化反应釜 |
| 公司名称 | 佛山市鹏逸电器设备有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:英鹏 |
| 公司地址 | 禅城区张槎街道东鄱巷口工业路10号之二2楼2605A |
| 联系电话 | 13068508294 |

产品详情

一、产品参数

规格

主锅

水锅

油锅

均质机

搅拌马达

极限真空(MPA)

加热方式

设计容量(L)

KW

R/min

KW

R/min

5L

6

4

3

1.1

2880

0.15

10-60

-0.09

蒸汽或电加热

10L

12

8

5

-0.09

30L

35

18

10

1.5

0.75

50L

60

40

25

3-4

1.1

100L

120

80

50

1.5

200L

250

170

100

5.5

2.2

300L

350

250

150

3

500L

600

420

250

7.5-11

4

1000L

1200

800

500

5.5

2000L

2400

1600

800

15

3000L

3600

2500

1200

18

7.5

5000L

6500

4000

1800

11

二、产品概述

应用领域：适用于化妆品、医药、涂料、化工、颜料、树脂、食品、科研等行业。

工作原理：物料在油、水锅通过加热、搅拌混合反应后，由真空泵吸入乳化锅，通过均质锅内的搅拌桨以及聚四氟乙烯刮板始终搅拌锅形体，扫尽挂壁粘料，使被刮取的物料不断产生新界面，在经过搅拌叶

片的剪切、压缩、折叠，使其混合而下流往下方的均质器处，物料在通过高速旋转的均质器转子与定子之间被迅速破碎成 $200\mu\text{m}\sim 2\mu\text{m}$ 的微粒，由于乳化锅内处于真空状态，物料在搅拌过程中产生的气泡被及时抽走。

三、本系列设备制造标准：

防爆结晶釜产品符合国家相关防爆标准才允许进入市场，国家公布的防爆类产品执行标准有：

GB3836.1-2010《爆炸性环境第1部分:设备通用要求》

GB3836.2-2010《爆炸性环境第2部分:由隔爆外壳“d”保护的设各》