河北泊头宇硕生产导热油泵 塑料橡胶专用泵 染料纺织专用泵

产品名称	河北泊头宇硕生产导热油泵 塑料橡胶专用泵 染料纺织专用泵
公司名称	泊头市宇硕工业泵厂
价格	900.00/台
规格参数	泊头宇硕:17736969481
公司地址	河北省沧州市泊头市104国道东侧
联系电话	17736969481

产品详情

RY型高温导热油泵详细说明

RY型高温导热油泵为单级悬臂式结构分为脚支撑和中心支撑，泵的进口为轴向吸入，出口为中心垂直向上。泵和驱动电机通过弹性联轴器合装于同一底座上。整个机组无需加冷系统。

RY型高温导热油泵主要由壳体、转子、轴承、密封等部分组成，采用填料密封结构，附加耐温油封，起辅助密封的作用。泵与电动机采用三爪型弹性联轴器联接。

RY型高温导热油泵从设计上改变了传统的热油泵结构，采用自然散热的冷却方式，减少了泵的体积，使结构简单，节约运行费用，安全可靠。

RY型高温导热油泵采用自热散热结构，改变了传统的水冷却结构，使结构简单，体积小，节约运行费用，性能好，使用可靠，是我国消化吸收国外油泵的基础上研制的第二代产品，基本结构形式为单级单吸悬臂式脚支撑结构，高温导热油泵的进口为轴向吸入，出口为中心垂直向上，和电机同装于底座上。
RY型高温导热油泵适用范围：

１、油脂工业

２、石油及化学工业

３、合成纤维工业

５、纺织印染工业

６、塑料及橡胶工业

７、造纸工业

８、木材工业

９、建筑工业

性能范围（按设计点）

１、流量1-500m3／h；

２、扬程10-125m；

３、温度-20oC；-350oC.

RY型高温导热油泵参数表

泵型号

流量

m3/h

扬程

m

转速 n

r/min

功率 kw

效率%

电机

（Y型）机座号

轴功率

配用功率

15-15-100

3

10

2800

0.45

0.75

20

801

15-15-100A

2

0.36

0.55

18

AO2-7122

15-15-100B

1

0.2

0.37

15

AO2-7112

20-20-100

0.09

26

20-20-125

1.5

22

0.22

30

40-25-160

10

28

2900

1.72

2.2

45

90L

25-25-160

27

0.53

1.5

90S

32-32-160

6

0.85

50

50-32-160

12.5

30

1.9

3

57

100L

50-32-200

18

40

3.92

5.5

132Sl

50-32-200A

16

32

3.35

4

42

112M

50-32-250

80

6.2

11

44

160Ml

65-50-160

20

3.17

55

132S1

65-40-200

30

48

6.3

7.5

62

132S2

65-40-200A

25

35

59

65-40-250

10.3

15

53

160M2

65-40-250A

51

5.67

49

65-40-315

125

18.9

30

200L1

65-40-315A

22.5

100

15.3

22

40

180M

80-50-200

50

50

9.7

70

80-50-200A

45

7.8

63

160M1

80-50-200B

40

6.37

80-50-250

17.1

58

80-50-250A

43

60

12.8

80-50-315

30.4

45

56

225M

80-50-315A

23.6

52

100-65-200

100

18.4

74

100-65-200A

94

44

16

100-65-200B

87

38

13.8

65

100-65-200C

80

11.8

100-65-250

32.06

37

68

200L2

100-65-250A

95

72

29

64

100-65-250B

90

65

26.2

61

100-65-250C

85

20.3

100-65-315

50.06

75

280S

100-65-315A

113

45.23

55

64.63

250M

100-65-315B

40.5

60.5

100-65-315C

82

84

34.76

54

125-100-200

200

35.4

77

125-100-200A

178

26.6

73

125-100-250

70

47

80

125-100-250A

190

63

41.6

78

125-100-250B

180

57

37.9

125-100-250C

170

32.15

72

125-100-250D

150

40

150-150-200

350

60

150-150-200A

313

76

200-150-400

1450

61.8

200-150-400A

330

45

52.8

250-200-400

500

1480

86.2

110

79

315S

250-200-500

136

160

76.5

315M

250-200-500A

400

90

280M

我们的地址：河北省沧州市泊头市104国道东侧电话：联系手机：17736969481 期待您的咨询

RY水冷式导热油泵是在风冷式的基础上改进的一种耐更高温度的热油泵，该泵的技术先进、效率高，在热态下能长期稳定运转无泄漏，水冷却系统，使用安全可靠等特点，在我国载热体加热系统中得到了广泛的使用，已经进入石油、化工、橡胶、塑料、制药、纺织、印染、筑路、食品等各个工业领域。

RY水冷式导热油泵主要用于输送不含固体颗粒的弱腐性高温液体，使用温度≤500℃，是一种理想的循环泵。该泵广泛应用纸餐盒高温定型、动态硫化轮胎及再生胶机械、平板硫化、橡胶、烘干、饲料烘干、印染、化工、胶合板生产、防水卷材生产、沥青加热、挂面烘干等行业。

特点：

（1）RY水冷式导热油泵是消化吸收国外油泵的基础上研制的第二代产品，基本结构形式为单级单吸悬臂式脚支撑结构，泵的进口为轴向吸入，出口为中心垂直向上，和电机同装于底座上。

（2）RY水冷式导热油泵的支撑采用了双端球轴承支撑的结构形式，前端采用润滑油润滑，后端采用润滑脂润滑，中间有一导油管，用以随时观察密封情况和回收导热油。

（3）RY水冷式导热油泵采用自热散热结构，改变了传统的水冷却结构，使结构简单，体积小，节约运行费用，性能好，使用可靠。

（4）RY水冷式导热油泵采用填料密封和机械密封相结合的形式，填料密封用耐高温的填料，具有良好的热态适应性，而机械密封则采用机械强度高，耐磨性好的硬质合金材料，保证了高温情况下的密封性能。

（5）RY水冷式导热油泵采用第三代聚四氟乙烯（简称PTFE）做唇形密封，使密封性能产生了飞跃，比橡胶类密封可靠性提高25倍，耐腐蚀性能极强。