

巨时ISW型系列卧式离心泵|卧式清水泵

产品名称	巨时ISW型系列卧式离心泵 卧式清水泵
公司名称	浙江巨时泵业有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:巨时
公司地址	浙江省温州市瓯海区东经二路17号
联系电话	+86-577-88209326 15587495056

产品详情

ISW型卧式管道离心泵产品概述

ISW型卧式离心泵根据IS型离心泵与立式泵的独特结构组合设计，并严格按照国际标准ISO2858和新的国家管道离心泵标准JB/T53058-93进行设计制造的高效节能产品。该泵采用国内先进水力模型优化设计而成。同时根据使用温度、介质等不同在ISW型基础上派生出热水泵、高温泵、化工泵、油泵等，是目前国家标准定型推广产品。

ISW型卧式管道离心泵型号意义

例如：ISW100-160(I)AB

ISW-卧式离心泵

100-泵进、出口公称直径（mm）

160-叶轮名义直径（mm）

I-流量分类

AB-叶轮经第一、二次切割

ISW型卧式管道离心泵产品特点

- 1、运行平稳：泵轴的绝对同心度叶轮优异的动静平衡，保证平稳运行，绝无振动。
- 2、滴水不漏：不同材质的硬质合金密封，保证了不同介质输送均无泄漏。

- 3、噪音低：两个低噪音轴承下的水泵，运转平稳，除电机微弱声响，基本无噪声。
- 4、故障率低：结构简单合理，关键部分采用国际一流品质配套，整机无故障工作时间大大提高。
- 5、维修方便：更换密封、轴承、简易方便。
- 6、占地更省：出口可向左、向右、向上三个方向，便于管道布置安装，节省空间。

ISW型卧式管道离心泵主要用途

- 1、ISW型管道离心泵，供输送清水及物理化学性质类似于清水的其他液体之用，适用于工业和城市给排水，高层建筑增压送水，园林灌溉，消防增压及设备配套，使用温度T： 80 。
- 2、ISWR（WRG）型热水（高温）循环泵广泛适用于能源、冶金、化工、纺织、造纸、以及宾馆饭店等锅炉高温热水增压循环输送及城市采暖系统循环用泵，ISWR使用温度T： 120 、WRG使用温度T： 240 。
- 3、ISWH型卧式化工泵，供输送不含固体颗粒，具有腐蚀性，粘度类似于水的液体，适用于石油、化工、冶金、电力、造纸、食品、制药和合成纤维等部门，使用温度T： -20 -120 。
- 4、ISWB型卧式油泵，供输送汽油、柴油、煤油等石油产品，使用温度T： -20 -120 。

ISW型卧式管道离心泵使用条件：

- 1、吸入压力 1.0Mpa，或泵系统高工作压力 1.6Mpa,即泵吸入口压力+泵扬程 1.6Mpa、泵静压试验压力为2.5Mpa,订货时请注明系统工作压力。泵系统工作压力大于 1.6Mpa时应在订货时另行提出。以便在制造时泵的过流部件和联接部分采用铸钢材料。
- 2、环境温度<40 ，相对湿度<95%。
- 3、所输送介质中固体颗粒体积含量不超过单位体积的0.1%，粒度<0.2mm.

注：如使用介质为带有细小颗粒，请在订货时说明，以便采用耐磨式机械密封。

ISW型卧式管道离心泵结构图

- 1
吸入室：采用优秀水力模型设计而成。
- 2
叶 轮：采用优秀水力模型设计而成，高效节能。
- 3
泵 体：采用优秀水力模型设计而成。
- 4

取压塞：安装压力表及真空表，以监控泵的正常高效运行。

5

放气塞：确保泵的正常维护。

6

机械密封：采用不锈钢、硬质合金、氟橡胶等材料制成，耐用消费品磨损，无泄漏，运行寿命长。

7

泵盖：

8

泵轴：为电机加长轴，确保了轴的同心，使运行平稳，无噪音和振动现象。

9

挡水圈：防止因密封漏水而使电机进水。

10

Y系列电动机：直接与水泵联接传递动力，部分采用上海名牌电机。

ISW型卧式管道离心泵性能参数

型号

口径

流量

扬程

效率

转速

电机功率

必需汽蚀余量

mm

m³/h

L/S

m

%

r/min

KW

(NPSH) r

15-80

15

1.11.52.0

0.30.420.55

8.587

263434

2800

0.18

2.3

20-110

20

1.82.53.3

0.50.690.91

161513.5

253435

0.37

20-160

333230

192523

2900

0.75

25-110

25

2.845.2

0.781.111.44

344241

0.55

25-125

20.62018

283635

25-125A

2.53.64.6

0.691.01.28

171614.4

35

25-160

243233

1.5

25-160A

2.63.74.9

0.121.031.36

292826

31

1.1

型号

32-100(I)

32

4.46.38.3

1.221.752.32

13.212.511.3

485453

2.0

32-125

3.556.5

0.970.391.8

222018

404442

32-125A

3.14.55.8

0.861.251.61

17.61614.4

43

32-160(I)

33.23230.2

344042

2.2

32-200(I)

50.55048

263335

4

32-200A

44.64442.7

40-100

40

1.221.752.31

40-100A

3.95.67.4

1.081.562.06

10.6109

52

40-125

212018

414643

40-125A

404541

40-160

354040

40-160A

4.15.97.8

1.141.642.17

292826.3

343939

40-160B

3.85.57.2

1.061.532.0

25.52422.5

343837

40-200

515048

263332

40-200A

454442

263130

3

40-200B

3.75.37.0

1.031.471.94

383634.5

29

40-250

828074

242828

7.5

40-250A

727065

242827

5.5

40-250B

3.85.57.0

1.061.531.94

61.56056

232726

40-100(I)

8.812.516.3

2.443.474.53

556260

40-100(I)A

81114.5

2.223.054.03

60

40-125(I)

21.22017.8

495857

40-125(I)A

171614

57

40-160(I)

455251

40-160(I)A

8.211.715.2

2.283.254.22

445150

40-160(I)B

7.310.413.5

2.382.893.75

232220.5

50

40-200(I)

51.25048

384646

40-200(I)A

8.311.715.3

2.313.254.25

45.04442

374545

40-200(I)B

7.510.613.8

2.082.943.83

373634

44

40-250(I)

81.28077.5

313840

11

40-250(I)A

8.211.615.2

2.283.224.22

71.07068

38

40-250(I)B

7.610.814

2.113.03.89

61.46058

37

40-250(I)C

7.110.013.1

1.972.783.64

53.25250.4

36

50-100

13.612.511.3

50-100A

11109

50-125

21.52017.8

50-125A

50-160

50-160A

50-160B

50-200

525048

50-200A

45.84442

50-200B

50-250

828077.5

293840

50-250A

71.57068

50-250B

50-250C

50-100(I)

17.52532.5

4.866.949.03

13.712.510.5

676969

2.5

50-100(I)A

15.622.329

4.36.198.1

11108.4

656768

50-125(I)

21.52018

606867

50-125(I)A

4.336.198.1

171613.6

586665

50-160(I)

4.686.949.03

34.43227.5

546360

50-160(I)A

16.423.430.4

4.566.58.44

302824

546259

50-160(I)B

15.021.628

4.176.07.78

262420.6

58

50-200(I)

52.75045.5

495859

50-200(I)A

16.423.530.5

4.566.538.47

46.44440

485758

50-200(I)B

15.221.828.3

4.226.067.86

403834.5

55

50-250(I)

828076.5

395052

50-250(I)A

16.423.430.5

4.566.58.47

71.57067

50-250(I)B

1521.628

616057.4

384954

50-315(I)

128125122

304044

30

50-315(I)A

16.623.731

4.616.588.6

115113110

22

50-315(I)B

15.722.529.2

4.366.258.0

10310198

39

18.5

50-315(I)C

14.420.626.8

4.05.727.44

868583

口径

m³/h

65-100

65

65-100A

65-125

65-125A

65-160

65-160A

65-160B

65-200

65-200A

65-200B

65-250

65-250A

65-250B

65-315

127125122

324044

65-315A

65-315B

65-315C

65-100(I)

355065

9.7213.918.1

13.812.510

677370

3.0

65-100(I)A

31.344.758

8.712.416.1

11108

667269

65-125(I)

222017

6772.570

65-125(I)A

8.712.516.1

17.51613.6

667169

65-160(I)

353228

637170

65-160(I)A

32.746.761

9.113.016.9

30.62824

627069

65-160(I)B

30.343.356.3

8.412.015.6

262421

69

65-200(I)

53.55046

556768

65-200(I)A

32.84761

9.113.116.9

474440

546667

65-200(I)B

30.543.556.6

8.512.115.7

40.63833.4

65-250(I)

838072

525960

65-250(I)A

32.546.761

9.013.016.9

737063

65-250(I)B

3043.356

8.312.015.6

626054

65-315(I)

128125121

445457

65-315(I)A

32.546.560.5

9.012.916.8

112.6110106.4

435457

65-315(I)B

3144.558

8.612.416.1

102.510098

53

65-315(I)C

294153.6

8.111.414.9

878583

51

80-100

80

80-100A

80-125

80-125A

31.34558

80-160

80-160A

80-160B

80-200

80-200A

80-200B

80-250

80-250A

80-250B

80-315

80-315A

112.6110107.4

80-315B

80-315C

988583

80-350

146150142

556667

80-350A

138.4142134.8

45

80-350B

131.4135127.8

63

80-100(I)

70100130

19.427.836.1

13.612.511

667675

4.5

80-100(I)A

62.689116

17.424.732.2

11108.8

647474

80-125(I)

23.52014

707665

80-125(I)A

191611

687465

80-160(I)

36.53224

80-160(I)A

65.493.5121.6

18.226.033.8

322821

687467

80-160(I)B

60.686.6112.5

16.824.131.3

722418

72

80-200(I)

545042

657473

4.0

80-200(I)A

47.54437

647372

80-200(I)B

6187113

16.924.231.4

413832

71

80-250(I)

878068

626968

80-250(I)A

767059.5

616867

80-250(I)B

656051

66

80-315(I)

132125114

75

80-315(I)A

66.595123.6

18.526.434.3

119113103

80-315(I)B

6390117

106.610192

80-315(I)C

5882107

16.122.829.7

908576

100-100

100

100-100A

17.44732.2

100-125

100-125A

687463

100-160

100-160A

100-160B

272418

100-200

100-200A

100-200B

100-250

378068

100-250A

100-250B

100-315

100-315A

656667

100-315B

100-315C

100-100(I)

96160192

26.744.453.3

1412.510

647370

100-125(I)

242014

627469

100-125(I)A

84140168

23.33946.7

201712

647268

100-160(I)

363227

697975

5.6

100-160(I)A

322823.5

667672

5.0

100-200(I)

535045

697978

5.2

100-200(I)A

484540

647473

100-200(I)B

60100120

16.727.833.3

434036

100-250(I)

657774

4.8

100-250(I)A

757265

607269

100-250(I)B

686558

70

100-350

153.6150142

725774

90

100-350A

145.6142134

100-350B

138.6135127

125-100

125

1312.512

82

125-100A

86143172

23.939.747.8

10.4109.6

77

125-125

22.62017

125-125A

181613.6

125-160

363228

78

125-160A

90150180

2541.750

31.52824.5

76

125-160B

83138166

21.738.346.1

272421

73

125-200

555046

125-200A

48.44440.5

125-200B

41.337.534.5

125-250

878073

125-250A

767084

74

125-250B

656055

125-315

26.744.753.3

133125119

125-315A

117110104.6

125-315B

106.410095.2

125-315C

80.5134161

22.437.244.7

968886

67

150-125

150

22.62417

667676

150-125A

150-160

150-160A

150-160B

150-200

140200260

38.955.672.2

13.812.510.6

687878

1450

150-200A

125176232.5

34.749.764.6

11108.5

150-200B

413834

150-250

21.82017

737977

150-250A

129184.4240

35.851.266.7

18.51714.4

727876

150-250B

117167217.5

32.546.460.4

15.21412

150-315

33.83228

707873

150-315A

131187243

36.451.967.5

29.52824.5

697777

3.5

150-315B

121173225

33.548.162.5

252421

150-350

153.6150142.8

110

150-350A

145.6142134.8

150-350B

138.6135127.8

657674

150-400

535044

687571

150-400A

46.64438.3

677470

150-400B

122174226.5

33.948.362.9

403833

150-400C

112160208

31.144.457.8

343228

150-250(I)

120200240

33.355.666.7

878072

150-250(I)A

112187224

31.151.962.2

767063

647573

150-250(I)B

104173208

28.948.157.8

656054

637472

150-315(I)

133125120

587375

150-315(I)A

116110105

577274

150-315(I)B

1009591

557072

200-200

200

200-200A

125179232.5

200-250

200-250A

200-250B

200-315

707878

200-315A

131189243

200-315B

200-400

200-400A

200-400B

200-400C

200-200(I)

280400520

77.8111.1144

13.412.510.5

708079

200-200(I)A

250358465

69.490.4129.2

10.7108.5

687377

200-250(I)

22.22014

758072

200-250(I)A

69.499.4129.2

181611.2

737870

200-250(I)B

226322419

62.889.4116.4

14.4137.3

707567

200-315(I)

77.8111.4144

363226

738075

200-315(I)A

262374486

72.8103.9135

31.52823

727974

200-315(I)B

242346450

67.396.1125

272419.5

200-400(I)

54.55039

758177

200-400(I)A

484434

200-400(I)B

67.296.1125

41.43829.6

200-400(I)C

224320416

62.288.9115.6

34.93225

250-250

250

350550650

97.2152.8180.5

222016

788281

250-250A

300500600

83.3139166.7

18.31714

768080

250-235

1412.511

1480

250-300

250-315

768079

250-315A

29.52824

747877

250-315B

260450520

72.2125144.4

252420

707472

250-400

300-235

300

480720900

133.3200250

201815.5

778174

970

300-235A

438607821

121.7182.5228.1

16.51513

757972

300-235B

400600750

111.1167.0208.3

737770

300-300

312825

778177

300-300A

444666833

123.3185231.4

26.52421.5

768076

300-300B

415623779

115.3173.1261.4

232118.5

79

300-380

84

132

300-380A

41.43830

300-380B

409614767

113.6170.6213.1

353225

300-235(I)

71810801345

199.4300373.6

44.64034.6

160

300-235(I)A

6429651203

178.3268.1334.2

35.73227.7