

# 壳管式冷凝器 管壳式冷却器 列管式冷却器

产品名称	壳管式冷凝器 管壳式冷却器 列管式冷却器
公司名称	辽宁中创亿达设备制造有限公司
价格	1500.00/平方米
规格参数	品牌:YDA 型号:BEM 产地:辽宁
公司地址	辽宁省铁岭市昌图镇西街银河委
联系电话	0181-04097880 18104097880

## 产品详情

### 管壳式冷却器

管壳式冷却器又称列管式冷凝器。是以封闭在壳体中管束的壁面作为传热面的间壁式冷凝器。这种冷却器结构较简单，操作可靠，可用各种结构材料（主要是金属材料）制造，能在高温、高压下使用，是目前应用\*广的类型。

### 管壳式冷却器结构

由壳体、传热管束、管板、折流板（挡板）和管箱等部件组成。壳体多为圆筒形，内部装有管束，管束两端固定在管板上。进行换热的冷热两种流体，一种在管内流动，称为管程流体；另一种在管外流动，称为壳程流体。为提高管外流体的传热分系数，通常在壳体内安装若干挡板。挡板可提高壳程流体速度，迫使流体按规定路程多次横向通过管束，增强流体湍流程度。换热管在管板上可按等边三角形或正方形排列。等边三角形排列较紧凑，管外流体湍动程度高，传热分系数大；正方形排列则管外清洗方便，适用于易结垢的流体。

流体每通过管束一次称为一个管程；每通过壳体一次称为一个壳程。图示为\*简单的单壳程单管程冷凝器。为提高管内流体速度,可在两端管箱内设置隔板，将全部管子均分成若干组。这样流体每次只通过部分管子，因而在管束中往返多次，这称为多管程。同样，为提高管外流速，也可在壳体内安装纵向挡板，迫使流体多次通过壳体空间，称为多壳程。多管程与多壳程可配合应用。

### 品牌介绍：YDA

YDA是一家专业从事换热器研发、生产和销售的企业。公司拥有多年的行业经验和一支高素质的研发团队，以不断推陈出新的技术和高品质的产品，受到众多客户的一致赞誉。

## 型号介绍：BEM

营口壳管式冷凝器，管壳式冷却器和列管式冷却器中，产品型号为BEM，它具有固定管板式换热器、浮头式换热器、U型管换热器以及填料函式换热器等多种特点，使其在使用过程中更加灵活。

## 产地介绍：辽宁

YDA的BEM型号营口壳管式冷凝器、管壳式冷却器和列管式冷却器均产自辽宁，这里拥有丰富的资源和先进的技术，保证产品质量的稳定性和可靠性。

## 价格介绍：1500.00元/平方米

营口壳管式冷凝器、管壳式冷却器和列管式冷却器的价格为1500.00元/平方米，\*\*\*\*，极具竞争力。随着市场的不断变化，YDA将继续优化产品，提升服务质量，为客户创造更加优质的使用体验。

总之，YDA BEM型号营口壳管式冷凝器、管壳式冷却器和列管式冷却器，拥有多种特点和优势，承诺为客户提供高品质、高效率的换热产品。相信YDA的产品将为用户带来更加优质的使用体验，极大的满足了用户的需求。