**齿轮式输油泵**

**Gear Style Fuel Supply Pumps**

****

**结构特点 Chararcteristcs**

本产品广泛适用于国防、科研，化工，冶金、纺织、交通、制药、食品、造纸、轻工等工业部门

（1）、KCB系列泵适用于输送各种有润滑性液体，温度为80~180°c,粘度为5~1500m㎡/s,工作压力为0.28~1.45MPa；本泵不适用输送强腐蚀性及含硬质颗粒或纤维液体。

（2）、2CY系列泵的工作压力为2.5 MPa，工作温度为200°C以下。

（3）、2CG系列泵的工作压力为0.25~1.6 MPa，工作温度为300°C以下，输送导热油，加热沥青特点优越，适用范围广。

（4）、本厂还生产与以上产品规格相同，适用于输送汽油、苯、液氨、液化气等易燃介质泵，以及输送糖液、药液等液质的专用泵。

**型号说明 Demonstation of the type**

****

**技术性能参数 Performance parameters**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **型号**  | **排出吸入口径mm** | **流量**  | **排出压力**  | **吸入高度**  | **容积效率**  | **配三相异步电动机**  |
|  |  | **L/min**  | **M³/h** | **MPa**  | **M**  | **％**  | **功率KW**  | **型号**  | **转速r/miu**  |
| **KCB-55** | **G1＂** | **55** | **3.3** | **0.33** | **3** | **＞85** | **1.5** | **Y90L-4** | **1420** |
| **KCB-55** | **G1＂** | **55** | **3.3** | **0.33** | **3** | **＞85** | **2.2** |  | **1420** |
| **KCB-83.3** | **G11/2＂** | **83.5** | **5** | **0.33** | **3** | **＞85** | **3** | **Y100L-4** | **1420** |
| **KCB-200** | **Ф50** | **200** | **12** | **0.36** | **5** | **＞85** | **4** | **Y112M-4** | **1440** |

**备注：亦可配同功率的柴油机。**