

**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА ОАО "ДОРОГОБУЖКОТЛОМАШ"**  
**Водогрейные котлы мощностью 0,05 ... 7,56 МВт**

| Тип котла                        | Вид топлива | Мощность, МВт | Температура воды, °С |           | Расчетное давление воды на входе, МПа | Габаритные размеры, мм |        |        | Масса металла котла, кг | Расход воды, т/ч | КПД котла brutto, не менее % |
|----------------------------------|-------------|---------------|----------------------|-----------|---------------------------------------|------------------------|--------|--------|-------------------------|------------------|------------------------------|
|                                  |             |               | на входе             | на выходе |                                       | длина                  | ширина | высота |                         |                  |                              |
| Смоленск 1                       | газ/д.т.    | 1,16          | 70                   | 95        | 0,6                                   | 3453                   | 1322   | 2316   | 3200                    | 40               | 93,8/91,6                    |
| Смоленск 2                       | газ/д.т.    | 2,32          | 70                   | 95        | 0,6                                   | 4128                   | 1522   | 2476   | 4190                    | 80               | 94/92,8                      |
| Смоленск 3                       | газ/д.т.    | 3,48          | 70                   | 95        | 0,6                                   | 4803                   | 1842   | 2796   | 5200                    | 120              | 94/92                        |
| КВ-ГМ-0,05-115Н (Дорогобуж-50)   | газ/д.т.    | 0,055         | 70                   | 115       | 0,6                                   | 1172                   | 750    | 935    | 505                     | 1,11             | 91/90                        |
| КВ-ГМ-0,08-115Н (Дорогобуж-80)   | газ/д.т.    | 0,08          | 70                   | 115       | 0,6                                   | 1282                   | 750    | 935    | 535                     | 1,56             | 91/90                        |
| КВ-ГМ-0,11-115Н (Дорогобуж-110)  | газ/д.т.    | 0,11          | 70                   | 115       | 0,6                                   | 1422                   | 750    | 1090   | 565                     | 2,22             | 91/90                        |
| КВ-ГМ-0,15-115Н (Дорогобуж-150)  | газ/д.т.    | 0,15          | 70                   | 95/115    | 0,4                                   | 2083                   | 880    | 1118   | 775                     | 5,2/3,0          | 93/91                        |
| КВ-ГМ-0,25-115Н (Дорогобуж-150)  | газ/д.т.    | 0,25          | 70                   | 95/115    | 0,4                                   | 2083                   | 880    | 1118   | 788                     | 8,6/5,0          | 93/91                        |
| КВ-ГМ-0,35-115Н (Дорогобуж-350)  | газ/д.т.    | 0,35          | 70                   | 95/115    | 0,4                                   | 2585                   | 1040   | 1464   | 1090                    | 12,1/6,7         | 93/91                        |
| КВ-ГМ-0,5-115Н (Дорогобуж-500)   | газ/д.т.    | 0,5           | 70                   | 95/115    | 0,4                                   | 2585                   | 1040   | 1464   | 1116                    | 17,3/9,6         | 93/91                        |
| КВ-ГМ-0,75-115Н (Дорогобуж-750)  | газ/д.т.    | 0,75          | 70                   | 95/115    | 0,6                                   | 3108                   | 1328   | 1524   | 1805                    | 26,0/14,4        | 93/91                        |
| КВ-ГМ-1,0-115Н (Дорогобуж-1000)  | газ/д.т.    | 1,0           | 70                   | 95/115    | 0,6                                   | 3108                   | 1328   | 1524   | 1830                    | 34,5/19,2        | 93/91                        |
| КВ-ГМ-1,5-115Н (Дорогобуж-1500)  | газ/д.т.    | 1,5           | 70                   | 95/115    | 0,6                                   | 3513                   | 1540   | 1879   | 2750                    | 51,6/28,7        | 93/91                        |
| КВ-ГМ-2,32-115Н (Дорогобуж-2000) | газ/д.т.    | 2,32          | 70                   | 95/115    | 0,6                                   | 4018                   | 1710   | 2034   | 3900                    | 80,0/44,4        | 93/91                        |
| КВ-ГМ-2,0-115Н (Днепр-2000)      | газ/мазут   | 2,0           | 70                   | 115       | 0,6                                   | 5155                   | 1960   | 2530   | 7300                    | 38,2             | 92,7/92,4                    |
| КВ-Г-0,4-95Н                     | газ         | 0,4           | 70                   | 95        | 0,6                                   | 1620                   | 1605   | 2035   | 1200                    | 14               | 91                           |
| КВ-Г-0,8-95Н                     | газ         | 0,8           | 70                   | 95        | 0,6                                   | 1620                   | 1736   | 2583   | 1595                    | 27,5             | 91                           |
| КВ-Г-4,65-95Н (ДКМ-4)            | газ/д.т.    | 4,65          | 70                   | 115/95    | 0,6                                   | 4800                   | 3150   | 3665   | 8100 /8141              | 88,9/160         | 92,3/93,3                    |
| КВ-Г-7,56-95Н (ДКМ-6)            | газ/д.т.    | 7,56          | 70                   | 115/95    | 0,6                                   | 6380                   | 3150   | 3665   | 11210/ 11242            | 144,4/260        | 91,9/92,8                    |
| КВ-Р-0,4К                        | уголь       | 0,4           | 70                   | 95        | 0,7                                   | 2596                   | 1917   | 2263   | 2530                    | 13,7             | 83,75                        |
| КВ-Р-4,65-150                    | уголь       | 4,65          | 70                   | 115/150   | 1,56                                  | 6890                   | 3624   | 4200   | 6310                    | 89,0/49,5        | 81,4/81,8                    |
| КВ-Р-7,56-150                    | уголь       | 7,56          | 70                   | 150       | 1,56                                  | 7970                   | 3624   | 4200   | 8685                    | 80               | 82,2                         |
| КВ-Ф-7,56-150                    | уголь       | 7,56          | 70                   | 115/150   | 1,6(1,0)                              | 10416                  | 5820   | 7800   | 19200                   | 80 (144,02)      | 84,4(84,1)/84,5(84,3)        |
| КВ-ГМ-4,65-150                   | газ/мазут   | 4,65          | 70                   | 150       | 1-1,56                                | 5200                   | 3000   | 3800   | 7870                    | 49,5             | 92,2/ 86,3                   |
| КВ-ГМ-7,56-150                   | газ/мазут   | 7,56          | 70                   | 150       | 1-1,56                                | 6500                   | 3000   | 5000   | 10300                   | 80               | 92,2/ 87                     |

Габаритные размеры указаны без учета горелочных устройств и арматуры  
 Все котлы поставляются в обшивке и теплоизоляции

ООО "Торговый Дом Дорогобужкотломаш"  
 Центральный офис:  
 125309, г.Москва, ул. Академика Ильюшина, д.9  
 тел: (095) 742-91-70, т/ф (095) 742-91-71  
 e-mail: office@dkmeng.ru

ООО "Торговый Дом Дорогобужкотломаш"  
 Представительство:  
 215750, Смоленская обл., п.Верхнеднепровский  
 тел: (08144) 5-32-45, 5-41-77, т/ф (08144) 5-15-60  
 e-mail: omdkm@sci.smolensk.ru; om@dkm.ru; http:// www.dkm.ru