

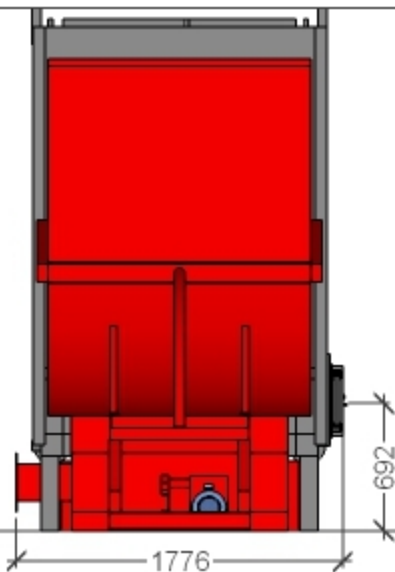
Котел водогрейный КВи-3,0:

**Технические характеристики**

- тепловая мощность, МВт - 3,0
- рабочий график, С - 70/95
- рабочее давление, МПа - 0,6
- расход теплоносителя, м<sup>3</sup>/ч - 110
- расход условного топлива (7000 ккал/кг), кг/ч - 456
- коэффициент полезного действия - 0,8
- радиационная поверхность нагрева, м<sup>2</sup> - 36
- конвективная поверхность нагрева, м<sup>2</sup> - 74
- габаритные размеры, не болле, мм - 6750x1800x2850
- масса котла (без воды, с топкой), кг - 7200

**Дополнительная комплектация:**

- дымосос - ДН-8x1500
- автоматика управления
- циркуляционный насос
- золоуловитель типа ЗУ
- труба дымовая



**Присоединительные размеры:**

- газоход, мм - 1000x300
- вход/выход теплоносителя, Ду, мм - 125
- предохранительный клапан, Ду, мм - 50
- обратный клапан, Ду, мм - 50
- воздушники, Ду, мм - 15
- продувочно-сливные линии, Ду, мм - 20
- манометры, Ду, мм - 15

**Комплектация котла:**

- топка механическая ТШПм-2,5
- вентилятор ВД-2,8 - 1 шт.
- затвор поворотный дисковый Ду=125мм - 2 шт.
- манометр технический МП-3У, 0-1 МПа - 2 шт.
- кран 116386к, Ду=15мм - 2 шт.
- термометр (спирт) ТТЖ-М, 0-150 - 2 шт.
- клапан предохранительный, Ду=40мм - 1 шт.
- клапан обратный пружинный, Ду=40мм - 1 шт.
- кран шаровый, Ду=15мм - 6 шт.
- кран шаровый Ду=20мм - 8 шт.

