

**TBL 45 P**

арт. 35710010

TBL 45 P (~3)

арт. 35710015

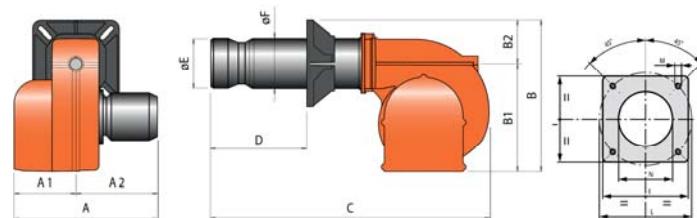
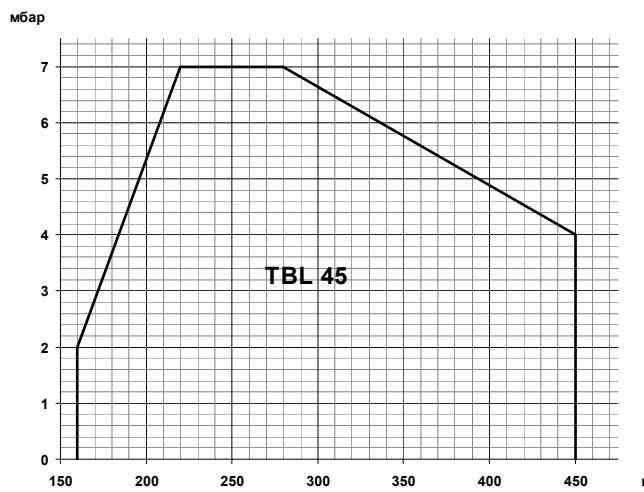
Двухступенчатая горелка для сжигания дизельного топлива состоит из:

- Алюминиевый корпус,
- Регулируемая воздушная заслонка ,
- Регулируемая подпорная шайба,
- Вентилятор с мотором,
- Электронный автомат горения,
- Трансформатор розжига,

- Гидропривод воздушной заслонки,
- Фоторезистивный датчик пламени,
- Насос дизельного топлива с регулятором давления,
- Головка горелки из нержавеющей жаропрочной стали,
- Фланец крепления к теплогенератору.

Технические характеристики

| | TBL 45 P | TBL 45 P (~3) |
|--|--------------------------------------|----------------------|
| Мощность | 160÷450 кВт | |
| Регулирование мощности | Двухступенчатое | |
| Режим работы | Прерывистый (остановка 1 раз в 24 ч) | |
| Максимальная вязкость топлива | 6 сСт | |
| Распыление дизельного топлива | | Механическое |
| Электропитание | ~1/220В/50 Гц | ~3/380В/50 Гц |
| Степень электрозащиты | IP40 | |
| Потребляемая электрическая мощность | 590 Вт | 740 Вт |
| Мотор вентилятора | 500 Вт | 650 Вт |
| Автомат горения | LMO 44.255 | |
| Датчик пламени | QRB1B | |
| Насос | SUNTEC AS67 | |
| Область регулирования давления | 10-15 бар | |
| Заводская настройка давления | 12 бар | |
| Количество форсунок дизельного топлива | 2 шт. | |
| Эмиссия оксидов азота | 2 класс | |
| Уровень шума | 76 дБ(А) | |

Диаграммы

Рекомендуемые форсунки

| Артикул | Наименование | Давление насоса, бар | | | | |
|------------|----------------------|----------------------|-----|-----|-----|-----|
| | | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 0005070610 | Danfoss 2,50x60° B | 114 | 120 | 125 | 130 | 135 |
| 0005070611 | Danfoss 2,75x60° B | 126 | 132 | 138 | 143 | 149 |
| 0005070612 | Danfoss 3,00x60° B | 137 | 144 | 150 | 156 | 162 |
| 0005070571 | Danfoss 3,50x60° S | 160 | 168 | 175 | 182 | 189 |
| 0005070613 | Danfoss 3,75x60° B | 171 | 180 | 188 | 195 | 203 |
| 0005070542 | Danfoss 4,00x60° S | 183 | 192 | 200 | 208 | 216 |
| 0005070614 | Danfoss 4,50x60° B | 205 | 215 | 225 | 234 | 243 |
| 0005070615 | Danfoss 5,00x60° B | 228 | 239 | 250 | 260 | 270 |
| 0005070616 | Danfoss 5,50x60° B | 251 | 263 | 275 | 286 | 297 |
| 0005070617 | Danfoss 6,00x60° B | 274 | 287 | 300 | 312 | 324 |
| 0005070596 | Danfoss 6,50x60° B | 297 | 311 | 325 | 338 | 351 |
| 0005070131 | Monarch 7,00x60° PLP | 320 | 335 | 350 | 364 | |
| 0005070007 | Monarch 7,50x60° PLP | 342 | 359 | | | |

Мощность
160÷450
кВт

Принципиальная гидравлическая схема

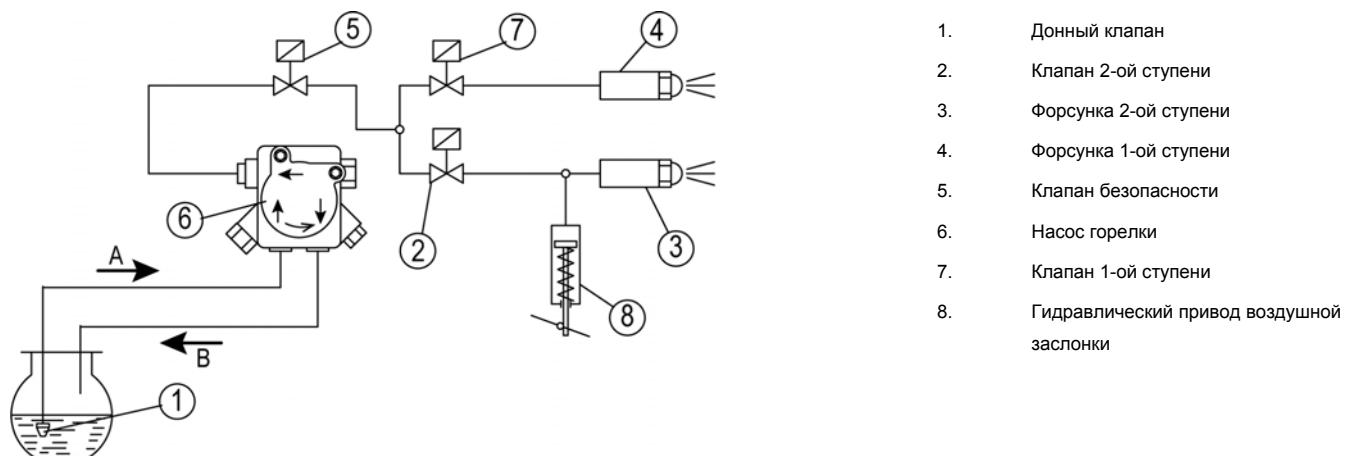


Схема топливоподачи

