

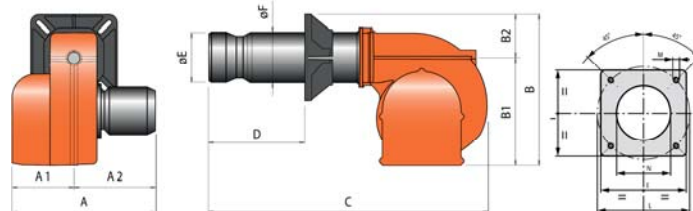
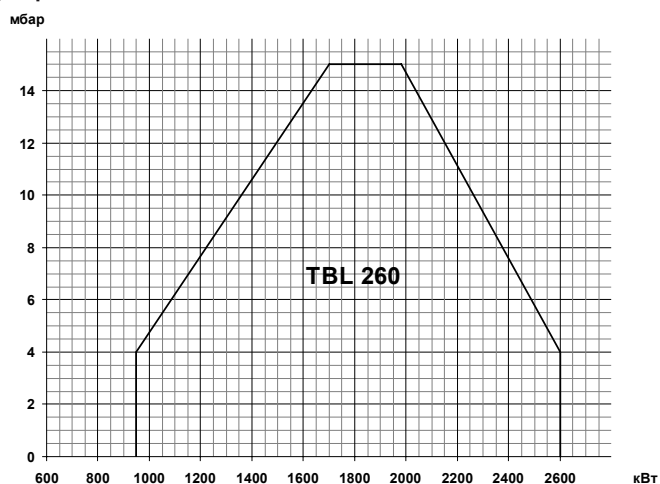

TBL 260 P
арт. 36040020

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

Мощность	950÷2600 кВт
Регулирование мощности	Двухступенчатое
Режим работы	Прерывистый (остановка 1 раз в 24 ч)
Максимальная вязкость топлива	6 сСт
Распыление дизельного топлива	Механическое
Электропитание	~3/380В/50 Гц
Степень электрозащиты	IP40
Потребляемая электрическая мощность	6,5 кВт
Мотор вентилятора	5,5 кВт
Автомат горения	LMO 44.255
Датчик пламени	QRB1B
Насос	BALTUR G7A
Область регулирования давления	7-25 бар
Заводская настройка давления	14 бар
Количество форсунок дизельного топлива	2 шт.
Эмиссия оксидов азота	2 класс
Уровень шума	88,5 дБ(А)

Диаграммы

Габариты

Горелка	A	A1	A2	B	B1	B2	C	D	E	F	I	L	M	N
TBL 260 P	760	340	420	560	400	160	1300	210÷450	250	219	320	280÷370	M12	255

Комплект поставки

Комплект крепления к теплогенератору	Теплоизоляционная прокладка, болты	1 шт.
Форсунка	Monarch 17,50x45° HV	1 шт.
Форсунка	Monarch 19,50x45° HV	1 шт.
Жидкотопливные шланги	3/4" (FD) - 3/4" (FG) X 1200 мм	2 шт.
Фильтр дизельного топлива (арт. 0005070629)	1" (100 мкн)	1 шт.
<i>FD – накидная гайка прямая</i> <i>FG – накидная гайка угловая</i>		

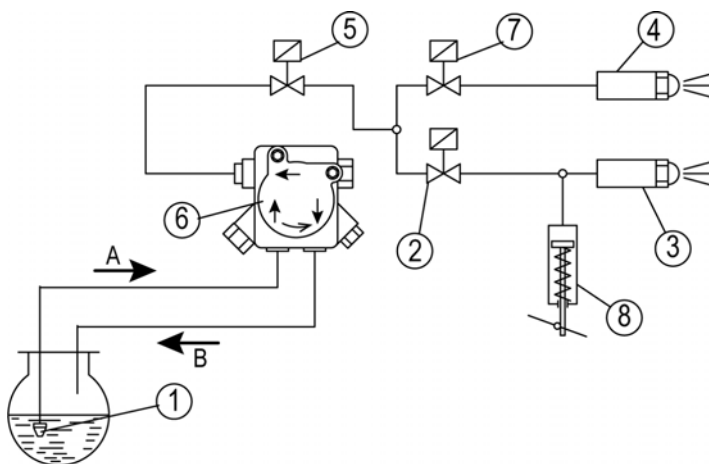
Принадлежности

Шумопоглощающий кожух	10 дБ (А)	97980053
-----------------------	-----------	----------

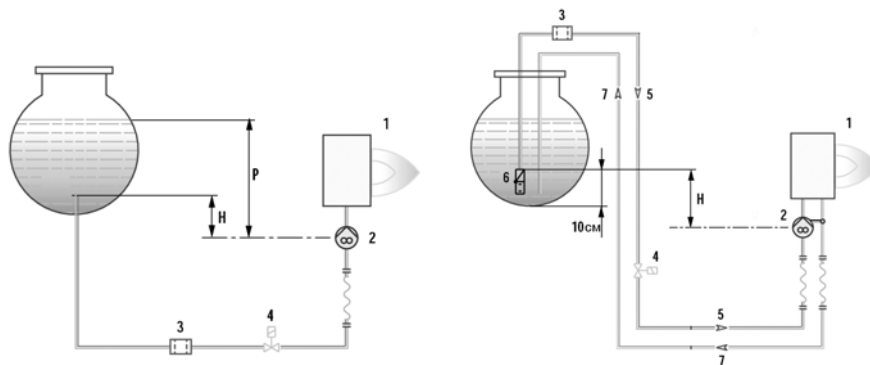
Рекомендуемые форсунки

Артикул	Наименование	Давление насоса, бар							
		10	11	12	13	14	15	16	
23283	Monarch 9,50x45° PLP	434	455	475	495	513	531	549	
0005070410	Steinen 10,00x45° SS	457	479	500	521	540	559	577	
0005070411	Steinen 11,00x45° SS	502	527	550	573	594	615	635	
0005070412	Steinen 12,00x45° SS	548	575	600	625	648	671	693	
0005070413	Steinen 13,00x45° SS	594	622	650	677	702	721	751	
0005070415	Steinen 15,00x45° SS	685	718	750	781	810	839	866	
0005070416	Steinen 16,00x45° SS	730	766	800	833	864	895	924	
0005070417	Steinen 17,00x45° SS	776	814	850	885	918	951	982	
0005070018	Monarch 17,50x45° HV	799	838	875	911	945	979	1011	
0005070418	Steinen 18,00x45° SS	822	862	900	937	972	1006	1039	
23298	Monarch 19,50x45° HV	890	934	975	1 015	1 053	1090	1126	
0005070419	Steinen 20,00x45° SS	913	958	1 000	1 041	1 080	1118	1155	
0005070658	Danfoss 22,00x45° B	1 004	1 053	1 100	1 145	1 188	1230	1270	
0005070422	Steinen 26,00x45° SS	1 187	1 245	1 300	1 353	1 405	1454	1501	
0005070423	Steinen 28,00x45° SS	1 278	1 341	1 400	1 458	1 513	1566	1617	
0005070659	Danfoss 31,50x45° B	1 438	1 508	1 575	1 640	1 702	1761	1819	

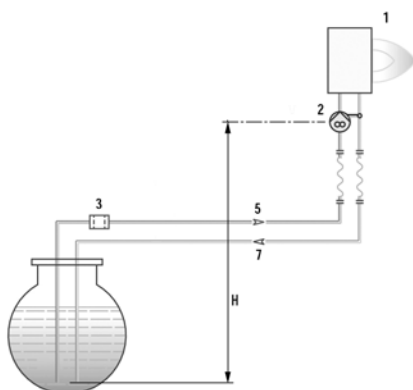
 Мощность
950-2600
кВт

Принципиальная гидравлическая схема


1. Донный клапан
2. Клапан 2-ой ступени
3. Форсунка 2-ой ступени
4. Форсунка 1-ой ступени
5. Клапан безопасности
6. Насос горелки
7. Клапан 1-ой ступени
8. Гидравлический привод воздушной заслонки

Схема топливоподачи


Н (м)	L общая (м)	
	Ø16	Ø18
1,0	40	
2,0	45	
3,0	50	
4,0		



1. Горелка
2. Насос горелки
3. Фильтр
4. Электромагнитный клапан
5. Подающий топливопровод
6. Донный клапан
7. Обратный топливопровод

Н (м)	L общая (м)	
	Ø16	Ø18
0,5	36	55
1,0	30	48
1,5	25	41
2,0	20	32
2,5	15	24
3,0	10	15
3,5	4	7,5