

от 189 до 446

BT

Е.М.С. Директива 2004/108/CE
L.V. Директива 2006/95/CE
Стандарт: EN267



BT 35 SPN

BT 35 SPN

BT 40 DSN 4T

Мазутная горелка. Способ управления:

Наиболее полное сжигание топлива при регул. соотношения воздух/топливо

Сопловую сборку можно снять, не снимая горелки с котла

Крепежный фланец, скользящий вдоль сопловой трубы, позволяет найти оптимальное положение сопла в камере сгорания.

Воздухозаборник с воздушной заслонкой. Регулировка расхода воздуха:

Полное закрытие воздушной заслонки при выключении горелки, во избежание теплопотерь.

Шестиеренчатый топливный насос с регулировкой давления и запорными клапанами.

Шестиеренчатый топливный насос с регулировкой давления, запорными и предохранительным клапанами.

Электроподогреватель топлива в комплекте с атигаз. клапаном, фильтром, термометром, термостатами минимума и регулировки.

Распыление топлива с помощью форсунок.

Контроль пламени с помощью фоторезистора.

Клеммы для подключения электропитания и термостата.

Клеммы для управления второй ступенью горелки.

Класс электрозащиты:

измен. давление
2-ух ступ.

2-ух ступ.

электрический
сервопривод

электрический
сервопривод

IP40

IP40

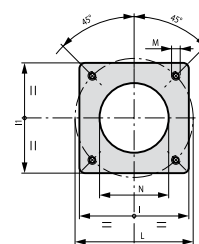
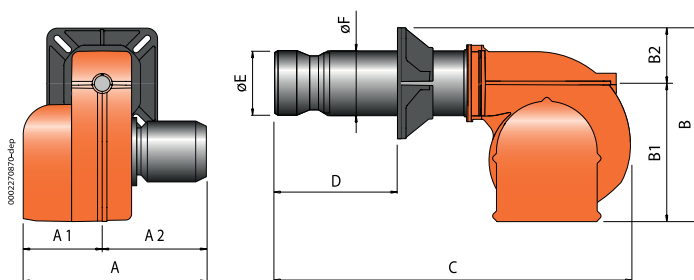
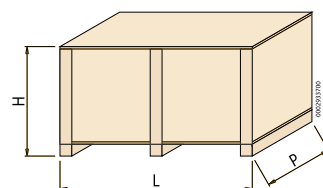
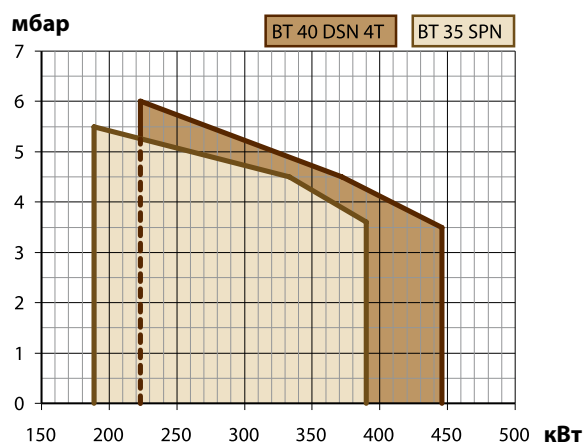


Рисунок 2

Модель	A мм	A1 мм	A2 мм	B мм	B1 мм	B2 мм	C мм	D мм	E мм	F мм	I мм	I1 мм	L мм	M мм	N мм	Рис.
BT 35 SPN	520	260	260	440	305	135	985	120 ÷ 305	155	135	215	215	200 ÷ 245	M12	165	2
BT 40 DSN 4T	590	260	330	415	305	110	985	120 ÷ 305	155	135	215	215	200 ÷ 245	M12	165	2



Модель	Размеры упаковки			Вес кг
	L	P мм	H	
BT 35 SPN	1060	660	600	85
BT 40 DSN 4T	1060	660	600	85

	Мощность кВт	Модель	Код	Макс. вязк. °E до 50°C	Электрическое питание	Мощность двигателя кВт	Примеч.
	189 ÷ 390	BT 35 SPN	2052110	7	3ф AC 50Гц 400В	0,55	4)
	223 ÷ 446	BT 40 DSN 4T	2058010	7	3ф AC 50Гц 400В	0,55	4)

Дополнительная комплектация для мазутных горелок

Описание	Код
Комплект для подогрева топлива вязкостью до 20°E при 50°C	
BT 35 SPN	98000305
BT 40 DSN	98000301
Комплект для топлива с низким содержанием серы и вязкостью до 15°E при 50°C	
BT 35 SPN	98000314
BT 40 SPN	98000306

Примечание

4) Горелка оборудована устройством перекрытия доступа воздуха в топку.
Теплотворная способность мазута: $H_i = 41,5 \text{ МДж/кг} = 9900 \text{ ккал/кг}$.

Компоненты мазутной горелки входящие в комплект поставки

Топливный фильтр, гибкие топливные шланги, форсунки, комплект крепления горелки к котлу (фланец, прокладка)