ЭНЕРГОМИР
www.energomir.su

ДИЗЕЛЬНЫЕ ГОРЕЛКИ

baltur

кВт
от 118 до 391

CE

СЕРИЯ
SPARK

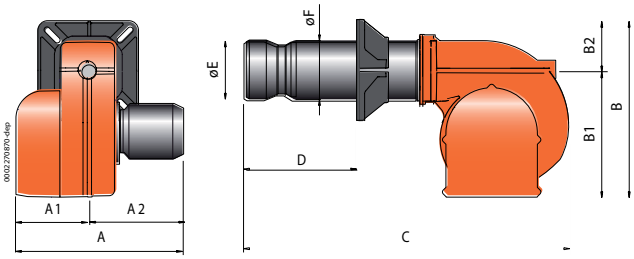
Согласно
E.M.C. Директива 2004/108/CE
L.V. Директива 2006/95/CE Стандарт: EN267

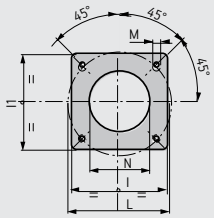
SPARK 35 W - 35 DSG W

SPARK 35 - 35 DSG - 35 LX

Low NOx

	SPARK 35 W	SPARK 35	SPARK 35 DSG W	SPARK 35 DSG	SPARK 35 LX
Дизельная горелка. Способ управления:	1-но ступ.	1-но ступ.	2-ух ступ.	2-ух ступ.	2-ух ступ.
Класс выбросов NOx и CO согласно Европейскому нормативу EN267:					Class 3
Наиболее полное сжигание топлива при регул. соотношения воздух/топливо	•	•	•	•	•
Простое техническое обслуживание благодаря возможности демонтажа сопловой сборки без необходимости снятия горелки с котла.	•	•	•	•	•
Крепежный фланец, скользящий вдоль сопловой трубы, позволяет найти оптимальное положение сопла в камере сгорания.	•	•	•	•	•
Воздухозаборник с воздушной заслонкой. Регулировка расхода воздуха:	ручная	ручная	электрический сервопривод	электрический сервопривод	электрический сервопривод
Полное закрытие воздушной заслонки при выключении горелки, во избежание теплопотерь.			•	•	•
Использован материал снижающий шум вентилятора.	•	•	•	•	•
Шестиренчатый топливный насос с регулировкой давления и запорными клапанами.	•	•	•	•	•
Контроль пламени с помощью фоторезистора.	•	•	•	•	
Контроль пламени с помощью инфракрасного датчика IRD.					IRD
Электрическая панель из легкого сплава алюминия отлитого под давлением. Класс электрозащиты.	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40
Звукоизоляционный пластиковый кожух.		•		•	•

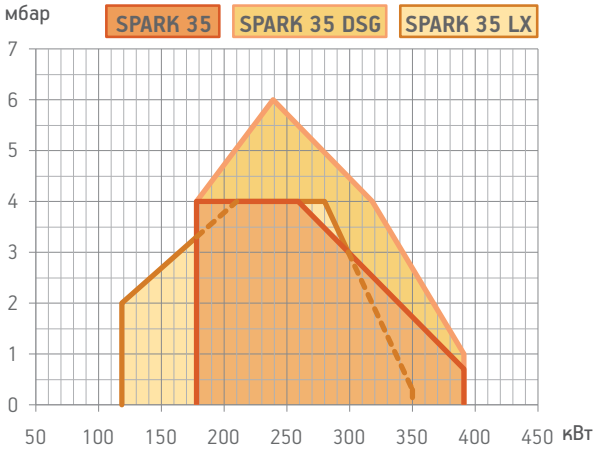


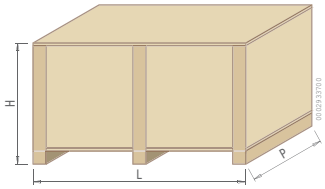


Тип фланца 2

Размеры фланца котла и шаблон для сверления

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	Тип фланца
SPARK 35 W	450	220	230	371	263	108	780	105 ÷ 350	150	135	215	215	200 ÷ 245	M12	155	2
SPARK 35	490	245	245	383	275	108	810	105 ÷ 350	150	135	215	215	200 ÷ 245	M12	155	2
SPARK 35 DSG W	450	220	230	371	263	108	780	105 ÷ 350	150	135	215	215	200 ÷ 245	M12	155	2
SPARK 35 DSG	490	245	245	383	275	108	810	105 ÷ 350	150	135	215	215	200 ÷ 245	M12	155	2
SPARK 35 LX	490	245	245	383	275	108	835	165 ÷ 305	136	136	215	215	200 ÷ 245	M12	150	2





Модель	Размеры упаковки L	P мм	H	Вес кг
SPARK 35 W	940	490	390	30
SPARK 35	980	540	480	34
SPARK 35 DSG W	940	490	390	32
SPARK 35 DSG	980	540	480	36
SPARK 35 LX	980	540	480	36

	Класс выбросов	Мощность кВт	Модель	Артикул	Макс. вязк. топлива °E при 20°C	Электрическое питание	Мощность двигателя кВт	Примеч.
		178 ÷ 391	**SPARK 35 W**	**3070010**	1,5	1ф AC 50Гц 230В	0,37	3)
		178 ÷ 391	**SPARK 35**	**3071010**	1,5	1ф AC 50Гц 230В	0,37	3)
		178 ÷ 391	**SPARK 35 DSG W**	**3075010**	1,5	1ф AC 50Гц 230В	0,37	3) 4)
		178 ÷ 391	**SPARK 35 DSG**	**3076010**	1,5	1ф AC 50Гц 230В	0,37	3) 4)
	Class 3	142 ÷ 350	**SPARK 35 LX**	**33960010**	1,5	1ф AC 50Гц 230В	0,37	3) 4)

ОПЦИИ

Описание
SPARK 35/35 W/35 DSG/35 DSG W: труба горелки длиной 500 мм
SPARK 35/35 W: устройство автоматического закрытия воздушной заслонки.
Работа на биодизеле (5)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Описание	Артикул
Звукоизоляционный кожух (см. стр. 285)	97980054

КОМПОНЕНТЫ ДИЗЕЛЬНОЙ ГОРЕЛКИ ВХОДЯЩИЕ В КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

SPARK 35 W/35:	Топливный фильтр, гибкие топливные шланги, форсунка, комплект крепления горелки к котлу (фланец, прокладка), семиполюсный электрический штекер
SPARK 35 DSG (W)/ LX:	Топливный фильтр, гибкие топливные шланги, форсунки, комплект крепления горелки к котлу (фланец, прокладка), семи- и четырехполюсный электрические штекеры

ПРИМЕЧАНИЕ

3) Шумоглушащий воздухозаборник.
4) Горелка оборудована устройством перекрытия доступа воздуха в топку.
5) Биодизель в соответствии с Европейским нормативом EN14213-FAME.

Теплотворная способность дизельного топлива:
Hi = 42,70 МДж/кг = 10200 ккал/кг.