

ХАРАКТЕРИСТИКИ  
МАРКИРОВКА ГОРЕЛОК

Горелки различаются по типу и модели. Маркировка моделей следующая.

ТИП NG400	Модель	M-.	PR.	S.	RU.*	A.	O.	50
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	
(1) ТИП ГОРЕЛКИ	NG - Горелка, работающая на природном газе LG - Горелка, работающая на сжатом газе NGX - Горелки с низкими выбросами NOx							
(2) ТИП ТОПЛИВА	M - Газ метан (природный) L - Сжиженном пропане							
(3) ИСПОЛНЕНИЕ	TN - Одноступенчатое AB - Двухступенчатое							
(возможные варианты)	PR - Прогрессивное MD - Модулирующее							
(4) ДЛИНА ФОРСУНКИ	S - Стандартная L - Длинное M - Модулируемое							
(5) СТРАНА НАЗНАЧЕНИЯ	RU - Россия							
(6) ВАРИАНТЫ	A - Стандартная							
(7) КОМПЛЕКТАЦИЯ(возможные варианты)	0 = 2 клапана 1= 2 клапана + блок контроля герметичности (не обязателен при мощности < 1200 кВт)							
(8) ДИАМЕТР ГАЗОВОЙ РАМПЫ	25 = Rp1 32 = Rp1¼ 40 = Rp1½ 50 = Rp2							

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ГОРЕЛКИ		NG280 M-.TN....0.25	NG280 M-.TN....0.32	NG280 M-.TN....0.40	LG280 L-.TN....0.20	LG280 L-.TN....0.25	LG280 L-.TN....0.32
Мощность.мин.макс	кВт	95 - 300					
Тип топлива		Природный газ			Сжиженный газ		
Категория		(См. следующий параграф)			I <sub>ЗВ/Р</sub>		
Расход газа мин.- макс	(Стм³/час)	10 – 32			3,7 – 11,5		
Давление газа мин.- макс	мбар	(см. Примечание 2) - 360					
Электрическое питание		230V - 50Гц					
Общая электрическая мощность	кВт	0,55					
Электродвигатель	кВт	0,25					
Класс защиты		IP40					
Примерный вес	кг	47					
Диаметр клапанов / Присоединительные размеры по газу		1" / Rp1	1"¼/ Rp 1 ¼	1"½ / Rp 1½	3/4"/ Rp3/4	1" / Rp1	1"¼ / Rp 1¼
Тип регулирования		одноступенчатое					
Рабочая температура	°C	-10 ÷ +50					
Температура хранения	°C	-20 ÷ +60					
Тип работы*		Прерывный					

ГОРЕЛКИ		NG280 M-.AB...0.25	NG280 M-.AB...0.32	NG280 M-.AB...0.40	LG280 L-.AB...0.20	LG280 L-.AB...0.25	LG280 L-.AB...0.32
Мощность мин.макс	кВт	65 - 300					
Тип топлива		Природный газ			Сжиженный газ		
Категория		(См. следующий параграф)			I <sub>ЗВ/Р</sub>		
Расход газа .мин.- макс	(Стм³/час)	7 – 32			2,5 – 11,5		
Давление газа мин.- макс	мбар	(см. Примечание 2) - 360					
Электрическое питание		230V - 50Гц					
Общая электрическая мощность	кВт	0,55					
Электродвигатель	кВт	0,25					
Класс защиты		IP40					
Примерный вес	кг	47					
Диаметр клапанов / Присоединительные размеры по газу		1" / Rp 1	1" ¼ / Rp 1 ¼	1" ½ / Rp 1" ½	1" / Rp1	1" / Rp1	1" ¼ / Rp 1 ¼
Тип регулирования		Двухступенчатое					
Рабочая температура	°C	-10 ÷ +50					
Температура хранения	°C	-20 ÷ +60					
Тип работы*		Прерывный					

ГОРЕЛКИ		NG350(240) M-.TN....0.25	NG350(240) M-.TN....0.32	NG350(240) M-.TN.....0.40	LG350(240) L-.TN....0.25	LG350(240) L-.TN....0.32	LG350(240) L-.TN.....0.40
Мощность мин.макс	кВт	115 - 330					
Тип топлива		Природный газ			Сжиженный газ		
Категория		(См. следующий параграф)			I <sub>ЗВ/Р</sub>		
Расход газа мин.- макс.	(Стм <sup>3</sup> /час)	12 – 35			4 – 13		
Давление газа мин.- макс	мбар	(см. Примечание 2) - 360					
Электрическое питание		230V - 50Гц					
Общая электрическая мощность	кВт	0,67					
Электродвигатель	кВт	0,37					
Класс защиты		IP40					
Примерный вес	кг	47					
Диаметр клапанов / Присоединительные размеры по газу		1” / Rp 1	1” ¼ / Rp 1 ¼	1” ½ / Rp 1½	1” / Rp1	1” ¼ / Rp 1¼	1” ½ / Rp 1 ½
Тип регулирования		одноступенчатое					
Рабочая температура	°С	-10 ÷ +50					
Температура хранения	°С	-20 ÷ +60					
Тип работы*		Прерывный					

ГОРЕЛКИ		NG350(240) M-.xx...0.25	NG350(240) M-.xx...0.32	NG350(240) M-.xx...0.40	LG350(240) L-.xx...0.25	LG350(240) L-.xx...0.32	LG350(240) L-.xx...0.40
Мощность мин.макс	кВт	80 - 330			85 - 330		
Тип топлива		Природный газ			Сжиженный газ		
Категория		(См. следующий параграф)			I <sub>ЗВ/Р</sub>	I <sub>ЗВ/Р</sub>	I <sub>ЗВ/Р</sub>
Расход газа мин.- макс.	(Стм <sup>3</sup> /час)	8.5 – 35	8.5 – 35	8.5 – 35	3 – 13	3 – 13	3 – 13
Давление газа мин. - макс.	мбар	(см. Примечание 2) - 360					
Электрическое питание		230V - 50Гц					
Общая электрическая мощность	кВт	0,67					
Электродвигатель	кВт	0,37					
Класс защиты		IP40					
Примерный вес	кг	47					
Диаметр клапанов / Присоединительные размеры по газу		1" / Rp 1	1" ¼ / Rp 1 ¼	1" ½ / Rp 1½	1" / Rp1	1" ¼ / Rp 1¼	1" ½ / Rp 1½
Тип регулирования		Прогрессивное - Модулирующее					
Рабочая температура	°C	-10 ÷ +50					
Температура хранения	°C	-20 ÷ +60					
Тип работы *		Прерывный					

ГОРЕЛКИ		NG400 M-.TN....0.25	NG400 M-.TN....0.32	NG400 M-.TN.....0.40	NG400 M-.TN.....0.50
Мощность мин.макс	кВт	185 - 420			
Тип топлива		Природный газ			
Категория		(См. следующий параграф)			
Расход газа мин.- макс.	(Стм <sup>3</sup> /час)	20 - 44.5			
Давление газа мин. - макс.	мбар	(см. Примечание 2) - 360			
Электрическое питание		230V - 50Гц			
Общая электрическая мощность	кВт	0,75			
Электродвигатель	кВт	0,45			
Класс защиты		IP40			
Примерный вес	кг	47			
Диаметр клапанов / Присоединительные размеры по газу		1" / Rp 1	1" ¼ / Rp 1 ¼	1" ½ / Rp 1½	2" / Rp 2
Тип регулирования		одноступенчатое			
Рабочая температура	°C	-10 ÷ +50			
Температура хранения	°C	-20 ÷ +60			
Тип работы *		Прерывный			

ГОРЕЛКИ		NG400 M-.xx...0.25	NG400 M-.xx...0.32	NG400 M-.xx...0.40	NG400 M-.xx...0.50
Мощность мин.макс	кВт	115 - 420			
Тип топлива		Природный газ			
Категория		(См. следующий параграф)			
Расход газа мин.- макс	(Стм³/час)	12 - 44.5			
Давление газа мин. - макс.	мбар	(см. Примечание 2) - 360			
Электрическое питание		230V - 50Гц			
Общая электрическая мощность	кВт	0,75			
Электродвигатель	кВт	0,45			
Класс защиты		IP40			
Примерный вес	кг	47			
Диаметр клапанов / Присоединительные размеры по газу		1" / Rp 1	1" ¼ / Rp 1 ¼	1" ½ / Rp 1" ½	2" / Rp 2
Тип регулирования		Прогрессивное - Модулирующее			
Рабочая температура	°C	-10 ÷ +50			
Температура хранения	°C	-20 ÷ +60			
Тип работы *		Прерывный			

ГОРЕЛКИ		LG400 L-.xx...0.25	LG400 L-.xx...0.32	LG400 L-.xx...0.40	LG400 L-.xx...0.50
Мощность мин.макс	кВт	105 - 420			
Тип топлива		Сжиженный газ			
Категория		I <sub>ЗВ/Р</sub>			
Расход газа мин.- макс.	(Стм³/час)	4 - 16			
Давление газа мин.- макс.	мбар	(см. Примечание 2) - 360			
Электрическое питание		230V - 50Гц			
Общая электрическая мощность	кВт	0,75			
Электродвигатель	кВт	0,45			
Класс защиты		IP40			
Примерный вес	кг	47			
Диаметр клапанов / Присоединительные размеры по газу		1" / Rp 1	1" ¼ / Rp 1 ¼	1" ½ / Rp 1" ½	2" / Rp 2
Тип регулирования		Прогрессивное - Модулирующее			
Рабочая температура	°C	-10 ÷ +50			
Температура хранения	°C	-20 ÷ +60			
Тип работы *		Прерывный			

Примечание 1:	Все значения расхода газа указаны в Стм3/час (при атм. давлении 1013 мбар и температуре 15°C) и действительны для природного газа G20 (с низшей теплотворностью равной 34,02 Мджоуль/Стм3/час); per G.P.L. (с низшей теплотворностью равной 93,5 Мджоуль/Стм3/час)
Примечание 2:	Максимальное давление газа = 360 мбар (с соединениями Rp 1" S - 2" клапаны Dungs MBDLE/MBC) Минимальное давление газа = см. кривые графика

**\* ПРИМЕЧАНИЕ ПО ТИПУ РАБОТЫ ГОРЕЛКИ:** устройство контроля пламени отключается автоматически через 24 часа постоянной работы. Затем устройство автоматически запускается в работу.

**ГОРЕЛКИ С НИЗКИМИ ВЫБРОСАМИ NOx**

ГОРЕЛКИ		NGX280 M-.TN...0.25	NGX280 M-.TN...0.32	NGX280 M-.TN...0.40
Мощность	мин. - макс. кВт	93 - 190		
Тип топлива		Природный газ		
Категория		(См. следующий параграф)		
Расход газа	мин.- макс. (Стм <sup>3</sup> /час)	9,8 - 20		
Давление газа	мин.- макс. мбар	(см. Примечание 2) - 360		
Электрическое питание		230V - 50Гц		
Общая электрическая мощность	кВт	0,55		
Электродвигатель	кВт	0,25		
Класс защиты		IP40		
Примерный вес	кг	47		
Диаметр клапанов / Присоединительные размеры по газу		1" / Rp1	1" <sub>1/4</sub> / Rp 1 <sub>1/4</sub>	1" <sub>1/2</sub> / Rp 1 <sub>1/2</sub>
Тип регулирования		Двухступенчатое		
Рабочая температура	°C	-10 ÷ +50		
Температура хранения	°C	-20 ÷ +60		
Тип работы *		Прерывный		

ГОРЕЛКИ		NGX280 M-.AB...0.25	NGX280 M-.AB...0.32	NGX280 M-.AB...0.40
Мощность	мин. - макс. кВт	60 - 190		
Тип топлива		Природный газ		
Категория		(См. следующий параграф)		
Расход газа	мин.- макс.(Стм <sup>3</sup> /час)	6,4 - 20		
Давление газа	мин.- макс. мбар	(см. Примечание 2) - 360		
Электрическое питание		230V - 50Гц		
Общая электрическая мощность	кВт	0,55		
Электродвигатель	кВт	0,25		
Класс защиты		IP40		
Примерный вес	кг	47		
Диаметр клапанов / Присоединительные размеры по газу		1" / Rp1	1" <sub>1/4</sub> / Rp 1 <sub>1/4</sub>	1" <sub>1/2</sub> / Rp 1 <sub>1/2</sub>
Тип регулирования		Двухступенчатое		
Рабочая температура	°C	-10 ÷ +50		
Температура хранения	°C	-20 ÷ +60		
Тип работы *		Прерывный		

ГОРЕЛКИ		NGX350(240) M-.xx...0.25	NGX350(240) M-.xx...0.32	NGX350(240) M-.xx...0.40
Мощность	мин. - макс. кВт	65 - 260		
Тип топлива		Природный газ		
Категория		(См. следующий параграф)		
Расход газа	мин.- макс. (Стм <sup>3</sup> /час)	7 - 27.5		
Давление газа	мин.- макс. мбар	(см. Примечание 2) - 360		
Электрическое питание		230V - 50Гц		
Общая электрическая мощность	кВт	0,67		
Электродвигатель	кВт	0,37		
Класс защиты		IP40		
Примерный вес	кг	47		
Диаметр клапанов / Присоединительные размеры по газу		1" / Rp1	1" <sub>1/4</sub> / Rp 1 <sub>1/4</sub>	1" <sub>1/2</sub> / Rp 1 <sub>1/2</sub>
Тип регулирования		Прогрессивное - Модулирующее		
Рабочая температура	°C	-10 ÷ +50		
Температура хранения	°C	-20 ÷ +60		
Тип работы *		Прерывный		

		<b>NGX400</b> <b>M-.xx...0.25</b>	<b>NGX400</b> <b>M-.xx...0.32</b>	<b>NGX400</b> <b>M-.xx...0.40</b>	<b>NGX400</b> <b>M-.xx...0.50</b>
Мощность	мин. - макс. кВт	90 - 350			
Тип топлива		Природный газ			
Категория		(См. следующий параграф)			
Расход газа	(Стм³/час)	9.5 - 37			
Давление газа	мин.- макс. мбар	(см. Примечание 2) - 360			
Электрическое питание		230V - 50Гц			
Общая электрическая мощность	кВт	0,75			
Электродвигатель	кВт	0,45			
Класс защиты		IP40			
Примерный вес	кг	47			
Диаметр клапанов / Присоединительные размеры по газу		1" / Rp 1	1" ¼ / Rp 1 ¼	1" ½ / Rp 1" ½	2" / Rp 2
Тип регулирования		Прогрессивное - Модулирующее			
Рабочая температура	°C	-10 ÷ +50			
Температура хранения	°C	-20 ÷ +60			
Тип работы *		Прерывный			

Примечание 1:	Все значения расхода газа указаны в Стм3/час (при атм. давлении 1013 мбар и температуре 15°C) и действительны для природного газа G20 (с низшей теплотворностью равной 34,02 Мджоуль/Стм3/час); per G.P.L. (с низшей теплотворностью равной 93,5 Мджоуль/Стм3/час)
Примечание 2:	Максимальное давление газа = 360 мбар ( с соединениями Rp 1" S - 2" клапаны Dungs MBDLE/MBC) Минимальное давление газа = см. кривые графика

\* ПРИМЕЧАНИЕ ПО ТИПУ РАБОТЫ ГОРЕЛКИ: устройство контроля пламени отключается автоматически через 24 часа постоянной работы. Затем устройство автоматически запускается в работу.

## Категории газа и страны их применения

[illegible]

габаритные размеры в мм.

● Стандартные горелки

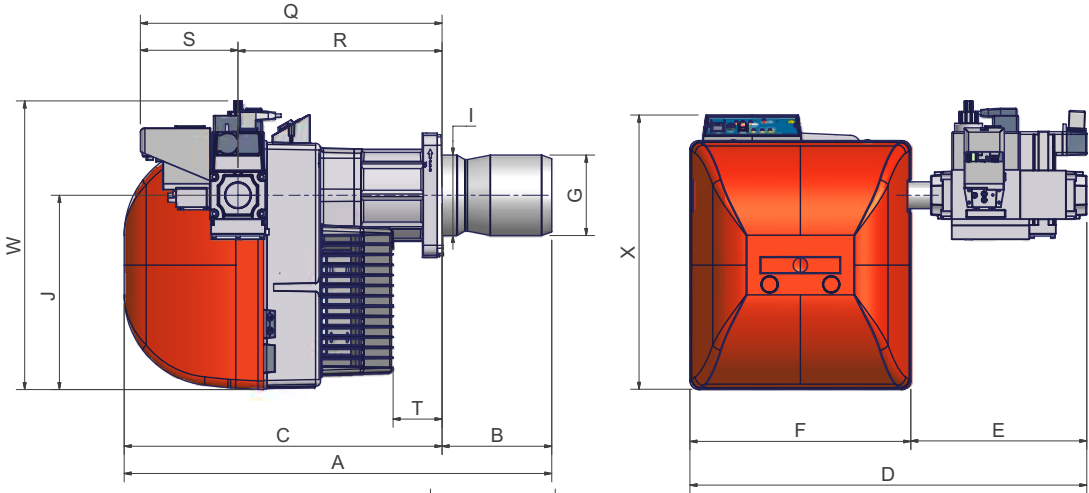


Рис. 6

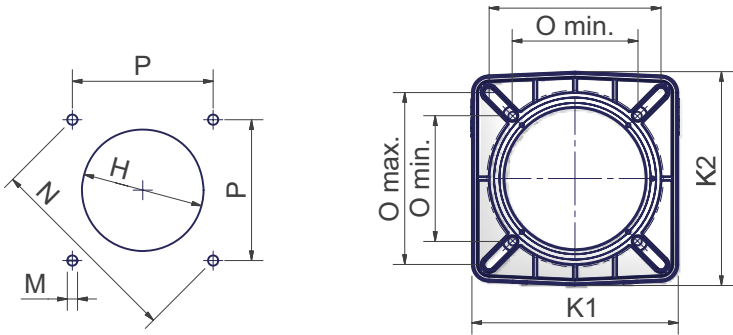


Рис. 7: : амбразура котла И фланцы горелок

	AS*	AL*	BS*	BL*	C	F	G	H	J	K1	K2	M	N	Omin	Omax	P	Q	R	S	T	X	Y
NG/LG280	732.5	877.5	162.5	307.5	570	396	117	137	348	215	223	M10	219	131	179	155	541	366	175	128	491	108
NG/LG350(240)	748	877.5	178	307.5	570	396	125	164	348	215	223	M10	219	131	179	155	541	366	175	89	491	144
NG/LG400	768	897.5	198	327.5	570	396	144	164	348	215	223	M10	219	131	179	155	541	366	175	89	491	144

\* S = сопло стандартное

L = сопло длинное

	D ± 5 mm				E ± 5 mm				W			
	Rp 1	Rp 1 ¼	Rp 1 ½	Rp 2	Rp 1	Rp 1 ¼	Rp 1 ½	Rp 2	Rp 1	Rp 1 ¼	Rp 1 ½	Rp 2
NG/LG280	596	596	726	726	200	200	330	330	508	508	517	567
NG/LG350(240)	596	596	726	726	200	200	330	330	508	508	517	567
NG/LG400	596	596	726	726	200	200	330	330	508	508	517	567

● Горелки с низкими выбросами NOx

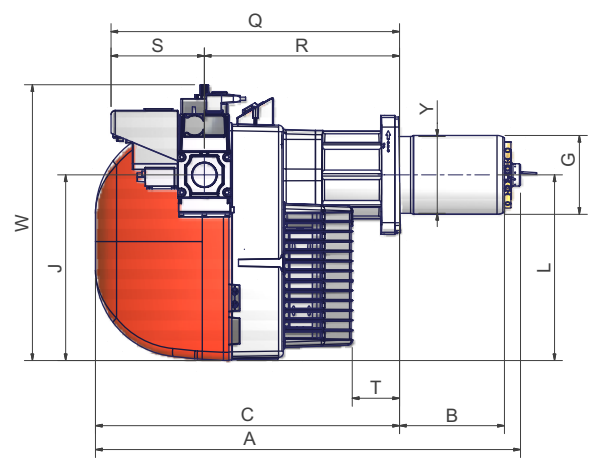


Рис. 8

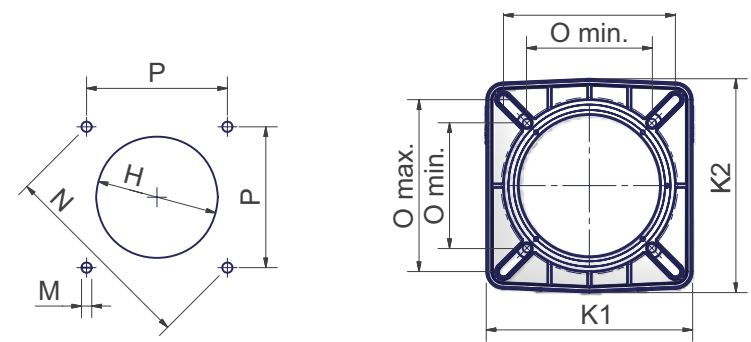
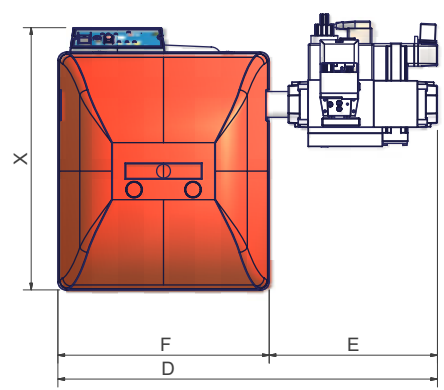


Рис. 9 - амбразура котла И фланцы горелок

	AS*	AL*	BS*	BL*	C	F	G	H	J	K1	K2	M	N	Omin	Omax	P	Q	R	S	T	X	Y
NGX280	778	907.5	178	307.5	570	396	113	164	348	215	223	M10	219	131	179	155	541	366	175	128	491	144
NGX350(240)	778	907.5	178	307.5	570	396	131	164	348	215	223	M10	219	131	179	155	541	366	175	89	491	144
NGX400	798	927.5	198	327.5	570	396	148	168	348	215	223	M10	219	131	179	155	541	366	175	89	491	144

\* S = сопло стандартное  
L = сопло длинное

	D ± 5 mm				E ± 5 mm				W			
	Rp 1	Rp 1 ¼	Rp 1 ½	Rp 2	Rp 1	Rp 1 ¼	Rp 1 ½	Rp 2	Rp 1	Rp 1 ¼	Rp 1 ½	Rp 2
NGX280	596	596	726	726	200	200	330	330	508	508	517	567
NGX350(240)	596	596	726	726	200	200	330	330	508	508	517	567
NGX400	596	596	726	726	200	200	330	330	508	508	517	567

## Технические характеристики

ГОРЕЛКИ		NG550 M-TN..0.25	NG550 M-TN..0.32	NG550 M-TN..0.40	NG550 M-TN..0.50	LG550 L-TN..0.25	LG550 L-TN..0.32	LG550 L-TN..0.40	LG550 L-TN...0.50
Мощность мин..- макс.	кВт	245 - 570							
Тип топлива		Природный газ				Сжиженный газ			
Категория газа		(См. следующий параграф)				I <sub>ЗВ/Р</sub>			
Расход газа мин.- макс.	(Стм <sup>3</sup> /час)	26 - 60				9.4 - 22			
Давление газа мин. - макс.	мбар	(см.Примечание 2)							
Электрическое питание		230V - 50Hz							
Общая электрическая мощность	кВт	0.92							
Электродвигатель	кВт	0.62							
Класс защиты		IP40							
Примерный вес	кг	55							
Диаметр клапанов / Присоединительные размеры по газу		1" / Rp 1	1" <sup>1</sup> / <sub>4</sub> /Rp 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1" <sup>1</sup> / <sub>2</sub> /Rp 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	2" / Rp 2	1" / Rp 1	1" <sup>1</sup> / <sub>4</sub> /Rp 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1" <sup>1</sup> / <sub>2</sub> /Rp 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	2" / Rp 2
Тип регулирования		Одноступенчатое							
Рабочая температура	°C	-10 ÷ +50							
Температура хранения	°C	-20 ÷ +60							
Тип работы*		Прерывный							

ГОРЕЛКИ		NG550 M-.xx..0.25	NG550 M-.xx...0.32	NG550 M-.xx...0.40	NG550 M-.xx...0.50	LG550 L-.xx..0.25	LG550 L-.xx...0.32	LG550 L-.xx...0.40	LG550 L-.xx...0.50
Мощность мин..- макс.	кВт	160 - 570							
Тип топлива		Природный газ				Сжиженный газ			
Категория газа		(См. следующий параграф)				I <sub>3B/P</sub>			
Расход газа мин.- макс.	(Стм <sup>3</sup> /час)	17 - 60				6.2 - 22			
Давление газа мин. - макс.	мбар	(см.Примечание 2)							
Электрическое питание		230V - 50Hz							
Общая электрическая мощность	кВт	0.92							
Электродвигатель	кВт	0.62							
Класс защиты		IP40							
Примерный вес	кг	55							
Диаметр клапанов / Присоединительные размеры по газу		1" / Rp 1	1" <sub>1/4</sub> /Rp 1 <sub>1/4</sub>	1" <sub>1/2</sub> / Rp 1 <sub>1/2</sub>	2" / Rp 2	1" / Rp 1	1" <sub>1/4</sub> / Rp 1 <sub>1/4</sub>	1" <sub>1/2</sub> / Rp 1 <sub>1/2</sub>	2" / Rp 2
Тип регулирования		Двухступенчатое - Прогрессивное - Модулирующее							
Рабочая температура	°C	-10 ÷ +50							
Температура хранения	°C	-20 ÷ +60							
Тип работы*		Прерывный							

## Маркировка горелок

Горелки различаются по типу и модели. Маркировка моделей следующая.

ТИП <b>NG550</b>	Модель	<b>M-. PR. S. RU.* A. O. 50</b>				
(1)	(2)	(3) (4) (5) (6) (7) (8)				
(1) ТИП ГОРЕЛКИ	NG - Горелка, работающая на природном газе LG - Горелка, работающая на сжатом газе NGX - Горелки с низкими выбросами NOx					
(2) ТИП ТОПЛИВА	M - Газ природный L - Сжиженном пропане					
(3) ИСПОЛНЕНИЕ	TN - одноступенчатое		AB - Двухступенчатое			
	PR - Прогрессивное		MD - Модулирующее			
(4) ДЛИНА ФОРСУНКИ	S - Стандартная		L - Длинное			
(5) СТРАНА НАЗНАЧЕНИЯ	* - RU - Россия					
(6) ВАРИАНТЫ	A - Стандартная					
(7) КОМПЛЕКТАЦИЯ	0 = 2 клапана 1= 2 клапана + блок контроля герметичности (не обязателен при мощности < 1200 кВт)					
(8) ДИАМЕТР ГАЗОВОЙ РАМПЫ	25 = Rp1	32 = Rp1”1/4	40 = Rp1”1/2	50 = Rp2		

## Горелки с низкими выбросами NOx

ГОРЕЛКИ		NGX550 M-.xx...0.25	NGX550 M-.xx...0.32	NGX550 M-.xx...0.40	NGX550 M-.xx...0.50
Мощность мин..- макс.	кВт	132 - 490			
Тип топлива		Природный газ			
Категория газа		(См. следующий параграф)			
Расход газа мин.- макс.	(Стм³/час)	14 - 52			
Давление газа мин. - макс.	мбар	(см.Примечание 2)			
Электрическое питание		230V - 50Hz			
Общая электрическая мощность	кВт	0.92			
Электродвигатель	кВт	0.62			
Класс защиты		IP40			
Примерный вес	кг	55			
Диаметр клапанов / Присоединительные размеры по газу		1" / Rp 1	1" <sup>1</sup> / <sub>4</sub> / Rp 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	1" <sup>1</sup> / <sub>2</sub> / Rp 1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	2" / Rp 2
Тип регулирования		прогрессивное			
Рабочая температура	°C	-10 ÷ +50			
Температура хранения	°C	-20 ÷ +60			
Тип работы*		Прерывный			

Примечание 1:	Все значения расхода газа указаны в Стм3/час (при атм. давлении 1013 мбар и температуре 15°C) и действительны для газа G20 (с низшей теплотворностью равной 34,02 Мджоуль/Стм3/час); для Сжиженный газа (с низшей теплотворностью равной 93,5 Мджоуль/Стм3/час)
Примечание 2:	Максимальное давление газа = 360 мбар ( с соединениями Rp 1" S - 2" клапаны Dungs MBDLE/MBC) Минимальное давление газа = см. кривые графика

**\* ПРИМЕЧАНИЕ ПО ТИПУ РАБОТЫ ГОРЕЛКИ:** устройство контроля пламени отключается автоматически через 24 часа постоянной работы. Затем устройство автоматически запускается в работу.

### Категории газа и страны их применения

[illegible]

Габаритные размеры в мм.

- Стандартные горелки

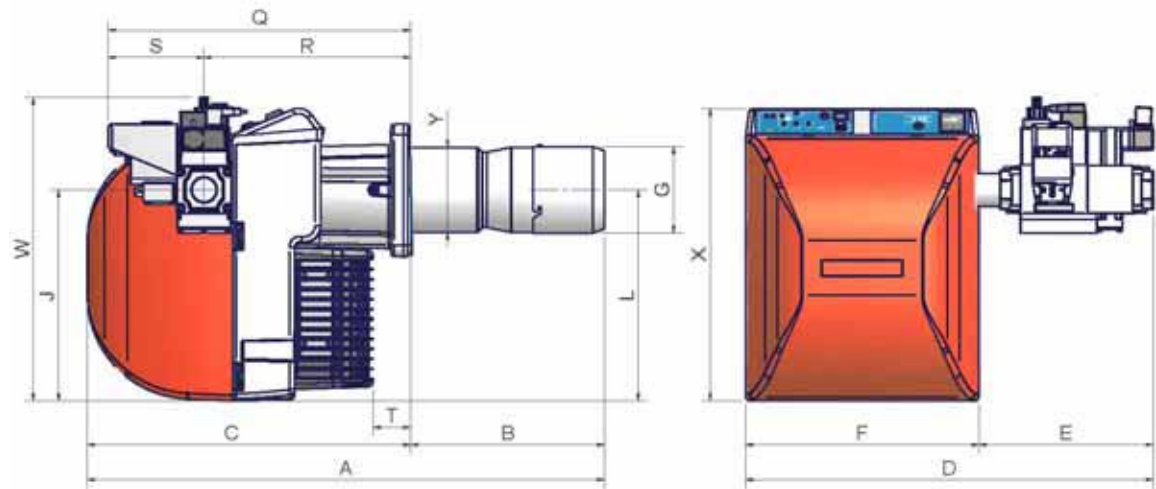


Рис. 5

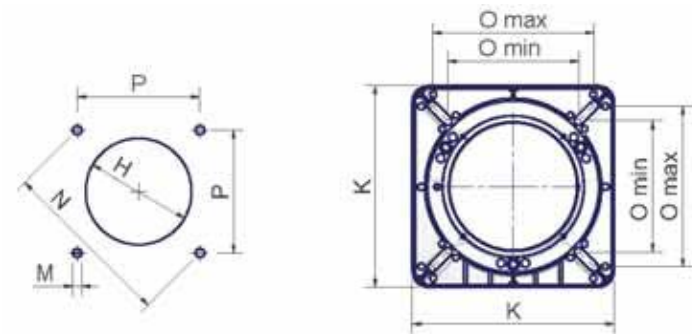


Рис. 6: : амбразура котла И фланцы горелок

	DN	AS*	AL*	BS*	BL*	C	D ±5mm	E ±5mm	F	G	H	J	K	L	M	N	Omin	Omax	P	Q	R	S	T	W	X	Y
NG/LG550	25/32	843	943	253	353	590	671	245	426	158	178	384	241	384	M10	247	157	192	174	552	377	175	69	543	533	155
NG/LG550	40	843	943	253	353	590	744	318	426	158	178	384	241	384	M10	247	157	192	174	552	377	175	69	553	533	155
NG/LG550	50	843	943	253	353	590	744	318	426	158	178	384	241	384	M10	247	157	192	174	552	377	175	69	603	533	155

\* S = сопло стандартное  
L = сопло длинное

Горелки с низкими выбросами NOx

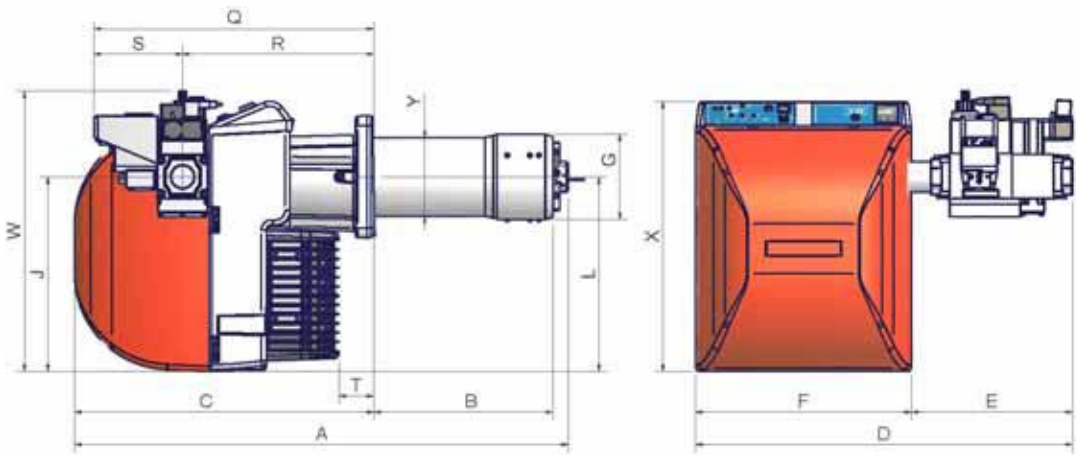


Рис. 7

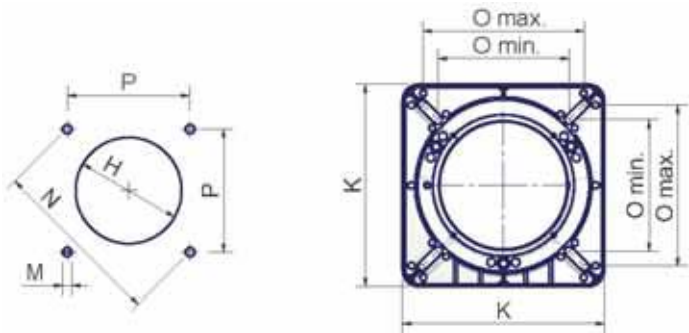


Рис. 8 амбразура котла И фланцы горелок

	DN	AS*	AL*	BS*	BL*	C	D ±5mm	E ±5mm	F	G	H	J	K	L	M	N	Omin	Omax	P	Q	R	S	T	W	X	Y
NGX550	25/32	874	974	253	353	590	671	245	426	168	178	384	241	384	M10	247	157	192	174	552	377	175	69	543	533	155
NGX550	40	874	974	253	353	590	744	318	426	168	178	384	241	384	M10	247	157	192	174	552	377	175	69	553	533	155
NGX550	50	874	974	253	353	590	744	318	426	168	178	384	241	384	M10	247	157	192	174	552	377	175	69	603	533	155

\* S = сопло стандартное  
L = сопло длинное