

### Характеристики двухходовых жаротрубных котлов серии IGNIS R для подбора горелочного устройства

Тип котла	Номинальная мощность, кВт	Длина топки, мм	Диаметр топки (ширина/высота), мм	Аэродинамическое сопротивление, Па	Объём топки, м3	КПД (газ), %	Мин. необходимая длина пламенной головы горелки, мм
IGNIS R-250	250	950	510	100	0,19	91	300
IGNIS R-300	300	1300	510	64	0,27	91	300
IGNIS R-350	350	1300	510	84	0,27	91	300
IGNIS R-400	400	1660	510	86	0,34	91	335
IGNIS R-450	450	1660	510	110	0,34	91	335
IGNIS R-500	500	1685	600	220	0,48	91	345
IGNIS R-600	600	2080	700	220	0,5	92	345
IGNIS R-700	700	2080	700	283	0,73	92	330
IGNIS R-750	750	2080	700	420	0,73	92	330
IGNIS R-820	820	2130	800	254	1,07	92	330
IGNIS R-900	900	2130	800	290	1,07	92	330
IGNIS R-1000	1000	2130	800	300	1,07	92	330
IGNIS R-1500	1500	2230	880	210	1,36	92	330
IGNIS R-2000	2000	2430	940	290	1,69	92	330

### Подбор горелок к двухходовым жаротрубным котлам серии IGNIS R

Данные могут использоваться для предварительного подбора. Детальную информацию по подбору горелок к котлам ARCUS в конкретных проектах можно получить у наших специалистов.

Тип котла	Вид топлива	Модель горелки UNIGAS	Модель горелки ECOFLAM	Модель горелки ФЕНИКС	Модель горелки GIER SCH	Модель горелки BALTUR	Модель горелки WEISHAUP T
IGNIS R-250	Природный газ	NG280 M-.PR.L.RU.A.0.25		ФГ-0.35-М			WG 30 N/1-C, 3/4",исп. ZM-LN
	Дизтопливо			ФД-0.35-Д			
	Газ/дизтопливо			ФКД-0.35-ММ			
IGNIS R-300	Природный газ			ФГ-0.35-М			
	Дизтопливо			ФД-0.35-Д			
	Газ/дизтопливо			ФКД-0.35-ММ			
IGNIS R-350	Природный газ			ФГ-0.55-М			
	Дизтопливо			ФД-0.55-Д			
	Газ/дизтопливо			ФКД-0.55-ММ			
IGNIS R-400	Природный газ			ФГ-0.55-М			
	Дизтопливо			ФД-0.55-Д			
	Газ/дизтопливо			ФКД-0.55-ММ			

IGNIS R-450	Природный газ			ФГ-0.55-М			
	Дизтопливо			ФД-0.55-Д			
	Газ/дизтопливо			ФКД-0.55-ММ			
IGNIS R-500	Природный газ	C85A M-.PR.SR.RU.A.7.32	BLU 700.1 Low Nox PAB TL	ФГ-0.85-М	MG20/1-M(-ZM)-L-N-LN		WM-G 10/3-A, 3/4", исп. ZM
	Дизтопливо	PG60 G-.PR.S.RU.A	MAIOR P 60 AB HS TL	ФД-0.85-М	M2.1-Z-L	TBL 60P DACA	WM-L 10/3-A/Т
	Газ/дизтопливо	C92A MG.PR.SR.RU.A.7.32	MULTICALOR 70 TL	ФКД-0.85-ММ	MK2.1-ZM-L-N	TBML 60 P	WM-GL 10/3-A, 3/4", исп. ZM-Т
IGNIS R-600	Природный газ	C85A M-.PR.SR.RU.A.7.32	BLU 1000.1 PAB TL	ФГ-0.85-М	MG20/2-M(-ZM)-L-N-LN	TBG 85 MC	
	Дизтопливо	PG60 G-.PR.S.RU.A	MAIOR P 80 AB HS TL	ФД-0.85-М	M2.22-Z-L	TBL 85 P DACA	
	Газ/дизтопливо	C92A MG.PR.SR.RU.A.7.32	MULTICALOR 100 TL	ФКД-0.85-ММ	MK2.2-ZM-L-N	TBML 90 P	
IGNIS R-700	Природный газ	C85A M-.PR.SR.RU.A.7.40	BLU 1000.1 PAB TL	ФГ-0.85-М	MG20/2-M(-ZM)-L-N-LN	TBG 85 MC	WM-G 10/3-A, 3/4", исп. ZM
	Дизтопливо	PG70 G-.PR.S.RU.A	MAIOR P 80 AB HS TL	ФД-0.85-М	M2.22-Z-L	TBL 85 P DACA	WM-L 10/4-A/Т
	Газ/дизтопливо	C92A MG.PR.SR.RU.A.7.40	MULTICALOR 100 TL	ФКД-0.85-ММ	MK2.2-ZM-L-N	TBML 90 P	WM-GL 10/3-A, 3/4", исп. ZM-Т
IGNIS R-750	Природный газ	C120A M-.PR.SR.RU.A.7.40	BLU 1000.1 PAB TL	ФГ-0.85-М	MG20/2-M(-ZM)-L-N-LN	TBG 85 MC	
	Дизтопливо	PG70 G-.PR.S.RU.A	MAIOR P 80 AB HS TL	ФД-0.85-М	M2.22-Z-L	TBL 85 P DACA	
	Газ/дизтопливо	C92A MG.PR.SR.RU.A.7.40	MULTICALOR 100 TL	ФКД-0.85-ММ	MK2.2-ZM-L-N	TBML 90 P	
IGNIS R-820	Природный газ	C120A M-.PR.SR.RU.A.7.40	BLU 1200.1 PAB TC	ФГ-1.10-М	MG20/2-M(-ZM)-L-N-LN	TBG 120 MC	WM-G 10/4-A, 1", исп. ZM
	Дизтопливо	PG70 G-.PR.S.RU.A	MAIOR P 120 AB HS TL	ФД-1.10-М	M3.12-Z-L	TBL 130 P DACA	WM-L 10/4-A/Т
	Газ/дизтопливо	C120A MG.PR.SR.RU.A.7.40	MULTICALOR 140 TL	ФКД-1.10-ММ	MK3.1-ZM-L-N	TBML 120 MC	WM-GL 10/4-A, 1", исп. ZM-Т
IGNIS R-900	Природный газ	C120A M-.PR.SR.RU.A.7.40	BLU 1200.1 PAB TC	ФГ-1.10-М	MG20/2-M(-ZM)-L-N-LN	TBG 120 MC	
	Дизтопливо	PG70 G-.PR.S.RU.A	MAIOR P 120 AB HS TL	ФД-1.10-М	M3.12-Z-L	TBL 130 P DACA	
	Газ/дизтопливо	C120A MG.PR.SR.RU.A.7.40	MULTICALOR 140 TL	ФКД-1.10-ММ	MK3.1-ZM-L-N	TBML 120 MC	
IGNIS R-1000	Природный газ	C120A M-.PR.SR.RU.A.7.40	BLU 1200.1 PAB TC	ФГ-1.10-М	MG20/2-M(-ZM)-L-N-LN	TBG 120 MC	WM-G 20/2-A, 1", исп. ZM
	Дизтопливо	PG81 G-.PR.S.RU.A	MAIOR P 120 AB HS TL	ФД-1.10-М	M3.12-Z-L	TBL 130 P DACA	WM-L 20/1-A/Т
	Газ/дизтопливо	C120A MG.PR.SR.RU.A.7.40	MULTICALOR 140 TL	ФКД-1.10-ММ	MK3.1-ZM-L-N	TBML 120 MC	WM-GL 20/2-A, 1", исп. ZM-Т
IGNIS R-1500	Природный газ	R75A M-.PR.S.RU.A.8.50	BLU 1700.1 PR TC	ФГ-2.30-М	MG3.2-ZM-L-N	TBG 210 MC	
	Дизтопливо	PG81 G-.PR.S.RU.A	MAIOR P 150.1 AB HS TC	ФД-2.30-М	M3.22-Z-L	TBL 210 P	
	Газ/дизтопливо	HR75A MG.PR.SR.RU.A.8.50	MULTICALOR 170.1 PR-AB TC	ФКД-2.30-ММ	MK3.2-ZM-L-N	TBML 200 MC	
IGNIS R-2000	Природный газ	R91A M-.PR.S.RU.A.8.50.EA	BLU 3000.1 PRE TC	ФГ-2.30-М	MG3.3-ZM-L-N	TBG 260 MC	WM-G 20/3-A, 2", исп. ZM
	Дизтопливо	RG92 G-.PR.S.RU.A	MAIOR P 200.1 AB HS TC	ФД-2.30-М	M3.32-Z-L	TBL 260P	WM-L 20/3-A/Т L
	Газ/дизтопливо	HR91A MG.PR.SR.RU.A.8.50.EC	MULTICALOR 300.1 PRE TC	ФКД-2.30-ММ	MK3.3-ZM-L-N	TBML 260 MC	WM-GL 30/1-A, 2", исп. ZM-Т
<b>Тип котла</b>	<b>Вид топлива</b>	<b>Модель горелки UNIGAS</b>	<b>Модель горелки ECOFLAM</b>	<b>Модель горелки ФЕНИКС</b>	<b>Модель горелки GIERSCH</b>	<b>Модель горелки BALTUR</b>	<b>Модель горелки WEISHAUPТ</b>