Серия cinquecento - Серия mille

С МЕХАНИЧЕСКИМ РАСПЫЛЕНИЕМ ТОПЛИВА

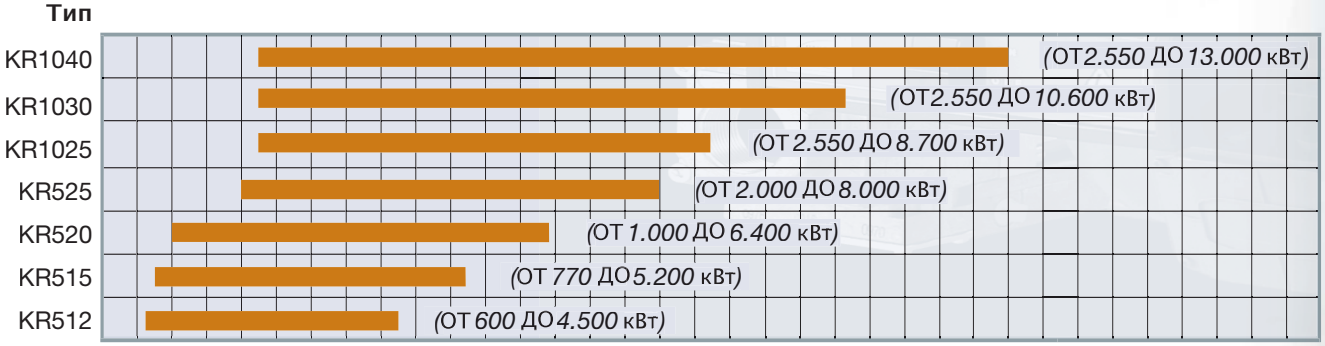
Широкая гамма горелок, которые Cib Unigas предлагает, была разработана для отличной работы с самыми различными типами газового и жидкого топлива. В данном случае, большой опыт, накопленный за 40 лет присутствия на рынке, позволил создать определенные серии горелок для работы не только на классических видах топлива, таких как природный и сжиженный газ, дизтопливо или мазут, но также и на арктическом дизтопливе, газовом конденсате, попутном газе, печном топливе, сырой нефти, густом мазуте (M100 и выше) и на многих других видах топлива.
Надо упомянуть о комбинированных горелках. Эти горелки в состоянии использовать несколько видов топлива, как газообразных, так и жидких в полуавтоматическом или полностью автоматическом режиме, гарантируя, тем самым, непрерывную работу котельной или технологического процесса без опасных прерываний работы на смену топлива.
Горелки серии “CINQUECENTO и MILLE”, с рабочим диапазоном от 600 кВт до 13.000 кВт, являются гордостью завода Cib Unigas. Многолетние исследования, проведенные в нашей испытательной лаборатории, позволили намного улучшить технические характеристики этих горелок, позволив им удовлетворять все более взыскательные требования рынка. Гибкость в работе вентилятора, голова сгорания с низкими выбросами загрязняющих веществ, а также серийная установка глушителей на вход воздуха, делают эту гамму горелок наиболее востребованными нашими партнерами во всем мире. В конкретном случае с серией 1000, отличительной характеристикой горелок является центробежный вентилятор с перевернутыми лопастями, что позволяет улучшить эксплуатационные качества и к тому же облегчает их привязку почти ко всем котлам, выпускаемым в мире.



KR512 KR515 KR520 KR525 Стр. 118



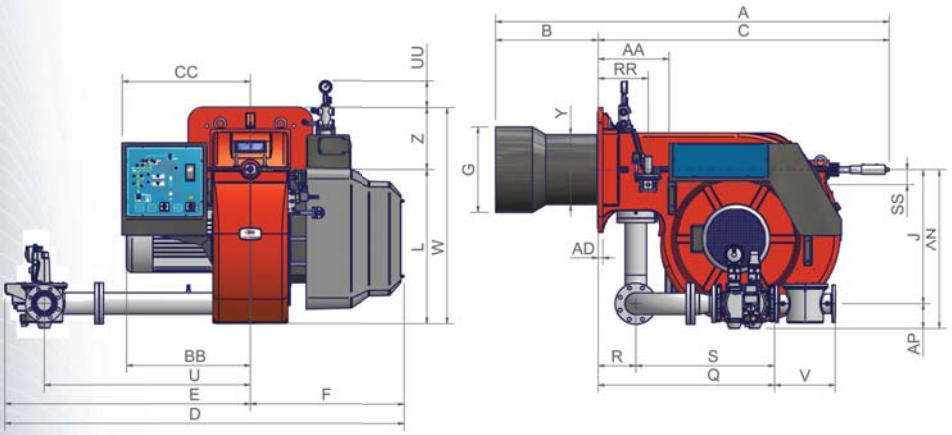
KR1025 KR1030 KR1040 Стр. 120

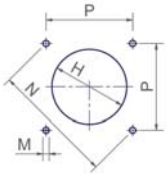


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

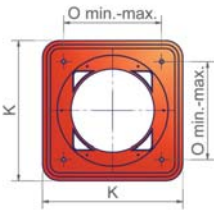
Тип	Модель	Мощность кВт		Электрическое питание	Двигатель вентилятора	Двигатель насоса	Сопротивления для мазутного топлива*	Присоединительные размеры по газу
		мин.	макс.		кВт	кВт	кВт	
KR1025	Mx.xx.S.xx.A.1.xx	2.550	8.700	400 V 3N AC	18,5	5,5	24 + 24	DN 65 - 80 - 100
KR1030	Mx.xx.S.xx.A.1.65	2.550	9.500	400 V 3N AC	22,0	5,5	24 + 24	DN 65
KR1030	Mx.xx.S.xx.A.1.xx	2.550	10.600	400 V 3N AC	22,0	5,5	24 + 24	DN 80 - 100
KR1040	Mx.xx.x.xx.A.1.xx	2.550	13.000	400 V 3N AC	30,0	5,5	24 + 24	DN 80 - 100 - 125

* нефтяные горелки: см. страницу 171.
Конфигурацию газовых рамп Вы найдете на стр. 150-152.





Рекомендуемая амбразура котла



Фланец горелки

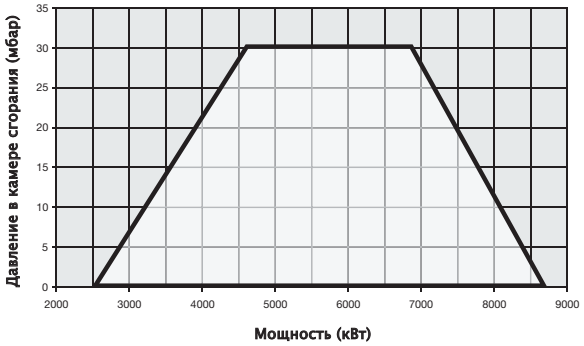
Тип	Размеры упаковки (мм)			
	l	p	h	кг
KR1025/KR1030	2270	1720	1320	760
KR1030/KR1040	2270	1720	1320	780
насосно-топливная группа*	1170	770	1610	

ориентировочные параметры.
* отдельно стоящая.

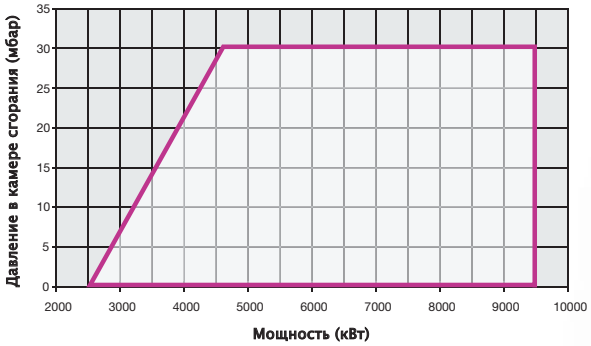
Тип	Модель	Габаритные размеры (мм)																														
		A	AA	AD	AN	AP	B	BB	C	CC	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	RR	S	SS	U	UU	V	W	Y	Z
KR1025	Mx.xx.S.xx.A.1.65	2088	377	25	827	118	544	641	1544	680	2121	1299	822	400	450	709	660	816	M16	651	460	460	914	200	265	714	80	1092	142	292	1146	379	330
KR1025	Mx.xx.S.xx.A.1.80	2088	377	25	841	132	544	641	1544	680	2123	1301	822	400	450	709	660	816	M16	651	460	460	936	200	265	736	80	1092	142	322	1146	379	330
KR1025	Mx.xx.S.xx.A.1.100	2088	377	25	854	145	544	641	1544	680	2139	1317	822	400	450	709	660	816	M16	651	460	460	842	200	265	642	80	1092	142	382	1146	379	330
KR1030	Mx.xx.S.xx.A.1.65	2088	377	25	827	118	544	657	1544	680	2121	1299	822	454	504	709	660	816	M16	651	460	460	914	200	265	714	80	1092	142	292	1146	372	330
KR1030	Mx.xx.S.xx.A.1.80	2088	377	25	841	132	544	657	1544	680	2123	1301	822	454	504	709	660	816	M16	651	460	460	936	200	265	736	80	1092	142	322	1146	372	330
KR1030	Mx.xx.S.xx.A.1.100	2088	377	25	854	145	544	657	1544	680	2139	1317	822	454	504	709	660	816	M16	651	460	460	842	200	265	642	80	1092	142	382	1146	372	330
KR1040	Mx.xx.S.xx.A.1.80	2106	377	25	841	132	544	657	1562	680	2123	1301	822	514	564	709	660	816	M16	651	460	460	936	200	265	736	80	1192	142	322	1146	408	330
KR1040	Mx.xx.S.xx.A.1.100	2106	377	25	854	145	544	657	1562	680	2139	1317	822	514	564	709	660	816	M16	651	460	460	842	200	265	642	80	1192	142	382	1146	408	330
KR1040	Mx.xx.S.xx.A.1.125	2106	377	25	884	175	544	657	1562	680	2254	1432	822	514	564	709	660	816	M16	651	460	460	954	200	265	754	80	1192	142	480	1146	408	330

все размеры, указанные в настоящем каталоге, являются ориентировочными и могут подвергаться изменениям без предварительного предупреждения.

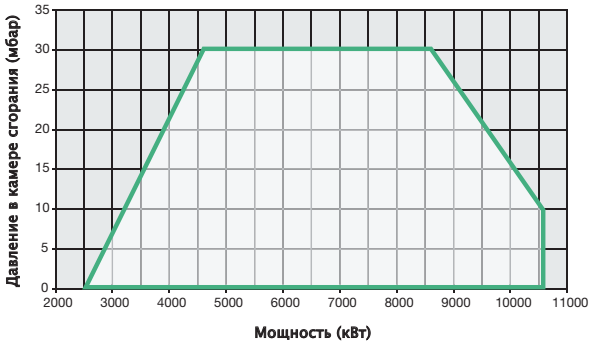
KR1025 PR-MD



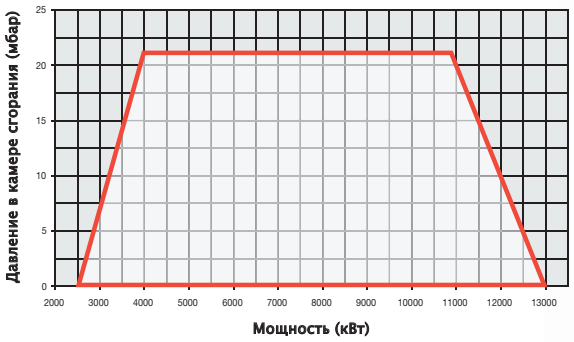
KR1030 PR-MD..1.65



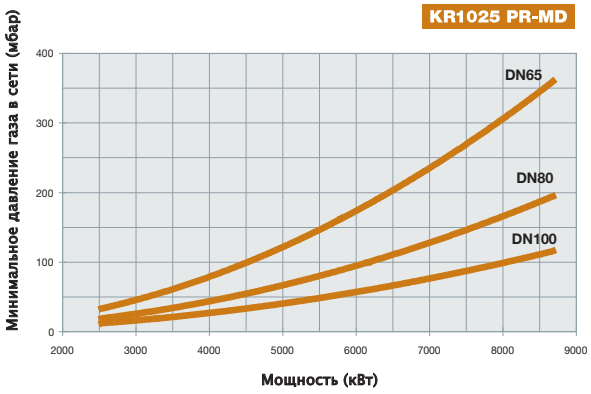
KR1030 PR-MD



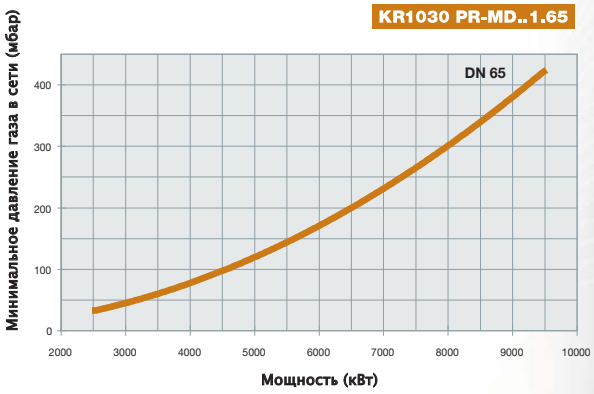
KR1040 PR-MD



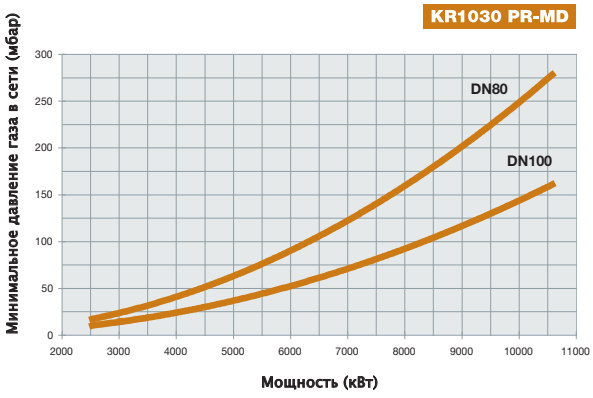
KR1025 PR-MD



KR1030 PR-MD..1.65



KR1030 PR-MD



KR1040 PR-MD

