

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 "TECNOPRESS", с рабочим диапазоном от 160 кВт до 2.050 кВт, являются оптимальным решением при их применении как в гражданских, так и в самых разнообразных промышленных целях. Постоянный поиск новых решений с целью упрощения их эксплуатации и прогресс последних лет в области электроники позволили этим изделиям быть среди самых конкурентоспособных в соотношении качества к стоимости. Совместимость с любым теплогенератором, простота в обслуживании и, прежде всего, высокая надежность в эксплуатации, позволили создать обширный круг приверженных клиентов.

Горелки серии "NOVANTA", с рабочим диапазоном от 480 кВт до 4.100 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.



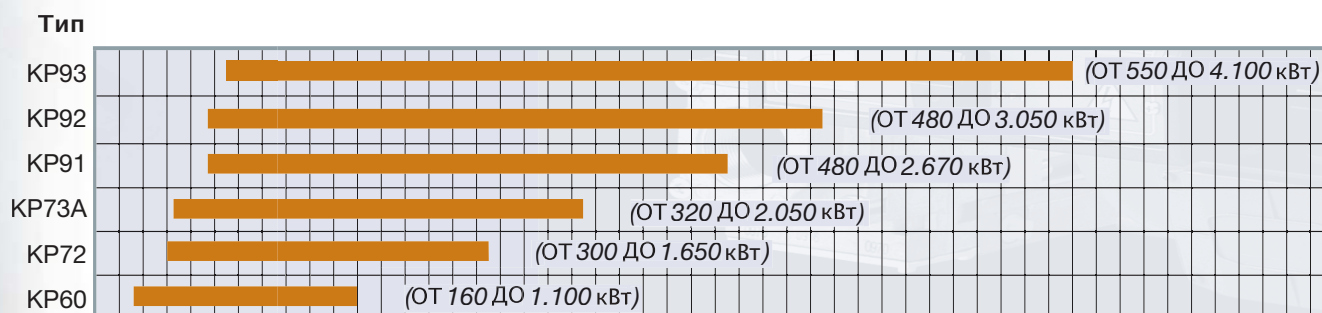
KP60 KP72 KP73A

Стр. 113



KP91 KP92 KP93

Стр. 115



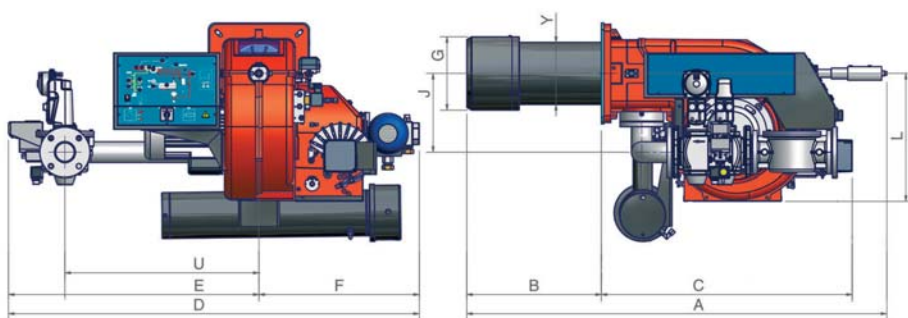


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Модель	Мощность кВт		Электрическое питание	Двигатель вентилятора кВт	Двигатель насоса кВт	Сопротивления для мазутного топлива*	Присоединительные размеры по газу
		мин.	макс.					
KP60	Mx.xx.S.xx.A.0.xx	160	880	230/400 V 3N AC	1,1	0,55	4,5	1"1/2 - 2" - DN65
KP72	Mx.xx.S.xx.A.0.xx	330	1.200	230/400 V 3N AC	2,2	0,55	8,0	2" - DN65 - 80
KP72	Mx.xx.S.xx.A.1.xx	330	1.550	230/400 V 3N AC	2,2	0,55	8,0	2" - DN65 - 80
KP73A	Mx.xx.S.xx.A.1.xx	320	2.050	230/400 V 3N AC	3,0	1,10	12,0	2" - DN65 - 80

* нефтяные горелки: см. страницу 171.

Конфигурацию газовых рамп Вы найдете на стр. 150-152.

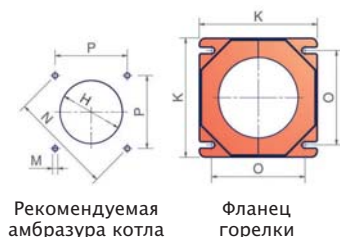


Тип	Размеры упаковки (мм)			
	l	p	h	кг
KP60	1730	1280	1020	176
KP72/KP73A	1730	1280	1020	280

ориентировочные параметры.

(*) Внимание: предлагаемая амбразура требует применения контрофланца. Читать техническое примечание на странице 177.

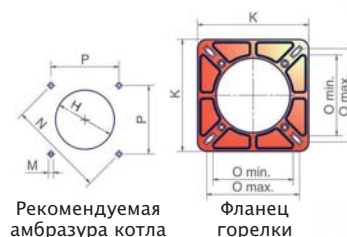
KP60



Рекомендуемая амбразура котла

Фланец горелки

KP72 - KP73A



Рекомендуемая амбразура котла

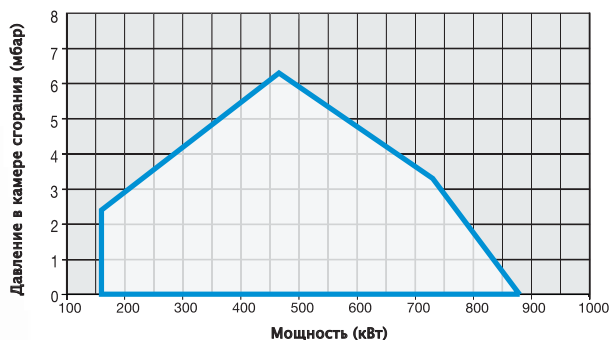
Фланец горелки

Тип	Модель	Габаритные размеры (мм)											Амбразура котла (мм)				Фланец горелки (мм)		
		A	B	C	D	E	F	G	J	Y	L	U	H	M	N	P	K	O	
																		мин.	макс
KP60	Mx.xx.S.xx.A.0.xx	1116	376	740	1205	685	520	250	250	190	520	540	280*	M10	269	190	240	190	190
KP72	Mx.xx.S.xx.A.0.xx	1325	505	820	1365	825	540	300	265	212	580	560	340*	M10	330	233	300	216	250
KP73A	Mx.xx.S.xx.A.0.xx	1320	500	820	1365	825	540	254	265	212	580	560	270	M10	330	233	300	216	250

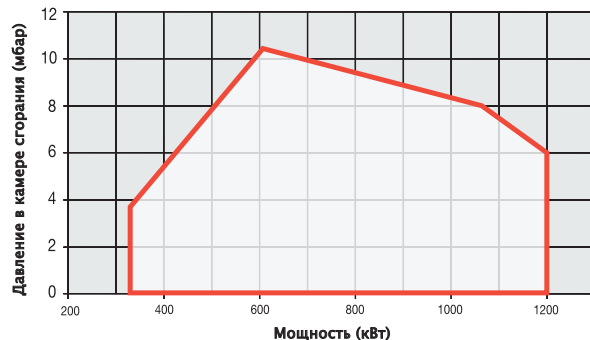
Значения, относящиеся к газовым рампам ДУ65 – ДУ80, чисто ориентировочные.

(*) Внимание: предлагаемая амбразура требует применения контрофланца. Читать техническое примечание на странице 177.

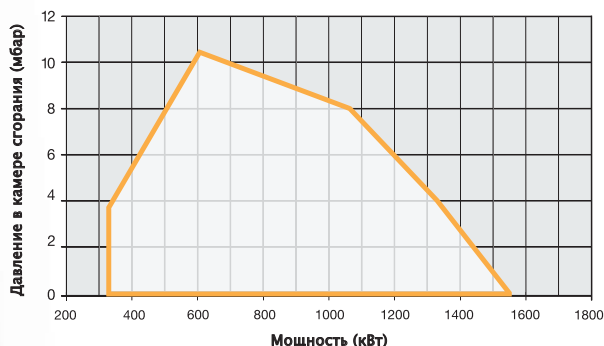
KP60 PR-MD



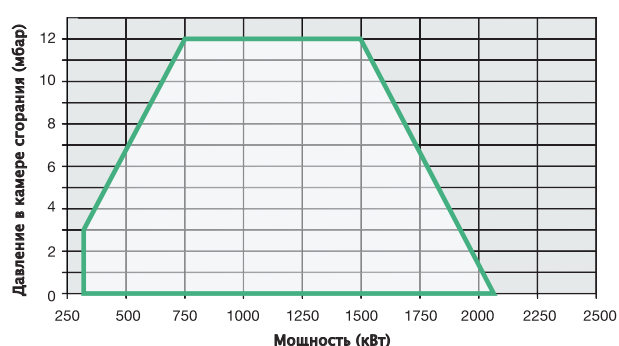
KP72 PR-MD..0.xx



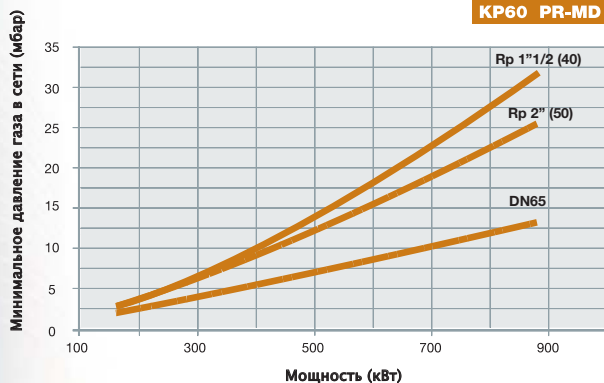
KP72 PR-MD..1.xx



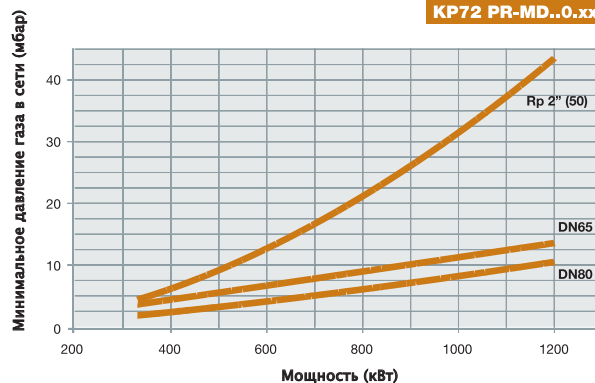
KP73A PR-MD



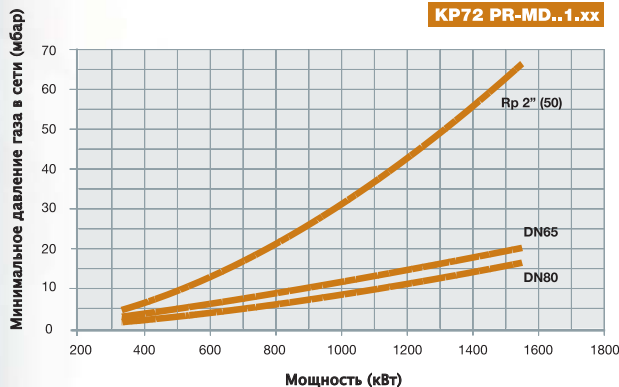
KP60 PR-MD



KP72 PR-MD..0.xx



KP72 PR-MD..1.xx



KP73A PR-MD

