

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.



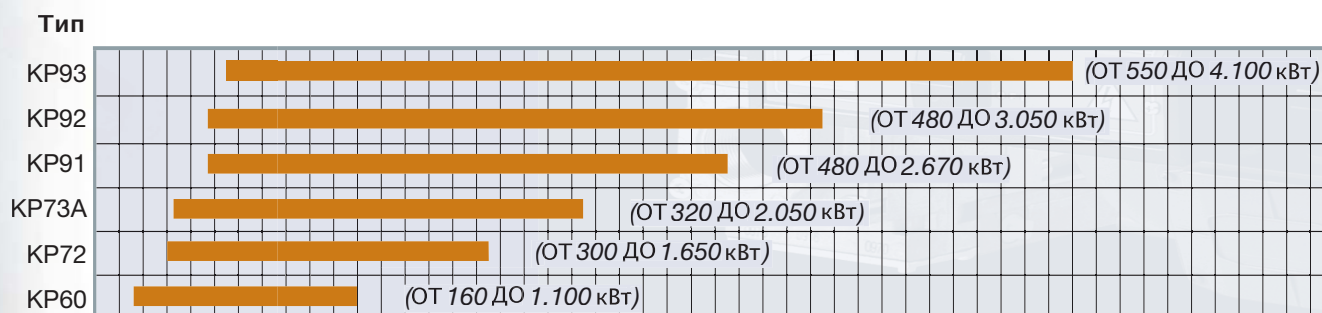
KP60 KP72 KP73A

Стр. 113



KP91 KP92 KP93

Стр. 115



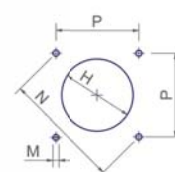
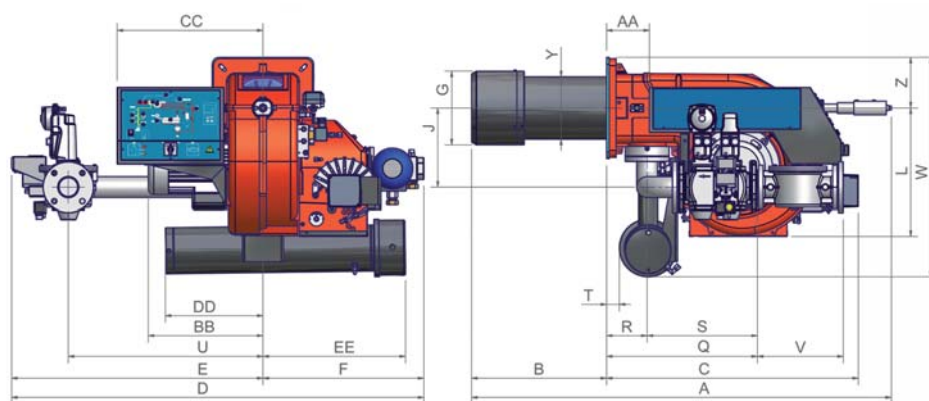


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

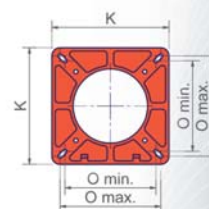
Тип	Модель	Мощность кВт		Электрическое питание	Двигатель вентилятора кВт	Двигатель насоса кВт	Сопротивления для мазутного топлива*	Присоединительные размеры по газу
		мин.	макс.					
KP91	Mx.xx.S.xx.A.1.xx	480	2.670	230/400 V 3N AC	4,0	1,1	18	2" - DN 65 - 80 - 100
KP92	Mx.xx.S.xx.A.1.xx	480	3.050	230/400 V 3N AC	5,5	1,1	18	2" - DN 65 - 80 - 100
KP93	Mx.xx.S.xx.A.1.xx	550	4.100	230/400 V 3N AC	7,5	1,5	24	2" - DN 65 - 80 - 100

* нефтяные горелки: см. страницу 171.

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



Рекомендуемая
амбразура котла



Фланец горелки

Тип	Размеры упаковки (мм)			
	l	p	h	кг
KP91/KP92/KP93	1730	1280	1020	370

ориентировочные параметры.

Тип	Модель	Габаритные размеры (мм)																																			
		A	AA	AC	AD	AE	AN	AP	B	BB	C	CC	D	DD	E	EE	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O		P	Q	R	S	T	U	V	W	Y	Z
		МИН. МАКС.																																			
KP91	Mx.xx.S.xx.A.1.50	1525	152	343	35	473	429	100	560	441	1030	533	1345	464	726	441	619	304	344	228	329	360	466	M12	424	280	310	300	522	148	374	44	624	216	783	228	185
KP91	Mx.xx.S.xx.A.1.65	1525	152	343	35	473	405	117	560	441	1030	533	1494	464	875	441	619	304	344	228	288	360	466	M12	424	280	310	300	632	148	484	44	750	292	783	228	185
KP91	Mx.xx.S.xx.A.1.80	1525	152	343	35	473	439	132	560	441	1030	533	1496	464	877	441	619	304	344	228	307	360	466	M12	424	280	310	300	683	148	535	44	750	313	783	228	185
KP91	Mx.xx.S.xx.A.1.100	1525	152	343	35	473	592	145	560	441	1030	533	1586	464	967	441	619	304	344	228	447	360	466	M12	424	280	310	300	790	148	642	44	824	353	783	228	185
KP92	Mx.xx.S.xx.A.1.50	1525	152	343	35	473	429	100	560	441	1030	533	1345	464	726	441	619	304	344	228	329	360	466	M12	424	280	310	300	522	148	374	44	624	216	783	228	185
KP92	Mx.xx.S.xx.A.1.65	1525	152	343	35	473	405	117	560	441	1030	533	1494	464	875	441	619	304	344	228	288	360	466	M12	424	280	310	300	632	148	484	44	750	292	783	228	185
KP92	Mx.xx.S.xx.A.1.80	1525	152	343	35	473	439	132	560	441	1030	533	1496	464	877	441	619	304	344	228	307	360	466	M12	424	280	310	300	683	148	535	44	750	313	783	228	185
KP92	Mx.xx.S.xx.A.1.100	1525	152	343	35	473	592	145	560	441	1030	533	1586	464	967	441	619	304	344	228	447	360	466	M12	424	280	310	300	790	148	642	44	824	353	783	228	185
KP93	Mx.xx.S.xx.A.1.50	1525	152	343	35	473	429	100	495	460	1030	533	1345	464	726	441	619	304	344	228	329	360	466	M12	424	280	310	300	522	148	374	44	624	216	783	228	185
KP93	Mx.xx.S.xx.A.1.65	1525	152	343	35	473	405	117	495	460	1030	533	1494	464	875	441	619	304	344	228	288	360	466	M12	424	280	310	300	632	148	484	44	750	292	783	228	185
KP93	Mx.xx.S.xx.A.1.80	1525	152	343	35	473	439	132	495	460	1030	533	1496	464	877	441	619	304	344	228	307	360	466	M12	424	280	310	300	683	148	535	44	750	313	783	228	185
KP93	Mx.xx.S.xx.A.1.100	1525	152	343	35	473	592	145	495	460	1030	533	1586	464	967	441	619	304	344	228	447	360	466	M12	424	280	310	300	790	148	642	44	824	353	783	228	185

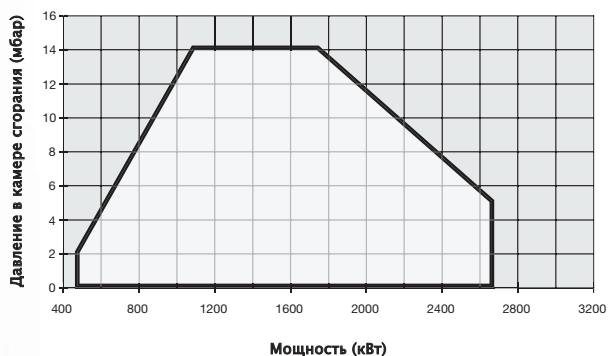
все размеры, указанные в настоящем каталоге, являются ориентировочными и могут подвергаться изменениям без предварительного предупреждения.

Серия novanta

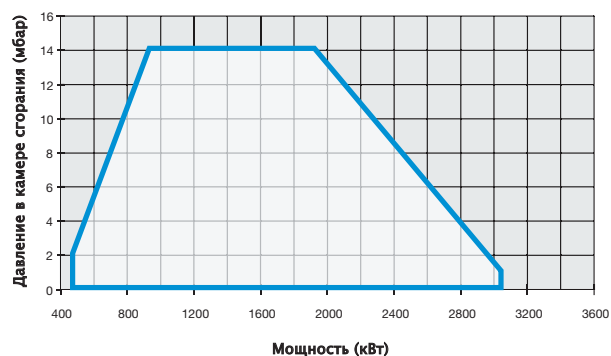
KP91 KP92 KP93

ГАЗО-МАЗУТНЫЕ/
НЕФТЯНЫЕ

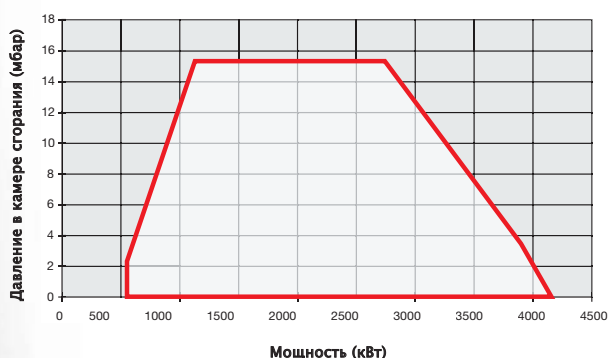
KP91 PR-MD



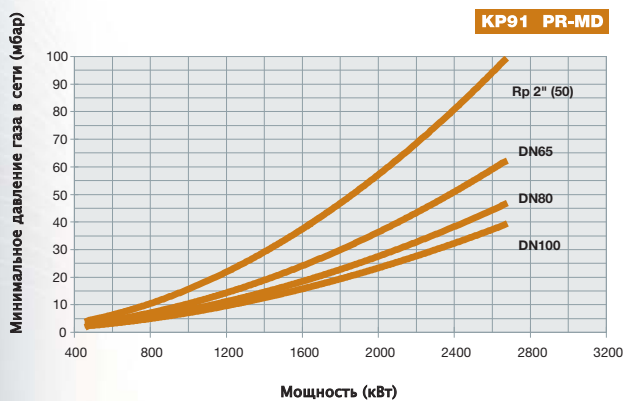
KP92 PR-MD



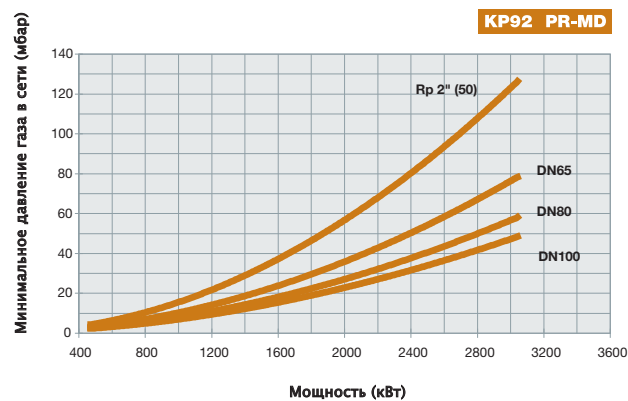
KP93 PR-MD



KP91 PR-MD



KP92 PR-MD



KP93 PR-MD

