

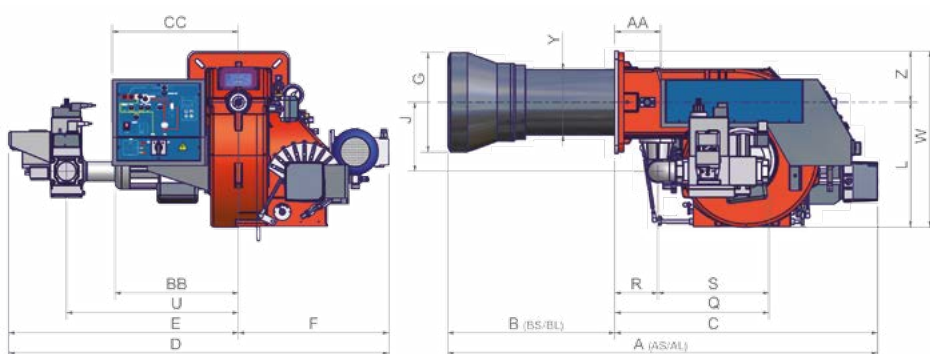


Department	Number of Employees
HR75A	320 - 2060
HP73	280 - 1600
HP72	330 - 1550
HP65	270 - 970
HP60	170 - 880
HP30	65 - 350
HP20	85 - 230

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Модель	Мощность кВт		Электрическое питание	Двигатель вентилятора кВт	Двигатель насоса кВт	Присоединительные размеры по газу
		мин.	макс.				
HP20	MG.xx.x.xx.A.0.25	85	230	230 В 1N AC	0,37	0,10	1"
HP30	MG.xx.S.xx.A.0.xx	65	350	230 В 1N AC	0,37	0,10	1"1/4 - 1"1/2
HP60	MG.xx.S.xx.A.0.xx	170	880	230/400 В 3N AC	1,10	0,55	1"1/2 - 1"1/4 - 2" - DN65
HP65	MG.xx.S.xx.A.x.xx	270	970	230/400 В 3N AC	1,50	0,55	1"1/2 - 2" - DN65
HP72	MG.xx.S.xx.A.0.xx	330	1200	230/400 В 3N AC	2,20	0,55	1"1/2 - 2" - DN65 - DN80
HP72	MG.xx.S.xx.A.1.xx	330	1550	230/400 В 3N AC	2,20	0,55	1"1/2 - 2" - DN65 - DN80

Конфигурации газовых рампы: см. ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ.



Тип	Размеры упаковки (мм)			
	l	p	h	кг
HP20/HP30	980	800	620	75
HP60	1360	930	820	120
HP65	1370	1130	820	130
HP72	1370	1130	820	160

ориентировочные параметры.

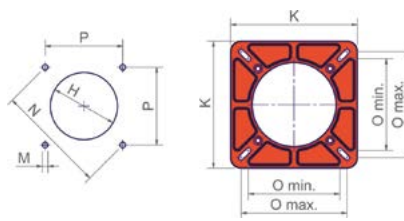
HP20 - HP30 - HP60



Рекомендуемая амбразура котла

Фланец горелки

HP72



Рекомендуемая амбразура котла

Фланец горелки

(*) HP60-HP72 – Внимание: предлагаемая амбразура требует применения контрфланца. См. ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ.

Тип	Модель	Габаритные размеры (мм)																			
		AS	AL	AA	BS	BL	BB	C	CC	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P
		мин. макс.																			Q
HP20	MG.xx.x.xx.A.0.25	728	813	-	173	258	-	555	-	830	510	320	126	151	178	190	290	M10	219	155	155
HP30	MG.xx.S.xx.A.0.xx	855	-	-	300	-	-	555	-	830	510	320	150	162	178	190	290	M10	219	155	155
HP60	MG.xx.S.xx.A.0.32	1119	-	99	383	-	314	736	362	930	500	430	240	280*	210	240	344	M10	269	190	190
HP60	MG.xx.S.xx.A.0.40	1119	-	99	383	-	314	736	362	930	500	430	240	280*	210	240	344	M10	269	190	190
HP60	MG.xx.S.xx.A.0.50	1119	-	99	383	-	314	736	362	930	500	430	240	280*	210	240	344	M10	269	190	190
HP60	MG.xx.S.xx.A.0.65	1119	-	99	383	-	314	736	362	1115	685	430	240	280*	250	240	420	M10	269	190	190
HP65	MG.xx.S.xx.A.1.40	1156	-	139	362	-	347	794	380	1148	694	454	240	280	208	300	376	M10	330	216	250
HP65	MG.xx.S.xx.A.1.50	1156	-	139	362	-	347	794	380	1148	694	454	240	280	208	300	376	M10	330	216	250
HP65	MG.xx.S.xx.A.1.65	1156	-	139	362	-	347	794	380	1226	772	454	240	280	275	300	393	M10	330	216	250
HP72	MG.xx.S.xx.A.0.50	1299	-	139	505	-	373	794	382	1022	568	454	300	340*	208	300	376	M10	330	216	250
HP72	MG.xx.S.xx.A.0.65	1299	-	139	505	-	373	794	382	1120	666	454	300	340*	275	300	393	M10	330	216	250
HP72	MG.xx.S.xx.A.0.80	1299	-	139	505	-	373	794	382	1120	666	454	300	340*	275	300	407	M10	330	216	250
HP72	MG.xx.S.xx.A.1.50	1299	-	139	505	-	373	794	382	1148	694	454	300	340*	208	300	376	M10	330	216	250
HP72	MG.xx.S.xx.A.1.65	1299	-	139	505	-	373	794	382	1226	772	454	300	340*	275	300	393	M10	330	216	250
HP72	MG.xx.S.xx.A.1.80	1299	-	139	505	-	373	794	382	1228	774	454	300	340*	275	300	407	M10	330	216	250

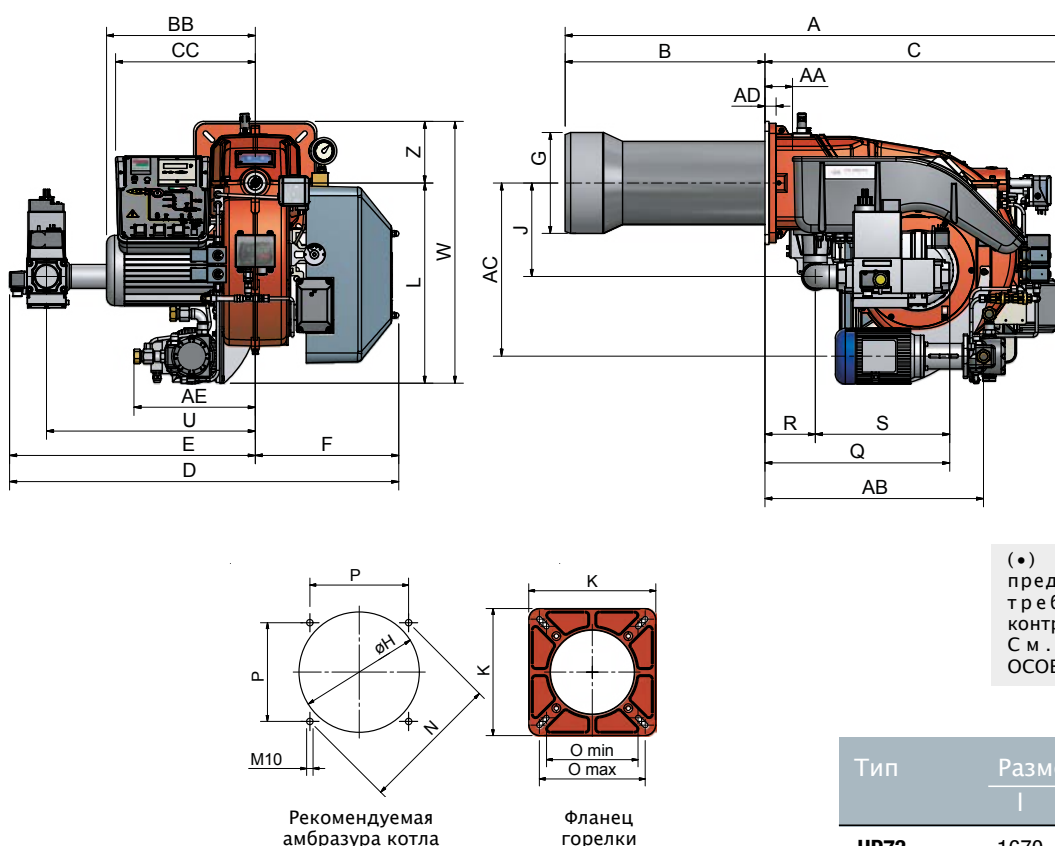
все размеры, указанные в настоящем каталоге, являются ориентировочными и могут подвергаться изменениям без предварительного предупреждения.

(*) Внимание: предлагаемая амбразура требует применения контрфланца. См. ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Модель	Мощность кВт		Электрическое питание	Двигатель вентилятора кВт	Двигатель насоса кВт	Присоединительные размеры по газу
		мин.	макс.				
HP73	MG.xx.S.xx.A.0.xx	280	1200	230/400 В 3N AC	2,2	0,55	1"1/2 - 2" - DN65 - DN80
HP73	MG.xx.S.xx.A.1.xx	280	1600	230/400 В 3N AC	2,2	0,55	1"1/2 - 2" - DN65 - DN80
HR75A	MG.xx.S.xx.A.1.xx	320	2050	230/400 В 3N AC	3,0	0,55	2" - DN65 - DN80

Конфигурации газовых рамп: см. ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ.



(*) HP73 - Внимание: предлагаемая амбразура требует применения контрфланца. См. ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ.

Тип	Размеры упаковки (мм)			
	l	p	h	кг
HP73	1670	1070	1080	240
HR75A	1670	1070	1080	240

Значения, относящиеся к газовым рампам ДУ80, исключительно ориентировочные.

Тип	Модель	Габаритные размеры (мм)																			
		A	AA	AB	AC	AD	AE	B	BB	C	CC	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N
		O min		O max		P		Q		R		S		U		V		W		Z	
HP73	MG.xx.S.xx.A.1.40	1429	69	550	436	28	305	503	374	926	352	1062	700	362	300	340*	235	300	504	M10	330
HP73	MG.xx.S.xx.A.1.50	1429	69	550	436	28	305	503	374	926	352	1062	700	362	300	340*	235	300	504	M10	330
HP73	MG.xx.S.xx.A.1.65	1429	69	550	436	28	305	503	374	926	352	1139	777	362	300	340*	235	300	504	M10	330
HP73	MG.xx.S.xx.A.1.80	1429	69	550	436	28	305	503	374	926	352	1141	779	362	300	340*	235	300	504	M10	330
HR75A	MG.xx.S.xx.A.1.50	1429	69	550	436	28	305	503	374	926	352	1062	700	362	254	284	235	300	504	M10	330
HR75A	MG.xx.S.xx.A.1.65	1429	69	550	436	28	305	503	374	926	352	1139	777	362	254	284	235	300	504	M10	330
HR75A	MG.xx.S.xx.A.1.80	1429	69	550	436	28	305	503	374	926	352	1141	779	362	254	284	235	300	504	M10	330

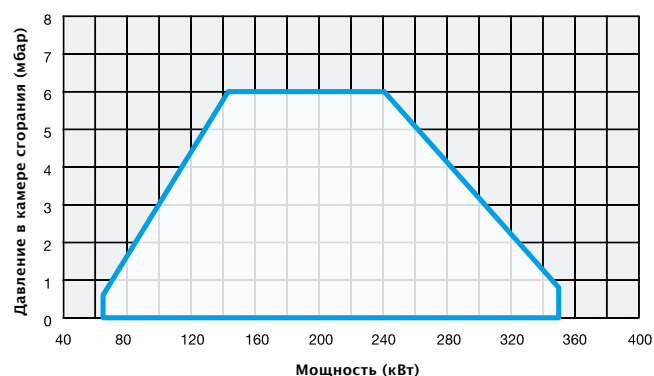
все размеры, указанные в настоящем каталоге, являются ориентировочными и могут подвергаться изменениям без предварительного предупреждения.

(*) Внимание: предлагаемая амбразура требует применения контрфланца. См. ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ.

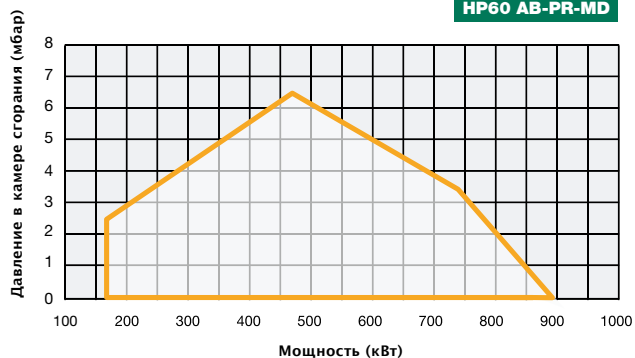
HP20 AB-PR-MD



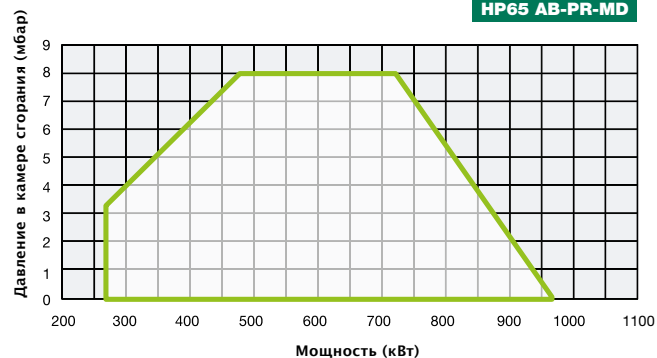
HP30 AB-PR-MD



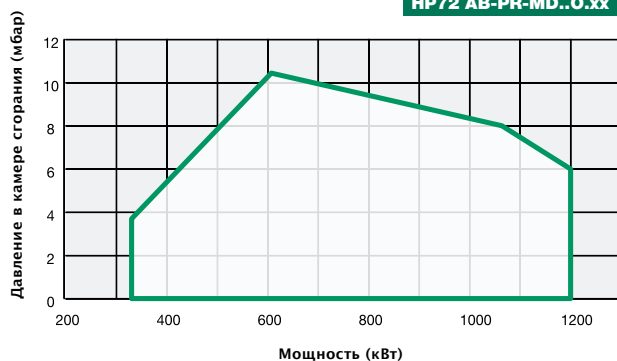
HP60 AB-PR-MD



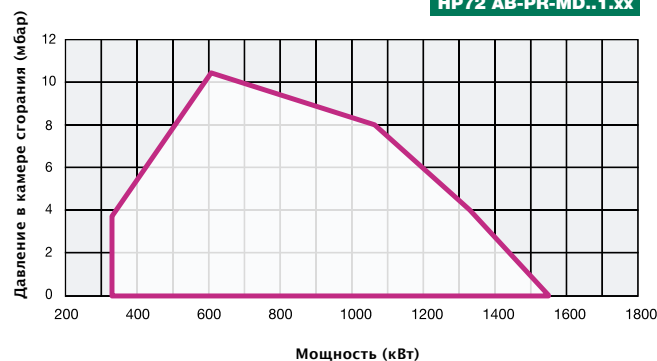
HP65 AB-PR-MD



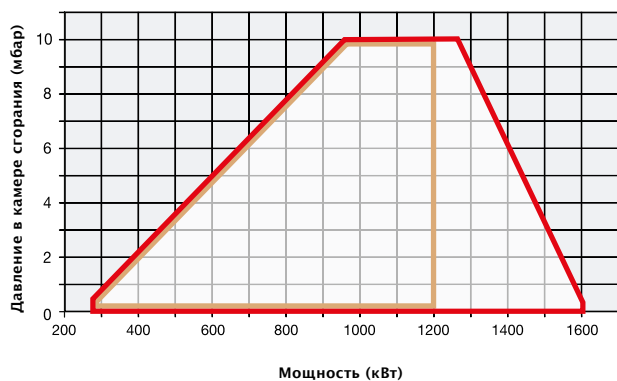
HP72 AB-PR-MD..O.xx



HP72 AB-PR-MD..1.xx



HP73 AB-PR-MD..0.xx
 HP73 AB-PR-MD..1.xx



HR75A AB-PR-MD

