



Подбор горелок для котлов производства Уралтрансгаз

Теплотворная способность

Природный газ	34,3 МДж/м ³ н (9,53 кВтч/м ³ н или 8190 ккал/м ³ н)
Дизельное топливо	42,7 МДж/кг (11,86 кВт/кг или 10195 ккал/кг)
Мазут	40,8 МДж/кг (11,33 кВт/кг или 9740 ккал/кг)

Котел						
Номинальная мощность, кВт	500	1000	2000			
Противодавление, мбар	6	6	6			
Мин длина горел головки	200	200	200			
КПД (газ/диз)	92	92	92			
Дизельная горелка 1-ступенчатая 2-ступенчатая 3-ступенчатая модулирующая	KP-50H	KP-90H	KP-150H KP-150T			
Мазутная горелка 2-ступенчатая 3-ступенчатая модулирующая		RP-130H RP-130M	RP-150H RP-150T			
Газовая горелка 1-ступенчатая 2-ступенчатая 3-ступенчатая модулирующая	GP-50H	GP-90H	GP-150H GP-150T GP-150M			
Газо-дизельная горелка 1-ступенчатая 2-ступенчатая 3-ступенчатая модулирующая	GKP-50H	GKP-90H	GKP-150H GKP-150T GKP-150M			
Газо-мазутная горелка 2-ступенчатая 3-ступенчатая модулирующая		GRP-130M	GRP-150M			
Длина головки стандартная, мм	300	300 (KP, GP, GKP) 200 (RP, GRP)	230			
удлиненная головка, мм	-	-	-			
размер газовых клапанов и минимальное давление газа перед газовыми клапанами горелки	Ду	Р, мбар	Ду	Р, мбар	Ду	Р, мбар
	1 1/2 "	50	1 1/2 "	100	DN 50/50	
	2 "(MB...)	50	2 "(MB...)	50	DN 65/65	
	2 "(Sep...)		2 "(Sep...)		DN 80/80	
расход солянки, кг/час	45	90	180			
расход мазута, кг/час			188			
расход газа, м³н/час	55	111	222			

Подбор горелок носит
рекомендательный характер

Предложение на горелки для сырой нефти, сж.газу по доп.запросу
Исполнение LN - Low Nox по доп. Запросу



Подбор горелок для котлов производства Уралтрансгаз

Теплотворная способность

Природный газ	34,3 МДж/мЗн (9,53 кВтч/мЗн или 8190 ккал/мЗн)
Дизельное топливо	42,7 МДж/кг (11,86 кВт/кг или 10195 ккал/кг)
Мазут	40,8 МДж/кг (11,33 кВт/кг или 9740 ккал/кг)

Котел				
Номинальная мощность, кВт	2500		3000	
Противодавление, мбар	6,5		7	
Мин длина горел головки	200		200	
КПД (газ/диз)	92		92	
Дизельная горелка				
1-ступенчатая	KP-280T		KP-280T	
2-ступенчатая	KP-280M		KP-280M	
3-ступенчатая				
модулирующая				
Мазутная горелка				
2-ступенчатая	RP-280T		RP-280T	
3-ступенчатая	RP-280M		RP-280M	
модулирующая				
Газовая горелка				
1-ступенчатая	GP-280T		GP-280T	
2-ступенчатая	GP-280M		GP-280M	
3-ступенчатая				
модулирующая				
Газо-дизельная горелка				
1-ступенчатая	GKP-280M		GKP-280M	
2-ступенчатая				
3-ступенчатая				
модулирующая				
Газо-мазутная горелка				
2-ступенчатая	GRP-280M		GRP-280M	
3-ступенчатая				
модулирующая				
Длина головки стандартная, мм	312		312	
удлиненная головка, мм	-		-	
размер газовых клапанов и минимальное давление газа перед газовыми клапанами горелки	Ду	Р, мбар	Ду	Р, мбар
	DN 50/50	100	DN 50/50	100
	DN 65/65		DN 65/65	
	DN 80/80		DN 80/80	
расход солянки, кг/час	224		268	
расход мазута, кг/час	234		281	
расход газа, мЗн/час	278		334	

Подбор горелок носит рекомендательный характер

*Предложение на горелки для сырой нефти, сж.газу по доп.запросу
Исполнение LN - Low Nox по доп. Запросу*



Подбор горелок для котлов производства Уралтрансгаз

Теплотворная способность

Природный газ 34,3 МДж/мЗн (9,53 кВтч/мЗн или 8190 ккал/мЗн)

Дизельное топливо 42,7 МДж/кг (11,86 кВтч/кг или 10195 ккал/кг)

Мазут 40,8 МДж/кг (11,33 кВтч/кг или 9740 ккал/кг)

Котел				
Номинальная мощность, кВт	4000			
Противодавление, мбар	7,5			
Мин длина горел головки	250			
КПД (газ/диз)	92			
Дизельная горелка 1-ступенчатая 2-ступенчатая 3-ступенчатая модулирующая	KP-400M-I			
Мазутная горелка 2-ступенчатая 3-ступенчатая модулирующая	RP-400M-I			
Газовая горелка 1-ступенчатая 2-ступенчатая 3-ступенчатая модулирующая	GP-400M-I			
Газо-дизельная горелка 1-ступенчатая 2-ступенчатая 3-ступенчатая модулирующая	GKP-400M-I			
Газо-мазутная горелка 2-ступенчатая 3-ступенчатая модулирующая	GRP-400M-I			
Длина головки стандартная, мм	270 (KP/RP) 290 (GP/GKP/GRP)			
удлиненная головка, мм	-			
размер газовых клапанов и минимальное давление газа перед газовыми клапанами горелки	Ду	Р, мбар		
	DN 65/65 DN 80/80 DN100/100	100		
расход солянки, кг/час	357			
расход мазута, кг/час	374			
расход газа, мЗн/час	445			

Подбор горелок носит
рекомендательный характер

Предложение на горелки для сырой нефти, сж.газу по доп.запрос
Исполнение LN - Low Nox по доп. Запросу