

**) Разъединительная муфта, дополнительное оборудование

ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ (мм)

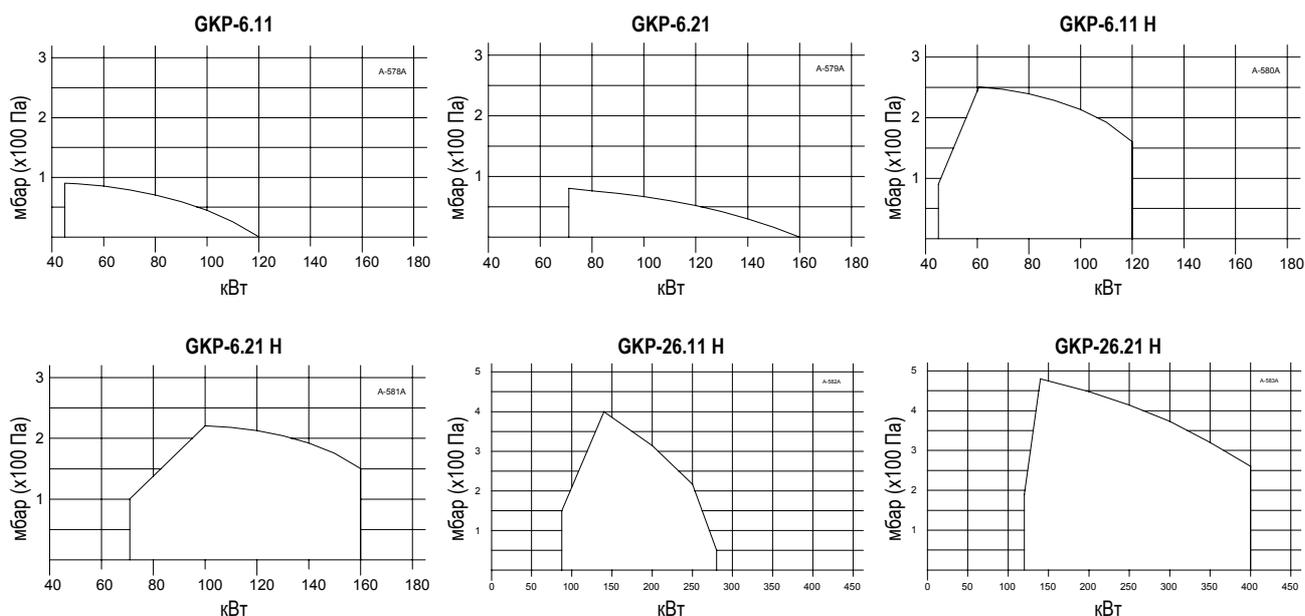
ГОРЕЛКА	L1	L2	B1	B2	H1	H2	Ø D1	Ø D2	Ø D3	R1
GKP-6.11	400	110	210	180	255	120	95	100	R 3/4"	70 - 74
GKP-6.21	400	110	210	180	255	120	100	105	R 3/4"	70 - 74
GKP-6.11 H	500	110	210	180	255	120	95	100	R 3/4"	70 - 74
GKP-6.21 H	500	110	210	180	255	120	100	105	R 3/4"	70 - 74
GKP-26.11 H	600	140	260	200	270	140	140	145	R 1 1/4"	80 - 100
GKP-26.21 H	600	170	260	200	270	140	158	165	R 1 1/4"	100

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ГОРЕЛКА	GKP-6.11	GKP-6.21	GKP-6.11 H	GKP-6.21 H
МОЩНОСТЬ, кг/час (кВт *)	4,0 - 10,0 45 - 120	6,0 - 14,0 71 - 160	4,0 - 10,0 45 - 120	6,0 - 14,0 71 - 160
ДВИГАТЕЛЬ ГОРЕЛКИ 3~, 400 В, 50 Гц	1~ 230 В	1~ 230 В	1~ 230 В	1~ 230 В
МОЩНОСТЬ, кВт	0,125	0,125	0,125	0,125
ТОК, А	1,0	1,0	1,0	1,0
ЧИСЛО ОБОРОТОВ, об/мин	2750	2750	2750	2750
ПРОГРАММНОЕ РЕЛЕ	LFL1.322	LFL1.322	LFL1.322	LFL1.322
ДЕТЕКТОР ПЛАМЕНИ	QRA2	QRA2	QRA2	QRA2
СЕРВОМОТОР	-	-	SQN...	SQN...
ТОПЛИВНЫЙ НАСОС	AS47C/BFP21	AS47C/BFP21	MS12L3	MS12L3
СОЕДИН. ТОПЛ. ШЛАНГА	R 1/4"	R 1/4"	R 1/4"	R 1/4"
ВЕС, кг	23	23	25	25

ГОРЕЛКА	GKP-26.11 H	GKP-26.21 H
МОЩНОСТЬ, кг/час (кВт *)	8,0 - 23,0 95 - 270	10,0 - 35,0 120 - 400
ДВИГАТЕЛЬ ГОРЕЛКИ 3~, 400 В, 50 Гц	1~ 230 В	1~ 230 В
МОЩНОСТЬ, кВт	0,25	0,37
ТОК, А	1,7	2,6
ЧИСЛО ОБОРОТОВ, об/мин	2750	2750
ПРОГРАММНОЕ РЕЛЕ	LFL1.322	LFL1.322
ДЕТЕКТОР ПЛАМЕНИ	QRA2	QRA2
СЕРВОМОТОР	SQN...	SQN...
ТОПЛИВНЫЙ НАСОС	AN67C	AN67C
СОЕДИН. ТОПЛ. ШЛАНГА	R 1/4"	R 1/4"
ВЕС, кг	35	35

*) Диапазон мощности – смотри график зависимости «мощность/противодавление».

ДИАГРАММЫ МОЩНОСТИ/ПРОТИВОДАВЛЕНИЯ


ГОРЕЛКА	ГАЗОВЫЙ КЛАПАН		ДИАПАЗОН МОЩНОСТИ ГОРЕЛКИ, кВт			МАКС. ДАВЛ. НА ВХОДЕ мбар
	СОЕДИН.	ТИП	ДАВЛЕНИЕ ГАЗА НА ВХОДЕ			
			20 мбар	50 мбар	100 мбар	
GKP-6.11	½"	MB-DLE 405 B01	45 - 90	45 - 120	45 - 120	360
	¾"	MB-DLE 407 B01	45 - 120	45 - 120	45 - 120	360
GKP-6.21	¾"	MB-DLE 407 B01	71 - 130	71 - 160	71 - 160	360
	1"	MB-DLE 410 B01	71 - 160	71 - 160	71 - 160	360
GKP-6.11 Н	¾"	MB-ZRDLE 407 B01	45 - 120	45 - 120	45 - 120	360
GKP-6.21 Н	¾"	MB-ZRDLE 407 B01	71 - 130	71 - 160	71 - 160	360
	1"	MB-ZRDLE 410 B01	71 - 160	71 - 160	71 - 160	360
GKP-26.11 Н	1¼"	MB-ZRDLE 412 B01	95 - 270	95 - 270	95 - 270	360
GKP-26.21 Н	1¼"	MB-ZRDLE 412 B01	120 - 300	120 - 400	120 - 400	360
	1½"	MB-ZRDLE 415 B01	120 - 400	120 - 400	120 - 400	360

Природный газ: теплотворная способность $H_u = 9,5 \text{ кВтч/н.м}^3$ (34,3 МДж/н.м³)
плотность $\rho = 0,723 \text{ кг/н.м}^3$

Сжиженный газ

Дизельное топливо: 1 кг/час \cong 11,86 кВт

ВНИМ.! При давлении ниже 20 мбар или при использовании других газов, кроме природного или сжиженного газов, каждый конкретный случай следует рассматривать отдельно.