

**РАЗМЕРЫ В ММ**

ГОРЕЛКА	L1	L2	L3	H1	H2	H3	H4	B1	B2	B3	Ø D1	Ø D2	Ø D3	R1	R2
GKP-130 H	1230	200	260	620	420	360	275	580	430	210	200	215	M16	980	1200
GKP-130 M	1200	200	260	620	420	360	275	580	430	210	200	215	M16	980	1200
GKP-140 H	1230	220	260	620	420	360	275	580	470	210	240	255	M16	1000	1200
GKP-140 T/M	1200	220	260	620	420	360	275	580	470	210	240	255	M16	1000	1200
GKP-150 H	1230	230	260	620	420	360	275	580	470	210	270	285	M16	1000	1200
GKP-150 T/M	1200	230	260	620	420	360	275	580	470	210	270	285	M16	1000	1200

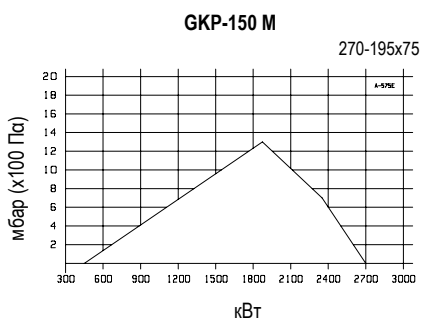
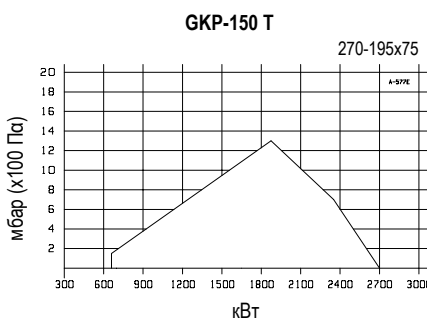
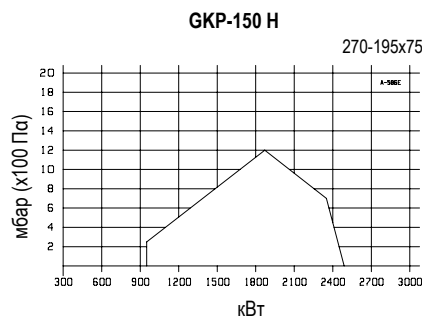
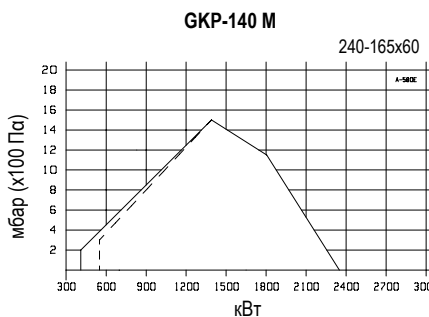
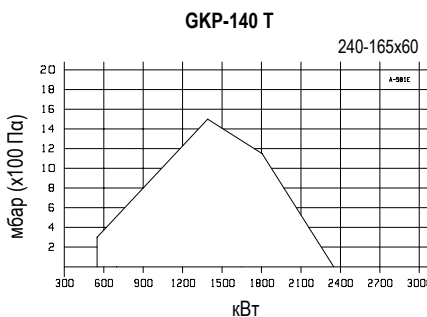
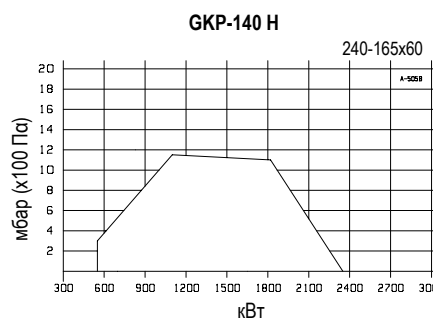
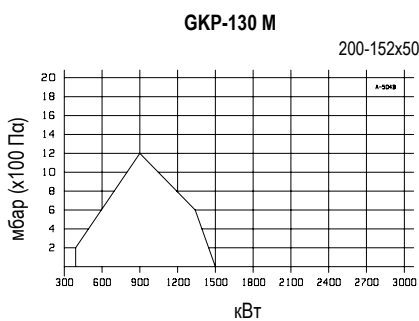
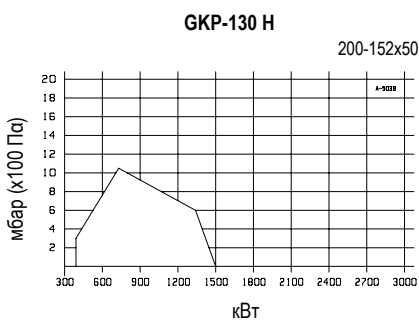
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ГОРЕЛКА	GKP-130 H	GKP-130 M	GKP-140 H	GKP-140 T	GKP-140 M
МОЩНОСТЬ, жидкое топливо, кг/ч*) жидкое топливо, кВт газ, кВт	32 - 126 390 - 1500 390 - 1500	32 - 126 390 - 1500 390 - 1500	47 - 200 550 - 2350 550 - 2350	47 - 200 550 - 2350 550 - 2350	47 - 200 550 - 2350 410 - 2350
ДВИГАТЕЛЬ ВЕНТИЛЯТОРА 3~, 400 В, 50 Гц МОЩНОСТЬ, кВт ТОК, А ЧИСЛО ОБОРОТОВ, об/мин	 3,0 6,2 2880	 3,0 6,2 2880	 4,0 8,7 2900	 4,0 8,7 2900	 4,0 8,7 2900
ПРОГРАММНОЕ РЕЛЕ	LFL1.322	LFL1.322	LFL1.322	LFL1.322	LFL1.322
СОЕДИНЕНИЕ ТОПЛ. ШЛАНГА - ОТСОС - ВОЗВРАТ	 R ½" R ½"	 R ½" R ½"	 R ½" R ½"	 R ½" R ½"	 R ½" R ½"
ТОПЛИВНЫЙ НАСОС - ДВИГАТЕЛЬ 3~, 400 В, 50 Гц МОЩНОСТЬ, кВт ТОК, А ЧИСЛО ОБОРОТОВ, об/мин	 J7 1,5 3,3 2870	 TA2 1,5 3,3 2870	 J7 1,5 3,3 2870	 J7 1,5 3,3 2870	 TA2 1,5 3,3 2870
КЛАСС NOX природный газ дизельное топливо	 1 1	 1 1	 1 1	 1 1	 1 1

ГОРЕЛКА	GKP-150 H	GKP-150 T	GKP-150 M
МОЩНОСТЬ, жидкое топливо, кг/ч*) жидкое топливо, кВт газ, кВт	85 - 210 1000 - 2490 1000 - 2490	56 - 227 660 - 2700 660 - 2700	56 - 227 660 - 2700 450 - 2700
ДВИГАТЕЛЬ ВЕНТИЛЯТОРА 3~, 400 В, 50 Гц МОЩНОСТЬ, кВт ТОК, А ЧИСЛО ОБОРОТОВ, об/мин	 5,5 11,1 2910	 5,5 11,1 2910	 5,5 11,1 2910
ПРОГРАММНОЕ РЕЛЕ	LFL1.322	LFL1.322	LFL1.322
СОЕДИНЕНИЕ ТОПЛ. ШЛАНГА - ОТСОС - ВОЗВРАТ	 R ½" R ½"	 R ½" R ½"	 R ½" R ½"
ТОПЛИВНЫЙ НАСОС - ДВИГАТЕЛЬ 3~, 400 В, 50 Гц МОЩНОСТЬ, кВт ТОК, А ЧИСЛО ОБОРОТОВ, об/мин	 TA2 1,5 3,3 2870	 TA2 1,5 3,3 2870	 TA2 1,5 3,3 2870
КЛАСС NOX природный газ дизельное топливо	 1 1	 1 1	 1 1

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

ДИАГРАММЫ МОЩНОСТИ/ПРОТИВОДАВЛЕНИЯ



Легкое жидкое топливо 1 кг  $\cong$  11,86 кВт

# oilon ТАБЛИЦА ВЫБОРА ГАЗОВЫХ КЛАПАНОВ 390 - 2700 кВт Моделей GKP-130...-150

ГОРЕЛКА	ГАЗОВЫЙ КЛАПАН		МАКС. МОЩНОСТЬ ГОРЕЛКИ, кВт *) ДАВЛЕНИЕ ГАЗА НА ВХОДЕ				ГОРЕ- ЛОЧНАЯ ГОЛОВКА Ø мм
	Ду	ТИП **)	20 мбар	30 мбар	50 мбар	100 мбар	
GKP-130 H	50/50	MB-ZRDLE	940	1150	1480	1500	200-152x50
GKP-130 M	50/50	2 шт. VGF/ 1 шт. DMV-DLE	990	1210	1500	1500	200-152x50
GKP-130 M	65/65	2 шт. VGF/ 1 шт. DMV-D	1140	1400	1500	1500	200-152x50
GKP-130 M	80/80	2 шт. VGF/ 1 шт. DMV-D	1230	1500	1500	1500	200-152x50
GKP-140 H	50/50	MB-ZRDLE	1110	1360	1760	2350	240-165x60
GKP-140 T/M	50/50	2 шт. VGF/ 1 шт. DMV-DLE	1190	1460	1890	2350	240-165x60
GKP-140 T/M	65/65	2 шт. VGF/ 1 шт. DMV-D	1590	1950	2350	2350	240-165x60
GKP-140 T/M	80/80	2 шт. VGF/ 1 шт. DMV-D	1870	2290	2350	2350	240-165x60
GKP-150 H	50/50	MB-ZRDLE	1120	1370	1770	2500	270-195x75
GKP-150 T/M	50/50	2 шт. VGF/ 1 шт. DMV-DLE	1240	1520	1970	2700	270-195x75
GKP-150 T/M	65/65	2 шт. VGF/ 1 шт. DMV-D	1610	1980	2520	2700	270-195x75
GKP-150 T/M	80/80	2 шт. VGF/ 1 шт. DMV-D	1910	2340	2700	2700	270-195x75

\*) Указанные в таблице максимальные значения мощности достигаются при отсутствии противодействия в топке и при давлении воздуха 1013 мбар.  
Природный газ 1 м<sup>3</sup><sub>н</sub> ≅ 10 кВт

\*\*\*) или соответствующий тип

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

Горелка может быть оснащена клапаном запального газа, если давление газа на входе ниже 30 мбар.