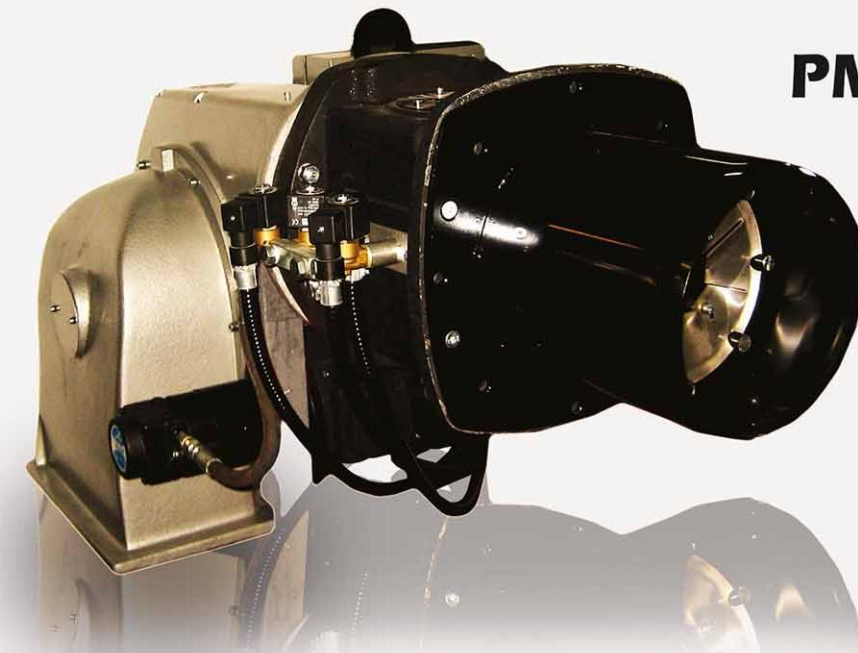


سری PM6



MODEL	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	
PM-6 PGT 313			250	1060	850	840	245	225		30	170	470	520	300	185	146	17
PM-6 PGT 413	M10	305	250				245	225									
PM-6 PGT 513			280				248	256									

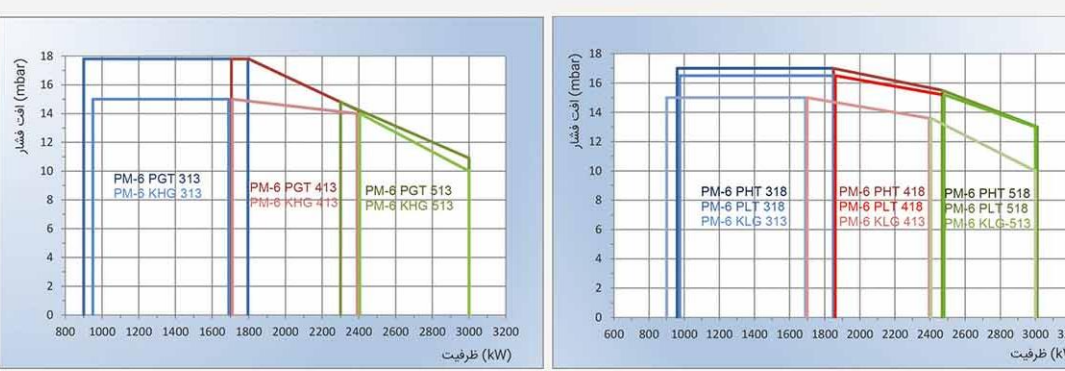
MODEL	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	
PM-6 KLG 313			250	1060	850	840	245	224		30	170	470	520	300	30	185	146	17
PM-6 KLG 413	M10	305	250				245	224										
PM-6 KLG 513			250				248	256										

MODEL	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	
PM-6 PLT 318			250	1110	820	840	245	225		30	170	470	520	300
PM-6 PLT 418	M10	305	250				245	225						
PM-6 PLT 518			280				245	225						
PM-6 PHT 318			250	1110	820	--	245	225		30	--	470	--	--
PM-6 PHT 418	M10	305	250				248	256						
PM-6 PHT 518			280				248	256						

MODEL	A	B	C	D	G	H	J	K	L	M	N	O
PM-6 KHG 313			250	1070	245	225	30	170	470	520	300	30
PM-6 KHG 413	M10	305	250		245	225						
PM-6 KHG 513			280		248							

PRE HEATER DIMENSION

MODEL	KW	D	E
PM-6 KHG 313	6.0	990	155
PM-6 KHG 413	9.0	990	224
PM-6 KHG 513	12.0	990	224



مشعل‌های سری PM6 با عملکرد دومرحله‌ای و برای انواع سوخت‌های رایج مانند گاز، گاز مایع، گازوئیل و مازوت تولید می‌شوند و بر روی انواع دیگ‌های آب‌گرم، بویلر بخار، کوره‌های هوای گرم، انواع میدل و دیگ‌های روغن داغ قابل نصب می‌باشند. در این سری دبی هوای مورد نیاز احتراق بوسیله یک سروموتور با دقت بالا کنترل می‌شود. یکی از مهمترین مشخصه‌های این سری اختلاط کامل سوخت و هوا، و احتراق کامل بواسطه طراحی دقیق شعله‌پخش‌کن است.

مشعل‌های سری PM6 به صورت سفارشی با عملکرد تدریجی نیز تولید می‌شوند. برخی از خصوصیات این سری به شرح زیر است:

- محدوده ظرفیت ۹۰۰ تا ۳۰۰۰ کیلووات
- بهره‌گیری از محصولات بهترین برندهای تجهیزات کنترلی؛ شرکت‌های Siemens و Honeywell آلمان
- بهره‌گیری از تجهیزات سیستم سوخت‌رسانی گاز محصول کشورهای آلمان و ایتالیا
- قابلیت تنظیم دقیق فرایند احتراق به منظور دستیابی به راندمان بالا و کاهش مصرف سوخت
- دسترسی و سرویس آسان به تمامی قطعات واحد احتراق بدون نیاز به باز نمودن مشعل از دیگ
- ساختار مونوبلاک با ابعاد و وزن مناسب جهت نصب آسان
- آلایندگی بسیار کم و سازگاری با محیط‌زیست

فشار گاز ورودی (مورد نیاز) (psi)	پیش‌گرم‌کننده مازوت (kW)	قدرت موتور پمپ (kW)	قدرت موتور (kW)	جریان الکتریکی	عملکرد	توان حرارتی			مدل مشعل	سوخت
						kcal/h	گازوئیل (kg/h)	گاز طبیعی (Nm ³ /h)		
۲ (۱۳.۸ mbar)	---	---	۴	۳۸۰-۳۰۵	دومرحله‌ای	۷۷۴۰۰۰-۱۵۴۸۰۰۰	---	۸۱-۱۶۲	PM6-PGT-313	گاز
۲ (۱۳.۸ mbar)	---	---	۵.۵	۳۸۰-۳۰۵	دومرحله‌ای	۱۴۶۲۰۰۰-۲۰۶۴۰۰۰	---	۱۵۳-۲۱۷	PM-6 PGT 413	گاز
۲ (۱۳.۸ mbar)	---	---	۷.۵	۳۸۰-۳۰۵	دومرحله‌ای	۲۰۶۴۰۰۰-۲۵۸۰۰۰۰	---	۲۱۷-۲۷۱	PM-6 PGT 513	گاز
---	---	---	۴	۳۸۰-۳۰۵	دومرحله‌ای	۸۳۴۰۰۰-۱۵۹۱۰۰۰	۸۲-۱۵۶	---	PM-6 PLT 318	گازوئیل
---	---	---	۵.۵	۳۸۰-۳۰۵	دومرحله‌ای	۱۵۹۱۰۰۰-۲۱۲۴۰۰۰	۱۵۶-۲۰۸	---	PM-6 PLT 418	گازوئیل
---	---	---	۷.۵	۳۸۰-۳۰۵	دومرحله‌ای	۲۱۲۴۰۰۰-۲۵۸۰۰۰۰	۲۰۸-۲۵۳	---	PM-6 PLT 518	گازوئیل
---	۶	---	۴	۳۸۰-۳۰۵	دومرحله‌ای	۸۳۴۰۰۰-۱۵۹۱۰۰۰	۸۷-۱۶۷	---	PM-6 PHT 318	مازوت
---	۷.۵	---	۵.۵	۳۸۰-۳۰۵	دومرحله‌ای	۱۵۹۱۰۰۰-۲۱۲۴۰۰۰	۱۶۷-۲۲۴	---	PM-6 PHT 418	مازوت
---	۹	---	۷.۵	۳۸۰-۳۰۵	دومرحله‌ای	۲۱۲۴۰۰۰-۲۵۸۰۰۰۰	۲۲۴-۲۷۲	---	PM-6 PHT 518	مازوت
۲ (۱۳.۸ mbar)	---	۰.۷۵	۴	۳۸۰-۳۰۵	دومرحله‌ای	۷۷۴۰۰۰-۱۴۶۲۰۰۰	۷۶-۱۴۳	۸۱-۱۵۳	PM-6 KLG 313	گاز-گازوئیل
۲ (۱۳.۸ mbar)	---	۰.۷۵	۵.۵	۳۸۰-۳۰۵	دومرحله‌ای	۱۴۶۲۰۰۰-۲۰۶۴۰۰۰	۱۴۳-۲۰۲	۱۵۳-۲۱۷	PM-6 KLG 413	گاز-گازوئیل
۲ (۱۳.۸ mbar)	---	۰.۷۵	۷.۵	۳۸۰-۳۰۵	دومرحله‌ای	۲۰۶۴۰۰۰-۲۵۸۰۰۰۰	۲۰۲-۲۵۲	۲۱۷-۲۷۱	PM-6 KLG 513	گاز-گازوئیل
۲ (۱۳.۸ mbar)	۶	۰.۷۵	۴	۳۸۰-۳۰۵	دومرحله‌ای	۸۱۷۰۰۰-۱۴۶۲۰۰۰	۸۶-۱۵۳	۸۶-۱۵۳	PM-6 KHG 313	گاز-مازوت
۲ (۱۳.۸ mbar)	۷.۵	۰.۷۵	۵.۵	۳۸۰-۳۰۵	دومرحله‌ای	۱۴۶۲۰۰۰-۲۰۶۴۰۰۰	۱۵۳-۲۱۷	۱۵۳-۲۱۷	PM-6 KHG 413	گاز-مازوت
۲ (۱۳.۸ mbar)	۹	۰.۷۵	۷.۵	۳۸۰-۳۰۵	دومرحله‌ای	۲۰۶۴۰۰۰-۲۵۸۰۰۰۰	۲۱۷-۲۷۱	۲۱۷-۲۷۱	PM-6 KHG 513	گاز-مازوت

تولید بر اساس استاندارد EN 676 و EN 267
 ارزش حرارتی گاز: 9500kcal/Nm³
 ارزش حرارتی گازوئیل: 10200kcal/kg
 ارزش حرارتی مازوت: 9500kcal/kg