



گروه صنعتی اخگر

شرکت گروه صنعتی **اخگر** اولین تولیدکننده مشعل های اتمسفریک و دمنده دار ، پکیج های شوفاژ دیواری و زمینی در ایران ، سازنده آبگرمکن دیواری ، پکیج تهویه مطبوع ، هیتر تابشی ، کوره های هوای گرم و دیگ های فولادی از معتبرترین شرکتهای تولیدی در زمینه تأسیسات و نامی شناخته شده و معتبر در صنعت کشور است .

شرکت گروه صنعتی **اخگر** با اتکا به پرسنل متخصص و کار آزموده ، با بهره گیری از ماشین آلات اتوماتیک ، مجهز و پیشرفته و با استفاده از واحدهای فعال در زمینه قالب سازی ، طراحی صنعتی ، تحقیق و توسعه ، آزمایشگاه ، تضمین و کنترل کیفیت و با پشتوانه همکاری با دانشگاههای معتبر کشور و ارتباط مؤثر با کارخانجات کشورهایی نظیر ایتالیا ، اسپانیا ، هلند ، آلمان و انگلیس مجموعه ای از بهترین محصولات مطابق با استانداردهای بین المللی را فراهم آورده است.

مشعل های دمنده دار

مشعل های دمنده دار (POWER) اخگر در انواع گازی ، گازوئیلی ، دوسوخته و مازوت سوز مطابق با آخرین تکنولوژی احتراق طراحی و ساخته شده اند که به دلیل دامنه وسیع ظرفیت های گرمایی کاربرد های فراوانی دارند .

مزایا و قابلیت ها

طراحی مشعل به گونه ای است که درصد ایده آلی از هوا و سوخت جهت احتراق کامل مخلوط گردد .

قابلیت نصب بر روی انواع محفظه های احتراق در

محیط های مسکونی ، تجاری و صنعتی

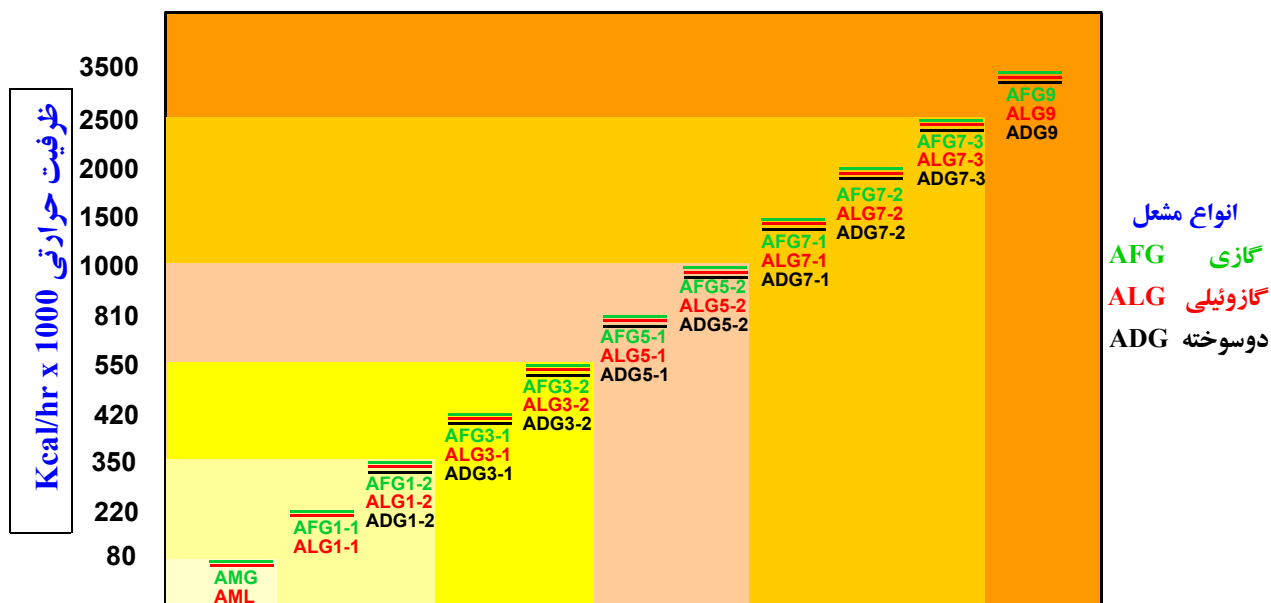
به کارگیری بهترین قطعات در ساخت مشعل

ایمنی کامل و عملکرد مطمئن بدون آلودگی محیط زیست

راندمان حرارتی بالا با صرفه جویی در مصرف سوخت

کیفیت برتر با قیمت مناسب و سهولت در سرویس و نگهداری

انتخاب نوع مشعل بر اساس ظرفیت حرارتی



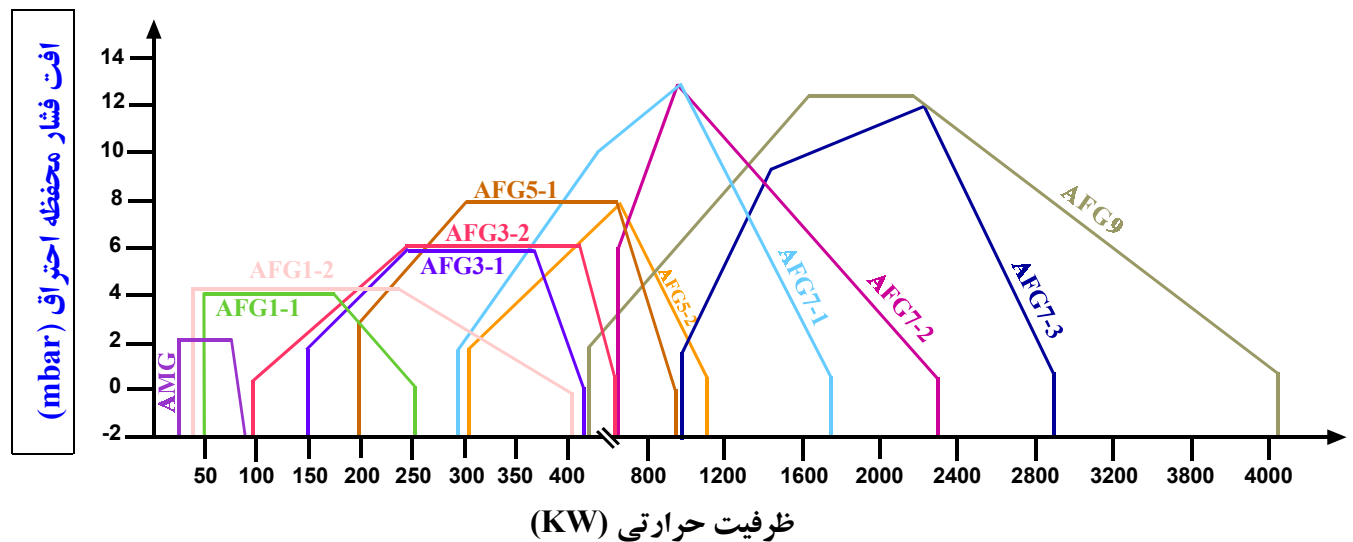
مشعل های دمنده دار با ظرفیت های بالاتر از 3/500/000 کیلوکالری در ساعت و مشعل های مازوت سوز بر حسب سفارش طراحی و ساخته می شود .



مشخصات فنی مشعل های دمنده دار گازی

مدل مشعل											ظرفیت حرارتی (اسمی)	ظرفیت حرارتی (Kcal/Hr)
AFG9	AFG7-3	AFG7-2	AFG7-1	AFG5-2	AFG5-1	AFG3-2	AFG3-1	AFG1-2	AFG1-1	AMG		
3500000	2500000	2000000	1500000	1000000	810000	550000	420000	350000	220000	80000	Kw	
4010	2910	2330	1745	1165	945	640	490	410	255	95	W	
7500	5500	3000	2200	1500	1100	750	550	300	250	90	(توان)	
III	III	III	III	III	III	I	I	I	I	I	V	
											(ولتاژ)	
••	••	••	••	••	••	•	•	•	•	•	نحوه عملکرد	

I تک فاز
III سه فاز
• یک مرحله ای
•• دو مرحله ای



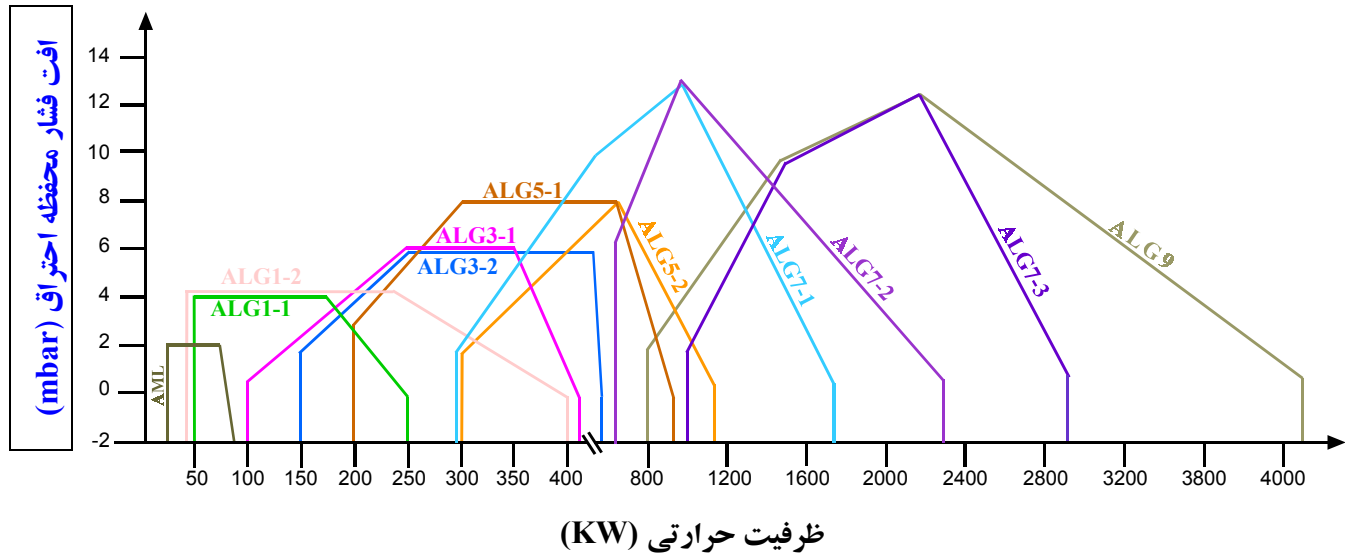
مشعل های دمنده دار اخگر (گازی - گازوئیلی - دوسوخته) با ظرفیت های بالاتر از 400000 Kcal/Hr مجهز به دمپرموتور SMV می باشند.



مشخصات فنی مشعل های دمنده دار گازوئیلی

مدل مشعل	AML	ALG1-1	ALG1-2	ALG3-1	ALG3-2	ALG5-1	ALG5-2	ALG7-1	ALG7-2	ALG7-3	ALG9
ظرفیت حرارتی (اسمی)	Kcal/Hr	220000	350000	400000	500000	810000	1000000	1500000	2000000	2500000	3500000
	Kw	80	255	410	495	580	945	1165	1745	2330	4010
الکترو موتور	W (توان)	90	250	300	550	750	1100	1500	2200	3000	7500
	V (ولتاژ)	I	I	I	I	I	III	III	III	III	III
نحوه عملکرد		.	.	.	.	.	..	..	..	..	..

I تک فاز
III سه فاز
● یک مرحله ای
●● دو مرحله ای

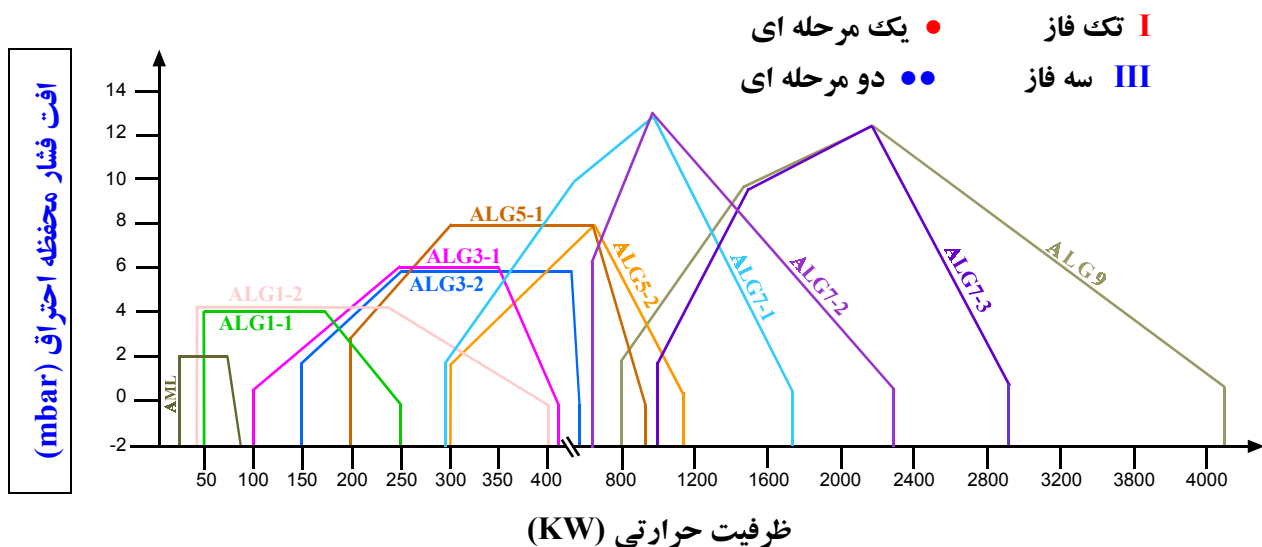


مشعل های دمنده دار اخگر (گازی - گازوئیلی - دوسوخته) با ظرفیت های بالاتر از 400000 Kcal/Hr مجهز به دمپرموتور SMV می باشند.

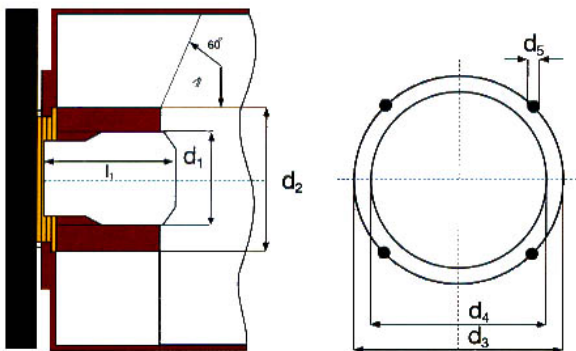


مشخصات فنی مشعل های دمنده دار دوسوخته

ADG9	ADG7-3	ADG7-2	ADG7-1	ADG5-2	ADG5-1	ADG3-2	ADG3-1	ADG1-2	مدل مشعل	
3500000	2500000	2000000	1500000	1000000	810000	500000	420000	350000	Kcal/Hr	ظرفیت حرارتی (اسمی)
4010	2910	2330	1745	1165	945	580	495	410	Kw	
7500	5500	3000	2200	1500	1100	750	550	300	W (توان)	الکترو موتور
III	III	III	III	III	III	I	I	I	V (ولتاژ)	
••	••	••	••	••	••	•	•	•	نحوه عملکرد	



مشعل های دمنده دار اخگر (گازی - گازوئیلی - دوسوخته) با ظرفیت های بالاتر از 400000 Kcal/Hr مجهز به دمپر موتور SMV می باشند.



وزن Kg	ابعاد (mm)						گروه مشعل ها
	d5	d4	d3	d2	d1	l1	
10	M8	88	135	140	80	85	AMG-AML
36	M8	113	150	155	120	112	AFG1- ALG1- ADG1
47	M10	160	180	185	160	160	AFG3- ALG3- ADG3
59	M10	210	240	245	200	220	AFG5- ALG5- ADG5
80	M12	250	298	300	255	250	AFG7- ALG7- ADG7
160	M12	320	385	390	360	310	AFG9- ALG9- ADG9