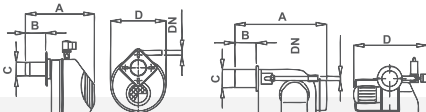


- اولین دارنده استاندارد مشعل‌های گاز سوز، گازوئیل سوز و دوگانه سوز در ایران
- تولید انواع مشعل تا ظرفیت ۵,۰۰۰,۰۰۰ کیلوکالری در ساعت
- بزرگترین تولیدکننده انواع مشعل در خاورمیانه / تولیدکننده انواع مشعل فشار بالا



F 55 & F88

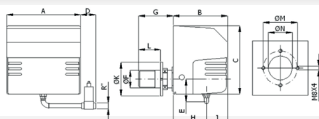
RAN ... PGN 2 SP



مشعل‌های گاز سوز



مدل مشعل	ظرفیت حرارتی (kcal/h)	نوعه عملکرد	تابو کنترل	A	B	C	D	DN	ابعاد لوله شعله بلند (CxH)
F55	17000-43000	یک مرحله‌ای	-	350	95	80	264	1/2"	-
F88	25000-86000	یک مرحله‌ای	-	360	95	88	264	1/2"	-
RAN25	37000-102000	یک مرحله‌ای	-	417	97	88	453	1/2"	Ø 92x300
JGN0/80	42000-155000	یک مرحله‌ای	-	552	140	110	485	1"	Ø 122x370
JGN1/80	52000-172000	یک مرحله‌ای	-	552	140	110	485	1"	Ø 122x370
JGN2/80	52000-225000	یک مرحله‌ای	-	552	140	120	485	1"	Ø 122x370
PGN 0	110000-325000	یک مرحله‌ای	-	700	170	153	585	1"	Ø 165x380
PGN 0 A	130000-390000	یک مرحله‌ای	-	700	170	153	625	1 1/2"	Ø 165x380
PGN 0 SP	130000-390000	دو مرحله‌ای	-	700	170	153	695	1 1/2"	Ø 165x380
PGN 1 A	212000-500000	دو مرحله‌ای	-	810	200	165	710	1 1/2"	Ø 165x380
PGN 1 B	212000-600000	دو مرحله‌ای	-	810	200	165	710	1 1/2"	Ø 165x380
PGN 1 C	212000-800000	دو مرحله‌ای	متصل	810	200	165	780	1 1/2"	Ø 165x380
PGN1	212000-800000	دو مرحله‌ای	مجزا	810	200	165	675	1 1/2"	-
PGN1 SP	297000-1070000	دو مرحله‌ای	مجزا	810	200	165	675	1 1/2"	-
PGN 2 A	424000-1500000	دو مرحله‌ای	مجزا	960	220	194	780	2"	-
PGN 2 A	424000-1800000	دو مرحله‌ای	مجزا	960	220	194	810	2"	-
PGN 2 SP	212000-2260000	دو مرحله‌ای	مجزا	960	220	219	810	2"	-
IG 1700	425000-1500000	دو مرحله‌ای	متصل	1306	246	219	857	2"	-
IG 2100	620000-1900000	دو مرحله‌ای	متصل	1306	246	254	857	2"	-
IG 2800	660000-2400000	دو مرحله‌ای	متصل	1306	246	254	857	2"	-
IG 3400	800000-3000000	سه مرحله‌ای	مجزا	1700	300	340	1576	DN 65	-
IG 4400	660000-4000000	مدولیتینگ	مجزا	1550	300	340	1835	DN 80	-
IG 4400 M	1000000-4000000	سه مرحله‌ای	مجزا	1700	300	340	1576	DN 80	-
IG 5800	835000-5000000	مدولیتینگ	مجزا	1790	300	340	1835	DN 100	-



- نسل جدید مشعل‌های ایران رادیاتور
- مصرف پایین، کم صد، راندمان بالا
- حافظ محیط زیست
- تکنولوژی (Low exessair)

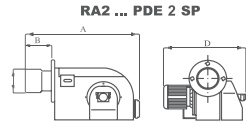
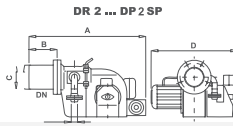
تحت لیسانس
در ایزنر آلمان

مشعل‌های گاز سوز



مدل مشعل	ظرفیت حرارتی (kcal/h)	A	B	C	D	E	ØF	G	H	J	ØK	L	ØM	ØN	R"
GMG85-	85,000	406	285	372	100	102	115	252	166	118	200	162-202	150-170	120	1/2
GMG-110	100,000	406	285	372	100	102	115	252	166	118	200	162-202	150-170	120	1
GMG220-	190,000	406	355	440	100	102	115	252	166	180	200	162-202	150-170	120	1

جدول ظرفیت حرارتی و ابعادی بر حسب mm



مشعل‌های گازوئیل سوز



مدل مشعل	ظرفیت حرارتی (kcal/h)	نحوه عملکرد	تابلو کنترل	A	B	C	D	ابعاد لوله شعله بلند (CxB) (mm)
RA2	40,000-93,000	یک مرحله‌ای	-	400	75	80	292	Ø 92x300
JPE 1/80	70,000-16,000	یک مرحله‌ای	-	600	178	110	385	-
JPE 2/80	112,000-232,000	یک مرحله‌ای	-	600	178	115	385	Ø 122x370
PDE 0	140,000-300,000	یک مرحله‌ای	-	700	170	153	563	Ø 165x380
PDE 0 H	200,000-400,000	یک مرحله‌ای	-	700	170	153	563	Ø 165x380
PDE 0 SP	200,000-400,000	دو مرحله‌ای	-	700	170	153	563	Ø 165x380
PDE 1 H	250,000-500,000	یک مرحله‌ای	-	810	200	165	652	Ø 165x380
PDE 1 SP	250,000-500,000	دو مرحله‌ای	-	810	200	165	652	Ø 165x380
PDE 1 A SP	400,000-700,000	دو مرحله‌ای	متصل	810	200	165	652	Ø 165x380
PDE 1 B SP	400,000-840,000	دو مرحله‌ای	متصل	810	200	165	652	Ø 165x380
PDE 2	900,000-1,500,000	دو مرحله‌ای	مجزا	960	220	194	810	-
PDE 2 SP	1,200,000-2,000,000	دو مرحله‌ای	مجزا	960	220	219	810	-
IO 1700	425,000-1,500,000	دو مرحله‌ای	متصل	1306	246	219	857	-
IO 2100	620,000-1,900,000	دو مرحله‌ای	متصل	1306	246	254	857	-
IO 2800	660,000-2,400,000	دو مرحله‌ای	متصل	1306	246	254	857	-
IO 3400	800,000-3,000,000	سه مرحله‌ای	مجزا	1700	300	340	1576	-
IO 4400	1,000,000-4,000,000	مدولیتینگ	مجزا	1550	300	340	1835	-
IO 4400M	1,000,000-4,000,000	سه مرحله‌ای	مجزا	1700	300	340	1576	-
IO 5800	1,250,000-5,000,000	مدولیتینگ	مجزا	1790	300	340	1835	-

مشعل‌های دوگانه سوز



مدل مشعل	ظرفیت حرارتی (kcal/h)	نحوه عملکرد	تابلو کنترل	A	B	C	D	DN
DR 2	56,000-86,000	یک مرحله‌ای	-	517	97	88	424	1/2"
DJ 2	86,000-190,000	یک مرحله‌ای	-	652	178	110	535	1"
DP 0	110,000-325,000	یک مرحله‌ای	-	700	170	153	585	1"
DP 0 SP	110,000-395,000	دو مرحله‌ای	متصل	700	170	153	585	1 1/2"
DP 1 SP	197,000-550,000	دو مرحله‌ای	مجزا	810	200	165	675	1 1/2"
DP 1 B SP	230,000-850,000	دو مرحله‌ای	مجزا	810	200	165	675	1 1/2"
DP 1 C SP	230,000-850,000	دو مرحله‌ای	متصل	810	200	165	675	1 1/2"
DP 2 A	370,000-1,200,000	دو مرحله‌ای	مجزا	1030	220	194	780	2"
DP 2	450,000-1,500,000	دو مرحله‌ای	مجزا	1030	220	194	810	2"
DP 2 SP	580,000-1,800,000	دو مرحله‌ای	مجزا	1100	220	219	810	2"
ID 1700	425,000-1,500,000	دو مرحله‌ای	متصل	1306	246	219	857	2"
ID 2100	620,000-1,900,000	دو مرحله‌ای	متصل	1306	246	254	857	2"
ID 2800	660,000-2,400,000	دو مرحله‌ای	متصل	1306	246	254	857	2"
ID 3400	800,000-3,000,000	سه مرحله‌ای	مجزا	1700	300	340	1576	DN 65
ID 4400	1,000,000-4,000,000	مدولیتینگ	مجزا	1550	300	340	1835	DN 80
ID 4400M	1,000,000-4,000,000	سه مرحله‌ای	مجزا	1700	300	340	1576	DN 80
ID 5800	1,250,000-5,000,000	مدولیتینگ	مجزا	1550	300	340	1835	DN 100

ظرفیت حرارتی بر مبنای ارزش حرارتی گازوئیل سبک $H_u=10000 \text{ kcal/kg}$ محاسبه شده است
مشخصات بدون اطلاع قبلی قابل تغییر می باشند