

مشخصات فنی مشعل مدل PGN 0

Burner Model:	PGN 0
Manufactured by:	RAY International
Origin:	Germany - EC
CE No:	0085AQ1193
Fuel Type:	Natural Gas
Flow Rate:	9,5 – 39,5 m ³ /h
Capacity:	85-350 KW
Function Type:	Fully Modulating
Motor Power:	0,55 KW
R.P.M:	2800 u/h
Fitting Size:	1 "
Elec. Currency:	220/380 V
Flame Controlling:	ION
Flang inner dia.	130 mm
Flang outer dia.	200 mm
Burner dim.	652x600mm
Packing:	81x73x53 cm
Weight:	31 kg
Guarantee:	2 Years
Warranty:	10 Years

مدل مشعل:	PGN 0
کمپانی سازنده:	RAY International
کشور سازنده:	آلمان - اتحادیه اروپا
شماره استاندارد:	0085AQ1193
نوع سوخت:	گاز طبیعی
مصرف سوخت:	۳۹/۵ - ۹/۵ متر مکعب در ساعت
ظرفیت:	۲۵۰ - ۸۵ کیلووات
نحوه عملکرد شعله:	پیوسته
توان موتور:	۰/۵۵ کیلووات
دور موتور:	۲۸۰۰ دور در دقیقه
قطر انشعاب گاز:	۱ اینچ
نوع جریان برق:	۲۲۰/۳۸۰ ولت
نوع کنترل شعله:	ION
قطر دهانه لوله آتش:	۱۳۰ میلیمتر
قطر خارجی فلانچ:	۲۰۰ میلیمتر
ابعاد مشعل (طول و عرض):	۶۵۲x۶۰۰ میلیمتر
ابعاد بسته بندی:	۸۱x۷۳x۵۳ سانتیمتر
وزن:	۳۱ کیلوگرم
گارانتی:	دو سال
خدمات پس از فروش:	۱۰ سال

RAY® INTERNATIONAL
(Germany)

مشخصات فنی مشعل مدل PGN 1

Burner Model:	PGN 1
Manufactured by:	RAY International
Origin:	Germany - EC
CE No:	0085AR0308
Fuel Type:	Natural Gas
Flow Rate:	22,5 – 85 m ³ /h
Capacity:	200-750 KW
Function Type:	Fully Modulating
Motor Power:	1,5 KW
R.P.M:	2800 u/h
Fitting Size:	1 1/2 "
Elec. Currency:	220/380 V
Flame Controlling:	UV
Flang inner dia.	153 mm
Flang outer dia.	240 mm
Burner dim.	703x705mm
Packing:	81x73x53 cm
Weight:	64,5 kg
Guarantee:	2 Years
Warranty:	10 Years

مدل مشعل:	PGN 1
کمپانی سازنده:	RAY International
کشور سازنده:	آلمان – اتحادیه اروپا
شماره استاندارد:	0085AR0308
نوع سوخت:	گاز طبیعی
مصرف سوخت:	۲۲/۵-۸۵ متر مکعب در ساعت
ظرفیت:	۲۰۰-۷۵۰ کیلووات
نحوه عملکرد شعله:	پیوسته
توان موتور:	۱/۵ کیلووات
دور موتور:	۲۸۰۰ دور در دقیقه
قطر انشعاب گاز:	۱ ۱/۲ اینچ
نوع جریان برق:	۲۲۰/۳۸۰ ولت
نوع کنترل شعله:	چشم UV
قطر دهانه لوله آتش:	۱۵۳ میلیمتر
قطر خارجی فلانچ:	۲۴۰ میلیمتر
ابعاد مشعل (طول و عرض):	۷۰۳x۷۰۵ میلیمتر
ابعاد بسته بندی:	۸۱x۷۳x۵۳ سانتیمتر
وزن:	۶۴/۵ کیلوگرم
گارانتی:	دو سال
خدمات پس از فروش:	۱۰ سال

RAY® INTERNATIONAL
(Germany)

مشخصات فنی مشعل مدل PGN 2

Burner Model:	PGN 2
Manufactured by:	RAY International
Origin:	Germany - EC
CE No:	
Fuel Type:	Natural Gas
Flow Rate:	45 – 192 m ³ /h
Capacity:	400-1700 KW
Function Type:	Fully Modulating
Motor Power:	3 KW
R.P.M:	2800 u/h
Fitting Size:	2 "
Elec. Currency:	230/400 V
Flame Controlling:	UV
Flang inner dia.	194 mm
Flang outer dia.	300 mm
Burner dim.	880x835mm
Packing:	108x98x76 cm
Weight:	105,5 kg
Guarantee:	2 Years
Warranty:	10 Years

مدل مشعل:	PGN 2
کمپانی سازنده:	RAY International
کشور سازنده:	آلمان – اتحادیه اروپا
شماره استاندارد:	
نوع سوخت:	گاز طبیعی
مصرف سوخت:	۴۵-۱۹۲ متر مکعب در ساعت
ظرفیت:	۴۰۰-۱۷۰۰ کیلووات
نحوه عملکرد شعله:	پیوسته
توان موتور:	۳ کیلووات
دور موتور:	۲۸۰۰ دور در دقیقه
قطر انشعاب گاز:	۲ اینچ
نوع جریان برق:	۲۳۰/۴۰۰ ولت
نوع کنترل شعله:	چشم UV
قطر دهانه لوله آتش:	۱۹۴ میلیمتر
قطر خارجی فلانچ:	۳۰۰ میلیمتر
ابعاد مشعل (طول و عرض):	۸۸۰x۸۳۵ میلیمتر
ابعاد بسته بندی:	۱۰۸x۹۸x۷۶ سانتیمتر
وزن:	۱۰۵/۵ کیلوگرم
گارانتی:	دو سال
خدمات پس از فروش:	۱۰ سال

RAY® **INTERNATIONAL**
(Germany)

مشخصات فنی مشعل مدل PGN 3

Burner Model:	PGN 3
Manufactured by:	RAY International
Origin:	Germany - EC
CE No:	
Fuel Type:	Natural Gas
Flow Rate:	102 – 453 m ³ /h
Capacity:	900-4000 KW
Function Type:	Fully Modulating
Motor Power:	7,5 KW
R.P.M:	2800 u/h
Fitting Size:	100
Elec. Currency:	380/660 V
Flame Controlling:	UV
Flang inner dia.	324 mm
Flang outer dia.	450 mm
Burner dim.	1235x1040mm
Packing:	148x138x90 cm
Weight:	287 kg
Guarantee:	2 Years
Warranty:	10 Years

مدل مشعل:	PGN 3
کمپانی سازنده:	RAY International
کشور سازنده:	آلمان – اتحادیه اروپا
شماره استاندارد:	
نوع سوخت:	گاز طبیعی
مصرف سوخت:	۱۰۲-۴۵۳ متر مکعب در ساعت
ظرفیت:	۹۰۰-۴۰۰۰ کیلووات
نحوه عملکرد شعله:	پیوسته
توان موتور:	۷/۵ کیلووات
دور موتور:	۲۸۰۰ دور در دقیقه
قطر انشعاب گاز:	۱۰۰
نوع جریان برق:	۳۸۰/۶۶۰ ولت
نوع کنترل شعله:	چشم UV
قطر دهانه لوله آتش:	۳۲۴ میلیمتر
قطر خارجی فلانچ:	۴۵۰ میلیمتر
ابعاد مشعل (طول و عرض):	۱۲۳۵x۱۰۴۰ میلیمتر
ابعاد بسته بندی:	۱۴۸x۱۳۸x۹۰ سانتیمتر
وزن:	۲۸۷ کیلوگرم
گارانتی:	دو سال
خدمات پس از فروش:	۱۰ سال

RAY® INTERNATIONAL
(Germany)

مشخصات فنی مشعل مدل PGN 1 SP

Burner Model:	PGN 1 SP
Manufactured by:	RAY International
Origin:	Germany - EC
CE No:	0085AR0308
Fuel Type:	Natural Gas
Flow Rate:	31,5 – 114 m ³ /h
Capacity:	280-1010 KW
Function Type:	Fully Modulating
Motor Power:	1,5 KW
R.P.M:	2800 u/h
Fitting Size:	2 "
Elec. Currency:	220/380 V
Flame Controlling:	UV
Flang inner dia.	170 mm
Flang outer dia.	240 mm
Burner dim.	703x705mm
Packing:	81x73x53 cm
Weight:	75,5 kg
Guarantee:	2 Years
Warranty:	10 Years

مدل مشعل:	PGN 1 SP
کمپانی سازنده:	RAY International
کشور سازنده:	آلمان - اتحادیه اروپا
شماره استاندارد:	0085AR0308
نوع سوخت:	گاز طبیعی
مصرف سوخت:	۳۱/۵-۱۱۴ متر مکعب در ساعت
ظرفیت:	۲۸۰-۱۰۱۰ کیلووات
نحوه عملکرد شعله:	پیوسته
توان موتور:	۱/۵ کیلووات
دور موتور:	۲۸۰۰ دور در دقیقه
قطر انشعاب گاز:	۲ اینچ
نوع جریان برق:	۲۲۰/۳۸۰ ولت
نوع کنترل شعله:	چشم UV
قطر دهانه لوله آتش:	۱۷۰ میلیمتر
قطر خارجی فلانچ:	۲۴۰ میلیمتر
ابعاد مشعل (طول و عرض):	۷۰۳x۷۰۵ میلیمتر
ابعاد بسته بندی:	۸۱x۷۳x۵۳ سانتیمتر
وزن:	۷۵/۵ کیلوگرم
گارانتی:	دو سال
خدمات پس از فروش:	۱۰ سال

RAY® **INTERNATIONAL**
(Germany)

مشخصات فنی مشعل مدل PGN 2 SP

Burner Model:	PGN 2 SP
Manufactured by:	RAY International
Origin:	Germany - EC
CE No:	0085AQ1193
Fuel Type:	Natural Gas
Flow Rate:	54 – 240 m ³ /h
Capacity:	480-2120 KW
Function Type:	Fully Modulating
Motor Power:	4 KW
R.P.M:	2800 u/h
Fitting Size:	DN 65
Elec. Currency:	230/400 V
Flame Controlling:	UV
Flang inner dia.	219 mm
Flang outer dia.	300 mm
Burner dim.	880x850mm
Packing:	108x98x76 cm
Weight:	138 kg
Guarantee:	2 Years
Warranty:	10 Years

مدل مشعل:	PGN 2 SP
کمپانی سازنده:	RAY International
کشور سازنده:	آلمان - اتحادیه اروپا
شماره استاندارد:	0085AQ1193
نوع سوخت:	گاز طبیعی
مصرف سوخت:	۲۴۰-۵۴ متر مکعب در ساعت
ظرفیت:	۲۱۲۰-۴۸۰ کیلووات
نحوه عملکرد شعله:	پیوسته
توان موتور:	۴ کیلووات
دور موتور:	۲۸۰۰ دور در دقیقه
قطر انشعاب گاز:	۶۵
نوع جریان برق:	۲۳۰/۴۰۰ ولت
نوع کنترل شعله:	چشم UV
قطر دهانه لوله آتش:	۲۱۹ میلیمتر
قطر خارجی فلانچ:	۳۰۰ میلیمتر
ابعاد مشعل (طول و عرض):	۸۸۰x۸۵۰ میلیمتر
ابعاد بسته بندی:	۱۰۸x۹۸x۷۶ سانتیمتر
وزن:	۱۳۸ کیلوگرم
گارانتی:	دو سال
خدمات پس از فروش:	۱۰ سال

RAY® INTERNATIONAL

(Germany)

مشخصات فنی مشعل مدل PGN 3 SP

Burner Model:	PGN 3 SP
Manufactured by:	RAY International
Origin:	Germany - EC
CE No:	
Fuel Type:	Natural Gas
Flow Rate:	124 – 538 m ³ /h
Capacity:	1100-4750 KW
Function Type:	Fully Modulating
Motor Power:	11 KW
R.P.M:	2800 u/h
Fitting Size:	100
Elec. Currency:	380/660 V
Flame Controlling:	UV
Flang inner dia.	368 mm
Flang outer dia.	450 mm
Burner dim.	1270x1145mm
Packing:	148x138x90 cm
Weight:	335 kg
Guarantee:	2 Years
Warranty:	10 Years

مدل مشعل:	PGN 3 SP
کمپانی سازنده:	RAY International
کشور سازنده:	آلمان – اتحادیه اروپا
شماره استاندارد:	
نوع سوخت:	گاز طبیعی
مصرف سوخت:	۱۲۴-۵۳۸ متر مکعب در ساعت
ظرفیت:	۱۱۰۰-۴۷۵۰ کیلووات
نحوه عملکرد شعله:	پیوسته
توان موتور:	۱۱ کیلووات
دور موتور:	۲۸۰۰ دور در دقیقه
قطر انشعاب گاز:	۱۰۰
نوع جریان برق:	۳۸۰/۶۶۰ ولت
نوع کنترل شعله:	چشم UV
قطر دهانه لوله آتش:	۳۶۸ میلیمتر
قطر خارجی فلانچ:	۴۵۰ میلیمتر
ابعاد مشعل (طول و عرض):	۱۲۷۰x۱۱۴۵ میلیمتر
ابعاد بسته بندی:	۱۴۸x۱۳۸x۹۰ سانتیمتر
وزن:	۳۳۵ کیلوگرم
گارانتی:	دو سال
خدمات پس از فروش:	۱۰ سال

RAY® **INTERNATIONAL**
(Germany)