

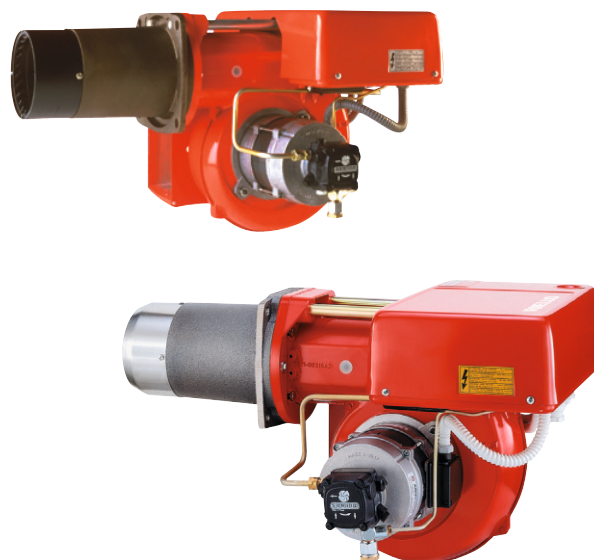
PRESS G SERIJA

PRESS G serija plamenika pokriva područje od 107 do 1660 kW i namijenjeni su za upotrebu u graditeljstvu, većih instalacija prosječnih dimenzija, kao što su građevinski prostori i velike grupe stanova ili za upotrebu u industrijskim primjenama, poput malih ili srednjih biljaka.

Operacija je dvije faze; plamenici su opremljeni a upravljačkom kutijom za sigurnost plamenika na mikroprocesoru koja opskrba indikatora rada i dijagnostika kvara

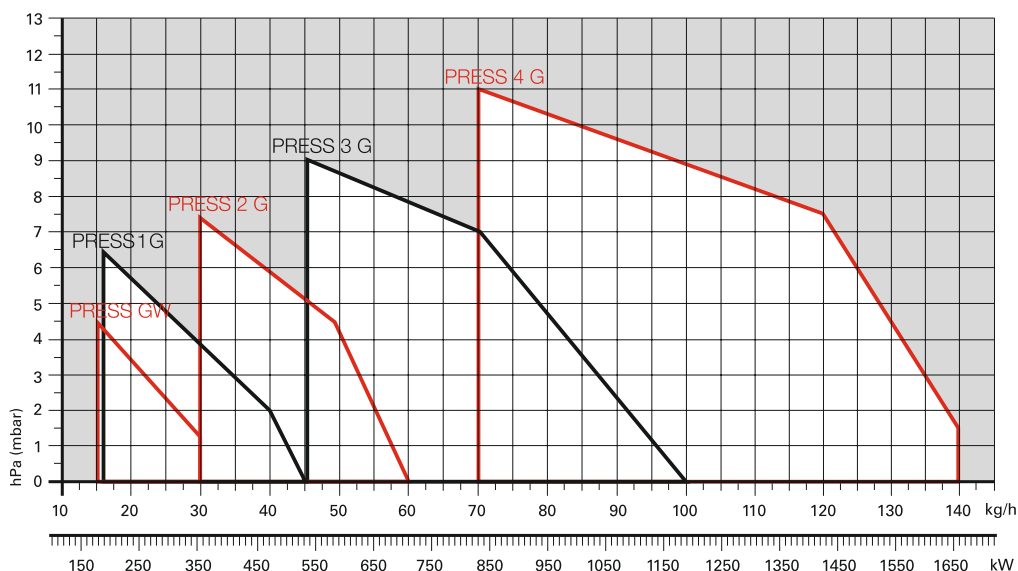
Glava sagorijevanja koja se može postaviti na bazi od potrebnog izlaza, omogućava optimalan rad dobro izgaranje i smanjenje potrošnje goriva. Glavni značajka ovih plamenika je njihova pouzdanost zbog jednostavnog i jaka konstrukcija, koja dopušta rad bez posebnih intervencija održavanja.

Pojednostavljeno održavanje postiže se sustavom klizača, glave izgaranja. Sve električne komponente su lako dostupne samo skidanjem zaštitne ploče, čime se jamči brza i jednostavna intervencija komponente.



PRESS GW	107/178 ÷	356 kW
PRESS 1G	130/190 ÷	534 kW
PRESS 2G	214/356 ÷	712 kW
PRESS 3G	273/534 ÷	1168 kW
PRESS 4G	415/830 ÷	1660 kW

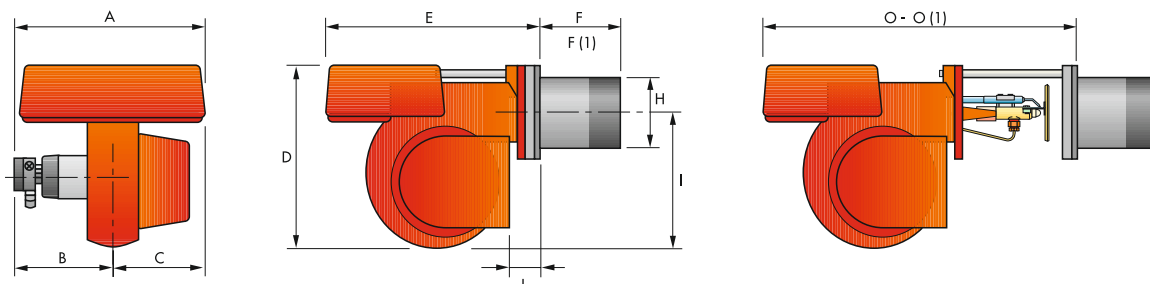
PODRUČJE RADA



Korisno polje za odabir plamenika

Ukupne dimenzije (mm)

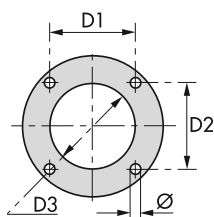
PLAMENIK



MODEL	A	B	C	D	E	F -	F (1)	H	I	L	O -	O (1)
u PRESS GW	439	234	205	397	473	185 -	320	140	292	59	745 -	880
u PRESS 1G	475	270	205	397	473	237 -	370	150	292	59	745 -	880
u PRESS 2G	475	270	205	437	506	245 -	403	155	332	89	785 -	945
u PRESS 3G	611	406	205	485	570	254 -	412	175	370	88	846 -	1006
u PRESS 4G	675	354	316	590	720	266 -	426	205	445	175	999 -	1159

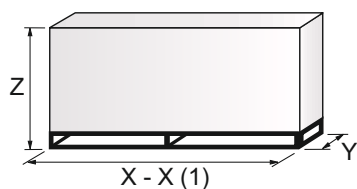
(1) Duljina sa produženom palmenom glavom

PLAMENIK-PRIRUBNICA ZA MONTAŽU



MODEL	D1	D2	D3	Ø
u PRESS GW	160	160	155	M10
u PRESS 1G	160	160	165	M10
u PRESS 2G	160	160	165	M10
u PRESS 3G	195	195	185	M12
u PRESS 4G	230	230	210	M12

AMBALAŽA



MODEL	X - X (1)	Y	Z	kg
u PRESS GW	695	542	468	37
u PRESS 1G	745	542	468	44
u PRESS 2G	800	542	515	44
u PRESS 3G	1000	790	550	55
u PRESS 4G	1200	790	650	95

(1) Duljina sa produženom plamenom glavom

Specifikacija

OZNAKE SERIJE

Serija : PRESS

RAD :

GV or G24

Jednostepeni

GW or 1-2-3-4G

Dvostepeni

Emisje :

...

Class 1 EN267

Glava :

TC

Standardna glava

TL

Produžena glava

Sistem kontrole plamena :

FS1

Standardno (1 zaustavljanje svakih 24 h)

FS2

Neprekidan rad (1 zauistavljanje svakih 72 h)

Električno napajanje u sustavu :

1/230/50

1/230V/50Hz

1/210/60

1/210V/60Hz

1/220/60

1/220V/60Hz

1/200/50-60

1/200V/50-60Hz

3/230-400/50

3/230V/50Hz - 3N/400V/50Hz

3/210/60

3/210V/60Hz

3/220-380/60

3/220V/60Hz - 3N/380V/60Hz

3/200/50-60

3/200V/50-60Hz

Pomoćno napajanje :

230/50

230V/50Hz

120/60

120V/60Hz

220/60

220V/60Hz

200/50-60

200V/50-60Hz

PRESS

4G

TC

FS1

3/230-400/50

230/50

OSNOVNA OZNAKA

PROŠIRENA OZNAKA

Specifikacija

Uljni dvostepeni plamenik potpuno automatiziran koji se sastoji od :

- usisni krug za zrak sa zvučnom izolacijom
- prigušivač zraka za podešavanje
- ventilator za lopaticama visokih performansi s viskim pritiskom isporuke zraka
- hidraulični ovjes i kontrola prigušivanja zraka
- Start motora kod 2800 rpm , trofazni sa 400V sa uzemljenjem , 50 Hz (jedno fazni , 230V i 50 Hz za PRESS GW model)
- Glava sagorijevanja , može se podešavati ovisno o snazi koja je opremljena :
- nehrđajućeg čelika
- elektrode za paljenje
- disk stabilnosti plamena
- Test pritiska ventilatora
- zupčasta pumpa visokog pritiska dobave goriva koja je opremljena sa :
- filterom
- regulatorom pritiska
- priključci za tlak i vakumetar
- by pass za pojedničanu montažu cijevi
- dva ventila za dobavu goriva na izlaznom krugu
- Fotočelija za detekciju plamena
- sigurnost plamenika bazirano na mikroprocesoru u kontrolnoj kutiji sa dijagnostičkim funkcijama
- Klizači zalakšu instalaciju i održavanje
- IP 44 zaštita
- Standardna oprema :
- 2 fleksibilne cijevi za montažu dobave goriva na uljnu mrežu
- 2 brtve za fleksibilne cijevi
- 2 nazuvce za spajanje na pumpu
- 4 vijka za pričvršćivanje plamenika na priрубnicu na kotao
- 1 termalni zaslon
- uputstva za instalaciju i održavanje

Dostupni modeli

CODE	MODEL					IZLAZNA SNAGA		UKUPNA ELECTRIČNA SNAGA (kW)	CERTIFIKAT	OPIS
						(kW)	(kg/h)			
3473754	PRESS GBW	TC	FS1	1/230/50	230/50	107/178-356	9/15-30	0,43	-	(1)
3473787	PRESS GW	TC	FS1	1/200/50-60	200/50-60	107/178-356	9/15-30	0,6	-	(1)
3473784	PRESS GW	TC	FS1	1/220/60	220/60	107/178-356	9/15-30	0,4	-	(1)
3473720	PRESS GW	TC	FS1	1/230/50	230/50	107/178-356	9/15-30	0,43	-	(1)
3474587	PRESS 1G	TC	FS1	3/200/50-60	200/50-60	130/190-534	11/16-45	0,6	-	(1)
3474582	PRESS 1G	TC	FS1	3/220-380/60	220/60	130/190-534	11/16-45	0,6	-	(1)
3474520	PRESS 1G	TC	FS1	3/230-400/50	230/50	130/190-534	11/16-45	0,6	-	(1)
3474987	PRESS 2G	TC	FS1	3/200/50-60	200/50-60	214/356-712	18/30-60	0,85	-	(1)
3474982	PRESS 2G	TC	FS1	3/220-380/60	220/60	214/356-712	18/30-60	0,85	-	(1)
3474920	PRESS 2G	TC	FS1	3/230-400/50	230/50	214/356-712	18/30-60	1,1	-	(1)
3475987	PRESS 3G	TC	FS1	3/200/50-60	200/50-60	273/534-1186	23/45-100	2,05	-	(1)
3475982	PRESS 3G	TC	FS1	3/220-380/60	220/60	273/534-1186	23/45-100	2,05	-	(1)
3475920	PRESS 3G	TC	FS1	3/230-400/50	230/50	273/534-1186	23/45-100	2,05	-	(1)
3476587	PRESS 4G	TC	FS1	3/200/50-60	200/50-60	415/830-1660	35/70-140	3,8	-	(1)
3476582	PRESS 4G	TC	FS1	3/220-380/60	220/60	415/830-1660	35/70-140	3,8	-	(1)
3476520	PRESS 4G	TC	FS1	3/230-400/50	230/50	415/830-1660	35/70-140	3,8	-	(1)

(1) Zračni prigušivač otvoren tijekom zaustavljanja

Kalorična vrijednost : 11,8 kWh/kg - 10200 kcal/kg - Viscosity at 20°C: 4+6 mm