

## Série PM/M-E

- Ⓔ Queimadores de 2 escalões progressivos, com possibilidade de funcionamento modulante mediante aplicação de kit de modulação.
- Ⓔ Para Gás Natural ou GPL (modelos 55 PM/M-E – 70 PM/M-E necessitam kit de transformação para GPL). 430 PM/M-E só disponível para Gás Natural.
- Ⓔ Rampa de gás conforme norma CE: com estabilizador, dupla válvula de gás pneumática com estabilizador incorporado e filtro.
- Ⓔ Kit de controlo de estanqueidade de série nos modelos 210, 310 e 430.
- Ⓔ Regulação externa da cabeça de combustão
- Ⓔ Fecho de ar por servo-motor
- Ⓔ Ventilação estabilizada
- Ⓔ Painel de comando de alta resistência ao choque
- Ⓔ Abertura pela flange de adaptação à caldeira para verificação da cabeça de combustão sem remoção do queimador
- Ⓔ Certificação CE



### Opcionais:

Ver em Acessórios para Queimadores

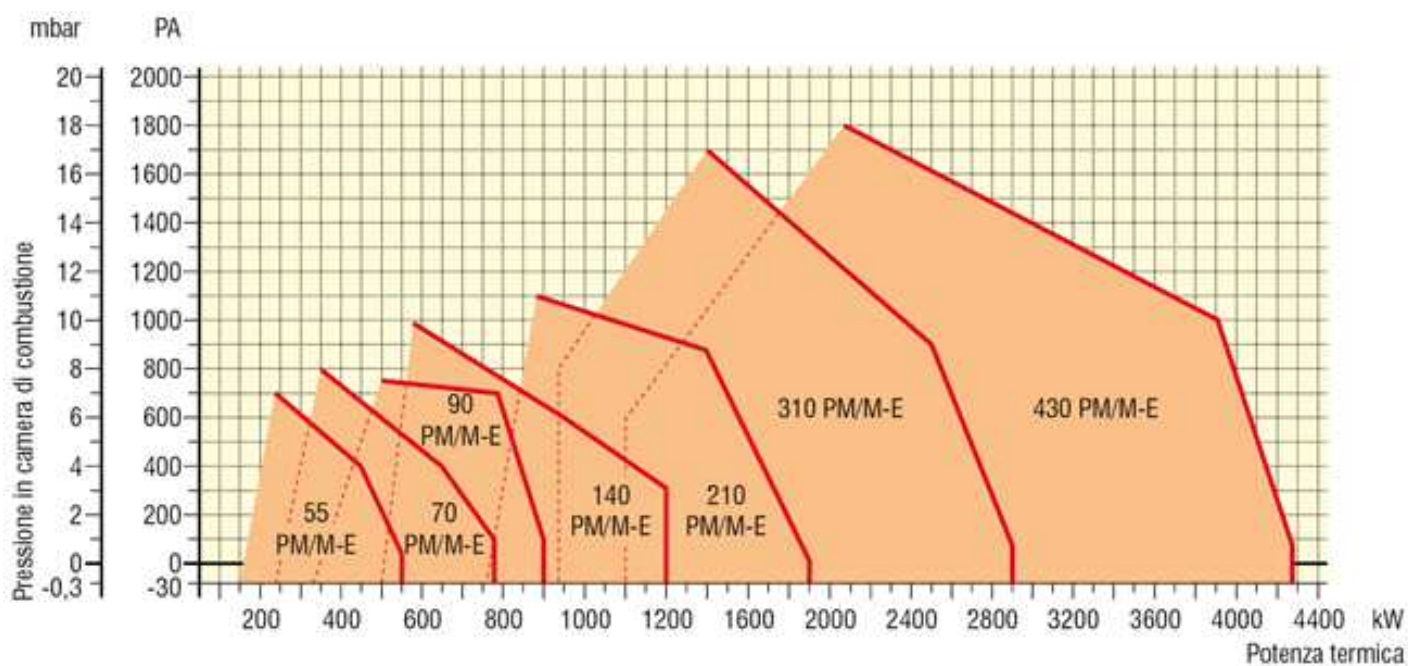
Modelo	m <sup>3</sup> /h	kW	kcal/h	Motor
140 PM/M-E	50,2-120,7	500-1.200	487.620-1.032.000	1.800 W tri.
210 PM/M-E	88-191	756-1.900	752.500-1.634.000	2.200 W tri.
310 PM/M-E	94-290	940-2.900	808.000-2.490.000	5.500 W tri.
430 PM/M-E	210-430	1.100-4.275	9-46.00-3.676.000	9.200 W tri.

### PM/M-E: Variantes disponíveis em função da rampa de gás

Código	Modelo	Kw	Ligação Ø	Válvula Ø	Press. Min GN *	Press. min GPL *	Press. Max. **	Kit GPL
LAM870411	140 PM/M-E.F3	500 - 1.200	DN80	DN80	16	-	500	-
LAM870671	140 PM/M-E.D11	500 - 1.200	2"	2"	29	-	360	-
LAM870421	140 PM/M-E.D7	500 - 1.200	1 1/2"	1 1/2"	72	-	360	-
LAM870691	140 PM/M-E.D12	500 - 1.200	2"	2"	-	42	360	-
LAM870441	210 PM/M-E.F5	756 - 1.900	DN100	DN100	18	-	500	-
LAM870451	210 PM/M-E.D11	756 - 1.900	2"	2"	54	-	360	-
LAM870701	210 PM/M-E.F6	756 - 1.900	DN100	DN100	-	27	500	-
LAM870471	310 PM/M-E.F5	940 - 2.900	DN100	DN100	28	-	500	-
LAM870481	310 PM/M-E.F1	940 - 2.900	DN65	DN65	67	-	500	-
LAM870491	310 PM/M-E.F3	940 - 2.900	DN80	DN80	-	22	500	-
LAM870501	430 PM/M-E.F5	1.100 - 4.275	DN100	DN100	29	-	500	-
LAM870511	430 PM/M-E.F1	1.100 - 4.275	DN65	DN65	99	-	500	-

\* Pressão mínima do gás para obtenção da potência máxima do queimador. (mbar)

\*\* Pressão máxima de funcionamento da válvula de gás. (mbar)



Modelo	A (mm)	B* (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Peso (kg)
140 PM/M-E	1350	745	510	200-460	197	124
210 PM/M-E	1450	815	510	200-460	228	130
310 PM/M-E	1710	855	700	250-550	256	173
430 PM/M-E	1760	855	700	250-600	303	238

\* Dimensões referem-se a queimador equipado com rampa de gás de 20 mbar. Para diferentes rampas contactar nossos serviços comerciais.