



QUEMADORES INDUSTRIALES SERIE HI

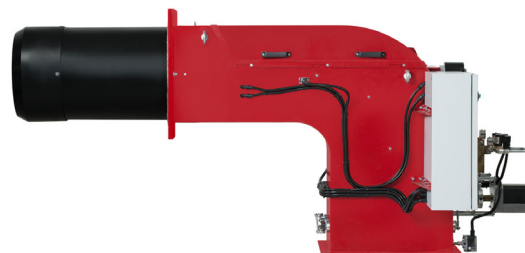
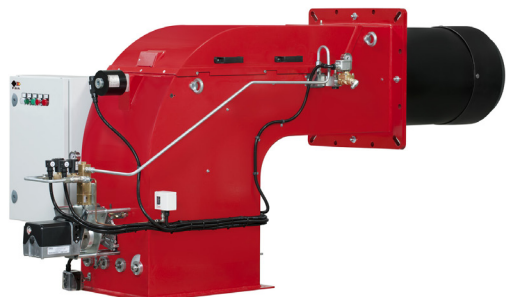
Progresivos & modulantes desde 712 hasta 17442 kW

Los quemadores industriales están diseñados para los procesos civiles e industriales que requieren alta potencia térmica. La gama se caracteriza por la predisposición para instalar el ventilador disociado, para combinar por separado dependiendo de las especificaciones técnicas.



En situaciones de necesidades de calefacción significativas, un solo ventilador puede servir más quemadores industriales, logrando la simplificación del sistema. Es posible emplear aire de combustión precalentado, a través de la recuperación de calor de los gases de escape de la caldera.

Disponible para el uso de diferentes tipos de combustibles (gasóleo, fuel oil, gas natural, GLP), se puede personalizar de acuerdo a las características de la planta final y las necesidades reales. Las recientes innovaciones hacen que los quemadores industriales sean fáciles de instalar.

Disponible también la versión con control mecánico de la combustión o control electrónico de la combustión.



QUEMADORES DE GASÓLEO

MODELO	kg/h 		kW		
	min	max	min	max	
HI-FGP 190/M TL	60	206	712	2443	3F
HI-FGP 250/M TL	80	250	949	2965	
HI-FGP 350/M TL	120	350	1423	4151	
HI-FGP 450/M TL	160	450	1898	5337	
HI-FGP 550/M TL	200	550	2372	6523	
HI-FGP 650/M TL	294	637	3488	7558	
HI-FGP 750/M TL	333	735	3953	8721	
HI-FGP 1000/M TL	333	980	3953	11628	
HI-FGP 1300/M TL	353	1127	4186	13372	
HI-FGP 1500/M TL	353	1274	4186	15116	
HI-FGP 1800/M TL	490	1471	5814	17442	



Las ilustraciones y los datos presentados son indicativos. Estando F.B.R. Bruciatori S.r.l. constantemente comprometida en el continuo perfeccionamiento de toda la producción, se reserva el derecho a aportar, sin obligación de preaviso, todas las modificaciones más oportunas para la evolución de nuestros productos.

Leyenda


 Potencia

 Alimentación eléctrica

1F Monofase

3F Trifase

QUEMADORES DE FUEL-OIL PESADO

MODELO	kg/h 		kW		
	min	max	min	max	
HI-FNDP 190/M TL	80	206	911	2347	3F
HI-FNDP 250/M TL	100	250	1139	2849	
HI-FNDP 350/M TL	120	350	1367	3988	
HI-FNDP 450/M TL	160	450	1823	5128	
HI-FNDP 550/M TL	200	550	2279	6267	
HI-FNDP 650/M TL	306	663	3488	7558	
HI-FNDP 750/M TL	347	765	3953	8721	
HI-FNDP 1000/M TL	347	1020	3953	11628	
HI-FNDP 1300/M TL	367	1173	4186	13372	
HI-FNDP 1500/M TL	367	1326	4186	15116	
HI-FNDP 1800/M TL	510	1531	5814	17442	



QUEMADORES DE GAS

MODELO	kcal/h 		kW		
	min	max	min	max	
HI-GAS P190/M CE TL	900.000	1.900.000	1046	2209	3F
HI-GAS P250/M CE TL	1.000.000	2.500.000	1163	2907	
HI-GAS P300/M CE TL	1.200.000	3.000.000	1395	3488	
HI-GAS P350/M CE TL	1.200.000	3.500.000	1395	4070	
HI-GAS P450/M CE TL	1.600.000	4.500.000	1850	5232	
HI-GAS P550/M CE TL	2.000.000	5.500.000	2325	6395	
HI-GAS P650/M CE TL	3.000.000	6.500.000	3488	7558	
HI-GAS P750/M CE TL	3.400.000	7.500.000	3953	8721	
HI-GAS P1000/M CE TL	3.400.000	10.000.000	3953	11628	
HI-GAS P1300/M CE TL	3.600.000	11.500.000	4186	13372	
HI-GAS P1500/M CE TL	3.600.000	13.000.000	4186	15116	
HI-GAS P1800/M CE TL	5.000.000	15.000.000	5814	17442	



QUEMADORES DUALES

GAS / GASÓLEO	kcal/h 		kW		
	min	max	min	max	
HI-K 190/M TL	900.000	2.060.000	1046	2395	3F
HI-K 250/M TL	900.000	2.500.000	1163	2907	
HI-K 350/M TL	1.200.000	3.500.000	1395	4070	
HI-K 450/M TL	1.600.000	4.500.000	1860	5232	
HI-K 550/M TL	2.000.000	5.500.000	2325	6395	
HI-K 650/M TL	3.000.000	6.500.000	3488	7558	
HI-K 750/M TL	3.400.000	7.500.000	3953	8721	
HI-K 1000/M TL	3.400.000	10.000.000	3953	11628	
HI-K 1300/M TL	3.600.000	11.500.000	4186	13372	
HI-K 1500/M TL	3.600.000	13.000.000	4186	15116	
HI-K 1800/M TL	5.000.000	15.000.000	5814	17442	

GAS / FUEL-OIL PESADO	kcal/h 		kW		
	min	max	min	max	
HI-KN 190/M TL	900.000	2.060.000	1046	2395	3F
HI-KN 250/M TL	900.000	2.500.000	1163	2907	
HI-KN 350/M TL	1.200.000	3.500.000	1395	4070	
HI-KN 450/M TL	1.600.000	4.500.000	1860	5232	
HI-KN 550/M TL	2.000.000	5.500.000	2325	6395	
HI-KN 650/M TL	3.000.000	6.500.000	3488	7558	
HI-KN 750/M TL	3.400.000	7.500.000	3953	8721	
HI-KN 1000/M TL	3.400.000	10.000.000	3953	11628	
HI-KN 1300/M TL	3.600.000	11.500.000	4186	13372	
HI-KN 1500/M TL	3.600.000	13.000.000	4186	15116	
HI-KN 1800/M TL	5.000.000	15.000.000	5814	17442	

Las ilustraciones y los datos presentados son indicativos. Estando F.B.R. Bruciatori S.r.l. constantemente comprometida en el continuo perfeccionamiento de toda la producción, se reserva el derecho a aportar, sin obligación de preaviso, todas las modificaciones más oportunas para la evolución de nuestros productos.