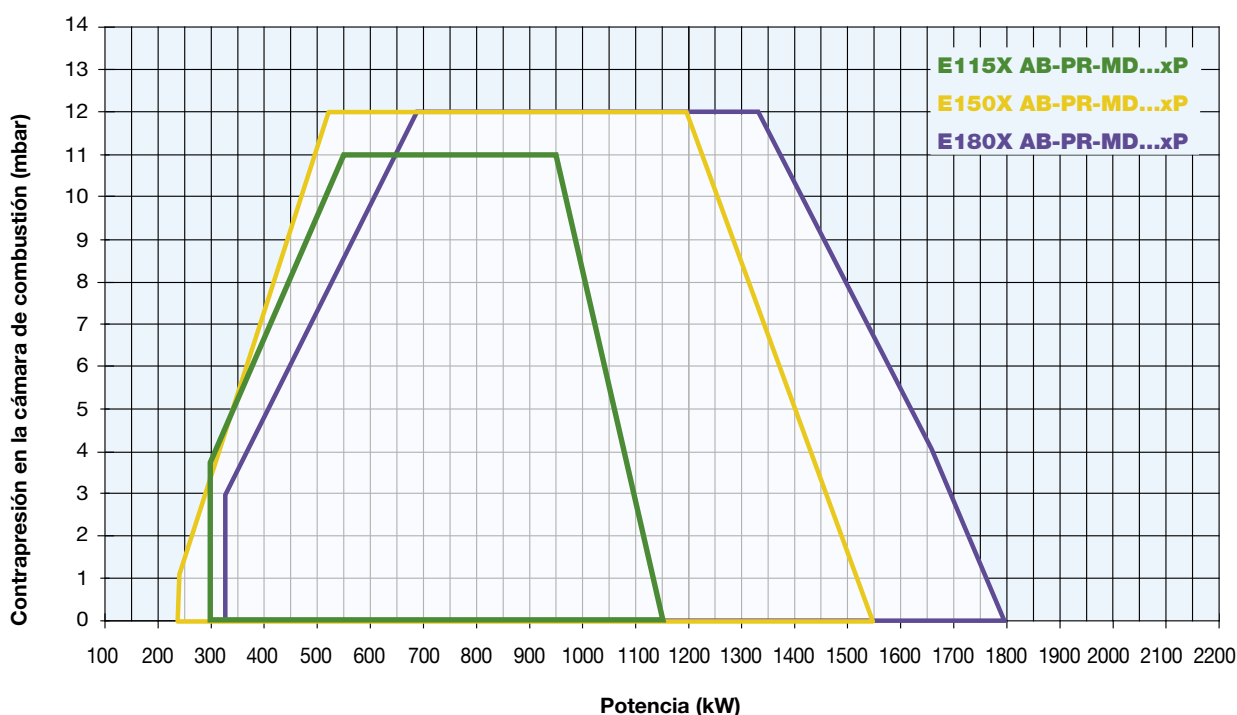


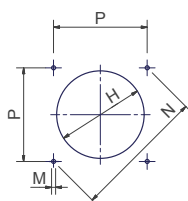
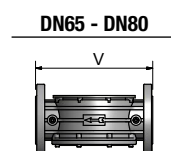
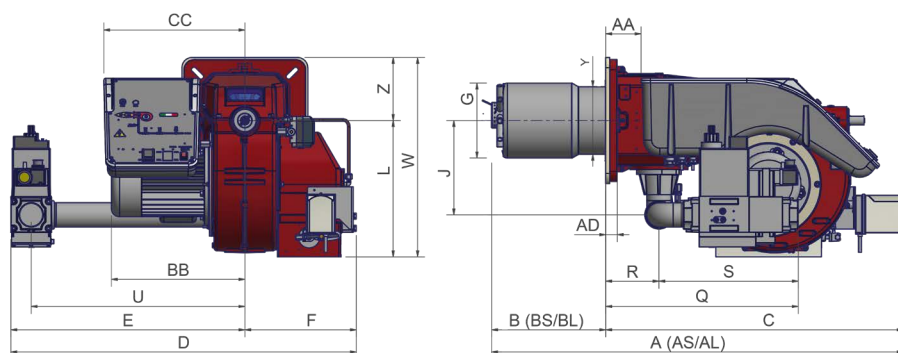
La serie TECNOPRESS Low NO_x Clase 3 (< 80 mg/kWh), representa la gama de media potencia de la producción dedicada a quemadores de bajas emisiones de NO_x. Resultado de la larga experiencia de la CIB UNIGAS en el campo de aplicaciones hasta 1.800 kW, esta serie se caracteriza por la facilidad de uso en fase de regulación, de tipo mecánico o electrónico y la extrema simplicidad en el servicio, gracias a la colocación de fácil acceso de todos los componentes.



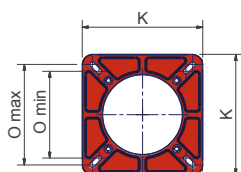
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo	Modelo	Potencia kW		Alimentación eléctrica	Motor ventilator kW	Rampa gas	Nivel de emisión de ruido dBA
		min.	max.				
E115X	M-.xx.xP.xx.A.0.xx	300	1.150	230/400 V 3N ac	2,2	1"½ - 2" - DN65 - DN80	< 80
E150X	M-.xx.xP.xx.A.1.xx	250	1.550	230/400 V 3N ac	2,2	1"½ - 2" - DN65 - DN80	< 80
E180X	M-.xx.xP.xx.A.1.xx	320	1.800	230/400 V 3N ac	3,0	1"½ - 2" - DN65 - DN80	< 80

Para la configuración de la rampa gas véase pág. 101.



Taladrado caldera aconsejado



Brida del quemador

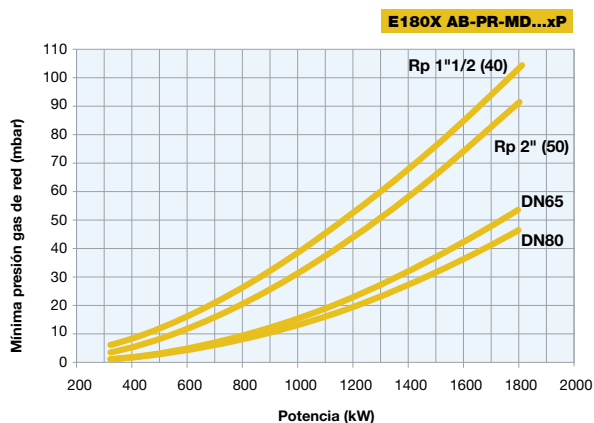
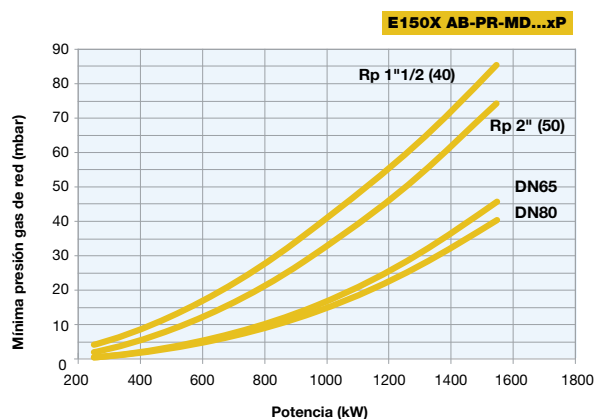
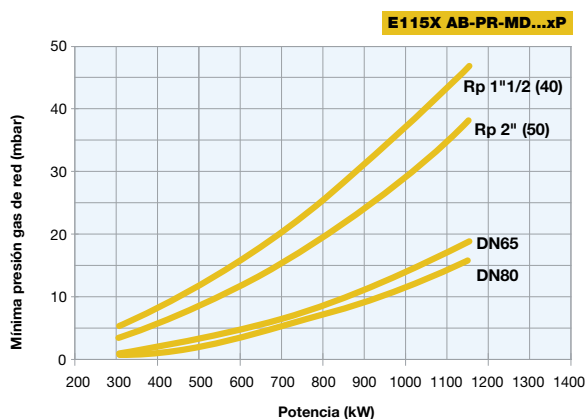
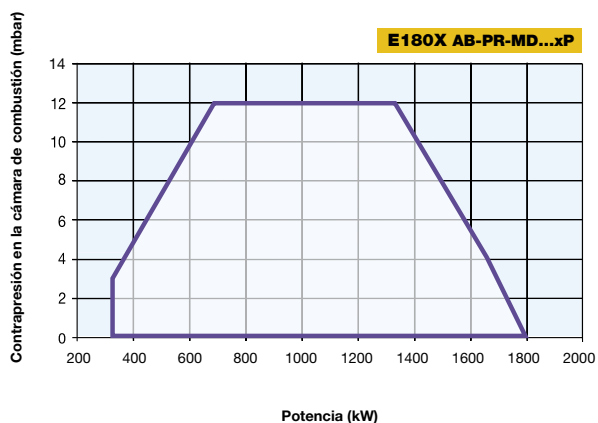
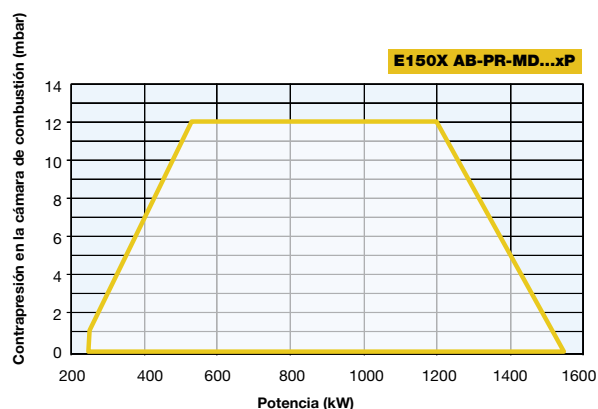
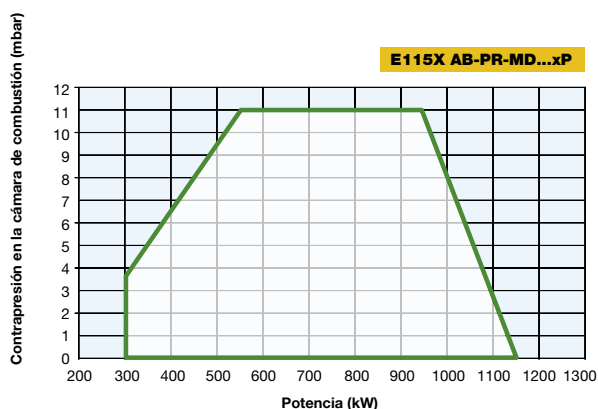
Tipo	Dimensiones de embalaje (mm)			
	l	p	h	kg
E115X	1465	815	800	115
E150X	1465	815	800	125
E180X*	1465	815	800	125

Valores indicativos

* Valores indicativos (respecto al modelo con rampa gas DN80)

Tipo	Modelo	Dimensiones totales (mm)																													
		AA	AS	AL	BB	BS	BL	C	CC	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O		P	Q	R	S	U	V	X	Y	Z
																						min.	max.								
E115X	M-.xx.xP.xx.A.0.40	69	1170	1255	372	305	390	831	352	925	591	334	219	249	210	233	300	420	M10	330	216	250	233	457	130	327	541	-	575	210	155
E115X	M-.xx.xP.xx.A.0.50	69	1170	1255	372	305	390	831	352	860	526	334	219	249	210	233	300	420	M10	330	216	250	233	472	130	342	526	-	575	210	155
E115X	M-.xx.xP.xx.A.0.65	69	1170	1255	372	305	390	831	352	1052	718	334	219	249	210	233	300	420	M10	330	216	250	233	562	130	432	593	292	575	210	155
E115X	M-.xx.xP.xx.A.0.80	69	1170	1255	372	305	390	831	352	1026	692	334	219	249	210	233	300	420	M10	330	216	250	233	558	130	428	565	310	575	210	155
E150X	M-.xx.xP.xx.A.1.40	69	1265	1331	372	400	500	831	352	1050	716	334	259	280	210	233	300	453	M10	330	216	250	233	457	130	327	541	-	608	210	155
E150X	M-.xx.xP.xx.A.1.50	69	1265	1331	372	400	500	831	352	985	651	334	259	280	210	233	300	453	M10	330	216	250	233	472	130	342	526	-	608	210	155
E150X	M-.xx.xP.xx.A.1.65	69	1265	1331	372	400	500	831	352	1134	800	334	259	280	210	233	300	453	M10	330	216	250	233	562	130	432	593	292	608	210	155
E150X	M-.xx.xP.xx.A.1.80	69	1265	1331	372	400	500	831	352	1108	774	334	259	280	210	233	300	453	M10	330	216	250	233	562	130	432	565	310	608	210	155
E180X	M-.xx.xP.xx.A.1.40	69	1265	1365	403	400	500	831	352	1050	716	334	259	280	210	235	300	420	M10	330	216	250	233	457	130	327	541	-	575	210	155
E180X	M-.xx.xP.xx.A.1.50	69	1265	1365	403	400	500	831	352	985	651	334	259	280	210	235	300	453	M10	330	216	250	233	472	130	342	526	-	608	210	155
E180X	M-.xx.xP.xx.A.1.65	69	1265	1365	403	400	500	831	352	1134	800	334	259	280	210	235	300	453	M10	330	216	250	233	562	130	432	593	292	608	210	155
E180X	M-.xx.xP.xx.A.1.80	69	1265	1365	403	400	500	831	352	1108	774	334	259	280	210	235	300	453	M10	330	216	250	233	558	130	428	565	310	608	210	155

Valores indicativos



Atención: en horizontal está representado el valor de consumo de gas, en vertical está representado el valor de la presión neto en red, sin la presión de la cámara de combustión. Para conocer la presión mínima en la rampa de gas, para obtener el caudal de gas necesario, debemos sumar la presión de la cámara de combustión al valor leído en la vertical.