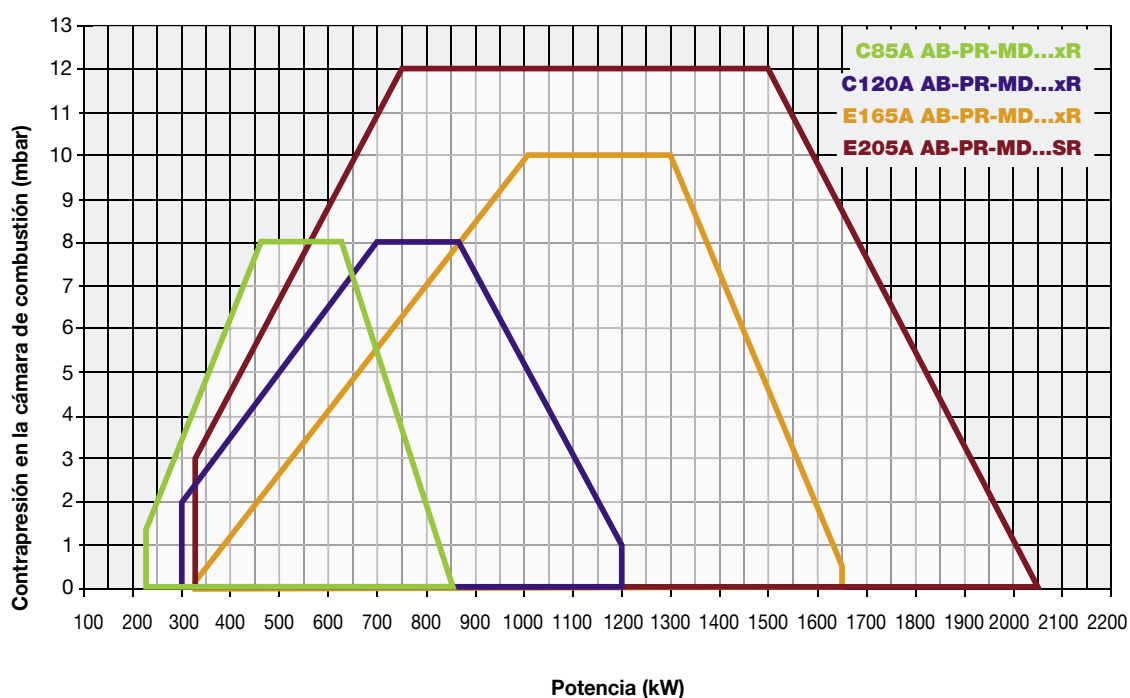


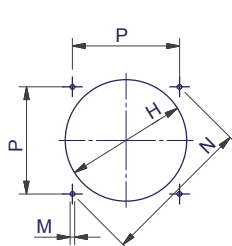
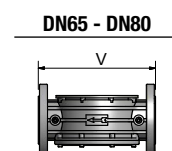
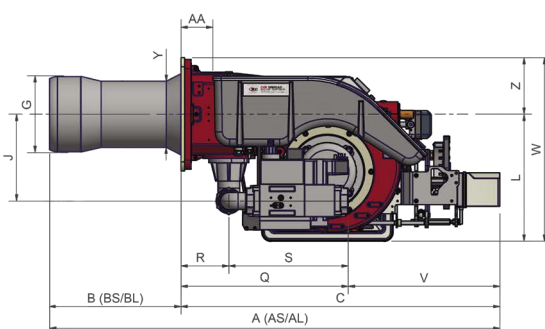
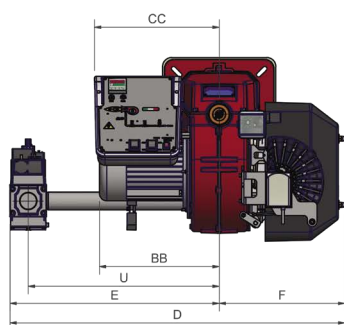
Los quemadores de la serie TECNOPRESS estándar **Low NO_x Clase 2 (< 120 mg/kWh)** cubren un rango de empleos de 230 a 2050 kW y se utilizan en generadores de calor con cámara de combustión tanto en depresión como en presión. El cabezal de combustión de campana está capacitado para desarrollar llamas de tipo a difusión, por lo tanto de elevado poder de radiación.



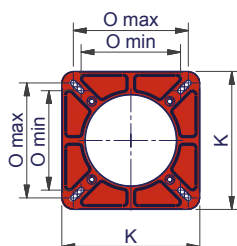
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo	Modelo	Potencia kW		Alimentación eléctrica	Motor ventilador kW	Rampa gas	Nivel de emisión de ruido dBA
		min.	max.				
C85A	M-.xx.xR.xx.A.0.xx	230	850	230/400 V 3N ac	1,1	1"¼ - 1"½ - 2" - DN65	< 75
C120A	M-.xx.xR.xx.A.0.xx	300	1.200	230/400 V 3N ac	1,5	1"½ - 2" - DN65 - DN80	< 75
E165A	M-.xx.xR.xx.A.1.xx	320	1.650	230/400 V 3N ac	2,2	1"½ - 2" - DN65 - DN80	< 75
E205A	M-.xx.SR.xx.A.1.xx	340	2.050	230/400 V 3N ac	3,0	1"½ - 2" - DN65 - DN80	< 75

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



Taladrado caldera aconsejado



Brida del quemador

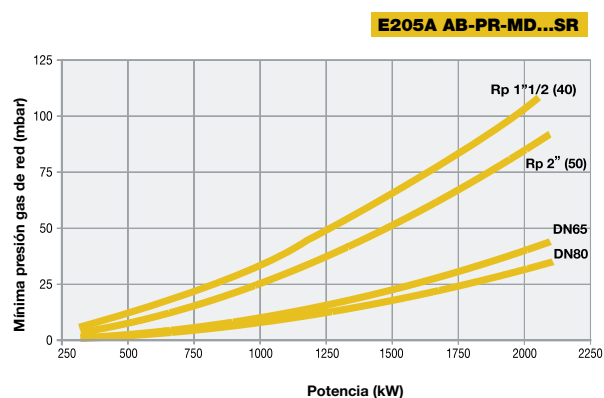
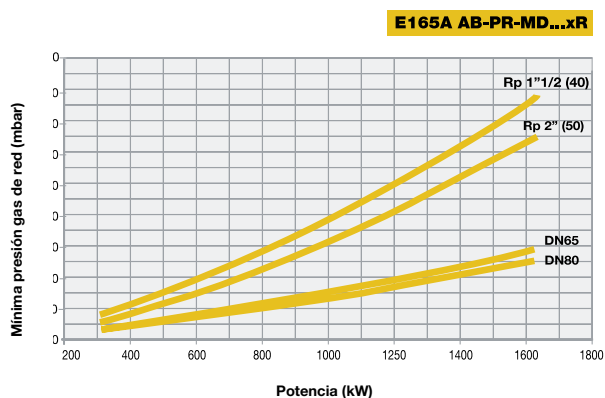
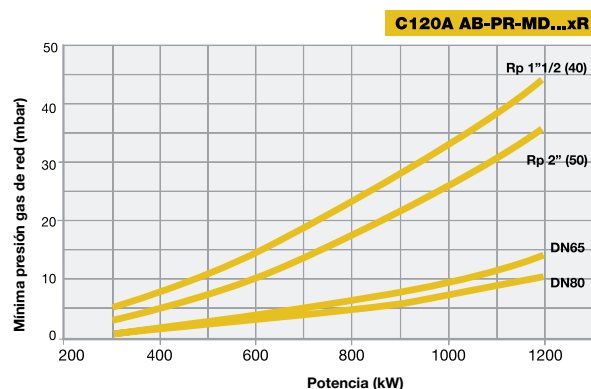
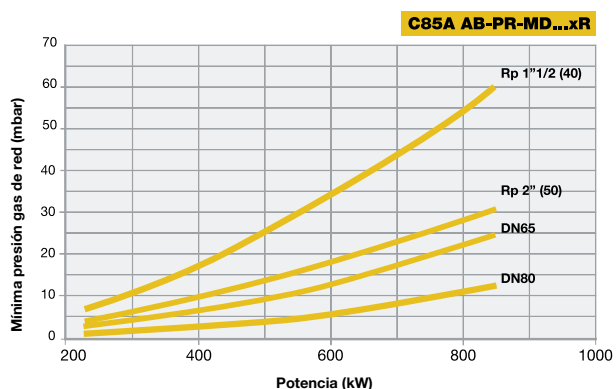
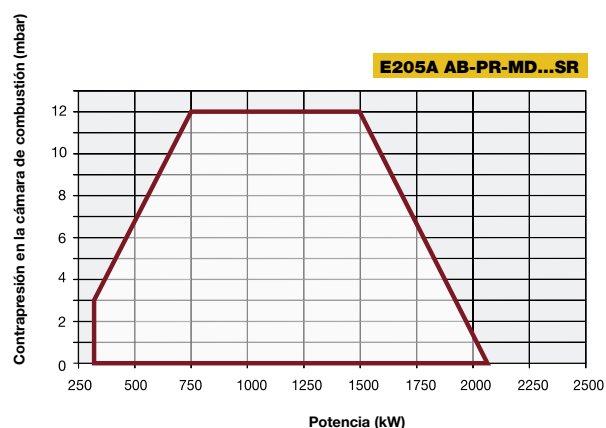
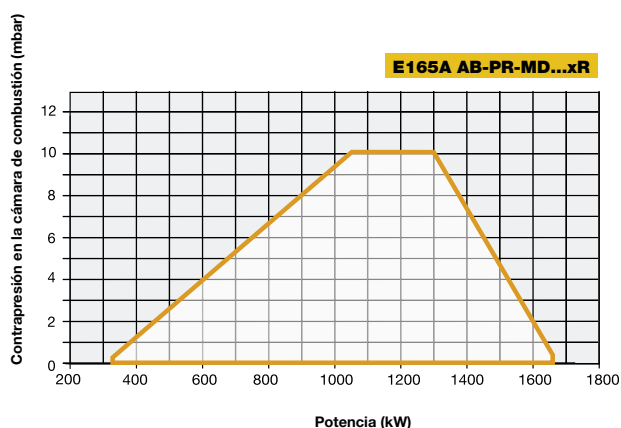
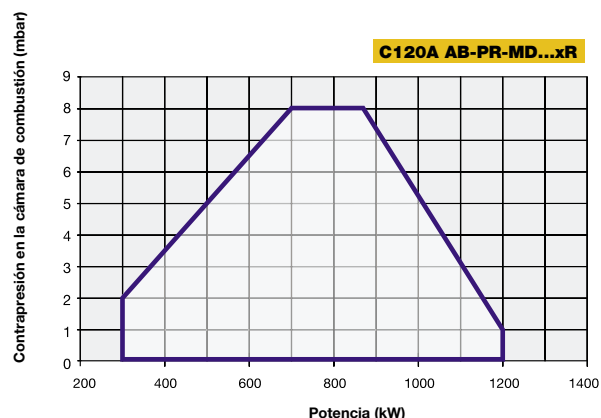
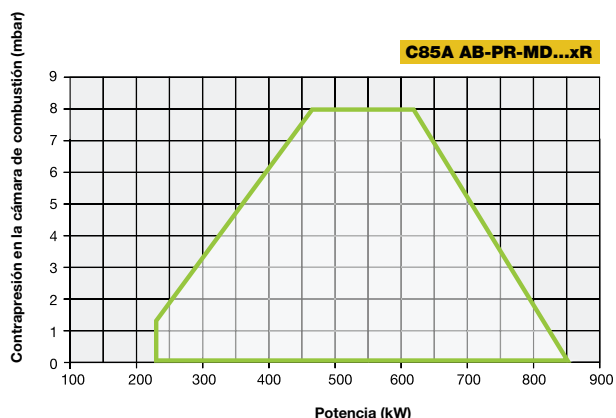
Tipo	Dimensiones de embalaje (mm)			
	l	p	h	kg
C85A	1345	835	750	60
C120A	1345	835	750	60
E165A	1465	815	800	125
E205A*	1465	815	800	125

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
		min. max.		min. max.		min. max.		min. max.		min. max.		min. max.		min. max.		min. max.		min. max.		min. max.		min. max.	
C85A	M-.xx.xR.xx.A.0.32	87	1193	1283	345	320	410	873	342	978	634	344	184	218	198	238	300	347	M10	330	216	250	233
C85A	M-.xx.xR.xx.A.0.40	87	1193	1283	345	320	410	873	342	978	634	344	184	218	198	238	300	347	M10	330	216	250	233
C85A	M-.xx.xR.xx.A.0.50	87	1193	1283	345	320	410	873	342	963	619	344	184	218	198	238	300	347	M10	330	216	250	233
C85A	M-.xx.xR.xx.A.0.65	87	1193	1283	345	320	410	873	342	1034	690	344	184	218	198	284	300	347	M10	330	216	250	233
C120A	M-.xx.xR.xx.A.0.40	87	1253	1363	345	380	490	873	345	978	634	344	234	264	198	238	300	357	M10	330	216	250	233
C120A	M-.xx.xR.xx.A.0.50	87	1253	1363	345	380	490	873	345	963	619	344	234	264	198	238	300	357	M10	330	216	250	233
C120A	M-.xx.xR.xx.A.0.65	87	1253	1363	345	380	490	873	345	1034	690	344	234	264	198	284	300	357	M10	330	216	250	233
C120A	M-.xx.xR.xx.A.1.80	87	1253	1363	345	380	490	873	345	1034	690	344	234	264	198	284	300	357	M10	330	216	250	233
E165A	M-.xx.xR.xx.A.1.40	69	1318	1428	372	390	500	928	350	1062	700	362	234	264	210	229	300	420	M10	330	216	250	233
E165A	M-.xx.xR.xx.A.1.50	69	1318	1428	372	390	500	928	350	1062	700	362	234	264	210	229	300	420	M10	330	216	250	233
E165A	M-.xx.xR.xx.A.1.65	69	1318	1428	372	390	500	928	350	1139	777	362	234	264	210	296	300	420	M10	330	216	250	233
E165A	M-.xx.xR.xx.A.1.80	69	1318	1428	372	390	500	928	350	1141	779	362	234	264	210	296	300	428	M10	330	216	250	233
E205A	M-.xx.SR.xx.A.1.40	69	1431	-	403	503	-	928	350	1013	651	362	254	270	210	233	300	453	M10	330	216	250	233
E205A	M-.xx.SR.xx.A.1.50	69	1431	-	403	503	-	928	350	1013	651	362	254	270	210	233	300	453	M10	330	216	250	233
E205A	M-.xx.SR.xx.A.1.65	69	1431	-	403	503	-	928	350	1162	800	362	254	270	210	233	300	453	M10	330	216	250	233
E205A	M-.xx.SR.xx.A.1.80	69	1431	-	403	503	-	928	350	1136	774	362	254	270	210	287	300	453	M10	330	216	250	233

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.