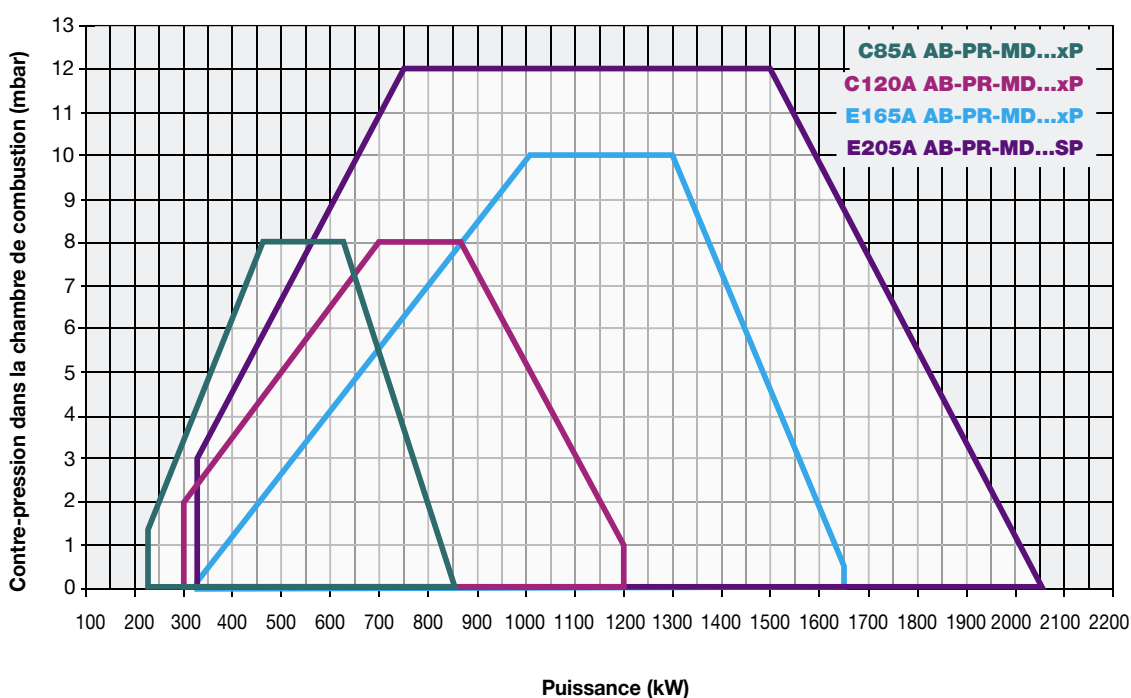
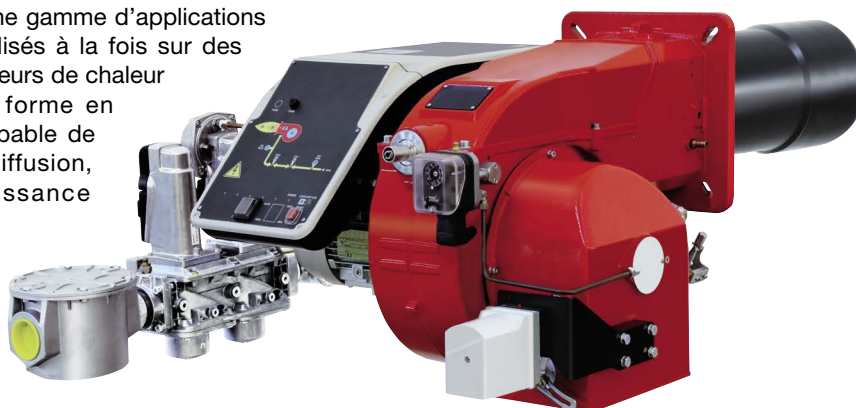


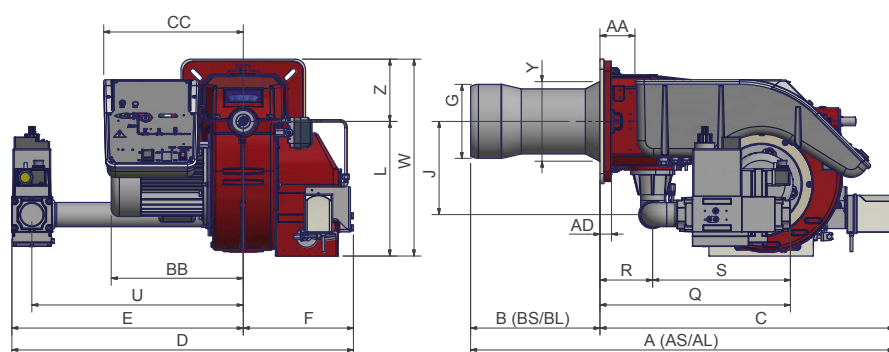
Les nouveaux brûleurs de la série standard TECNOPRESS bas NOx de **classe 2 (< 120 mg/kWh)** couvrent une gamme d'applications allant de 230 à 2.050 kW et sont utilisés à la fois sur des générateurs de chaleur sur les générateurs de chaleur avec chambre de combustion. La forme en cloche la tête de combustion est capable de développer des flammes de type diffusion, donc à fort rayonnement la puissance d'irradiation.



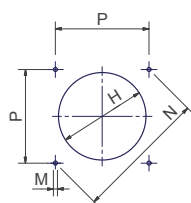
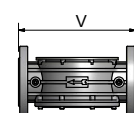
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type	Modèle	Puissance kW		Alimentation électrique	Moteur ventilateur kW	Raccordements gaz	Niveau d'émission sonore dBA
		min.	max.				
C85A	M-.xx.xP.xx.A.0.xx	230	850	230/400 V 3N ac	1,1	1"¼ - 1"½ - 2" - DN65	< 80
C120A	M-.xx.xP.xx.A.0.xx	300	1.200	230/400 V 3N ac	1,5	1"½ - 2" - DN65 - DN80	< 80
E165A	M-.xx.xP.xx.A.1.xx	320	1.650	230/400 V 3N ac	2,2	1"½ - 2" - DN65 - DN80	< 80
E205A	M-.xx.SP.xx.A.1.xx	340	2.050	230/400 V 3N ac	3,0	1"½ - 2" - DN65 - DN80	< 80

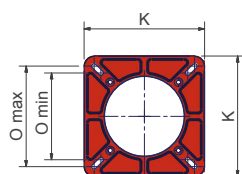
Pour la configuration des rampes de gaz, voir page 101.



DN65 - DN80



Perçage de la chaudière recommandé



Bride de brûleur

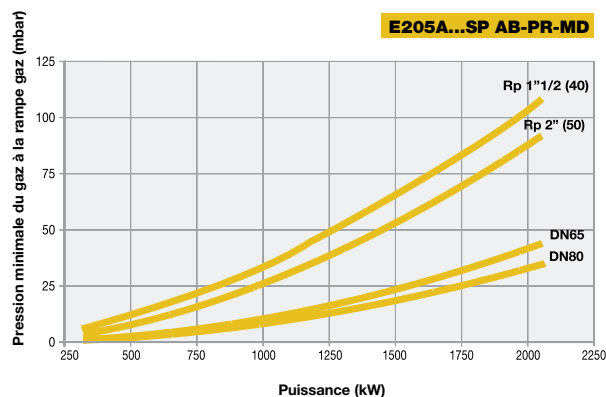
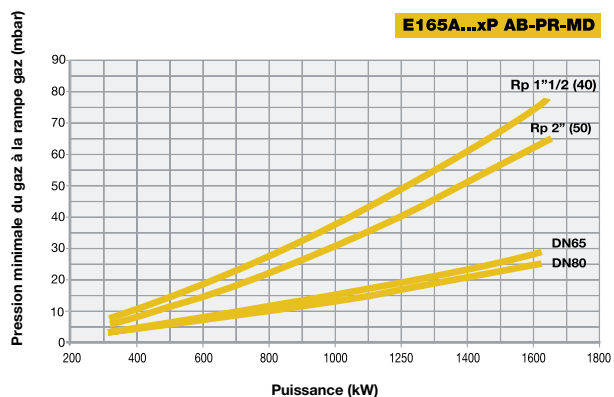
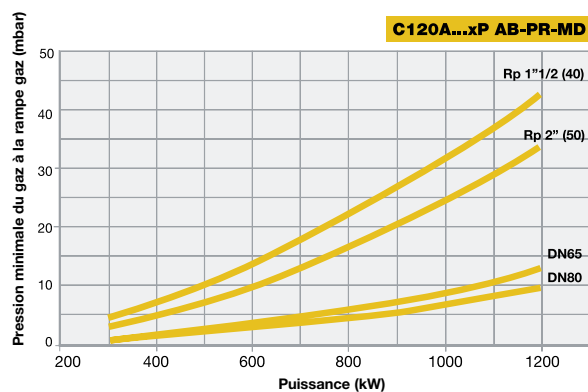
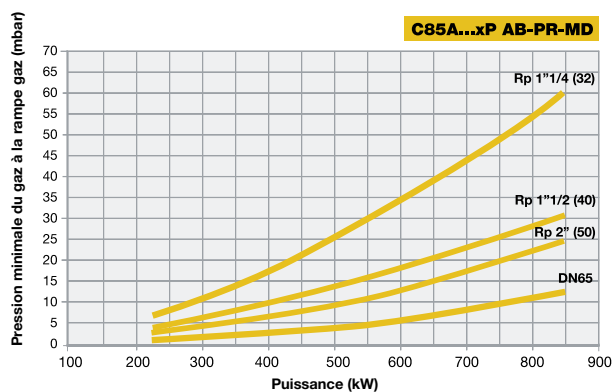
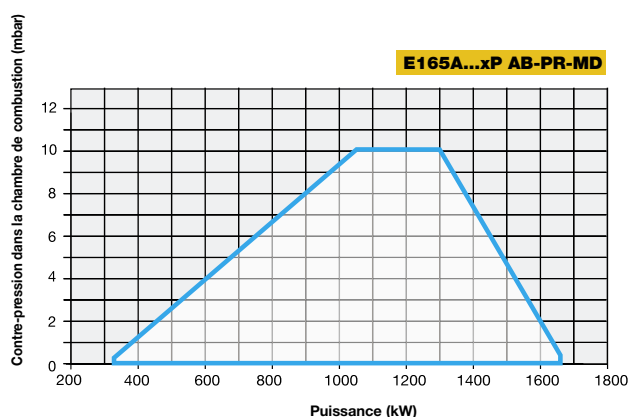
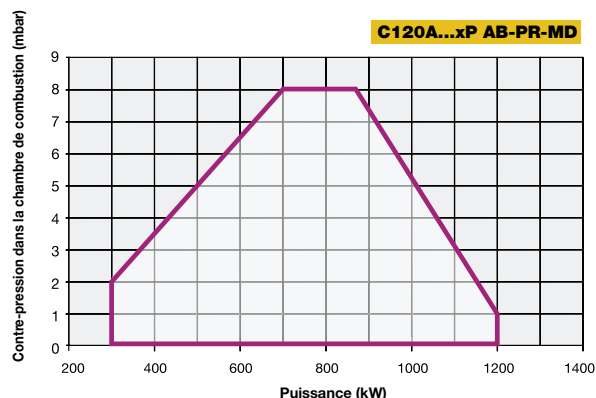
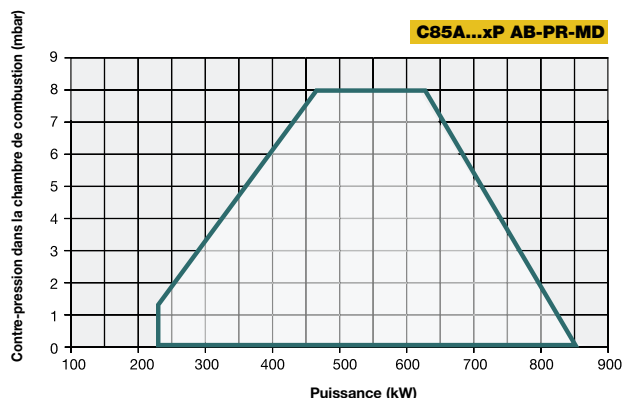
Type	Dimensions de l'emballage (mm)			
	l	p	h	kg
C85A	1345	835	750	60
C120A	1345	835	750	60
E165A	1465	815	800	125
E205A*	1465	815	800	125

Valeurs indicatives

* Valeurs indicatives (rapporté au modèle avec raccords gaz DN80)

Type	Modèle	Dimensions globales (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
																					min.	max.			
C85A	M-.xx.xP.xx.A.0.32	87	1122	1212	345	320	410	802	328	879	634	245	184	218	198	238	300	335	M10	330	216	250	233	456	131
C85A	M-.xx.xP.xx.A.0.40	87	1122	1212	345	320	410	802	328	879	634	245	184	218	198	238	300	335	M10	330	216	250	233	456	131
C85A	M-.xx.xP.xx.A.0.50	87	1122	1212	345	320	410	802	328	864	619	245	184	218	198	238	300	335	M10	330	216	250	233	469	131
C85A	M-.xx.xP.xx.A.0.65	87	1122	1212	345	320	410	802	328	935	690	245	184	218	198	284	300	335	M10	330	216	250	233	539	131
C120A	M-.xx.xP.xx.A.0.40	87	1182	1292	345	380	490	802	320	879	634	245	234	264	198	238	300	347	M10	330	216	250	233	456	131
C120A	M-.xx.xP.xx.A.0.50	87	1182	1292	345	380	490	802	320	864	619	245	234	264	198	238	300	347	M10	330	216	250	233	469	131
C120A	M-.xx.xP.xx.A.0.65	87	1182	1292	345	380	490	802	320	935	690	245	234	264	198	284	300	347	M10	330	216	250	233	539	131
C120A	M-.xx.xP.xx.A.0.80	87	1182	1292	345	380	490	802	320	935	690	245	234	264	198	284	300	347	M10	330	216	250	233	559	131
E165A	M-.xx.xP.xx.A.1.40	69	1221	1331	354	390	500	831	330	1050	716	334	234	264	210	233	300	420	M10	330	216	250	233	457	130
E165A	M-.xx.xP.xx.A.1.50	69	1221	1331	354	390	500	831	330	1050	716	334	234	264	210	233	300	420	M10	330	216	250	233	472	130
E165A	M-.xx.xP.xx.A.1.65	69	1244	1354	354	390	500	854	330	1134	800	334	234	264	210	233	300	420	M10	330	216	250	233	562	130
E165A	M-.xx.xP.xx.A.1.80	69	1258	1368	354	390	500	868	330	1108	774	334	234	264	210	287	300	420	M10	330	216	250	233	558	130
E205A	M-.xx.SP.xx.A.1.40	69	1334	-	374	503	-	831	374	1050	716	334	254	270	210	233	300	420	M10	330	216	250	233	472	130
E205A	M-.xx.SP.xx.A.1.50	69	1334	-	374	503	-	831	374	1050	716	334	254	270	210	233	300	420	M10	330	216	250	233	472	130
E205A	M-.xx.SP.xx.A.1.65	69	1357	-	374	503	-	854	374	1134	800	334	254	270	210	233	300	420	M10	330	216	250	233	562	130
E205A	M-.xx.SP.xx.A.1.80	69	1371	-	374	503	-	868	374	1108	774	334	254	270	210	287	300	420	M10	330	216	250	233	558	130

Valeurs indicatives



Attention : l'abscisse indique la valeur de la puissance du gaz, l'ordonnée la valeur de la pression du réseau correspondante, nette de la pression dans la chambre de combustion. Afin de connaître la pression minimale à l'entrée de la rampe, nécessaire pour obtenir le débit de gaz requis, il faut ajouter la pression dans la chambre de combustion à la valeur lue sur l'ordonnée.