

Dans la nouvelle série MILLE type N **bas NO_x Class 3** (**< 80 mg/kWh**) le résultat de la réduction des émissions polluantes a été obtenu grâce à une étude approfondie des flux d'air et de gaz dans la tête de combustion, où s'effectue le mélange.

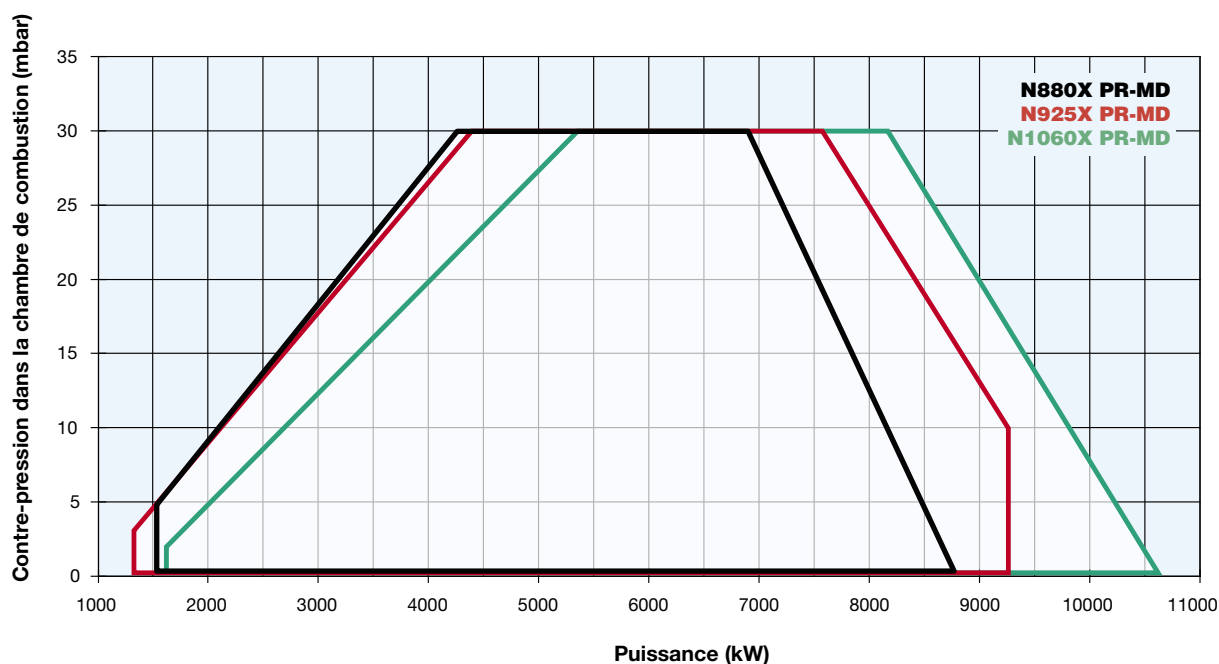
Le site en termes de réduction des émissions, sont améliorées lorsque ces brûleurs sont installés sur des chambres de combustion appropriées et avec une charge thermique correcte.

Dans ce cas, il est possible d'obtenir des niveaux d'émission bien inférieurs à la limite réglementaire.

Les brûleurs sont caractérisés par un réglage de puissance de modulation avec un rapport de 1:3 et

Il est possible d'obtenir des rapports allant jusqu'à 1:10.

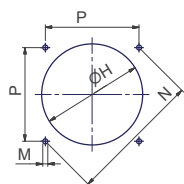
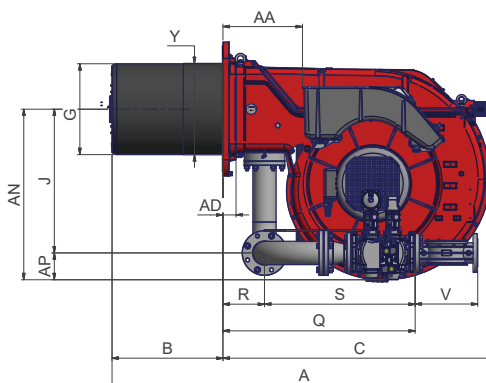
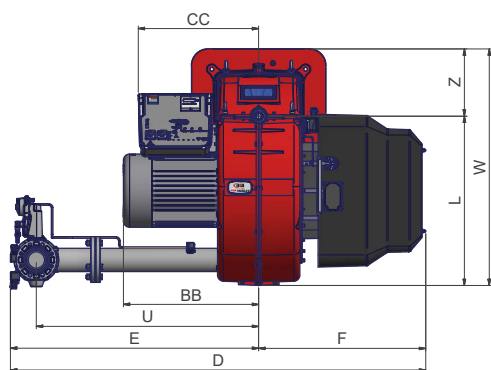
Les brûleurs peuvent être équipés avec des systèmes électroniques avec Sonde O₂, variateur de vitesse.



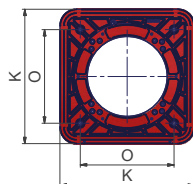
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type	Modèle	Puissance kW		Alimentation électrique monophasé auxiliaires	Alimentation électrique triphasé moteur	Moteur ventilateur kW	Raccordements gaz	Niveau d'émission sonore dBA
		min.	max.					
N880X	M-.xx.xR.xx.A.1.xxx	1.500	8.800	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	18,5	DN80 - DN100 - DN125	< 82,2
N925X	M-.xx.xR.xx.A.1.xxx	1.300	9.250	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	22,0	DN80 - DN100 - DN125	< 85,6
N1060X	M-.xx.xR.xx.A.1.xxx	1.550	10.600	230 V 1N AC 50 Hz	400 V 3 AC 50 Hz	30,0	DN80 - DN100 - DN125	< 85,6

Pour la configuration de la rampe de gaz, voir les pages 112-113.



Perçage de la chaudière recommandé



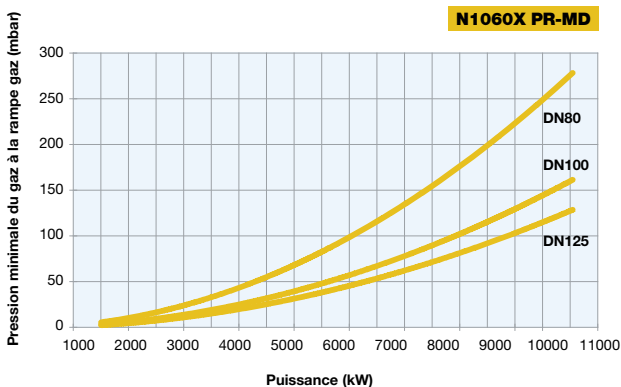
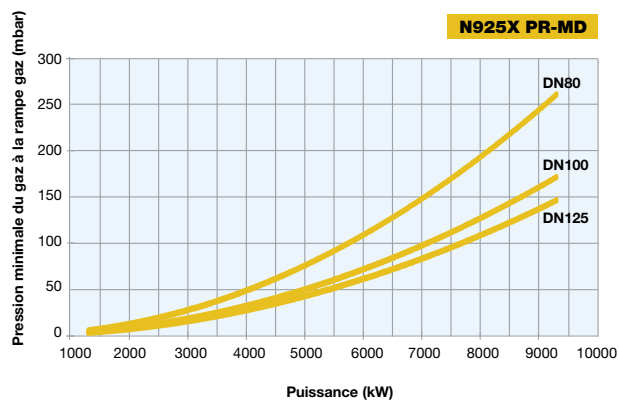
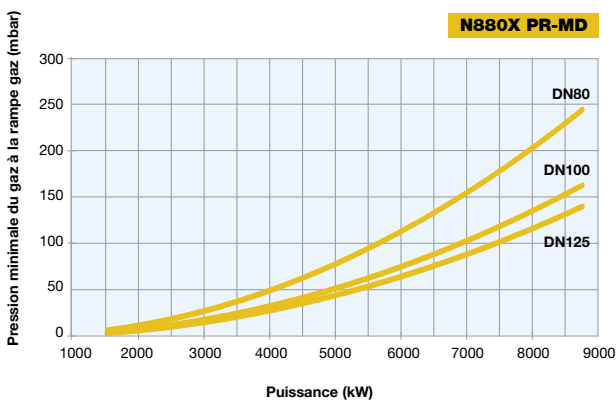
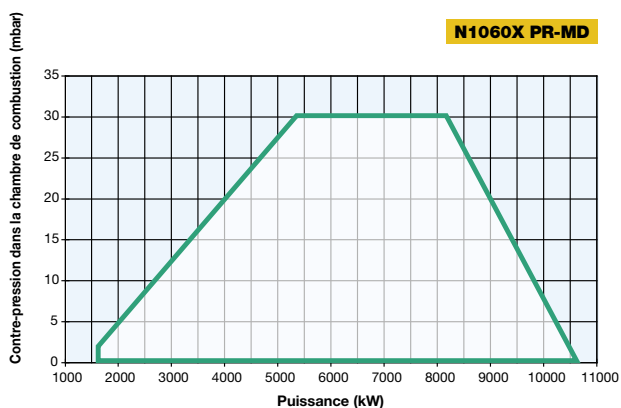
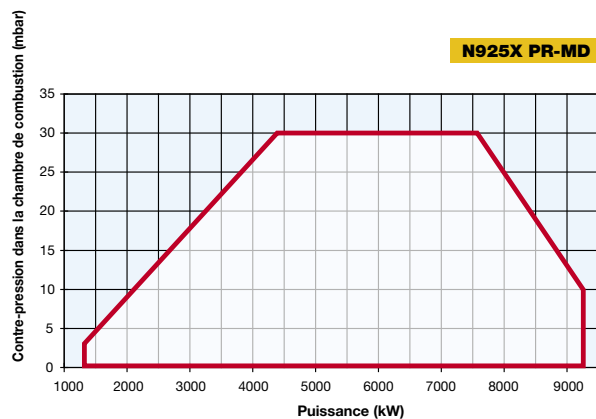
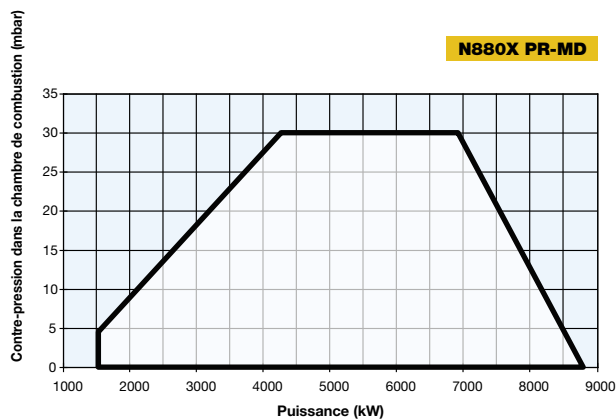
Bride de brûleur

Type	Dimensions de emballage (mm)			
	l	p	h	kg
N880X	2300	1720	1410	630
N925X	2300	1720	1410	670
N1060X	2300	1720	1410	720

Valeurs indicatives rapporté au modèle avec raccords gaz DN100

Type	Modèle	Dimensions globales (mm)																														
		AS	AL	AA	AD	AN	AP	BS	BL	BB	C	CC	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	U	V	W	Y	Z
N880X	M-.xx.xR.xx.A.x.1.80	1850	1950	384	35	841	132	445	545	648	1345	684	1842	1219	623	446	496	709	660	831	M16	651	460	460	944	204	740	1092	310	1161	399	330
N880X	M-.xx.xR.xx.A.x.1.100	1850	1950	384	35	854	145	445	545	664	1345	684	1858	1235	623	446	496	709	660	831	M16	651	460	460	848	204	644	1092	350	1161	399	330
N880X	M-.xx.xR.xx.A.x.1.125	1850	1950	384	35	884	175	445	545	664	1345	684	1972	1349	623	446	496	709	660	831	M16	651	460	460	958	204	754	1192	478	1161	399	330
N925X	M-.xx.xR.xx.A.x.1.80	1850	1950	384	35	841	132	445	545	664	1345	684	1842	1219	623	446	496	709	660	831	M16	651	460	460	944	204	740	1092	310	1161	399	330
N925X	M-.xx.xR.xx.A.x.1.100	1850	1950	384	35	854	145	445	545	664	1345	684	1858	1235	623	446	496	709	660	831	M16	651	460	460	848	204	644	1092	350	1161	399	330
N925X	M-.xx.xR.xx.A.x.1.125	1850	1950	384	35	884	175	445	545	664	1345	684	1972	1349	623	446	496	709	660	831	M16	651	460	460	958	204	754	1192	478	1161	399	330
N1060X	M-.xx.xR.xx.A.x.1.80	1850	1950	384	35	841	132	445	545	664	1345	684	1842	1219	623	489	539	709	660	831	M16	651	460	460	944	204	740	1092	310	1161	399	330
N1060X	M-.xx.xR.xx.A.x.1.100	1850	1950	384	35	854	145	445	545	664	1345	684	1858	1235	623	489	539	709	660	831	M16	651	460	460	848	204	644	1092	350	1161	399	330
N1060X	M-.xx.xR.xx.A.x.1.125	1850	1950	384	35	884	175	445	545	664	1345	684	1972	1349	623	489	539	709	660	831	M16	651	460	460	958	204	754	1192	478	1161	399	330

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.