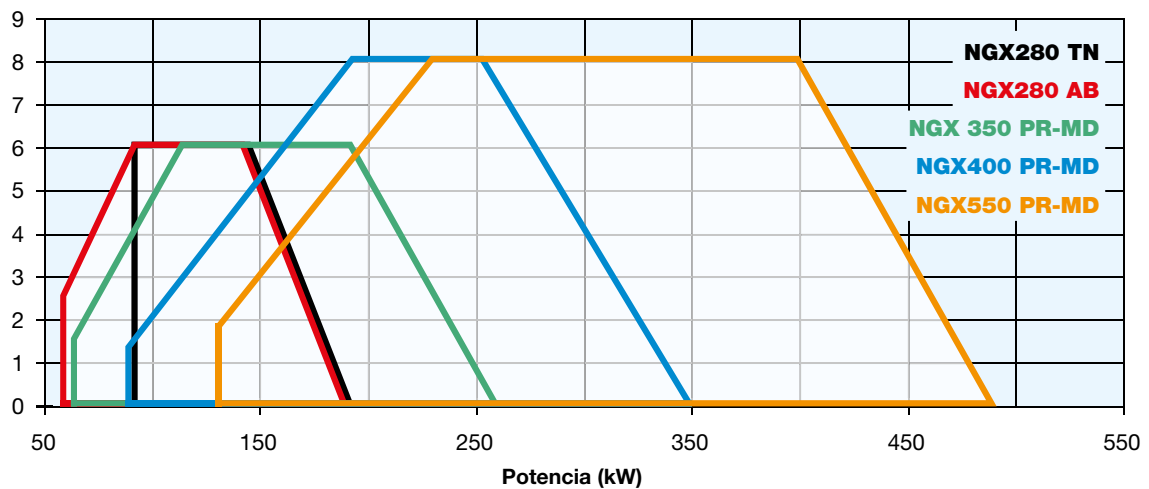


Los quemadores IDEA Low NO_x Clase 3 (< 80 mg/kWh) de esta gama están desarrollados con una cabeza de combustión de última generación por una fiabilidad muy elevada en todas las condiciones. Los componentes son muy fáciles de usar gracias a la nueva disposición de los componentes mecánicos y electrónicos, de manera que aseguran una facilidad de intervención o mantenimiento.



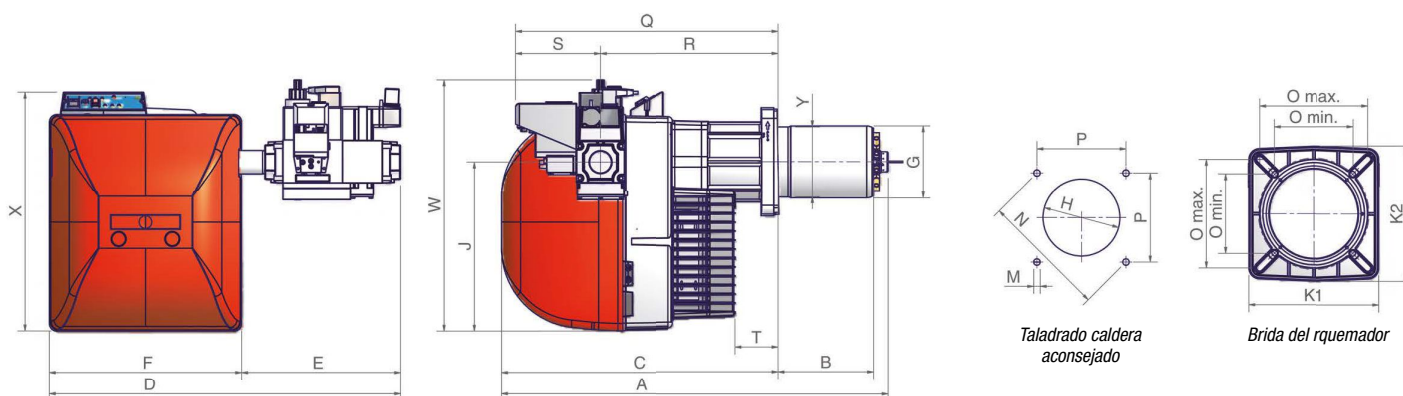
Contrapresión en la cámara de combustión (mbar)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo	Modelo	Potencia kW		Alimentación eléctrica	Motor ventilador kW	Rampa gas
		min.	max.			
NGX280	M-.TN.x.xx.A.0.xx	93	190	230 V 1N ac	0,25	1" - 1"¼ - 1"½
NGX280	M-.xx.x.xx.A.0.xx	60	190	230 V 1N ac	0,25	1" - 1"¼ - 1"½
NGX350	M-.xx.x.xx.A.0.xx	65	260	230 V 1N ac	0,37	1" - 1"¼ - 1"½
NGX400	M-.xx.x.xx.A.0.xx	90	350	230 V 1N ac	0,37	1" - 1"¼ - 1"½ - 2"
NGX550	M-.xx.x.xx.A.0.xx	132	490	230 V 1N ac	0,62	1"¼ - 1"½ - 2"

Para la configuración de la rampa gas véase pág.113.



Tipo	Dimensiones de embalaje** (mm)			
	l	p	h	kg
NGX280/350/400	1120	440	580	42
NGX550	1200	460	630	55

** Valores indicativos

Tipo	Modelo	Dimensiones de embalaje** (mm)																								
		AS	AL	BS	BL	C	D	E	F	G	H	J	K		M	N	O		P	Q	R	S	T	W	X	Y
		1		2		min.		max.																		
NGX280	M-.xx.x.xx.A.0.25/32	754	899	163	308	570	596	200	396	113	164	348	215	223	M10	219	131	179	155	541	366	175	128	508	491	144
NGX280	M-.xx.x.xx.A.0.40	754	899	163	308	570	726	330	396	113	164	348	215	223	M10	219	131	179	155	541	366	175	128	517	491	144
NGX350	M-.xx.x.xx.A.0.25/32	778	908	178	308	570	596	200	396	131	164	348	215	223	M10	219	131	179	155	541	366	175	89	508	491	144
NGX350	M-.xx.x.xx.A.0.40	778	908	178	308	570	726	330	396	131	164	348	215	223	M10	219	131	179	155	541	366	175	89	517	491	144
NGX400	M-.xx.x.xx.A.0.25/32	798	928	198	328	570	596	200	396	148	168	348	215	223	M10	219	131	179	155	541	366	175	89	508	491	144
NGX400	M-.xx.x.xx.A.0.40	798	928	198	328	570	726	330	396	148	168	348	215	223	M10	219	131	179	155	541	366	175	89	517	491	144
NGX400	M-.xx.x.xx.A.0.50	798	928	198	328	570	726	330	396	148	168	348	215	223	M10	219	131	179	155	541	366	175	89	567	491	144
NGX550	M-.xx.x.xx.A.0.32	874	974	253	353	590	671	245	426	168	198	384	241	241	M10	247	157	192	174	552	377	175	69	543	533	155
NGX550	M-.xx.x.xx.A.0.40	874	974	253	353	590	744	318	426	168	198	384	241	241	M10	247	157	192	174	552	377	175	69	553	533	155
NGX550	M-.xx.x.xx.A.0.50	874	974	253	353	590	744	318	426	168	198	384	241	241	M10	247	157	192	174	552	377	175	69	603	533	155

** Valores indicativos

REGULACIÓN MECÁNICA

Modelo	Rampa gas	Regulación	NGX280		NGX350	
			Código	Precio €	Código	Precio €
M-.TN.S.xx.A.0.25	1"	TN	027012341		-	
M-.TN.L.xx.A.0.25	1"	TN	027012441		-	
M-.TN.S.xx.A.0.32	1"¼	TN	027012541		-	
M-.TN.L.xx.A.0.32	1"¼	TN	027012641		-	
M-.TN.S.xx.A.0.40	1"½	TN	027012741		-	
M-.TN.L.xx.A.0.40	1"½	TN	027012841		-	
M-.AB.S.xx.A.0.25	1"	AB	027012342		-	
M-.AB.L.xx.A.0.25	1"	AB	027012442		-	
M-.AB.S.xx.A.0.32	1"¼	AB	027012542		-	
M-.AB.L.xx.A.0.32	1"¼	AB	027012642		-	
M-.AB.S.xx.A.0.40	1"½	AB	027012742		-	
M-.AB.L.xx.A.0.40	1"½	AB	027012842		-	
M-.PR.S.xx.A.0.25	1"	PR	027012343		-	
M-.PR.L.xx.A.0.25	1"	PR	027012443		-	
M-.PR.S.xx.A.0.32	1"¼	PR	027012543		-	
M-.PR.L.xx.A.0.32	1"¼	PR	027012643		-	
M-.PR.S.xx.A.0.40	1"½	PR	027012743		-	
M-.PR.L.xx.A.0.40	1"½	PR	027012843		-	
M-.MD.S.xx.A.0.25	1"	MD	027012344		-	
M-.MD.L.xx.A.0.25	1"	MD	027012444		-	
M-.MD.S.xx.A.0.32	1"¼	MD	027012544		-	
M-.MD.L.xx.A.0.32	1"¼	MD	027012644		-	
M-.MD.S.xx.A.0.40	1"½	MD	027012744		-	
M-.MD.L.xx.A.0.40	1"½	MD	027012844		-	
M-.PR.M.xx.A.0.25	1"	PR	-		027010843	
M-.PR.M.xx.A.0.32	1"¼	PR	-		027010943	
M-.PR.M.xx.A.0.40	1"½	PR	-		027011043	
M-.MD.M.xx.A.0.25	1"	MD(*)	-		027010844	
M-.MD.M.xx.A.0.32	1"¼	MD(*)	-		027010944	
M-.MD.M.xx.A.0.40	1"½	MD(*)	-		027011044	

(*) Para completar el suministro es necesario dotar el quemador con la relativa sonda modulante (véase la tabla de accesorios pág. 192).
Conformes a la DIRECTIVA GAR 2016/426/EU



NGX280 NGX350 NGX400 NGX550 SERIE **idea**

REGULACIÓN MECÁNICA

Modelo	Rampa gas	Regulación	NGX400		NGX550	
			Código	Precio €	Código	Precio €
M-.PR.M.xx.A.0.25	1"	PR	027011143	-	-	-
M-.PR.M.xx.A.0.32	1"¼	PR	027011243	-	-	-
M-.PR.M.xx.A.0.40	1"½	PR	027011343	-	-	-
M-.PR.M.xx.A.0.50	2"	PR	027011543	-	-	-
M-.PR.S.xx.A.0.32	1"¼	PR	-	-	028010943	-
M-.PR.L.xx.A.0.32	1"¼	PR	-	-	028011043	-
M-.PR.S.xx.A.0.40	1"½	PR	-	-	028011143	-
M-.PR.L.xx.A.0.40	1"½	PR	-	-	028011243	-
M-.PR.S.xx.A.0.50	2"	PR	-	-	028011343	-
M-.PR.L.xx.A.0.50	2"	PR	-	-	028011443	-
M-.MD.M.xx.A.0.25	1"	MD(*)	027011144	-	-	-
M-.MD.M.xx.A.0.32	1"¼	MD(*)	027011244	-	-	-
M-.MD.M.xx.A.0.40	1"½	MD(*)	027011344	-	-	-
M-.MD.M.xx.A.0.50	2"	MD(*)	027011544	-	-	-
M-.MD.S.xx.A.0.32	1"¼	MD(*)	-	-	028010944	-
M-.MD.L.xx.A.0.32	1"¼	MD(*)	-	-	028011044	-
M-.MD.S.xx.A.0.40	1"½	MD(*)	-	-	028011144	-
M-.MD.L.xx.A.0.40	1"½	MD(*)	-	-	028011244	-
M-.MD.S.xx.A.0.50	2"	MD(*)	-	-	028011344	-
M-.MD.L.xx.A.0.50	2"	MD(*)	-	-	028011444	-

(*) Para completar el suministro es necesario dotar el quemador con la relativa sonda modulante (véase la tabla de accesorios pág. 192).

Conformes a la DIRECTIVA GAR 2016/426/EU

REGULACIÓN ELECTRÓNICA

Modelo	Rampa gas	Regulación	NGX280		NGX350	
			Código	Precio €	Código	Precio €
M-.PR.S.xx.A.1.25.EA	1"	PR	02701235A	-	-	-
M-.PR.L.xx.A.1.25.EA	1"	PR	02701245A	-	-	-
M-.PR.S.xx.A.1.32.EA	1"¼	PR	02701255A	-	-	-
M-.PR.L.xx.A.1.32.EA	1"¼	PR	02701265A	-	-	-
M-.PR.S.xx.A.1.40.EA	1"½	PR	02701275A	-	-	-
M-.PR.L.xx.A.1.40.EA	1"½	PR	02701285A	-	-	-
M-.MD.S.xx.A.1.25.EA	1"	MD(*)	02701235E	-	-	-
M-.MD.L.xx.A.1.25.EA	1"	MD(*)	02701245E	-	-	-
M-.MD.S.xx.A.1.32.EA	1"¼	MD(*)	02701255E	-	-	-
M-.MD.L.xx.A.1.32.EA	1"¼	MD(*)	02701265E	-	-	-
M-.MD.S.xx.A.1.40.EA	1"½	MD(*)	02701275E	-	-	-
M-.MD.L.xx.A.1.40.EA	1"½	MD(*)	02701285E	-	-	-
M-.PR.M.xx.A.1.25.EA	1"	PR	-	-	02701085A	-
M-.PR.M.xx.A.1.32.EA	1"¼	PR	-	-	02701095A	-
M-.PR.M.xx.A.1.40.EA	1"½	PR	-	-	02701105A	-
M-.MD.M.xx.A.1.25.EA	1"	MD(*)	-	-	02701085E	-
M-.MD.M.xx.A.1.32.EA	1"¼	MD(*)	-	-	02701095E	-
M-.MD.M.xx.A.1.40.EA	1"½	MD(*)	-	-	02701105E	-

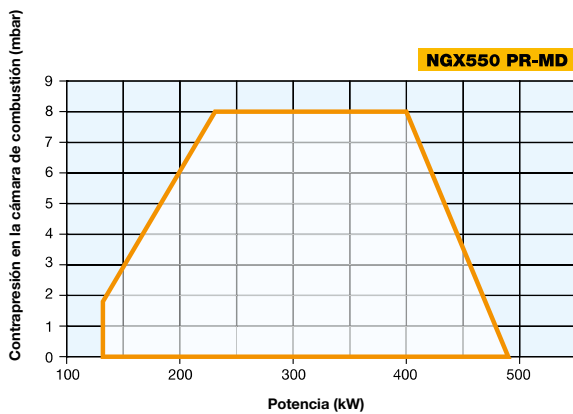
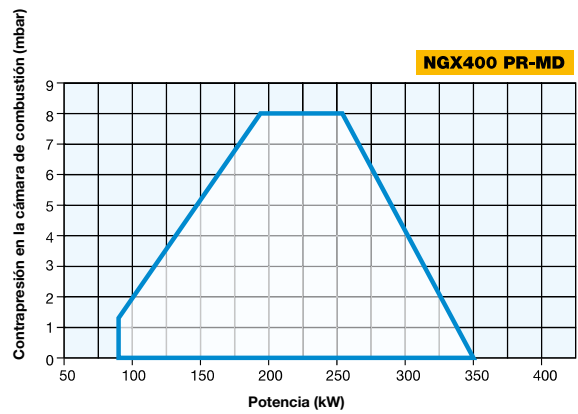
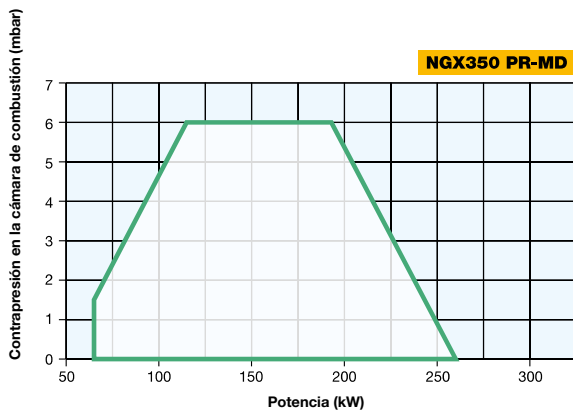
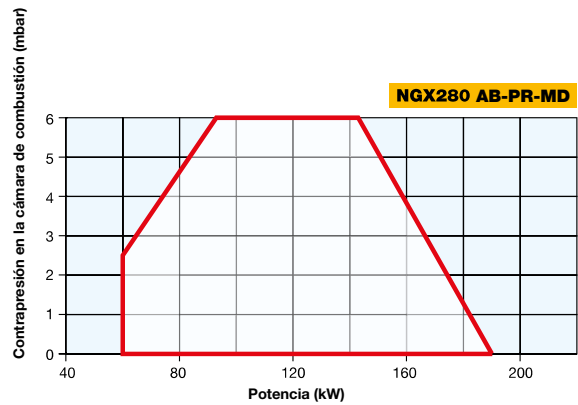
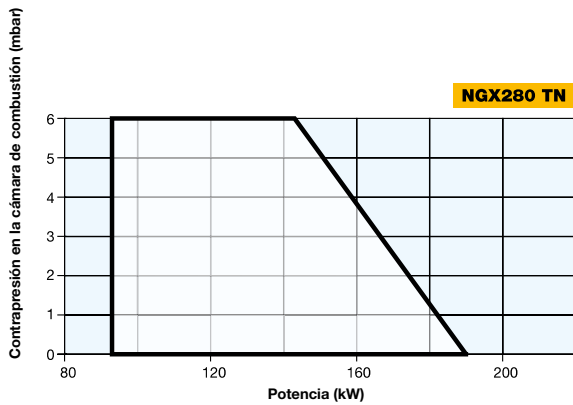
Modelo	Rampa gas	Regulación	NGX400		NGX550	
			Código	Precio €	Código	Precio €
M-.PR.M.xx.A.1.25.EA	1"	PR	02701115A	-	-	-
M-.PR.M.xx.A.1.32.EA	1"¼	PR	02701125A	-	-	-
M-.PR.M.xx.A.1.40.EA	1"½	PR	02701135A	-	-	-
M-.PR.M.xx.A.1.50.EA	2"	PR	02701155A	-	-	-
M-.PR.S.xx.A.1.32.EA	1"¼	PR	-	-	02801095A	-
M-.PR.L.xx.A.1.32.EA	1"¼	PR	-	-	02801105A	-
M-.PR.S.xx.A.1.40.EA	1"½	PR	-	-	02801115A	-
M-.PR.L.xx.A.1.40.EA	1"½	PR	-	-	02801125A	-
M-.PR.S.xx.A.1.50.EA	2"	PR	-	-	02801135A	-
M-.PR.L.xx.A.1.50.EA	2"	PR	-	-	02801145A	-
M-.MD.M.xx.A.1.25.EA	1"	MD(*)	02701115E	-	-	-
M-.MD.M.xx.A.1.32.EA	1"¼	MD(*)	02701125E	-	-	-
M-.MD.M.xx.A.1.40.EA	1"½	MD(*)	02701135E	-	-	-
M-.MD.M.xx.A.1.50.EA	2"	MD(*)	02701155E	-	-	-
M-.MD.S.xx.A.1.32.EA	1"¼	MD(*)	-	-	02801095E	-
M-.MD.L.xx.A.1.32.EA	1"¼	MD(*)	-	-	02801105E	-
M-.MD.S.xx.A.1.40.EA	1"½	MD(*)	-	-	02801115E	-
M-.MD.L.xx.A.1.40.EA	1"½	MD(*)	-	-	02801125E	-
M-.MD.S.xx.A.1.50.EA	2"	MD(*)	-	-	02801135E	-
M-.MD.L.xx.A.1.50.EA	2"	MD(*)	-	-	02801145E	-

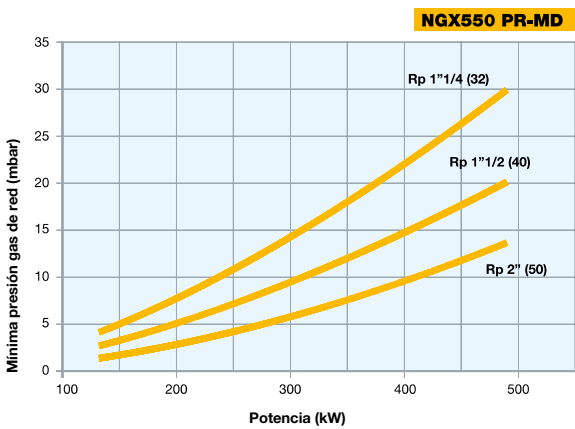
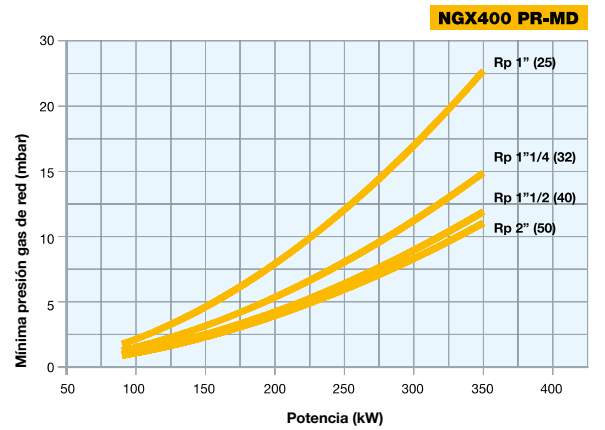
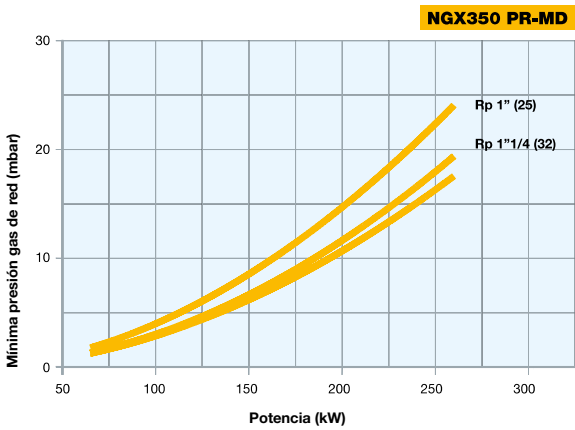
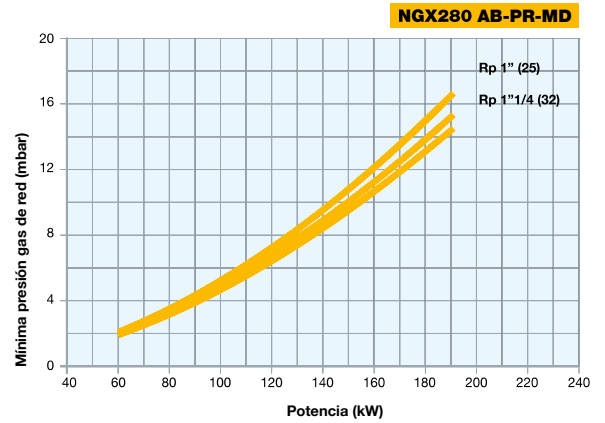
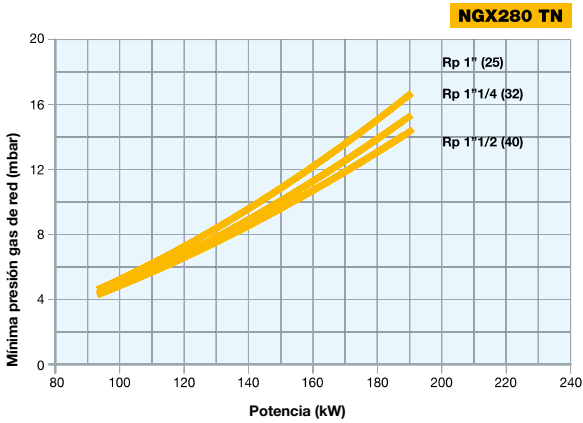
(*) Para completar el suministro es necesario dotar el quemador con la relativa sonda modulante (véase la tabla de accesorios pág. 192).

Conformes a la DIRECTIVA GAR 2016/426/EU



NGX280 NGX350 NGX400 NGX550 SERIE idea





Atención: en horizontal está representado el valor de consumo de gas, en vertical esta 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