



Brûleurs fioul deux allures avec deux gicleurs coque en aluminium, coffre de protection avec plaque insonore, tête de combustion avec régulation micrométrique à haut rendement et stabilité élevée de flamme, dispositif hydraulique de régulation air comburant sur les deux régimes de flamme.

Dimensions compactes et disposition rationalisée des composants avec accessibilité facile pour les opérations de réglage et service.

Complets de connecteur aux 7 pôles, bride et garniture isolant pour la fixation à la chaudière, gicleurs, tuyaux flexibles, filtre de ligne.

## DONNÉES TECHNIQUES

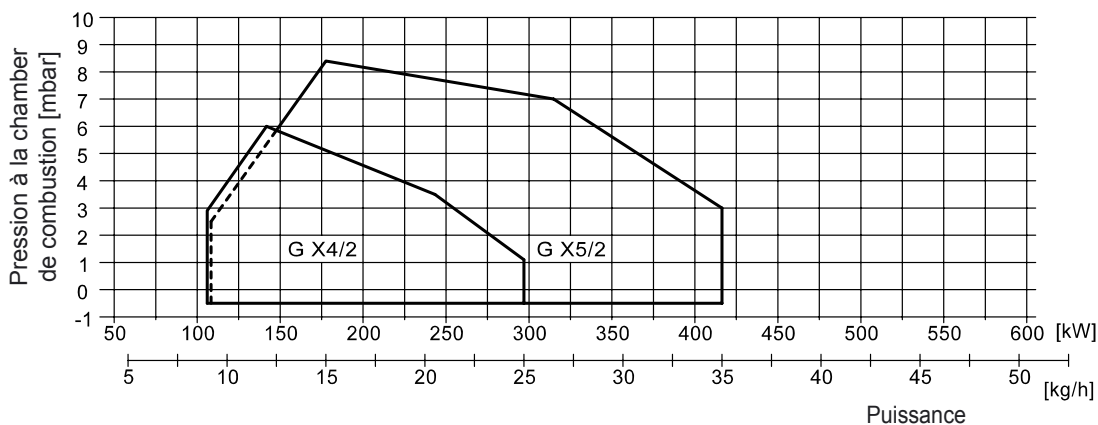
MODÈLES		G X4/2	G X5/2
Débit min 1°st./min 2° st.-max 2° st. *	Kg/h	8/12-25	8.5/15-35
Puissance thermique min 1°st./min 2° st.-max 2° st. *	Mcal/h	82/122-255	87/153-357
	kW	95/142-296	101/177-414
Combustible		FIOUL 1.5° E a 20° C = 6.2 cSt = 35 sec Redwood N° 1	
Functionnement intermittent		moins de 1 arrêt chaque 24h	
Conditions ambiantes permettez en fonctionnement et stockage		-15...+40°C / -20...+70°C , humidité rel. max. 80%	
Température maximum air comburant	°C	60	60
Puissance électrique nominale	W	300	600
Moteur ventilateur	W	250	450
Puissance absorbée	A	1.3	2.7
Alimentation électrique		1/N~230V-50Hz	1/N~230V-50Hz
Degrè de protection électrique		IP40	IP40
Bruit ** min-max	dBA	66-69	71-72
Poids brûleur ***	kg	15,5	25

\* Conditions de référence: Température milieu 20°C Pression barométriques 1013 mbar - Altitude 0 m s.n.m.

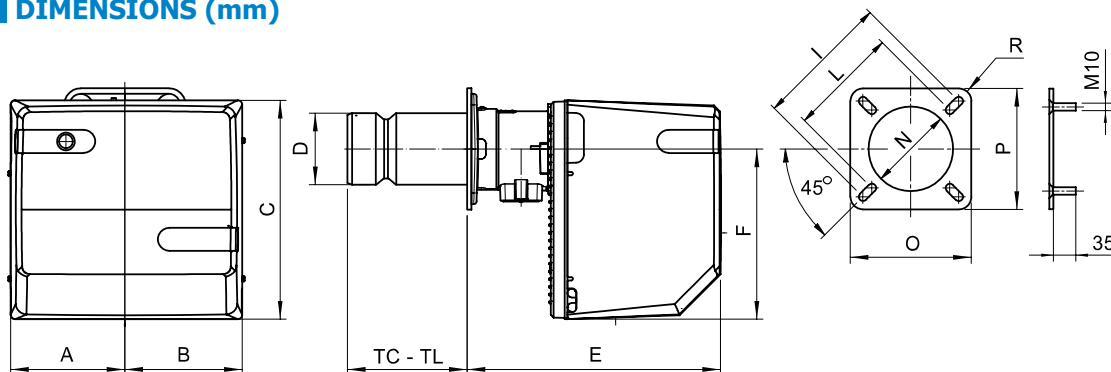
\*\* Pression sonore déterminée en laboratoire combustion, avec brûleur en marche sur chaudière de preuve à 1 m de distance. (UNI EN ISO 3746)

\*\*\* Pour brûleur à tête longue ajouter 3 kg

## COURBES ET PERFORMANCES



## DIMENSIONS (mm)



MODÈLES	A	B	C	D	E	F	I	L	N	O	P	R	TC	TL
G X4/2	179	189	318	124	306	248	226	160	135	200	200	R20	130	250
G X5/2	207	213	400	130	461	310	226	205	140	220	220	R30	215	335