

Brûleurs

CODE 35610010

**BTL 14 50HZ**



Brûleur à fioul. Fonctionnement à une allure

Réglage de l'air comburant et de la tête de combustion.

Prise d'air comburant avec clapet à papillon. Réglage du débit d'air manuel.

Dispositif de fermeture du volet d'air à l'arrêt pour éviter les dispersions de chaleur dans la cheminée.

Entretien facilité grâce à la possibilité d'enlever le groupe de pulvérisation sans démonter le brûleur de la chaudière.

Bride de fixation coulissante au générateur, pour adapter le dépassement de la tête aux différents types de générateurs de chaleur.

Dispositif en matériau phono-absorbant pour réduire le bruit de la ventilation.

Couvercle de protection en matière plastique insonorisante.

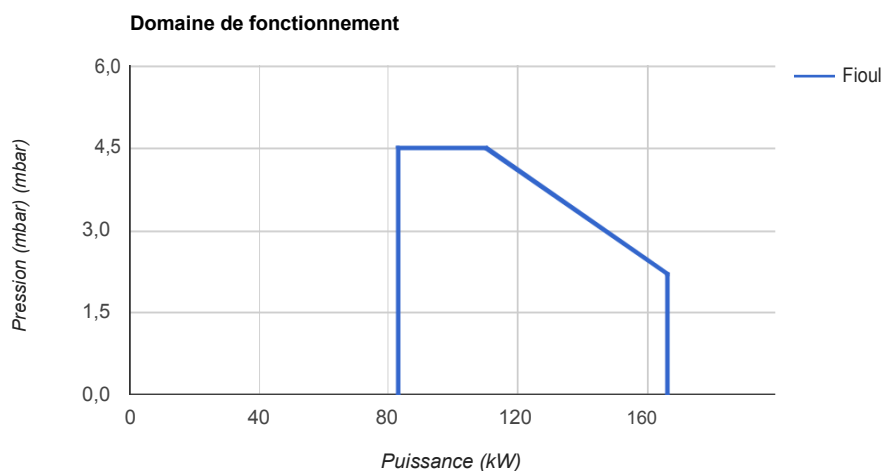
Circuit d'alimentation du combustible composé d'une pompe à engrenages avec réglage de la pression et de vannes d'interception.

Contrôle de la présence de flamme par photorésistance.

Prise à 7 pôles pour l'alimentation électrique et thermostatique du brûleur.

Installation électrique avec indice de protection :

## Domaine de fonctionnement



## Données techniques

Fuel	Fioul
Fonctionnement	À une allure
Puissance Thermique Minimale (kW) rif. ErP	83
Puissance Thermique Maximale (kW) rif. ErP	166
Débit Mini (Sm <sup>3</sup> /H)	7
Débit Maxi (Sm <sup>3</sup> /H)	14
Viscosité Maxi (°E)	1.5
Type Alimentation Électrique	AC
N. Phases	1N
Tension Alimentation (V)	230
Fréquence Alimentation (Hz)	50
Puissance Moteur Ventilateur (kW)	0.2
Poids sans emballage (kg)	17
Poids avec emballage (kg)	18
Largeur (mm)	780
Profondeur (mm)	370
Hauteur (mm)	410