

Brûleurs

CODE 35450011

**BTL 3 H 50-60HZ**



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 au générateur fixe.

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.

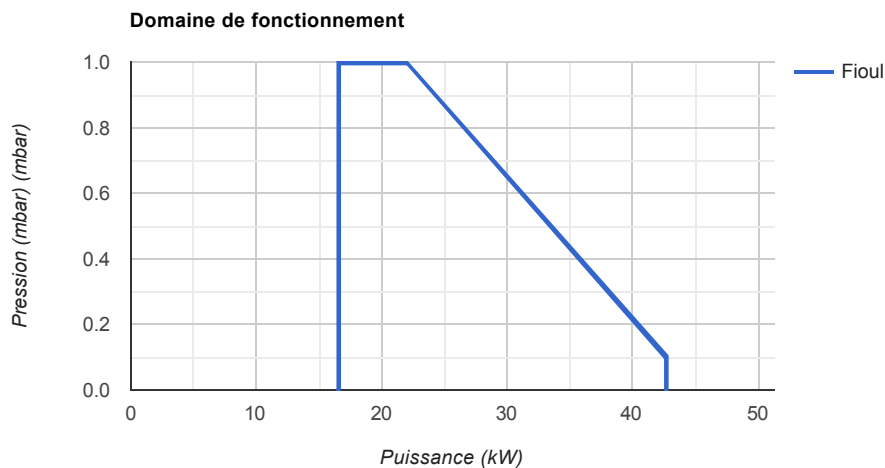
Dispositif de préchauffage du fioul à puissance variable.

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

Tipo articolo	Brûleur à fioul. Fonctionnement à une allure
Regolazione aria e testa	Réglage de l'air comburant et de la tête de combustion.
Regolazione aria	Prise d'air comburant avec clapet à papillon. Réglage du débit d'air manuel.
Chiusura aria	Dispositif de fermeture du volet d'air à l'arrêt pour éviter les dispersions de chaleur dans la cheminée.

Fuel	Gasolio
Fonctionnement	Monostadio
Puissance Thermique Minimale (kW) rif. ErP	16.6
Puissance Thermique Maximale (kW) rif. ErP	42.7
Débit Mini (Sm <sup>3</sup> /H)	1.4
Débit Maxi (Sm <sup>3</sup> /H)	3.6
Manutenzione facilitata	Entretien facilité grâce à la possibilité d'enlever le groupe de pulvérisation sans démonter le brûleur de la chaudière.
Viscosité Maxi (°E)	1.5
Flangia	Bride de fixation au générateur fixe.
Coperchio	Couvercle de protection en matière plastique insonorisante.
Circuito combustibile	Circuit d'alimentation du combustible composé d'une pompe à engrenages avec réglage de la pression et de vannes d'interception.
Preriscaldatore	Dispositif de préchauffage du fioul à puissance variable.
Controllo fiamma	Contrôle de la présence de flamme par photorésistance.
	Prise à 7 pôles pour l'alimentation électrique et thermostatique du brûleur.
Protezione elettrica	Installation électrique avec indice de protection :
Type Alimentation Électrique	AC
N. Phases	1N
Tension Alimentation (V)	230
Fréquence Alimentation (Hz)	50/60
Puissance Moteur Ventilateur (kW)	0.09
Poids sans emballage (kg)	8.2
Poids avec emballage (kg)	9
Largeur (mm)	400
Profondeur (mm)	300
Hauteur (mm)	280