



Date : 15/10/2020
DOC : FP R-5-2-4

Brûleurs multi-rampe à flammes axiales à air soufflé Version CE

Famille :
Brûleurs rampe à air soufflé basse pression.

Applications principales :
Séchoirs divers, marmites/sauteuses/sauteuses bain d'huile à haut rendement,

Cette gamme de brûleurs multi rampe à flamme axiale fonctionne avec un ventilateur d'air de combustion en aluminium et permet une modulation de puissance, alimentée en gaz à 65mbar maxi.
Adaptée aux appareils de cuisson professionnelle et agroalimentaire, elle offre une gamme de 4 à 7 rampes de flamme. La puissance maxi de cette gamme de brûleurs est de 72 kW Hi et est modulée par signal 0-10V ou 4-20mA selon les dispositifs disponibles. Nous proposons une carte de commande et de régulation de température à écran tactile ET35ASBP.
Ces brûleurs sont adaptés pour une certification d'appareils à la norme EN 203-1 et à la norme EN203-2-x



Brûleur 6 rampes Ø34mm à Air Soufflé de 53 kW(Hi) avec porte de coffret technique équipée de la carte ET35ASBP

Désignation	Code commercial
Brûleur 2 rampes à flamme axiale Ø48mm de foyer 580 x 250mm	Non-référencé
Brûleur 4 rampes à flamme axiale Ø34mm de foyer 430 x 520mm	Non-référencé
Brûleur 6 rampes à flamme axiale Ø34mm de foyer 430 x 680mm	Non référencé
Bloc double électrovanne gaz VK4115V latéral,	50004726
Boîtier de contrôle de flamme sans programmation, S4965 mono-électrode	15000680
Faisceau complet S4965+NRG118 pour le marché CE lg 5m	50004395
Surpresseur d'air de combustion NRG118 en 230Vac	50004393
Ensemble de commande et de régulation ET35ASBP à intégrer	Version verticale/horizontale



Brûleurs multi-rampe à flammes axiales à air soufflé
Version CE

Date : 15/10/2020
DOC : FP R-5-2-4

Caractéristiques techniques	
Puissance nominale en gaz naturel 20 mbar/ propane 37mbar selon la longueur du trait de feu :	30 kW (Hi) mini à 72 kW maxi Éléments rampe de 415mm mini
Type d'orifices de flamme	A trous pilotés
Largeur trait de feu par élément rampe de flamme	22 mm
Longueur de trait de feu mini par élément rampe	410mm
Longueur de trait de feu maxi par élément rampe	800mm
Matière des tubes	Acier
Débit réduit	1/3 de Qn (Hi)
Hauteur totale du brûleur	60mm
Distance nominale entre haut du brûleur et fond de récipient	100mm +/-10
Entrée gaz : (sans le filtre gaz)	Ø ¾"

Nous consulter pour tout projet d'équipement de chauffe par brûleur multi-rampe à air soufflé.



Ensemble contrôle de flamme et injection du mélange air-gaz, monté sur brûleur bi-rampe ASBP.



Pupitre de commande à 1 écran vertical ET35ASBP pour le contrôle d'1 brûleur à air soufflé et la régulation de température d'1 appareil de cuisson.