



Date : 09/09/2015
DOC : FP R-4-1-1

Brûleurs rampe à nez de flamme longue ATBP.

Famille :

Brûleurs rampe atmosphériques

Applications principales :

Rôtissoires ou tournebroches, fours bâtis ou gallo-romains, fours à convoyeur.

Cette gamme de brûleurs rampe à nez de flamme, adaptée aux appareils de cuisson professionnels, propose plusieurs modèles de rampes aux nombres de nez différents.

Ces brûleurs sont utilisés avec un thermocouple de sécurité de flamme ou avec un contrôleur de flamme par ionisation, avec ou sans veilleuse, avec brûleur d'interallumage.

Ces brûleurs sont adaptés pour une certification d'un appareil de cuisson à la norme EN 203-1 et ces normes auxiliaires.



Brûleur rampe à 8 nez versions : gauche et droite pour four traditionnel bâti à sole rectangulaire.

Désignation	Code commercial
Equipement de chauffe à 1 brûleur rampe à 4 nez N°0 à robinet	Non référencé
Equipement de chauffe à 2 brûleurs rampe à 7 nez N°0 à robinet	90 000 054
Equipement de chauffe à 2 brûleurs rampe à 8 nez N°0 à robinet	90 001 367
Equipement de chauffe à 1 brûleur rampe à 12 nez N°0 à robinet	Non référencé
Bloc double électrovanne gaz selon puissance du ou des brûleurs contrôlés	Nous consulter
Robinet à sécurité sans sortie veilleuse certifié CE et/ou CSA	Nous consulter
Veilleuse linéaire inox selon application	Nous consulter
Système de contrôle de flamme automatique en 230Vac	Nous consulter

	Brûleurs rampe à nez de flamme longue ATBP	Date : 09/09/2015 DOC : FP R-4-1-1
---	---	---------------------------------------

Caractéristiques techniques pour brûleur rampe à nez :

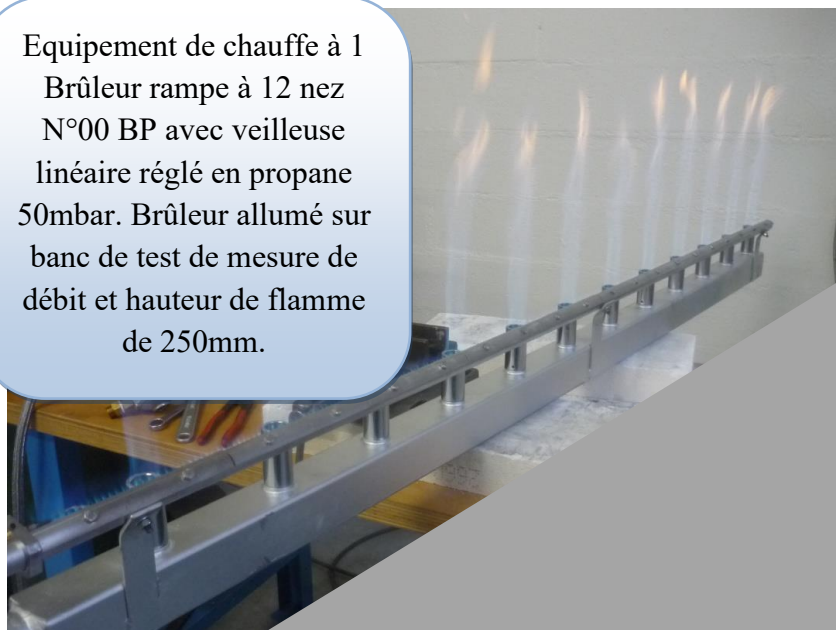
	Données
Puissance nominale et débit réduit pour le modèle 4 nez N°00 en gaz naturel 20 mbar/ propane 37-50mbar :	11.0 kW (Hi) 5.5 kW (Hi)
Puissance nominale et débit réduit pour le modèle 7 nez N°00 en gaz naturel 20 mbar/ propane 37-50mbar :	20.0 kW (Hi) 10.5 kW (Hi)
Puissance nominale et débit réduit pour le modèle 8 nez N°00 en gaz naturel 20 mbar/ propane 37-50mbar :	22.5 kW (Hi) 12.0 kW (Hi)
Puissance nominale et débit réduit pour le modèle 12 nez N°00 en gaz naturel 20 mbar/ propane 37-50mbar :	33.0 kW (Hi) 17.5 kW (Hi)
Type d'orifices de flamme	Nez de torche BP
Matière des tubes de nourrice	acier
Réglage d'air primaire pour changement de gaz	Venturi coulissant
Hauteur totale du brûleur	145mm
Distance nominale entre haut du brûleur et fond de récipient	130 à 170mm
Entrée gaz par raccord droit	Diamètre ½" ou ¾"

Les diamètres d'injecteur sont donnés à titre indicatif et peuvent être modifiés selon le projet et la mise en situation du brûleur.

Pour cette technologie de brûleur, il est fortement déconseillé de les fabriquer en inox.

Nous consulter pour tout projet d'équipement de chauffe à 1 brûleur rampe à nez.

Equipement de chauffe à 1
Brûleur rampe à 12 nez
N°00 BP avec veilleuse
linéaire réglé en propane
50mbar. Brûleur allumé sur
banc de test de mesure de
débit et hauteur de flamme
de 250mm.



Système de
distribution gaz
pour le brûleur
d'interallumage
linéaire lors d'un
sécurisation de
flamme
automatique CE
et CSA.

