

	Brûleurs Etoile à 6 rampes à stries	
Date : 04/09/2015 DOC : FP R-1-4-1	Famille : Brûleurs rampe atmosphériques	Applications principales : Grillades, barbecues, crêpières, réchaud poêle large,

Cette gamme de brûleurs étoile à 6 rampes à stries, adaptée aux appareils de cuisson professionnels, propose plusieurs diamètres de foyer de flamme.

Ces brûleurs sont utilisés avec un thermocouple de sécurité de flamme, avec ou sans veilleuse, en individuel ou par montage multi-brûleurs. Ils sont tous équipés d'un déflecteur d'interallumage des rampes.

Le diamètre maxi de foyer de ce type de brûleur est de 450mm pour 7.5 kW environ.

Ces brûleurs sont adaptés pour une certification à la norme EN 203-1 Dans le cadre d'une application sur un appareil domestique, ces brûleurs sont conformes aux principales exigences de la norme EN 30-1.



Modèle pour foyer Ø300mm, modèle peint en noir sous plaque de cuisson.



Modèle pour foyer Ø300mm traité Ni/Cr pour barbecue à pierre de lave

Désignation	Code commercial
Brûleur étoile à 6 rampes à stries pour foyer diamètre 300mm	50 001 743
Brûleur étoile à 6 rampes à stries pour foyer diamètre 400mm	90 001 236
Thermocouple à tête fileté, connection M9, lg400mm + 2 écrous plats	50 000 623
Electrode à câble et à bride de fixation sertie, fil rigide 100mm	15 000 064
Robinet à sécurité sans sortie veilleuse certifié CE et/ou CSA	Nous consulter
Allumeur à pile 1.5 Vcc à 1 sortie haute tension.	50 005 209
Allumeur à pile 1.5 Vcc à 2 sorties haute tension.	15 000 014



Brûleurs Etoile à 6 rampes à stries

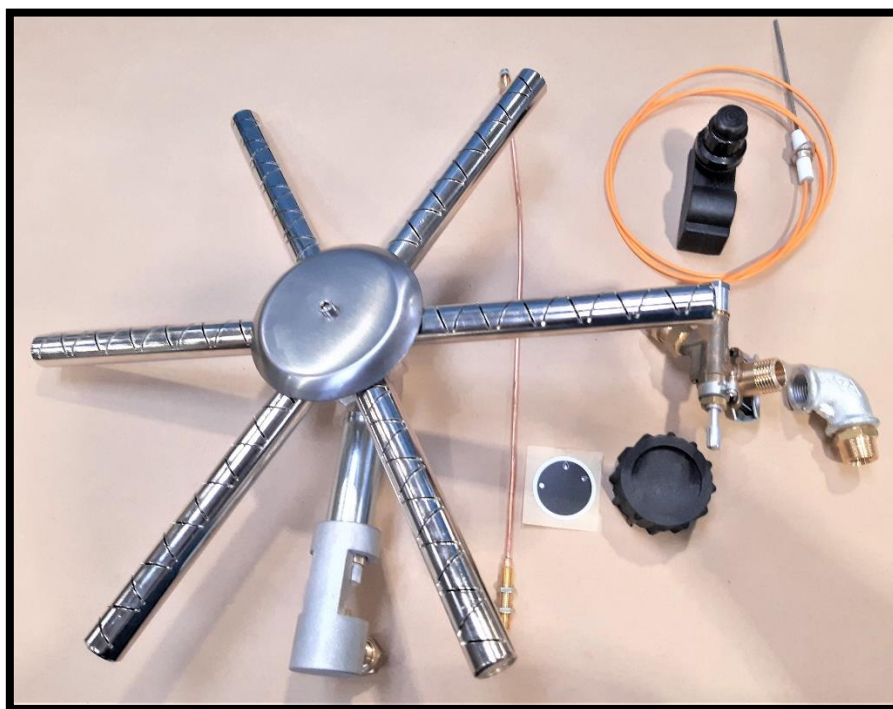
Date : 04/09/2015
DOC : FP R-1-4-1

Caractéristiques techniques	données
Puissance nominale et débit réduit, en gaz naturel 20 mbar/ butane-propane 28-37mbar par un foyer de 300 mm :	4.2 kW (Hi) 1.5 kW (Hi)
Puissance nominale et débit réduit, en gaz naturel 20 mbar/ butane-propane 28-37mbar par un foyer de 400 mm :	5.0 kW (Hi) 2.2 kW (Hi)
Type d'orifices de flamme	Stries en biais ou parallèles
Diamètre des éléments rampe	21 mm
Matière des tubes et épaisseur	Acier traité, 2.1mm
Réglage d'air primaire pour changement de gaz	par bague
Hauteur totale du brûleur	85,0mm
Distance nominale entre haut du brûleur et fond de récipient	40mm
Entrée gaz par raccord droit	Diamètre de 8 à 12mm
Entrée gaz par raccord équerre	Diamètre de 8 à 12mm

Le Ø maximal de foyer est de 450mm. Les diamètres d'injecteur peuvent être modifiés selon le projet et la mise en situation du brûleur.

Ces brûleurs peuvent fonctionner au gaz naturel G25 à 25mbar et au propane G31 à 50mbar.

Nous consulter pour tout projet d'équipement de chauffe à plusieurs brûleurs.



Brûleur étoile 6 branches pour foyer Ø400mm de 5 kW avec robinetterie gaz.