



Date : 17/01/2018
DOC : PS A-6-1-2

Brûleurs circulaires à flammes ornementales. Gamme large

Famille :

Brûleurs circulaires atmosphériques

Applications principales :

Foyers ornementaux, inserts décoratives et poêles gaz.

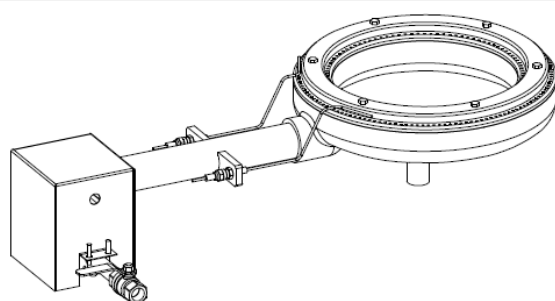
Cette gamme de brûleurs circulaires à flammes ornementales, adaptée aux appareils gaz d'agrément à foyer fermé ou foyer ouvert (extérieur uniquement) de section carrée ou ronde ou **pour des flammes évènementielles**, est proposée avec un système de contrôle et de sécurité de flamme manuel ou automatique et réglé pour du butane/propane 28-30/37mbar. La gamme dispose de différentes dimensions de brûleurs allant Ø200mm à Ø350mm.

Cette gamme permet la certification du foyer équipé aux normes EN 509 ou EN 613.

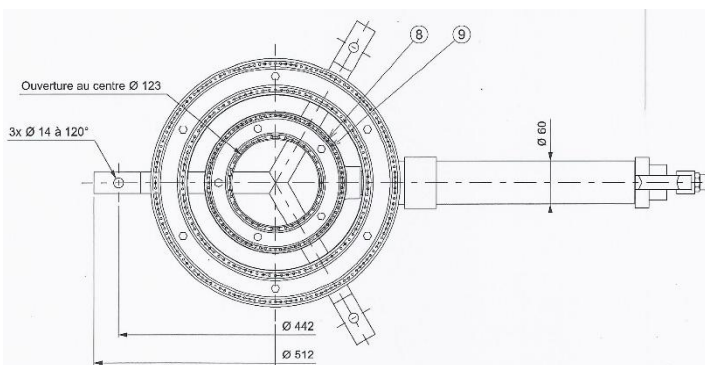


Brûleur circulaire ornemental GR6-200, avec mélangeur flamme jaune coudé à 90°.

Brûleur circulaire ornemental 30 TH, avec contrôle de flamme automatique.



Brûleur étoile Ø 300mm, réglé à 19 kW en propane 37mbar



Brûleur couronne 50 TH Ø 350mm, 4 couronnes de flamme concentriques pour hauteur de flamme jusqu'à 1,2m

Désignations	Code article
Brûleur circulaire ornemental GR6-200, Ø 80mm, avec robinetterie manuelle	420 07 000
Brûleur circulaire ornemental GR6-200, Ø 200mm, avec robinetterie automatique	Nous contacter
Brûleur circulaire ornemental 20 TH, Ø 240mm, avec robinetterie automatique ou manuelle	Nous contacter
Brûleur circulaire ornemental étoile, Ø 300mm, avec robinetterie automatique ou manuelle	Nous contacter
Brûleur circulaire ornemental 30 TH, Ø 350mm, avec robinetterie manuelle	Nous contacter
Brûleur circulaire ornemental GR6-160, Ø 160mm, avec robinetterie automatique uniquement	Nous contacter
Système de contrôle de flamme ornementale RESIDEO/INDUSA, par commande Bluetooth	50 006 589



Brûleurs circulaires à flammes ornementales. Gamme large

Date : 17/01/2018
DOC : PS A-6-1-2

Caractéristiques techniques	Données
Puissance nominale en gaz naturel à 20 mbar et en propane à 37mbar et débit réduit, pour le modèle GR6-200	13.0 kW (Hi) 4.2 kW (Hi)
Puissance nominale en gaz naturel à 20 mbar et en propane à 37mbar et débit réduit, pour le modèle 20 TH	28.0 kW (Hi) 9.5 kW (Hi)
Puissance nominale en gaz naturel à 20 mbar et en propane à 37mbar et débit réduit, pour le modèle étoile 6 branches Ø300mm	16.0 kW (Hi) 4.5 kW (Hi)
Puissance nominale en gaz naturel à 20 mbar et en propane à 37mbar et débit réduit, pour le modèle 30 TH	38.5 kW (Hi) 11.0 kW (Hi)
Puissance nominale en propane à 300mbar, pour le modèle 50 TH	96,0 kW (Hi)
Type d'orifices de flamme	Trous
Matière première de la tête de flamme (hormis le modèle étoile)	Fonte peinte en noire
Hauteur totale de flamme (selon Ø tête de flamme et type de gaz)	150 à 300mm
Raccordement gaz.	G ½"

Ces brûleurs peuvent être réglés en propane G31 à 50mbar.

Brûleur modèle 50 TH Ø 350mm réglé en propane à 500mbar, hauteur de flamme 700mm environ.

Brûleur modèle GR6-200mm réglé en gaz naturel à 20mbar, hauteur de flamme 250mm environ.

