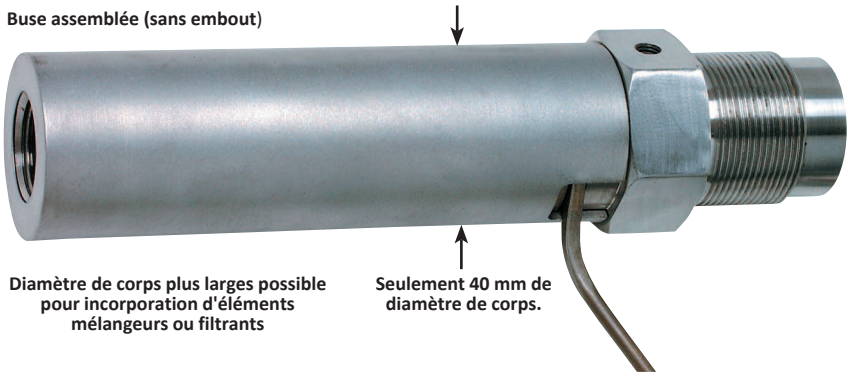
Buses à chauffage interne

- **Une buse à chauffage interne améliorée et redessinée**
- **Le corps de diamètre 40 mm, autorise l'accès aux canaux chauds les plus étroits**
- **Chemise amovible pour un remplacement rapide des résistances**
- **Pas de phénomène de goutte froide**
- **Fils entièrement protégés**
- **La résistance chauffante répartit la chaleur là ou cela est nécessaire et permet ainsi le passage de puissances très élevées.**
- **Economie d'énergie, moins de perte calorifique**

Nos buses sont livrées avec une chemise amovible qui réduit le temps de changement de la résistance chauffante à quelques secondes et la protège des plastiques fondus et des chocs provoqués par les secousses de la machine.

Nos résistances hélicoïdales délivrent une chaleur maximale et uniforme à la base sans effet gouttes froides (qu'on trouve avec les cartouches chauffantes).
La chaleur peut-être concentrée aux deux extrémités de la buse, là où elle est nécessaire.



L'utilisation de résistances chauffantes hélicoïdales améliore considérablement la robustesse de la buse. Le thermocouple type J intégré dans la résistance confère un contrôle de températures très facile et en toute sécurité.
Précédemment, les buses à chauffage interne ne bénéficiaient pas de fils en tresses et par conséquent leur remplacement était fréquent. Cela fait maintenant partie du passé et les économies d'énergie sur le long terme sont énormes.
La buse à chauffage interne NICKERSON est idéale là où :

1) Les reçus de buses étroits interdisent l'utilisation de colliers chauffants conventionnels, ou alors
2) Une puissance élevée en Watts est requise, ou alors
3) Un mélange homogène est difficile à atteindre dû aux problèmes de températures de la buse standard avec colliers chauffants puisque la résistance hélicoïdale produit plus rapidement et de manière plus uniforme une chaleur qui peut être concentrée en fin de buse là où c'est nécessaire.

Prix des buses à chauffage interne = prix des buses page 16 + prix des résistances spiralées avec thermocouple page 80 + 97,85 € pour la chemise de protection

Le tableau ci-dessous est à utiliser à titre indicatif.
Pour la transformation du PA, par exemple, une résistance plus longue peut être recommandée.
Pour une offre précise, merci de remplir et de nous envoyer le modèle de prise de côtes page 15 avec l'indication de la résistance souhaitée.

Longueur totale de la buse en mm (y compris embout dépassant de 19mm)	Référence de la résistance spiralée (voir page 80)
129	8R700500
154	8R900700
179	8R1200900
204	8R1400100
229	8R18001250
254	8R18001250
309	8R20001400

POUR PLUS D'INFORMATIONS SUR LES RÉSISTANCES HÉLICOÏDALES VOIR PAGE 80