

Gaines PVC – L3000

- SYSTEM 100: diamètre ronde 100 mm, rectangulaire 55 x 110 mm.
- SYSTEM 125: diamètre ronde 125 mm, rectangulaire 55 x 220 mm.



Description du Produit	Caractéristiques Techniques	Installation
Les canaux sont fabriqués à partir de matériaux thermoplastiques autoextinguibles et ignifugés M-1. Les éléments sont complètement lisses à l'intérieur, ce qui assure une efficacité maximale pour la direction de l'air et de la fumée. Les tubes et raccords sont blancs.	• Température de fonctionnement maximale: 80° C • Performance de ventilation extraction de 92% • Matériau : Autoextinguible et ignifugé M-1	Grâce à la construction modulaire, les tubes et raccords sont faciles et rapides à assembler, offrant une flexibilité spatiale. L'étanchéité à l'eau est entièrement garantie grâce au système d'ancrage entre les accessoires et les tuyauteries. Dans certains cas, du silicone peut être appliqué entre le tube et les accessoires, ou les canaux peuvent être scellés entre le couplage et les accessoires avec du ruban PVC.
Applications	Caractéristiques Chimiques	Entretien
• Hottes aspirantes pour cuisines • Ventilation des salles de bains • Gaines de ventilation.	Les tubes et raccords sont chimiquement inertes et ne peuvent pas causer ou favoriser la corrosion. Ils sont imperméables et inoffensifs. Ils ne favorisent pas le développement de bactéries.	Les tuyauteries et raccords ne nécessitent pas d'entretien. Bien qu'ils soient adaptés à l'extraction ou à la cuisson, il est recommandé de nettoyer régulièrement les canaux de guidage.

Avantages	Normes et Réglementations	Emballage
• Assemblage simple et rapide • Évite les vibrations, le bruit et les retours • Durabilité et optimisation de la conception • Section constante dans tout le système • Résistance mécanique sans écrasement ni rupture • Préviend la formation de coudes trop fermés • Surface intérieure lisse, améliore le flux dynamique et prévient l'accumulation de graisse provenant des vapeurs de cuisson • Le diamètre de l'évacuation est recommandé selon la capacité d'extraction conformément aux prescriptions IEC 61591	• Normes fondamentales pour les bâtiments : NBE-CPI96 - Conditions de protection contre le feu dans les bâtiments • RITE - ITE 02.2.2 - Qualité de l'air intérieur et ventilation • UNE-EN 61591:1998 - Capacité d'extraction de la hotte	Les tubes et raccords sont livrés dans des boîtes en carton pour le transport et le stockage. Il est recommandé de ne pas exposer directement les tubes au rayonnement, car cela pourrait affecter leurs propriétés mécaniques.