

Réussir l'installation de sa hotte : les distances de sécurité à respecter

Distances de sécurité selon votre plaque

- Plaque électrique ou induction : distance minimale de 500 mm (parfois 450 mm selon le constructeur).
- Table de cuisson au gaz : distance de sécurité impérative de 650 mm pour éviter l'aspiration de flammes dans les filtres.
- Hottes escamotables ou de plan : hauteur d'aspiration nulle, nécessitant un débit élevé pour compenser la proximité.

Optimiser l'efficacité de l'aspiration

- Pour une plaque gaz, ne dépassez pas 750 mm de hauteur pour conserver une aspiration optimale.
- Une installation au-delà de 750-800 mm entraîne une dispersion trop importante des fumées et graisses avant leur captation.
- Pour les hottes inclinées, la mesure doit être prise à partir du bord inférieur de la hotte, soit la partie la plus proche de la plaque.

Précautions et recommandations techniques

- La notice technique propre à chaque modèle prime toujours sur les recommandations générales : consultez-la systématiquement.
- Si la hotte est installée à la limite basse des recommandations, assurez-vous que les meubles hauts adjacents sont résistants à la chaleur.
- Vérifiez la compatibilité des matériaux environnants face à la proximité thermique avant toute fixation définitive.