

FICHE DESCRIPTIVE DE LA PORTE BATTANTE RESTO

I. Les points forts de notre panneau TECKBOARD (phénolique)

- **Résistance aux chocs et au trafic intense (Coup de pied RECOMMANDÉ)**
Supporte très bien les impacts répétés de chariots, bacs, plateaux, caisses et va-et-vient du personnel dans les corridors de service.
- **Stabilité malgré l'humidité et la chaleur**
Ne gondole pas et ne travaille pas avec la vapeur, les variations de température, l'humidité des lave-vaisselles ou des zones de cuisson.
- **Hygiène et nettoyage simplifiés**
Surface lisse et non poreuse, facile à essuyer et compatible avec les produits de nettoyage utilisés en cuisine. Idéale pour respecter les protocoles de salubrité.
- **Excellente tenue dans le temps**
Le panneau conserve sa rigidité et son apparence malgré les lavages fréquents, l'usage intensif et les conditions difficiles d'un environnement de cuisine.
- **Aspect professionnel et soigné**
Disponible dans un choix de couleurs et de finis permettant d'harmoniser les portes avec le décor de la salle à manger ou des corridors de service, pour une image de restaurant propre et organisée.
- **Solution haut de gamme pour la restauration**
Offre une valeur ajoutée par rapport à un panneau économique, tout en réduisant les coûts d'entretien et de remplacement à long terme dans un contexte de fort achalandage.

II. Avantages de notre hublot

- **Grande résistance aux impacts**
Hublot en acrylique optique de $\pm 6\text{mm}$ (1/4") offrant une bonne tenue aux chocs répétés.
- **Clarté et sécurité**
Transparence élevée avec un dimension standard de 350mm (14") x 400mm (16") permettant de bien voir de part et d'autre de la porte et de réduire les risques de collision.
- **Joint EPDM haute performance**
Moulurage périphérique assurant un serrage uniforme, sans jeu ni vibration.
- **Absorption des chocs**
Le joint EPDM agit comme tampon, protégeant le hublot et le panneau lors des impacts.
- **Hygiène et entretien facile**
Surfaces lisses, non poreuses, faciles à nettoyer avec des produits de lavage usuels.
- **Fini propre et professionnel**
Encadrement net du hublot, sans vis apparentes, adapté aux environnements alimentaires, commerciaux et institutionnels.

III. Avantages de notre système de penture

- **Conception tout inox, fabriquée à l'interne**
Composants usinés en acier inoxydable 304, avec la possibilité d'opter pour du 316L dans les milieux alimentaires agressifs, salins ou très humides. La fabrication interne permet un contrôle serré des tolérances et de la qualité.
- **Pivot suspendu à débattement gravitaire**
Le système exploite la gravité pour ramener la porte en position fermée, ce qui élimine la dépendance aux ressorts mécaniques et réduit les risques de bris ou de dérèglement prématuré.
- **Capacité de charge et stabilité**
Le pivot est dimensionné pour supporter des panneaux lourds et des cycles d'ouvertures répétés. La porte reste bien alignée, même dans des zones de circulation intense avec chariots, transpalettes ou équipements motorisés.
- **Mouvement fluide et contrôlé**
La géométrie du pivot et la qualité des surfaces d'appui permettent une ouverture souple, avec une sensation de robustesse et de précision. Le mouvement bilatéral facilite les circulations dans les deux sens.
- **Entretien minimal**
Grâce à une conception simple et robuste, le système demande très peu d'entretien. L'inox résiste à la corrosion et aux lavages fréquents, ce qui en fait une solution idéale pour les milieux où le nettoyage est exigeant.
- **Adapté aux environnements exigeants**
Acier inoxydable 304 pour la majorité des applications industrielles et commerciales, et 316L recommandé pour les milieux plus corrosifs (transformation alimentaire, produits chimiques, environnements marins, etc.).
- **Fini professionnel**
La penture apparente en inox met en valeur la porte et reflète la qualité de fabrication. Elle s'intègre harmonieusement aux panneaux ABS, phénoliques ou Stainless et aux pare-chocs de protection.

IV. Options de protection et de renforcement

- **Coup de pied en acier inoxydable 304 de 1.5mm (1/16") aussi disponible en 316L sur demande**
Protection de la penture inférieures de la porte contre les impacts et l'usure, disponible en hauteurs variables selon l'application.
- **Plaque poussoir en acier inoxydable 304 de 1.5mm (1/16") aussi disponible en 316L sur demande**
Plaque poussoir conçue pour nos portes battantes. Offre une zone de poussée robuste et hygiénique tout en protégeant la surface de la porte.
- **Pare-chocs en HDPE 6mm (1/4")**
Pare-chocs extérieur robuste pour absorber les chocs de chariots et d'équipements roulants et prolonger la durée de vie du panneau aussi disponible en hauteurs variables selon l'application.
- **Protège-jambage en acier inoxydable 304 aussi disponible en 316L sur demande**
Protection des jambages contre les impacts, idéale pour les environnements industriels et alimentaires.