



EN 16005

Exigences en matière de
sécurité des portes
battantes

EN 16005

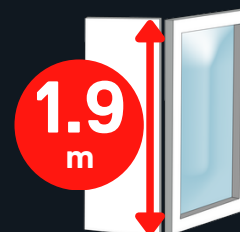
Exigences en matière de sécurité des portes battantes

Les utilisateurs de portes vulnérables: Il ne doit y avoir aucun contact avec la porte en mouvement lorsqu'une proportion importante des utilisateurs sont des personnes âgées, infirmes, handicapées ou de jeunes enfants.



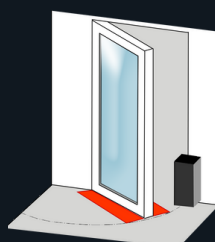
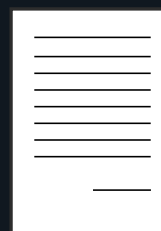
Accès normal des piétons: Une partie définie de la porte doit être protégée en fonction de la largeur et de la vitesse de la porte (Annex G).

Protection de la zone des charnières: Doit être présente sur toutes les portes battantes, y compris les portes à faible énergie. Les points de danger présentant un risque de piège à doigts doivent être protégés jusqu'à une hauteur d'au moins 1,9 m du sol.

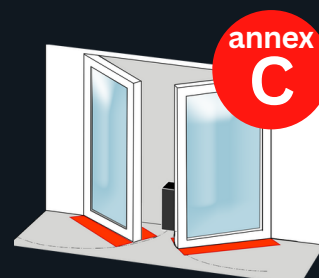


La sécurité complète des portes est obligatoire: Si l'espace entre la porte complètement ouverte et le mur ou l'objet adjacent est inférieur à 50 cm ou si la porte s'ouvre dans une zone de circulation dense.

Évaluation des risques: L'évaluation des risques sur site doit prendre en compte la prévention des contacts entre le panneau de la porte et les utilisateurs vulnérables de la porte ainsi que les mesures de sécurité employées sur la porte pour les protéger.

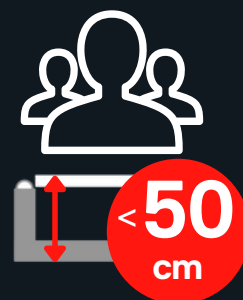
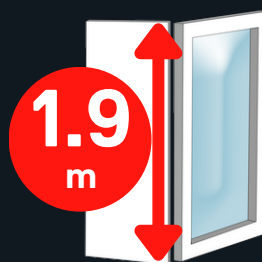
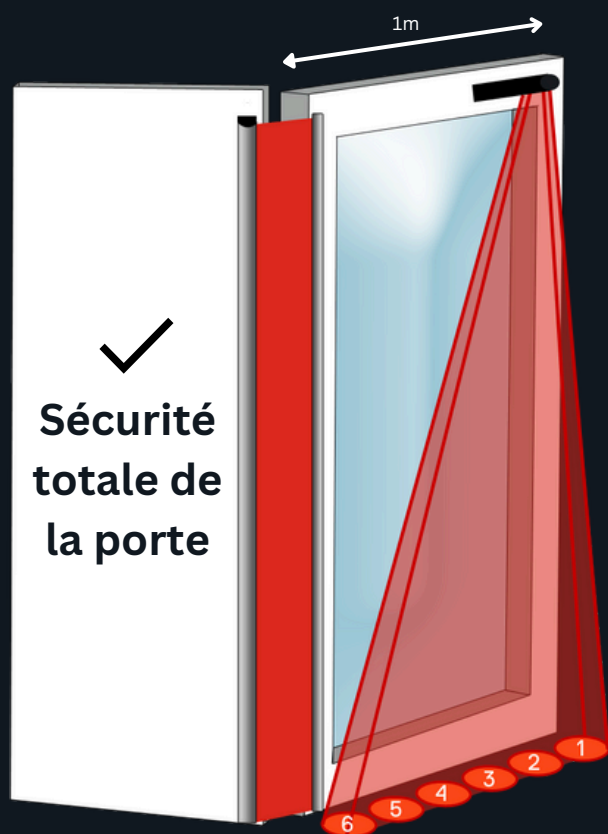


Position de la zone de sécurité : Pour garantir la conformité à la norme EN 16005, une boîte de test approuvée doit être détectée dans la zone protégée, comme illustré à l'annexe C.



Votre solution de sécurité pour porte battante est-elle conforme aux normes?

Protège-doigts Hotron SSS-5 & FP60 : Dépassent la norme EN 16005 sans augmenter les coûts et assurent la protection de tous les utilisateurs de la porte.



Plus de sécurité en standard



Facilité d'installation



Efficacité énergétique



Économies de coûts