



**Miroiteries  
Dubrulle**

**TECHNIQUE**

**Porte K190**

## PORTE GRAND TRAFIC KABAN

La lumière naturellement



**PLUS DE 3 MILLIONS DE PORTES INSTALLÉES DANS LE MONDE**



La porte Kaban K190 est particulièrement adaptée à :

- des commerces très fréquentés, hôtels ou restaurants
- des collectivités ou établissements scolaires : écoles, collèges, lycées, mairies...
- des lieux publics : musées, gares ou aéroports...
- des lieux de santé : hôpitaux, cliniques, centres de santé
- des entrées d'immeubles...

Miroiteries Dubrulle assure une prestation complète pour votre porte sur mesure : de la prise de côtes, au conseil sur le choix du modèle adapté et du vitrage jusqu'à l'installation.



### DESCRIPTIF

- Porte Kaban 190 grand trafic, pleine ou vitrée, en aluminium, un ou deux vantaux, à simple ou double action.
- Intégration possible dans un ensemble menuisé avec parties fixes et impostes.
- Le vitrage est toujours en verre feuilleté de sécurité voire renforcé (ex : anti-effraction) avec le choix d'un verre clair, opale ou sablé sur mesure, à motifs....

Deux versions sont possibles :

- Série traditionnelle (non rupture de pont thermique)
- Série à rupture de pont thermique ( $uG < 1$ ) avec un double ou triple vitrage à contrôle solaire ou encore confort thermique, acoustique...



### CARACTÉRISTIQUES

- Grandes dimensions : jusque 1,3 m de large et 3,05 m de haut pour une surface maximum de 3 m<sup>2</sup> par vantail.
- Confort acoustique : affaiblissement jusque 31 dB et au-delà avec les modèles à rupture de pont thermique
- Choix de couleurs : 200 coloris (RAL) en thermo laquage, qualité marine.
- L'aluminium est un matériau résistant à toutes les conditions climatiques qui garde sa belle esthétique dans le temps.
- Accessibilité : conforme à la norme PMR



### LES PLUS

- Les ouvrants sont assemblés par soudure sous argon
- L'épaisseur des profilés (3,2 et 4,5 mm) offre une solidité à toute l'épreuve
- La porte K190 a passé avec succès le test des 2 millions de cycles d'ouverture / fermeture

[miroiteriesdubrulle.com](http://miroiteriesdubrulle.com)

Miroiteries Dubrulle, 7 rue de la Cruppe - 59650 Villeneuve d'Ascq - Tél. : 03 20 61 98 98 - [contact@miroiteriesdubrulle.com](mailto:contact@miroiteriesdubrulle.com)  
Miroiteries Dubrulle Installation, 4 av. Industrielle - 59320 Hallennes-lez-Haubourdin - Tél. : 03 20 61 98 90 - [contact@mdinstal.com](mailto:contact@mdinstal.com)

groupe CEVINO GLASS



## LES DIFFERENTS MODÈLES

La porte KABAN K190 est proposée

- en 2 versions (avec ou sans rupture de pont thermique)
- en 4 déclinaisons (A, B, C, D)

### A- Porte pour trafic normal :

bâtiments administratifs, commerces, issues de secours...

### B- Porte grand trafic protection des personnes avec profilé anti pince-doigts :

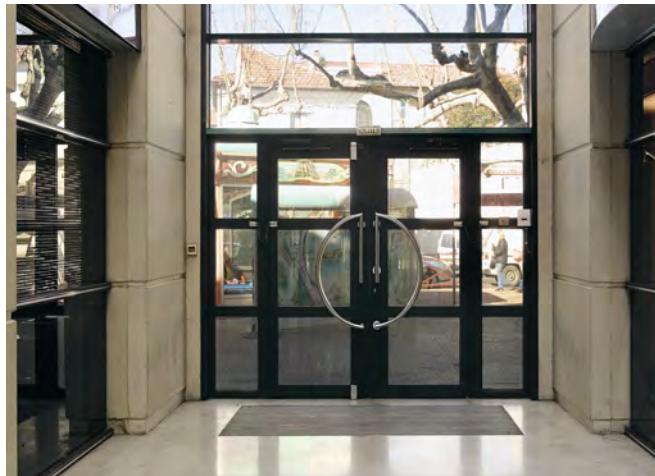
lieux publics, établissements scolaires, universités....

### C- Porte grand trafic à contrôle d'accès

banques, hôtels, entrées d'immeubles...

### D- Porte grand trafic à contrôle d'accès avec profilé anti pince-doigts

logements collectifs, établissements scolaires, universités...



### NOMBREUSES POSSIBLITÉS

- Large choix de poignées de tirage
- Barre anti-panique
- Serrure : à pêne ou à rouleau, 2 ou 3 points Gâche électrique
- 2 ventouses électro-magnétiques de 400 kg de rétention chacune, indémontables
- Ferme porte (groom) en applique ou encastré

