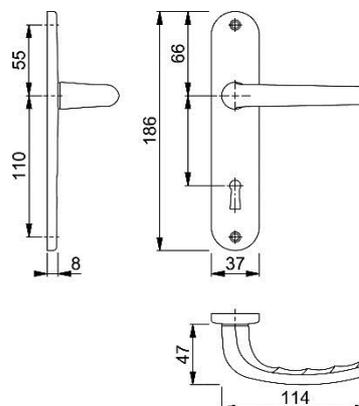


Ligne : San Diego



Modèle : 1191/347



Descriptif :

Garniture HOPPE en aluminium sur plaques courtes, pour porte intérieure :

- Assemblage : garniture monobloc, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré plein HOPPE de 7 mm, entraxe de percement 70mm
- Fixation : visible, traversante, vis filetées M4 avec douilles filetées
- Epaisseur de porte : 40-46 mm

Destinations : bâtiments résidentiels ou tertiaires

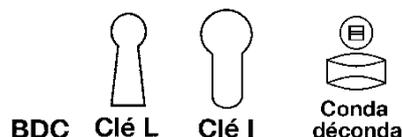
Matière :

Aluminium : L'alliage utilisé par HOPPE est de 1^{ère} fusion, résistant à la corrosion, soit 95% d'aluminium et 3% de magnésium. La surface des poignées en aluminium est traitée par anodisation ou par application d'un revêtement de poudre. Cette couche protège les produits des agressions externes telles que la sueur de la main, l'humidité de l'air et les faibles sollicitations mécaniques. 100% recyclable.

Finitions :

- | | | | |
|---|------------------------|---|---------------------|
|  | F1 argent |  | F2 champagne |
|  | F9010 blanc pur | | |

Percements standards :



Les avantages des produits HOPPE :

Certifications : DIN EN **ISO 9001:2008** (qualité) et DIN EN **ISO 14001:2009** (environnement).
10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique

