

## STUDIO-GALA

### *SERRURE, CONTRE-BOÎTIER, PAUMELLES & BÉQUILLES*

La serrure DORMA-Glas STUDIO-GALA à peine lançant pour portes battantes en verre trempé de 8mm d'épaisseur en battée standard de 24mm de profondeur satisfait aux exigences de la norme DIN-18 251 classe 3 ( 200.000 ouvertures; 50.000 verrouillages ).

La base de la serrure DORMA-Glas STUDIO-GALA est de forme rectangulaire orientée horizontalement avec dimensions extérieures de 175x75x38mm et possède une géométrie très spécifique à côtes arrondis à R= 30/16 fuyantes en arrière à R= 160mm et arrondi en arrière à R= 60/125mm. Prévues pour béquilles à coussinets.

La serrure DORMA-Glas STUDIO-GALA est livrable en exécutions suivantes:

- prévue pour cylindre européen;
- non - verrouillable, béquilles à l'avant au choix, avec ou sans battée au choix ;
- prévue pour clef à barbe ( incl. 2 clefs à barbe ).

Le contre-boîtier DORMA-Glas STUDIO-GALA a été modelé de même manière que la serrure ( image réfléchie ) avec dimensions extérieures 190x75x38mm ( battée incluse ) et 175x75x38mm ( sans battée ).

Béquilles DORMA-Glas STUDIO-GALA à coussinets à modelage et finitions pareils sont également livrables.

Le montage de la serrure / du contre-boîtier DORMA-Glas STUDIO-GALA exige des perçages du verre comme suit :

- 2 forages étroits ø45mm,
- horizontalement coaxiales à 61mm entre-axes,
- distance axiale de 60mm par rapport au bord du verre.

Le corps de la serrure / du contre-boîtier DORMA-Glas STUDIO-GALA à été fabriqué en alliage en aluminium fondu.

Les caches de la serrure / du contre-boîtier DORMA-Glas STUDIO-GALA sont livrables en exécutions comme suit :

- aluminium anodisé / poli;
- aluminium LAQUÉ RAL
- laiton poli / laqué / chromé

Les paumelles DORMA-Glas STUDIO-GALA à modelage et finitions pareils sont également livrables aux fonctionnalités suivantes :

- poids maximale de la porte 35kg à 45kg,
- modes de montage:
  - appliquée,
  - enfoncée,
  - au verre;
  - aux dormant en acier profilé,
  - avec ou sans roulement à billes,
  - hélicoïdale au choix ;
  - inoxydable au choix.



Le centre de rotation de la paumelle DORMA-Glas STUDIO GALA est situé à 26mm par rapport à la surface lisse et à 18,5mm par rapport au bord du verre.

Le montage de la paumelle DORMA-Glas STUDIO-GALA exige des perçages du verre comme suit :

- 2 forages étroites  $\varnothing 16\text{mm}$ ,
- horizontalement coaxiales à 45mm entre-axes,
- distance axiale de 33mm par rapport au bord du verre.