



Flame 13107

Especificaciones técnicas

Estructura

- Estructura en aluminio de extrusión.

Pintura

- Pintura de poliéster en polvo electrostático.
- Espesor de pintura: 70-80 micras.
- Adherencia por retícula según UNE-EN ISO 2409 : 100%.

Tapicería

- Normas de reacción al fuego:
 - España: UNE-EN 1021 Partes 1 y 2.
 - Francia: NF D 60-013.
 - Italia: UNI 9175 Clase 1.IM.
 - Alemania: DIN 66084.
 - USA: CAL TB 117.

Componentes de madera

- Madera contrachapada de haya prensada.

Barniz

- Material: Barniz poliuretánico bicomponente (Base agua o solvente).

Aluminio

- Aleación de aluminio de inyección.
- Resistencia a tracción (Rm)=240 Mpa.
- Alargamiento a rotura <1%.

Espuma de corte (espuma de Poliuretano)

- Densidad del asiento: 40 Kg/m³.
- Densidad del respaldo: 35-39 Kg/m³.

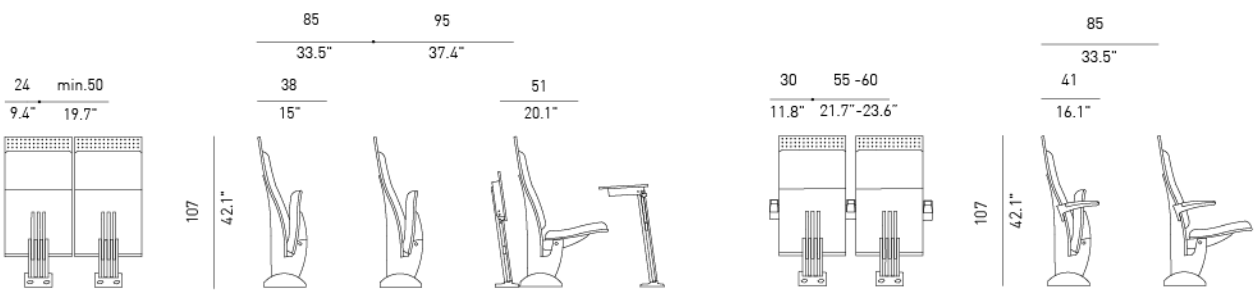
Resistencia al fuego

- BS 5852. Clause 12. Fuentes de ignición 0, 1 y 5. (con tejido homologado).
- USA: CAL T.B. 133 (con tejido homologado).

Clasificación de la resistencia y durabilidad

- UNE-EN 12727 Nivel 4 (Uso severo).

Dimensiones generales



Flame 13107

Flame 13107 + F 48

Flame 13107 + Apoyabrazos

No obstante, al objeto de facilitar al cliente las últimas novedades, FIGUERAS se reserva la facultad de introducir las modificaciones y variaciones que estime más adecuadas y convenientes para comercializar sus productos.

Descripción general

- Butaca de gran pureza de líneas, simplicidad, robustez y elegancia, con características acústicas especiales.
- Butaca con asiento plegable cuyo diseño y materiales empleados están pensados para adaptarse fácilmente a los requerimientos acústicos de todo tipo de instalaciones.
- El respaldo está realizado en tablero contrachapado de haya 15 mm de espesor, con una curvatura en la zona lumbar. La parte superior del tablero acaba en tres filas de perforaciones.

- El asiento es de plegado automático mediante un sistema de resorte -Controlled Soft Rise Technology-, sin necesidad de mantenimiento y extremadamente silencioso.



- El asiento también está realizado en contrachapado de haya y presenta una estudiada curvatura.
- Las colchonetas del respaldo y del asiento son de poliuretano de célula abierta, montadas sobre los paneles de contrachapado, siendo fácilmente desmontables e intercambiables. La tapicería también tiene especiales cualidades acústicas.

- La butaca está montada sobre una estructura formada por un único y robusto soporte central de aluminio inyectado sobre el que se fija el respaldo, articula el asiento y sirve de fijación de la butaca al suelo. Esta fijación se realiza mediante cuatro puntos de anclaje. Se instala de forma individual, con lo que se consigue una gran adaptabilidad a todo tipo de configuraciones lineales o curvas.

- Reacción al fuego: Este producto cumple regulaciones internacionales.



No obstante, al objeto de facilitar al cliente las últimas novedades, FIGUERAS se reserva la facultad de introducir las modificaciones y variaciones que estime más adecuadas y convenientes para comercializar sus productos.

No obstante, al objeto de facilitar al cliente las últimas novedades, FIGUERAS se reserva la facultad de introducir las modificaciones y variaciones que estime más adecuadas y convenientes para comercializar sus productos.

► Materiales y acabados

► Características de las partes metálicas

- El acero Cumple con las normas europeas siguientes:
 - Tubo hasta 2mm de espesor: Denominación de la aleación según norma UNE-EN 10305 parte 3: E-220.
 - Tubo de más de 2 mm de espesor: Denominación de la aleación S275JR.
 - Chapa: denominación de la aleación según norma EN 10111: DD12.

► Protección y pintura de las partes metálicas

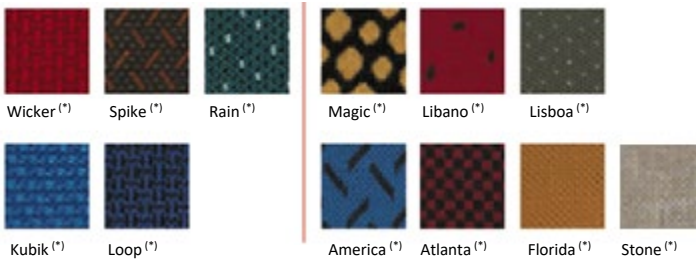
- Antes del recubrimiento con pintura en polvo, las partes de metal se tratan con un proceso de limpieza en tres etapas no ácidas para lograr una adhesión superior del acabado. El acabado de la capa de polvo termoendurecible de poliéster debe aplicarse por medios electrostáticos con un espesor mínimo 70-80 micras.
 - Después del recubrimiento, las partes deben curarse a horno para crear un acabado duradero que cumpla con los siguientes requisitos:
 - Composición: Poliéster polvo apto para exterior.
 - Adherencia Cross Cut Test según UNE-EN ISO 2409 clasificación GT 0-1.
 - Resistencia a rallado según ISO 15184:98 Nivel HB-H.
 - Espesor total: 70-80 Micras.
 - Resistencia a la oxidación (NSS), según ISO 9220: 200 h.
 - Resistencia al MEK 50 dobles frotos sin decapado de pintura.

► Características de los cojines de asiento y respaldo

- El tapizado de los cojines se realiza de forma artesanal, admitiendo todo tipo de tapicerías: tejidos, simil piel o piel natural. Dentro de la gama de productos homologados por Figueras.
 - Esto permite personalizar la butaca según los requerimientos de cada proyecto.
 - Opcionalmente puede incorporar una barrera antifuego entre la tapicería y la espuma de PUR.
 - Cumplen con todos los requerimientos internacionales de comportamiento al fuego.

► Tapicerías

- Grupo A:
Figueras Fabrics®



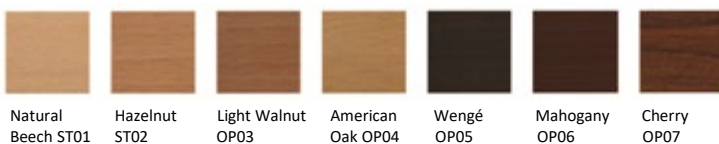
- Grupo V:
Tecno Valencia (*)
- Grupo L:
Florencia (*)

- Grupo B:



(*) Muestra de tejido / estampado por colección. Consultar colores disponibles.

► Acabados para partes de madera



► Pigmentos para partes metálicas



Pregunte a nuestro equipo por otras opciones disponibles