

### Características técnicas

#### Dimensiones

Modulación horizontal estándar entre ejes:

- Partición ciega: 1200 mm.
- Partición vidriera:
  - 1 o 2 módulos de 1200 para vidrio de 4+4.
  - 1, 2 o 3 módulos de 1200 para vidrio de 5+5.
  - Módulos ilimitados de 1200 para vidrio de 6+6.

Alturas estándar suelo/techo:

- Partición ciega S/T: 2700 y 3050 mm.
- Partición ciega con varios paneles: 2700, 3050, 3500 y 4500 (sólo B ciego y F ciego) mm.
- Partición vidriera S/T: 2700, 3050 y 3500 mm.
- Partición vidriera con varios vidrios: 2700, 3050, 3500 y 4500 mm.
- Mixtos: 2700, 3050, 3500 y 4500 (excepto E) mm.

Capacidad de absorción de tolerancias en altura para partición ciega:  $\pm 5$  mm.

Espesor del tabique: 90 mm.

Peso/m<sup>2</sup>:

- Con tableros aglomerados de partículas de madera: 25 kg/m<sup>2</sup>.
- Con panel metálico aplacado con cartón-yeso: 30 kg/m<sup>2</sup>.
- Con 2 vidrios de espesor de 12 mm: 60 kg/m<sup>2</sup>.
- Con 1 vidrio de espesor de 12 mm: 30 kg/m<sup>2</sup>.

#### Estructura

- Perfiles vistos y estructura interna de acero galvanizado Sendzimir y aluminio 6060-T6.
- Calidad según norma europea EN 10346:2009(DX51D+Z).

#### Pintura

- Tratamiento previo de desengrase.
- Aplicación electrostática de pintura en polvo poliéster o epoxy-poliéster y polimerizado en horno a 200°C.
- Espesor medio de capa de pintura: 50/90  $\mu$ .
- Tolerancia en colorido medidas según DIN 5033.

#### Paramentos exteriores, lana mineral, puertas y ventanas

- Tableros aglomerados de partículas de madera, canteados y aplacados con revestimientos vinílicos semirrígidos, maderas nobles, melamina, lacado y metálico pintado. Espesor total: 16 mm.
- Aislante interior con panel semirrígido de lana mineral de 30/40 kg/m<sup>3</sup> de densidad y 50 mm de espesor.
- Hojas de puerta de dimensiones 994 x H x 90/40/10 mm:
  - Ciega en aglomerado de partículas de madera, maciza, con las mismas posibilidades de revestimiento que los tableros. Peso aproximado de:
    - 75 kg/ud. Espesor 90 y H=3050 Ciega.
    - 65 kg/ud. Espesor 40 y H= 3050 Ciega.
  - Metálicas aplacadas sobre aglomerado, con el mismo tratamiento de pintura.
    - Peso aproximado de:
      - 95 kg/ud. Espesor 90 y H=3050 Ciega.
      - 60 kg/ud. Espesor 40 y H= 3050 Ciega.
  - Vidrieras con marco de aluminio, con el mismo tratamiento de pintura. Peso aproximado de:
    - 105 kg/ud. Espesor 90 y H=3050 2 Vidrios.
    - 60 kg/ud. Espesor 40 y H=3050 1 Vidrio.
  - Vidrieras sin enmarcar. Peso aproximado de:
    - 71 kg/ud. Espesor 10 y H=3050 Clarit.

- Hojas de puerta corredera por el exterior de dimensiones 1931 x H x 40/10 mm:
  - Ciega en aglomerado de partículas de madera, con las mismas posibilidades de revestimiento que los tableros. Peso aproximado de:
    - 75 kg/ud. Espesor 40 y H= 3050 Ciega.
  - Metálica aplacada sobre aglomerado, con el mismo tratamiento de pintura.
    - Peso aproximado de:
      - 63 kg/ud. Espesor 40 y H= 3050 Ciega.
  - Vidriera con marco de aluminio, con el mismo tratamiento de pintura.
    - Peso aproximado de:
      - 70 kg/ud. Espesor 40 y H=3050 1 Vidrio.
  - Vidrieras sin enmarcar.
    - Peso aproximado de:
      - 82 kg/ud. Espesor 10 y H=3050 Clarit.

- Ventanas fijas y juntas termoplásticas de doble vidrio, con espacio libre entre ellos de 55 mm, o vidrio simple centrado.
- Vidrios con espesores comprendidos entre 8 y 12 mm.

#### Accesorios

- Bisagras y resto de accesorios metálicos tratados con los mismos recubrimientos de pintura, cincados, etc, según casos.

#### Aislamiento acústico

- Módulo ciego (A): R<sub>w</sub>=42 dB.
- Módulo vidriero (D) 2 vidrios 6+6: R<sub>w</sub>=46 dB.
- Módulo vidriero (D) 2 vidrios 5+5: R<sub>w</sub>=42 dB.
- Módulo vidriero (D) 1 vidrio 6+6: R<sub>w</sub>=35 dB.
- Módulo metálico = 45 y 50 dB.
- Puerta ciega = 35 dB.
- Puerta metálica = 36 dB.
- Puerta vidriera = 34 dB.

*Applus-España según norma UNE-EN-ISO 10140-2.*

#### Resistencia al fuego

- Módulo ciego metálico (A): EI60.

*Ensatec según norma UNE-EN 1364-1.*

#### Reacción al fuego

- Módulo ciego metálico (A): B-S1,d0.

*Ensatec según norma UNE-EN 13501-1.*

### Desmontabilidad y reinstalación

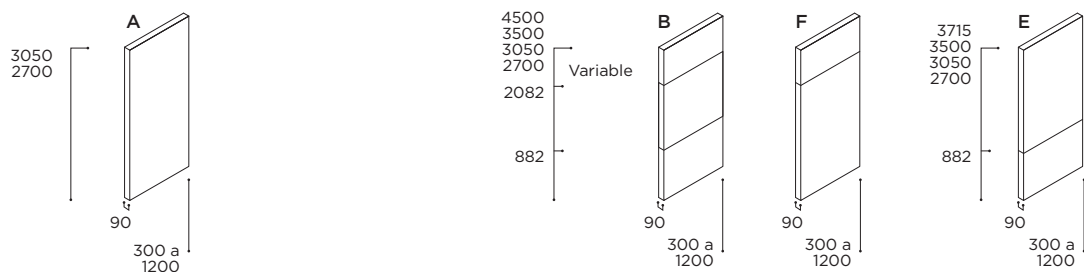
- Desmontabilidad completa e independiente de todos los componentes por la fijación mediante clips que ensamblan la estructura de perfilera oculta.
- Desmontabilidad de vidrios independiente de la estructura.

### Calidad Dynamobel

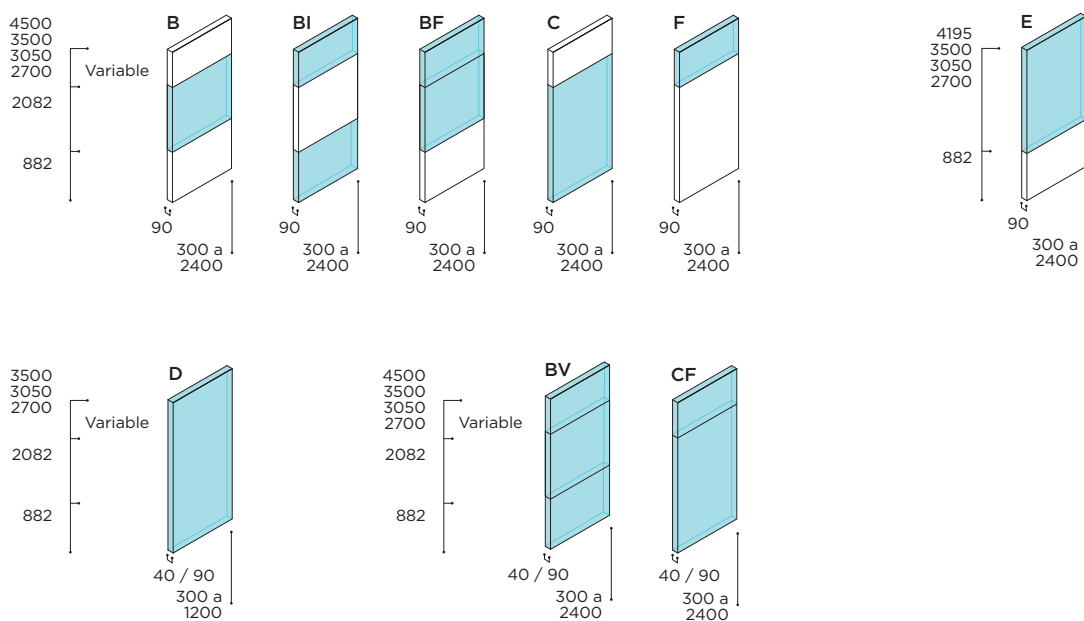
- Los procesos de diseño, producción, distribución y comercialización de la partición desmontable Line de Dynamobel están avalados con los certificados de aseguramiento de la calidad emitidos por LLOYD'S, cumpliendo los requisitos de la norma EN ISO 9001: 2008.

## LINE

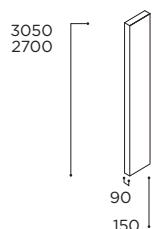
### Módulos estándar



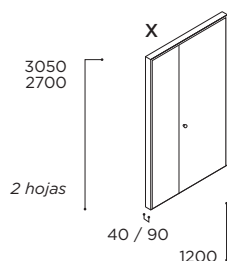
### 1V y 2V



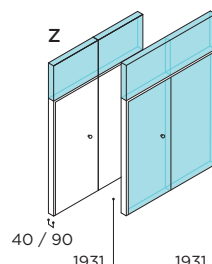
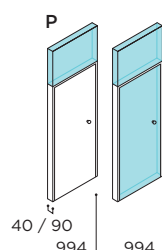
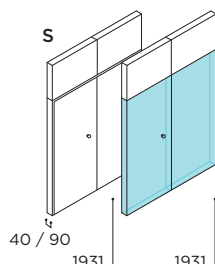
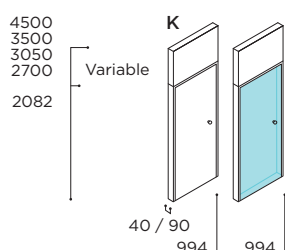
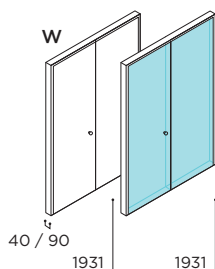
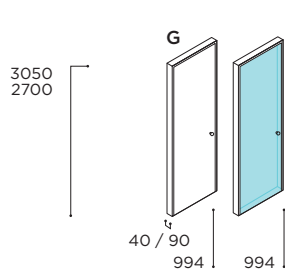
### Módulo técnico (metálico)



### Módulos estándar



#### Ciega, 1V y 2V



#### Ciega y 1V

