

Sittem

Asientos abatibles

DESCRIPCIÓN GENERAL

Asiento abatible para graderíos de público general y zonas VIP, recomendado para instalaciones deportivas de alto nivel por su diseño y comodidad.

Con líneas de diseño equilibradas, el asiento Sittem garantiza el confort y la libertad de movimientos gracias a que sus dimensiones optimizan el espacio personal de cada espectador.

El asiento Sittem y sus complementos se fijan sobre un raíl que permite tener un rango muy amplio de configuraciones (dependiendo del espacio disponible en la fila). Los distintos acabados del asiento y sus complementos aumentan la capacidad de personalización de la grada.

Normativa nivel de uso 4
UNE-EN13200

Recomendado:

Estadios de fútbol
Arenas y Palacios de deportes
Auditorios y recintos de ocio



INSTITUTO DE
BIOMECAÁNICA
DE VALENCIA



FIBA
APPROVED
EQUIPMENT



DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Bloques asiento y respaldo fabricados mediante moldeo por soplado en polipropileno copolímero y aditivos estabilizantes a la radiación UV. Estructuras de abatimiento fabricadas mediante moldeo por inyección en poliamida reforzada con fibra de vidrio. El asiento abate gracias a la acción de dos resortes. Resistencia mecánica del asiento según UNE-EN 12727. Protección contra la luz UV de acuerdo a la norma UNE-EN 13200-4. Retardante a la llama según demanda.

OPCIÓN PREMIUM: Acolchado tapizado en asiento y respaldo.

OPCIÓN SUITE: Butaca completamente acolchada y tapizada. Butaca compacta abatible recomendada para zonas de preferencia y áreas VIP en instalaciones deportivas de alto nivel. Base y respaldo compuestos por un chasis de acero de calidad S-235-JR y S-275-JR, sobreinyectado con espuma de poliuretano y tapizados con polipiel resistente a la intemperie, apta para interior y exterior.

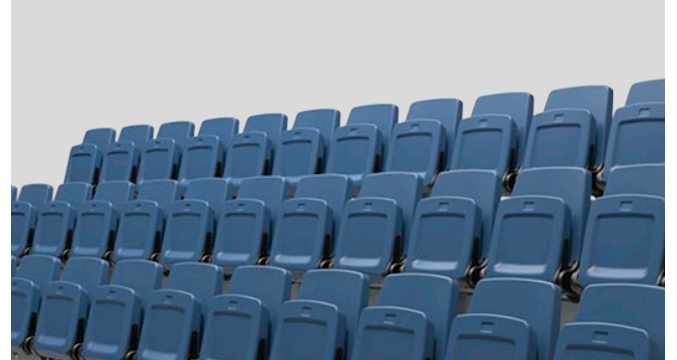
SOPORTES

Sistema polivalente de fijación a la grada que permite adaptarse a cualquier geometría, anclando tanto a la tabica como a la huella de la grada mediante 3 puntos de anclaje, para formar bancadas de hasta 4 plazas. Tanto los soportes como los raíles están fabricados en acero, siendo la sección del raíl 60x40 mm.



420 BASIC

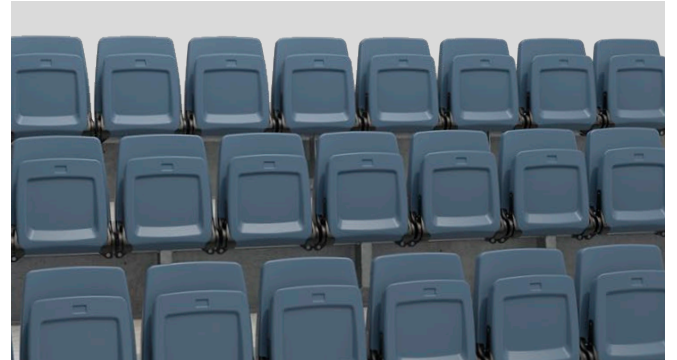
Asientos Abatibles Sittem



Asiento y respaldo fabricados mediante moldeo por soplado.

440 BASIC

Asientos Abatibles Sittem



Asiento y respaldo fabricados mediante moldeo por soplado.

440 PREMIUM

Asientos Abatibles Sittem



Asiento y respaldo fabricados mediante moldeo por soplado, acolchado tapizado en asiento y respaldo.

480 BASIC

Asientos Abatibles Sittem



Asiento y respaldo fabricados mediante moldeo por soplado.

480 PREMIUM

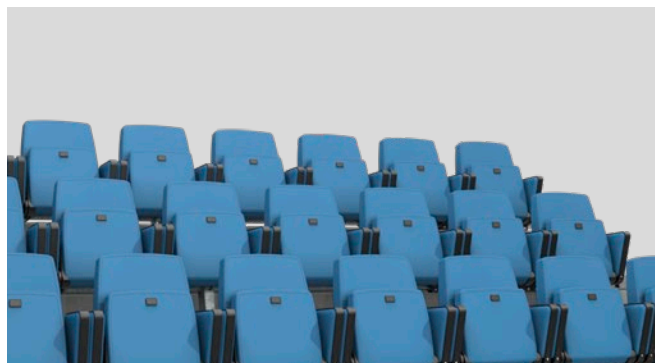
Asientos Abatibles Sittem



Asiento y respaldo fabricados mediante moldeo por soplado, acolchado tapizado en asiento y respaldo.

480 SUITE

Asientos Abatibles Sittem



Asiento y respaldo compuestos por un chasis de acero, sobreinyectado con espuma de poliuretano y tapizados con polipiel.

TERMINACIÓN SOPORTES

Acabados probados en ensayos de corrosión en cámara de niebla salina durante 500 horas sin oxidación del metal base.



Galvanizado en caliente por inmersión. Espesor 55-70 µm siguiendo UNE-EN 1179 y UNE-EN ISO 1461 (Tabla 2).



Cataforesis y pintura en polvo de poliéster. Espesor 60-80 µm. RAL 9005.

COLORES Y TERMINACIÓN

CARCASAS ASIENTO Y RESPALDO

Estudiamos la fabricación de cualquier color de la gama ral que sea técnicamente viable según el proyecto.



SOPORTE ESTRUCTURA

1150
RAL 9005



COMPLEMENTOS

NUMERACIÓN

Disponible numeración de fila y asiento en PVC y aluminio. Numeración adhesiva o con remaches. Dimensiones numeración asiento: 24x44 mm.

25



POSAVASOS

Fijado al apoyabrazos. Dimensiones generales de 100x110x90 mm con un alojamiento de Ø75 mm. Fabricado en polipropileno.



APOYABRAZOS FIJO

Fijado al raíl. Dimensiones generales de 360x250x60 mm. Fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio al 30% con un peso de 720 gramos. Resistencia mecánica según UNE-EN 12727.



APOYABRAZOS ABATIBLE

Uso orientado a tribunas telescópicas. Dimensiones generales de 400x266x45 mm. Cuerpo del apoyabrazos fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio al 30%, con una tapa superior fabricada en polipropileno copolímero. El apoyabrazos se monta sobre un chasis fabricado en acero y fijado al raíl. El conjunto pesa 1,3 kg. Resistencia mecánica según UNE-EN 12727.

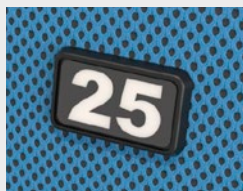


ACABADOS Y COMPLEMENTOS EXTRA PARA VERSIONES PREMIUM Y SUITE



TAPIZADOS

Amplia gama de colores disponible para interior y/o exterior según proyecto.



NUMERACIÓN

Numeración Sittem Suite en PVC y aluminio adhesiva.



APOYABRAZOS FIJO TAPIZADO

Tapizado lateral según proyecto, para interior o exterior.

TAPA ACÚSTICA (DISPONIBLE PARA SITTEM 440)

Funda de asiento para mejorar la absorción acústica. Fabricada por inyección de polipropileno en molde. Se fija a la base del asiento mediante 4 puntos de atornillado y recubre un panel de material absorbente acústico. Medición de la absorción acústica según UNE-EN ISO 354:2004.



420 BASIC

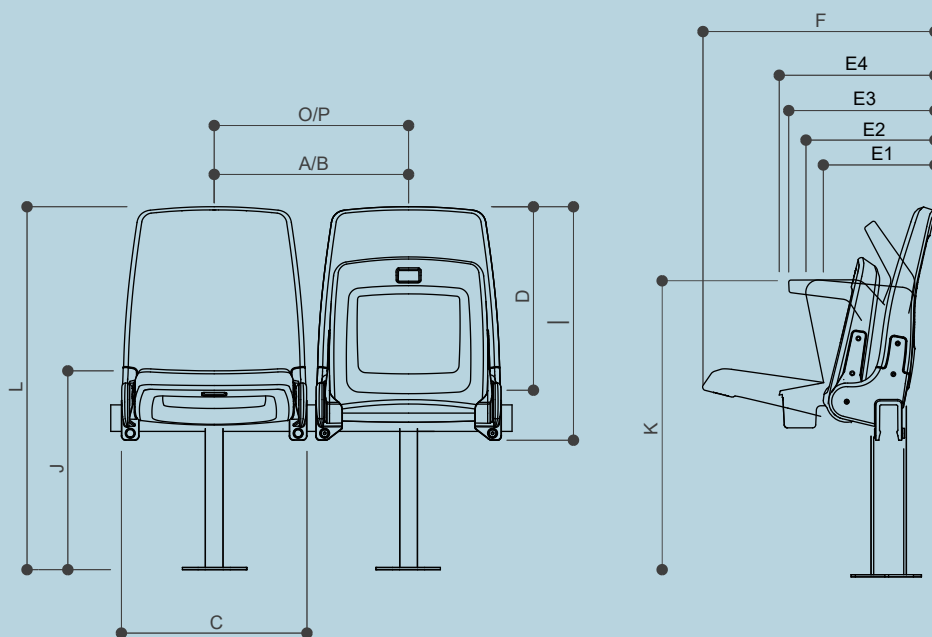
Asientos Abatibles Sittem



SEATING IS OUR GAME

DIMENSIONES ASIENTOS Y COMPLEMENTOS.

Dimensiones en (mm) Desviación (+/- 2%)	Asiento	Apoyabrazos Compartido				Apoyabrazos Doble			
		Fijo y Fijo Tapizado	Fijo y Fijo Tapizado con Posavasos	Abatible	Abatible con Posavasos	Fijo y Fijo Tapizado	Fijo y Fijo Tapizado con Posavasos	Abatible	Abatible con Posavasos
Distancia entre ejes mínima (A)	420	475				530			
Distancia entre ejes recomendada (B)	430	495				560			
Ancho mínimo de asiento (C)	420	550				550			
Fondo con el asiento cerrado (E1,E2,E3 y E4)	E1 (250)	E2 (290)	E4 (345)	E3 (330)	E2 (290)	E4 (345)	E3 (330)		
Fondo con el asiento abierto (F)	520								
Fondo con el asiento cerrado y AB arriba (E1)				E1 (253)			E1 (253)		
Altura Asiento (I)	528								
Altura Respaldo (D)	420								
Altura del asiento abierto al suelo (J)	450								
Altura Apoyabrazos bajado al suelo (K)	650								
Altura del respaldo al suelo (L)	815								



440 BASIC & PREMIUM

Asientos Abatibles Sittem

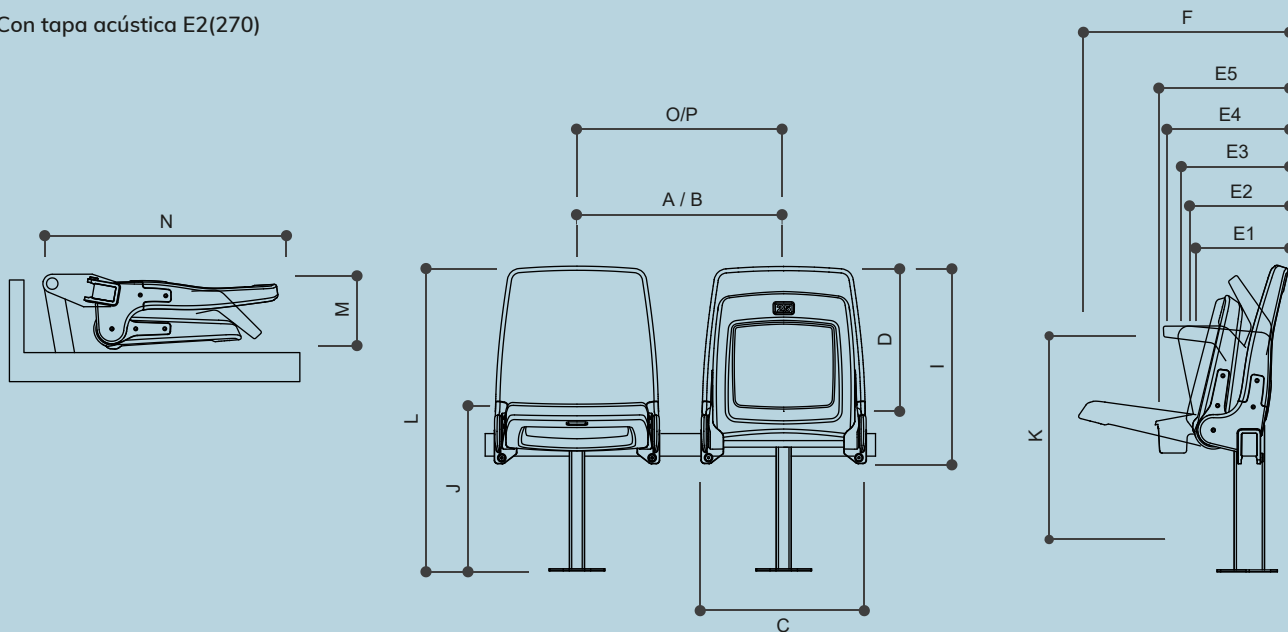
daplast

SEATING IS OUR GAME

DIMENSIONES ASIENTOS Y COMPLEMENTOS.

Dimensiones en (mm) Desviación (+/- 2%)	Asiento	Apoyabrazos Compartido				Apoyabrazos Doble			
		Fijo y Fijo Tapizado	Fijo y Fijo Tapizado con Posavasos	Abatible	Abatible con Posavasos	Fijo y Fijo Tapizado	Fijo y Fijo Tapizado con Posavasos	Abatible	Abatible con Posavasos
Distancia entre ejes mínima (A)	440	495	500	480	510	590	590	560	590
Distancia entre ejes recomendada (B)	450	500	500	500	550	600	600	580	600
Ancho mínimo de asiento (C)	440	495	520	480	525	590	590	560	610
Fondo con el asiento cerrado (E1,E2,E3 y E4)	E1 (250) (*)	E3 (290)	E5 (345)	E4 (330)		E3 (290)	E5 (345)	E4 (330)	
Fondo con el asiento abierto (F)	545								
Fondo con el asiento cerrado y AB arriba (E1)				E1 (250)				E1 (250)	
Altura Asiento (I)	525								
Altura Respaldo (D)	434								
Altura del asiento abierto al suelo (J)	450								
Altura Apoyabrazos bajado al suelo (K)	650								
Altura del respaldo al suelo (L)	815								
Mínimo espacio necesario para telescópica (M)	204			204	E1 (250)			204	E1 (250)
Profundidad plegado (N)	650			650				650	

(*) Con tapa acústica E2(270)



480 BASIC & PREMIUM

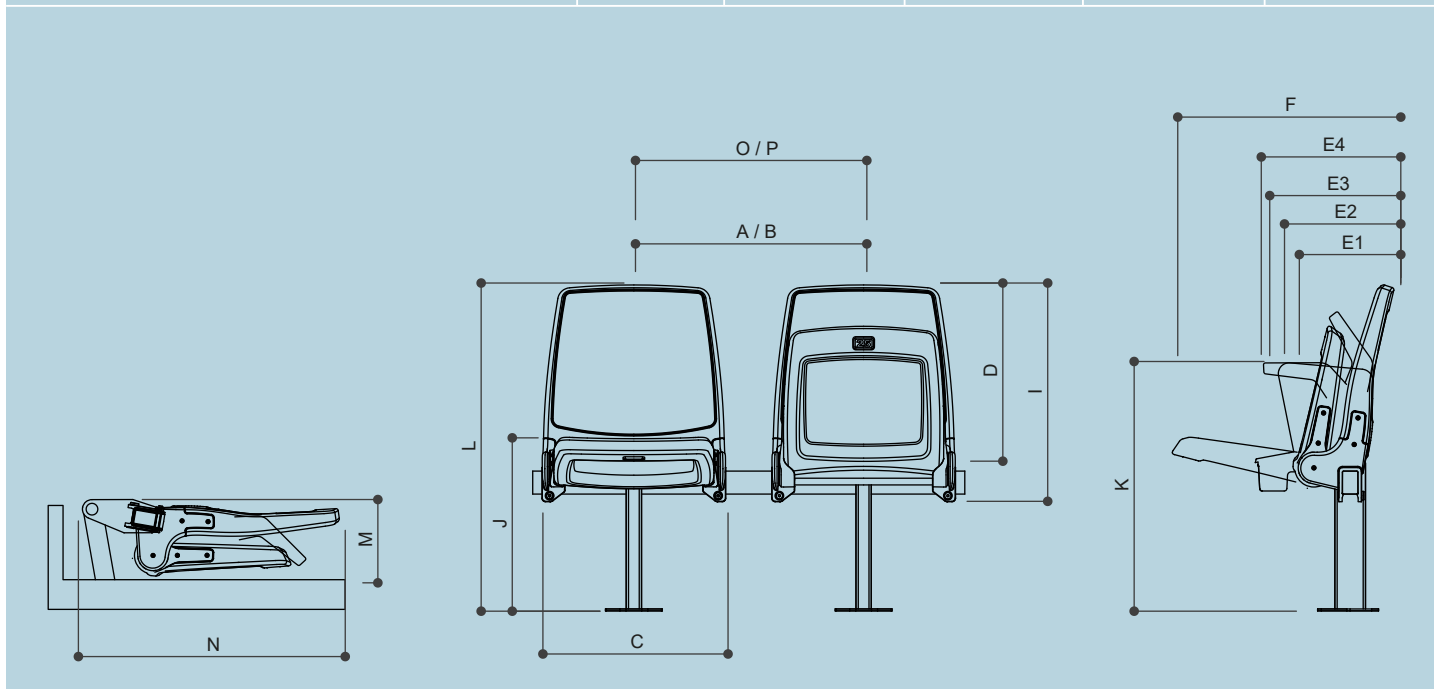
Asientos Abatibles Sittem

daplast

SEATING IS OUR GAME

DIMENSIONES ASIENTOS Y COMPLEMENTOS.

Dimensiones en (mm) Desviación (+/- 2%)	Asiento	Apoyabrazos Compartido				Apoyabrazos Doble			
		Fijo y Fijo Tapizado	Fijo y Fijo Tapizado con Posavasos	Abatible	Abatible con Posavasos	Fijo y Fijo Tapizado	Fijo y Fijo Tapizado con Posavasos	Abatible	Abatible con Posavasos
Distancia entre ejes mínima (A)	480	535	535	520	540	590	590	560	590
Distancia entre ejes recomendada (B)	500	550	550	530	550	600	600	580	600
Ancho mínimo de asiento (C)	480	535	555	520	560	590	590	560	610
Fondo con el asiento cerrado (E1,E2,E3 y E4)	E1 (265)	E2 (300)	E4 (360)	E3 (330)		E2 (300)	E4 (360)	E3 (330)	
Fondo con el asiento abierto (F)	580								
Fondo con el asiento cerrado y AB arriba (E1)				E1 (265)				E1 (265)	
Altura Asiento (I)	570								
Altura Respaldo (D)	480								
Altura del asiento abierto al suelo (J)	450								
Altura Apoyabrazos bajado al suelo (K)	650								
Altura del respaldo al suelo (L)	850								
Mínimo espacio necesario para telescópica (M)	215			215	E1 (265)			215	E1 (265)
Profundidad plegado (N)	695			695				695	



480 SUITE

Asientos Abatibles Sittem



SEATING IS OUR GAME

DIMENSIONES ASIENTOS Y COMPLEMENTOS.

Dimensiones en (mm) Desviación (+/- 3%)	Asiento	Apoyabrazos Compartido				Apoyabrazos Doble			
		Fijo y Fijo Tapizado	Fijo y Fijo Tapizado con Posavasos	Abatible	Abatible con Posavasos	Fijo y Fijo Tapizado	Fijo y Fijo Tapizado con Posavasos	Abatible	Abatible con Posavasos
Distancia entre ejes mínima (A)	480	535	535	520	540	590	590	560	590
Distancia entre ejes recomendada (B)	500	550	550	530	550	600	600	580	600
Ancho mínimo de asiento (C)	480	535	555	520	560	590	590	560	610
Fondo con el asiento cerrado (E1,E2,E3 y E4)	E1 (265)	E2 (300)	E4 (360)	E3 (330)		E2 (300)	E4 (360)	E3 (330)	
Fondo con el asiento abierto (F)	570								
Fondo con el asiento cerrado y AB arriba (E1)				E1 (265)				E1 (265)	
Altura Asiento (I)	605								
Altura Respaldo (D)	515								
Altura del asiento abierto al suelo (J)	450								
Altura Apoyabrazos bajado al suelo (K)	650								
Altura del respaldo al suelo (L)	890								
Mínimo espacio necesario para telescópica (M)	220			220	E1 (265)			220	E1 (265)
Profundidad plegado (N)	730			730				730	

