ENERGY SEAT®

ENERGY SEAT® - siedziska standardowe

Siedziska przeznaczone dla obiektów sportowych składane automatycznie z zastosowaniem zawiasu sprężynowego. Elementy plastikowe siedziska i oparcia wykonane z kopolimeru polipropylenu w technologii wtrysku z dotryskiem gazu pozwalającej na istotne wzmocnienie krawędzi detalu na całym jego obwodzie. Elementy metalowe siedziska stalowe, z materiału o grubości co najmniej 4mm, zabezpieczone antykorozyjnie w procesie cynkowania ogniowego lub malowania proszkowego, zaokrąglone bez ostrych krawędzi. Siedzisko i oparcie profilowane. Konstrukcja krzesła pozwala na modelowanie ergonomii według wytycznych użytkownika.

Siedziska cechują się dbałością o ograniczenie zużycia zasobów podczas procesu produkcyjnego, a tym samym pozytywne oddziaływanie na środowisko naturalne. Siedziska mocowane są indywidualnie do pionowej płaszczyzny betonowej trybuny bez konieczności stosowania dodatkowych ciężkich stelaży lub belek, co pozwala na ograniczenie masy jednego krzesła do 6kg. Konstrukcja krzesła montowanego indywidualnie do podstopnicy nie jest spawana, proces spawania ogranicza się do siedzisk mocowanych na stelażach w górnych rzędach widowni. Ograniczenie procesu spawania do minimum istotnie wpływa na aspekt wizualny produktu jak również zmniejszenie śladu węglowego.

Numeracja miejsc i rzędów aluminiowa, nitowana w widocznych i odpowiednio do tego przeznaczonych miejscach na siedzisku.

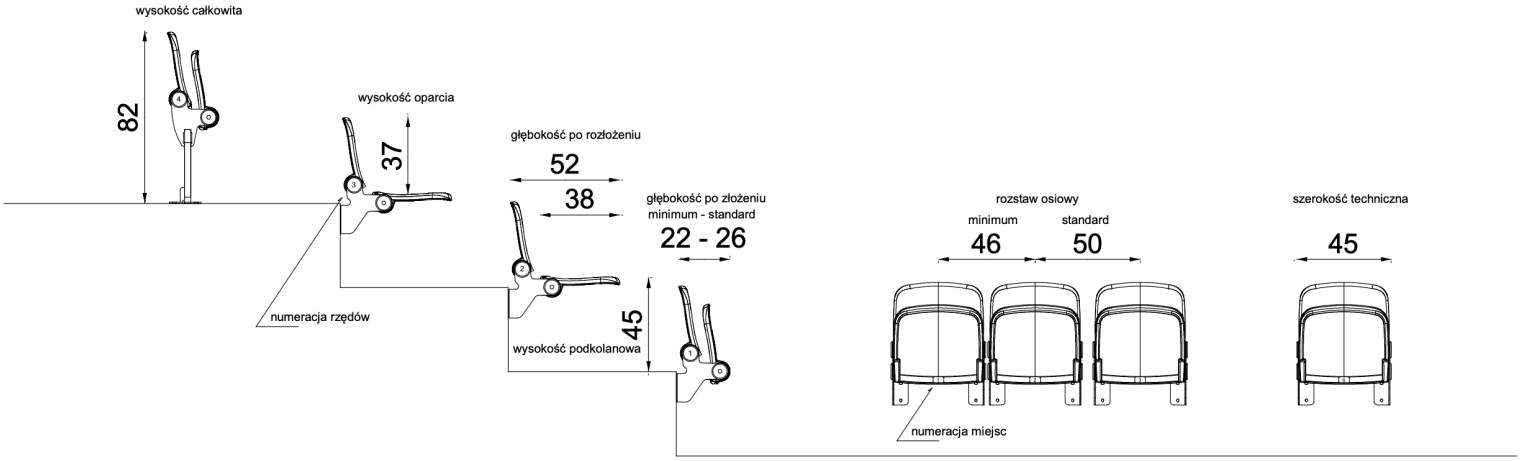
Wymiary siedziska:

Głębokość po złożeniu minimum 22cm do standard 26cm

Wysokość mierzona od podłogi 82cm

Szerokość siedziska 45cm

Rekomendowany rozstaw osiowy 50cm

Siedziska spełniają wymagania norm:

- Wymagania dotyczące bezpieczeństwa, wytrzymałości i trwałości zgodnie z EN-12727 na poziomie 4 intensywnym - atest akredytowanej jednostki badawczej
- Zapalność materiałów poddawanych bezpośredniemu oddziaływaniu płomienia zgodnie z EN-11925-2 - raport z badań akredytowanej jednostki badawczej
- Badanie wydzielania toksycznych produktów rozkładu i spalania materiału zgodnie z PN-B-02855 - raport z badań akredytowanej jednostki badawczej
- Badanie zapalności według EN-1021-1 i EN-1021-2 - raport z badań akredytowanej jednostki badawczej
- Atest Higieniczny