

Parametry kinotechniczne projekcji

NAZWA PARAMETRU	WARTOŚĆ OBLICZONA	WYMIARY, ZALECANE NORMY
Długość widowni tylna ściana-okno sceny	18,3 m	
Szerokość widowni lewa ściana-prawa ściana	10,5 m	
Odległość projekcyjna (Lp)	15 m	
Podstawa ekranu (B)	8,6 m	
Wysokość ekranu (H)	4,65 m	
Wymiary kasety ekranowej (B)	9,6 m	
Wymiary obrazu przy projekcji: Panorama 1:2,39 Kaszeta 1:1,85	8,6 x 3,6 m 8,6 x 4,65 m	
Ogniskowe obiektywów przy projekcji Panorama 1:2,39 Kaszeta 1:1,85	DC4K 1.65 - 2.6 DC4K 1.65 - 2.6	
Pionowy kąt projekcji	4°	max. 12,0
Poziomy kąt projekcji: lewy/prawy	0°	max. 4,0
Kąt obserwacji dolnej krawędzi ekranu z pierwszego rzędu	0°	max. 9,0
Kąt obserwacji górnej krawędzi ekranu z pierwszego rzędu	41° z III rzędu	max. 45,0
Wysokość wzroku siedzącego widza	1,15m	wartość umowna
Odległość pierwszego rzędu od ekranu	4,3m	Wysokość ekranu (H) x 1,4 Wysokość ekranu (H) x 1,7
Dolna krawędź ekranu	0,75 m + 1,1 m (scena)	
Luminacja obrazu 2D	14 fL	+ - 1 fL
Luminacja obrazu 3D	4,5 fL	+ - 0,5 fL