

Technický list č. 0311/24

Stropné kazety OBIFON Akustišport sú určené do zariadení so zvýšenou mechanickou námahou na stropné konštrukcie ako sú športové zariadenia (telocvične, polyfunkčné zariadenia, športové haly, príp. školské chodby). Panel pozostáva z jadra na báze minerálnej vlny vysokej hustoty a z opláštenia dekoratívnou bielou alebo farebnou tuhou sklotkaninou. Spôsob výroby panelu zabezpečuje dokonalú mechanickú odolnosť a životnosť. Jednotlivé kazety sú fixované proti nadvihovaniu, napr. pri údere lopty.

	Pevný záves, rýchlozáves viditeľná hrana SK 15; SK 24		
	Reakcia na oheň A2- s1, d0 Požiarna odolnosť EI 30		
	Šírka x dĺžka [mm]	Hrúbka [mm]	Plošná hmotnosť [kg/m ²]
	600x600, 1200	35	3,5
	OBIFON Akustišport pri odsadení 50 mm		$\alpha_w = 0,70$ NRC = 0,55
	OBIFON Akustišport pri odsadení 200mm		$\alpha_w = 0,90$ NRC = 0,85



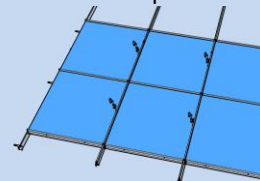
akuglas biely



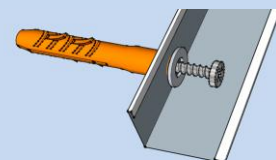
akuglas farebný

Detaily

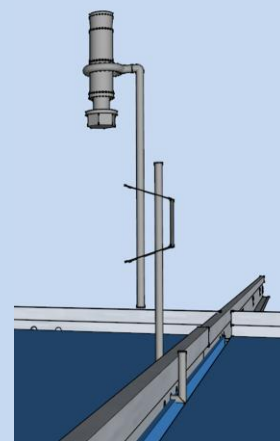
Pohľad na strop



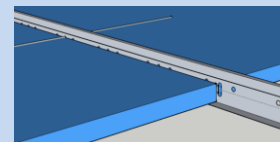
Okrajová lišta kotvená do steny



Nosný T profil zavesený do nóniusového závesu

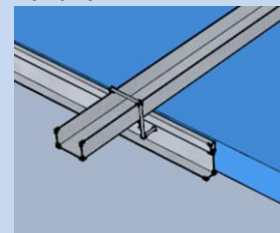


Variant 1



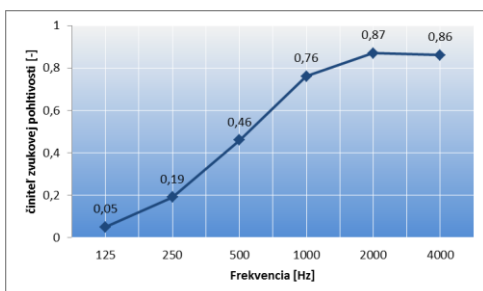
Kazeta OBIFON hr. 20 mm je fixovaná proti nadvihnutiu oceľovým drôtom cez T profily. Zavesený systém je uchytený cez nóniusov záves.

Variant 2



Kazeta OBIFON hr. 40 mm je fixovaná proti nadvihnutiu zadným UD profilom uchyteným pomocou oceľovej slučky do T profilu každých 600 mm.

Priebeh činiteľa zvukovej pohltivosti pre OBIFON Akustišport pri odsadení 50 mm



Priebeh činiteľa zvukovej pohltivosti pre OBIFON Akustišport pri odsadení 200 mm

