




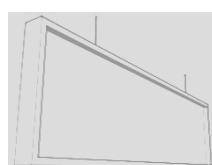


Technický list č. 1013/27

Vertikálne priestorové absorbéry hluku OBIFON Baffle sa používajú ako vertikálne zavesené panely v priestore pod stropom, kde účinne absorbujú zvuk jeho pohlcovaním. Znižujú čas dozvuku v priestore, čím klesá úroveň hluku a zlepšuje sa pracovné prostredie. Ich použitie je hlavne vo výrobnjej sfére, ale aj všade tam, kde je potrebné dosiahnuť max. pohltivosť zvuku a tým znížiť hladinu hluku v priestore. Variant povrchu v PVC fólii možno použiť vo vlhkom prostredí, ako sú napr. plavárne a zimné štadióny. Výrobok sa skladá z pohltivého jadra obojstranne kašírovaného sklotkaninou alebo PVC fóliou.

	Viditeľný záves retiazky/ laná, radové príp. bunkové usporiadanie		
	Reakcia na oheň A2-s1,d0		
	Šírka x dĺžka [mm]	Hrúbka [mm] úprava	Plošná hmotnosť [kg/m ²]
	600x1000	50 Coral	4
		50 PVC	2
	OBIFON Baffle s povrchovou úpravou Coral, Akuglas		$\alpha_w = 0,75$ NRC = 0,83
	OBIFON Baffle s povrchovou úpravou PVC		$\alpha_w = 0,55$ NRC = 0,65



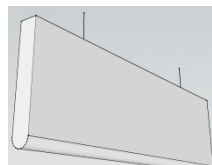
rám



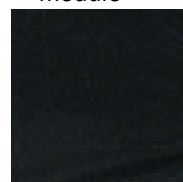
Coral



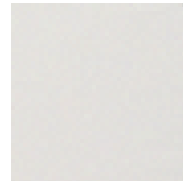
Akuglas



modulo

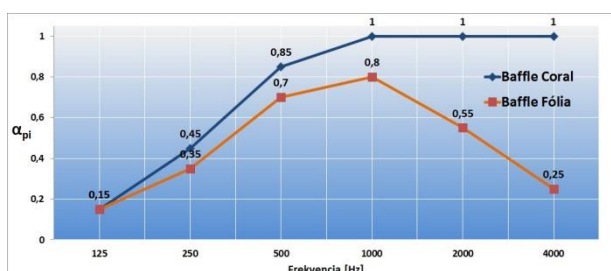


PVC čierna



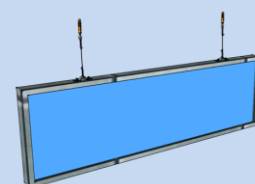
PVC biela

Priebeh činiteľa zvukovej pohltivosti pre OBIFON Baffle s povrchovou úpravou Coral a PVC fólia pri rozostupe 1000mm.

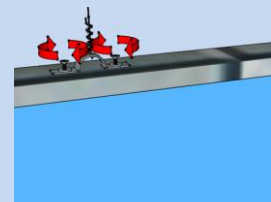


Detaily

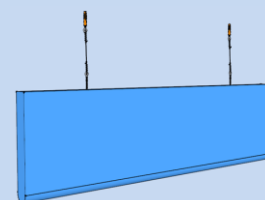
Uchytenie Baffle v kovovom ráme



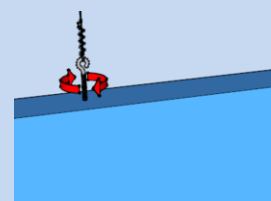
Detail uchytenia



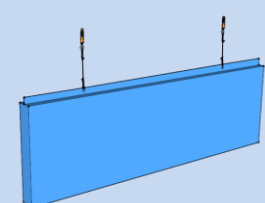
Uchytenie Baffle



Detail uchytenia



Uchytenie PVC Baffle



Detail uchytenia

