

Birourile sunt camere care au cerințe speciale în ceea ce privește nivelul de zgomot, îndeosebi prin prisma activității prestate la interior. Pentru a proteja aceste spații de zgomote este necesară izolarea fonică, pe care o poți face cu doar câteva materiale care au proprietatea de a absorbi zgomotele. Iată care sunt acestea.

Vata bazaltică

Vata minerală bazaltică este cunoscută cel mai adesea de la izolațiile termice, fiind un material cu proprietăți foarte bune de retenție a căldurii la interior iarna și de păstrarea a unui mediu răcoros, vara. Pentru realizarea unui sistem de izolare de acest tip, vei avea nevoie doar de adezivi pentru vata bazaltica , de plăcile de vată bazaltică, de profile și de șuruburile de prindere.

Sistemul de izolare cu vată bazaltică este performant și întotdeauna prima opțiune recomandată de către specialiști, deoarece acest material natural nu va influența în mod negativ spațiul pe care îl izolezi. În plus, vata bazaltică este un material care rezistă foarte bine în timp, nu se tasează sub greutate proprie și nici nu necesită alte investiții de mentenanță.

Chiar dacă la început costurile pentru un astfel de sistem pot părea mai mari, în realitate el îndeplinește atât de multe funcțiuni încât oferă avantaje extraordinare spațiului tău de birouri: izolează termic, fonic și este și un material care durează o viață.

Panouri de plută

Un alt material cu foarte bune caracteristici de izolare fonică este pluta. Panourile din plută sunt o soluție deosebită de izolare deoarece ele aduc și un plus din punct de vedere estetic. Spre exemplu, foarte multe persoane își amenajează biroul montând un perete mare de plută în spatele zonelor de lucru, astfel încât vibrațiile fonice să poată fi absorbite.

Pe un perete alb, pluta, material de culoare maro, se va vedea deosebit de frumos, în orice context de amenajare stilistică a biroului. În plus, la nevoie, panoul se poate transforma și în tablă de prezentare, deoarece pluta poate fi folosită și ca suport pentru prinderea elementelor de hârtie.

Burete acustic

Folosit îndeosebi pentru spațiile în care se înregistrează video-uri sau spoturi audio, chiar și în zona de radio, buretele acustic poate fi folosit și pentru birouri. Totuși, acesta are proprietatea de a schimba destul de mult aspectul, așa că, de cele mai multe ori, devine o soluție de compromis. Astfel, de cele mai multe ori beneficiarii aleg vata bazaltică sau pluta, tocmai pentru că nu interferează foarte mult cu aspectul.

Spuma poliuretanică

Dacă decizi că e nevoie să izolezi acustic un birou, atunci ar trebui să știi că, la fel ca și în cazul vatei bazaltice, poți izola folosind spumă poliuretanică, astfel încât să obții un dublu avantaj: izolare fonică și termică. Aplicarea se face rapid, iar zona poate fi exploatată în câteva ore, în funcție de tipul spumei folosite și de gradul ei de uscare și expansiune.

Soluția este însă destul de costisitoare, iar materialul nu este unul natural, așa cum este vata minerală bazaltică sau vata de sticlă. Totuși, beneficiile sunt foarte mari chiar și la nivel de reducere a decibelilor, așa că merită să iei în calcul și această soluție de izolare.

Dacă vrei ca biroul tău să fie unul liniștit, astfel încât să te poți concentra, atunci ia în calcul cea mai bună metodă de capitonare a pereților, în funcție de nevoile tale. Alege în funcție de buget, de specificul activității, sau de dimensiunea biroului, însă nu uita să optezi pentru materiale de calitate, durabile, care să îți ofere confortul mult dorit.