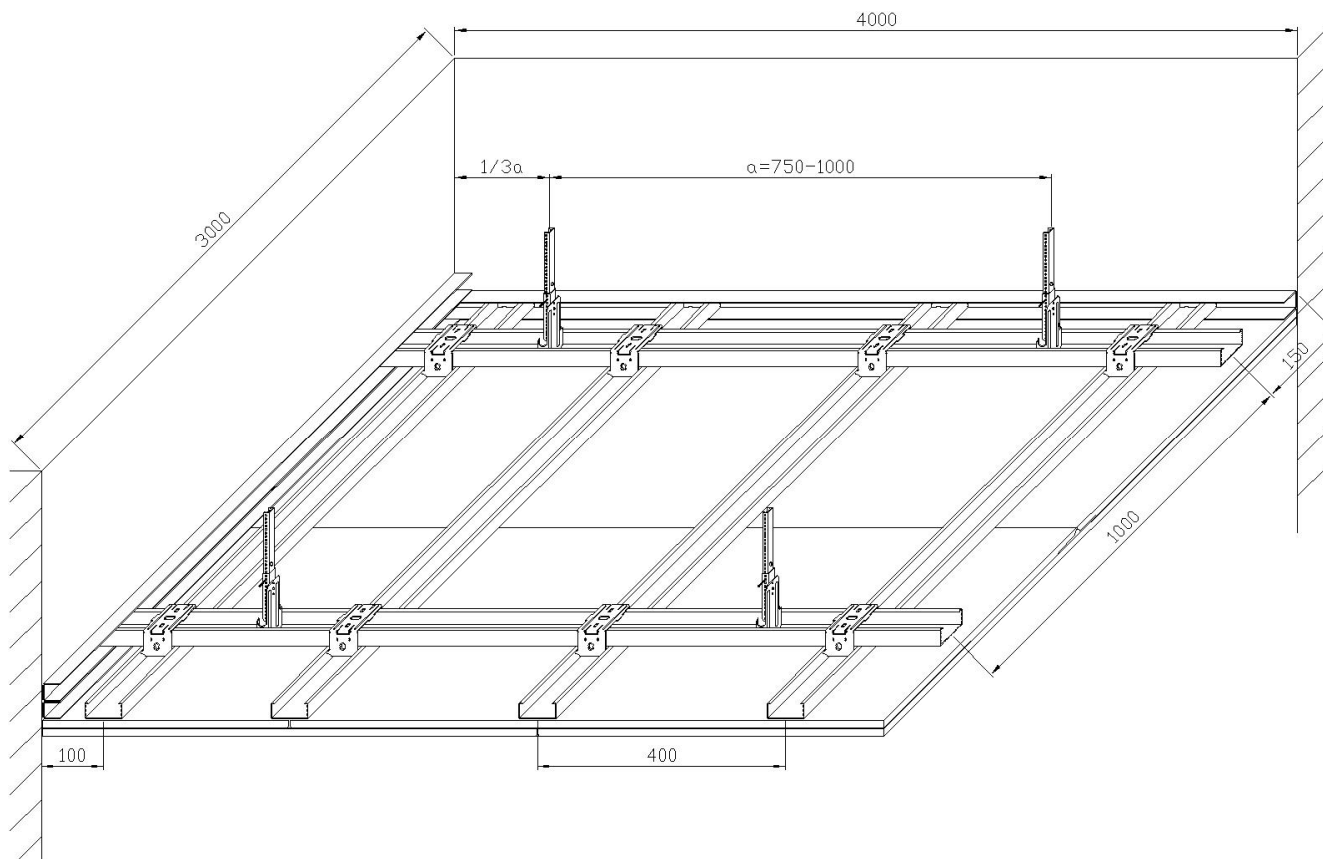


KARTA TECHNICZNA SUFIT KRZYŻOWY – DWUWARSTWOWY CD60/2/0



SUFIT CD60/2/0		
Gat.blachy	Profil główny	Ochrona
DX51	CD60x0,6	Z100
ROZSTAW OSIOWY PROFILI GŁÓWNYCH [mm]		
1000		
ROZSTAW PROFILI NOŚNYCH [mm]		
400		
OKŁADZINA		
Rodzaj	Płyta G-K zgodna z PN-EN520 typA	
Grubość	[mm]	2x12,5
WARSTWA IZOLACYJNA		
Rodzaj	Wełna szklana	
Grubość	[mm]	0
Gęstość	[kg/m ³]	min.20
WKRETY		
Rodzaj	I TN 3,5x25 / II TN 3,5x35	
Rozstaw	[mm]	I 500/ II 250
TAŚMA OBWODOWA		
Wełna szklana		
SZPACHEL		
Knauf Uniflott		
KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ		
EI 30		
IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA ΔR_w dB *		
$\Delta R_{w,ciężka} = 10$; $\Delta(R_w+C)_{ciężka} = 9$; $\Delta(R_w+C)_{ciężka} = 9$		
HAŁAS KROKOWY -indeks spadku [dB] *		
$\Delta L_w=17,1$ dB $C_{1,\Delta} = -6$ dB		
$L_{n,r,w} = 61$ dB $C_{1,r} = -5$ dB		
WYTRZYMAŁOŚĆ MECHANICZNA – NOŚNOŚĆ		
dla klasy 1 (I/500)		260N/m ²
dla klasy 2 (L/300)		420 N/m ²

* Badania izolacyjności akustycznej wykonywane były z warstwą wełny szklanej o gęstości min. 20 kg/m³ i o grubości 100 mm .