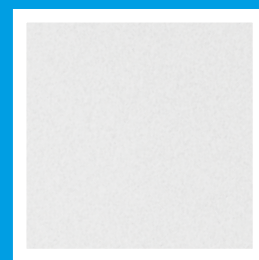




KNAUFCEILING
Solutions

DUOMENŲ LAPAS HYGENA Acoustic 15mm


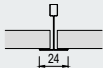
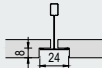
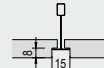

























Laminuoto efekto HYGENA Acoustic paviršius sukuria lygią, baltą išvaizdą. Kuri užtikrina gerą garso sugerties lygį ir puikų garso slopinimą. Paviršius yra plaunamas ir antimikrobinis.

- Apriboja bakterijų ir grybelių augimą
- Valomas sausa ir drėgna šluoste
- Lygus, baltas paviršius ir geras akustikos lygis
- Atitinka 4 zonos rizikos reikalavimus pagal NF S 90-351:2013
- Puikus šviesos atspindėjimas (87%)
- Idealiai tinka sveikatos priežiūros įstaigoms, maisto pramonei, laboratorijoms ir kt.

DUOMENŲ LAPAS

HYGENA Acoustic 15mm

Briaunos tipas		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 				
Storis (mm)		15	15	15				
Matmenys (mm)		600 x 600 610 x 610 625 x 625 1200 x 600 1220 x 610 1250 x 625	600 x 600 610 x 610 625 x 625	600 x 600 610 x 610 625 x 625				
Sistema		Matoma, demontuojama - Sistema C						
Svoris		2,9 kg / m ²						
Spalvos		 Balta						
Garso sugertis		EN ISO 354 $\alpha_w = \mathbf{0.80 (H)}$ pagal EN ISO 11654 - Klasė B						
		Dažnis f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
		α_p	0,55	0,75	0,80	0,75	0,95	1,00
		NRC = 0,85 pagal ASTM C 423						
Garso slopinimas		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = \mathbf{28 dB}$ pagal EN ISO 717-1			CAC = 29 dB pagal ASTM E 413-10			
Garso mažinimas		EN ISO 10140-2 $R_w = \mathbf{13 dB}$ pagal EN ISO 717-1						
Degumo klasė		Euroclass A2-s1, d0 pagal EN 13501-1 Klasė A pagal ASTM E 84						
Šviesos atspindėjimas		87%						
Šilumos laidumas		$\lambda = \mathbf{0,040 W/mk}$ pagal EN 12667						
Atsparumas drėgmei		95% RH						
Clean room		ISO 4 pagal EN ISO 14644-1						
Rizikos lygis		Zone 4 (labai didelė rizika) pagal NF S 90-351:2013						
Mikrobiologinė švara		M1 pagal NF S 90-351:2013						
Dalelių nukenksminimo kinetika		CP_(0,5)5 pagal NF S 90-351:2013						
Patalpų oro kokybė		 A+	 E1					
Valomumas								
Antimikrobinės savybės		Išbandyta prieš: Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Candida albicans, Aspergillus niger						
Tvarumas		 EN ISO 14021 48%	 BIOSOLUBLE WOOL EC1272/2008 Annex G					

Dėl "Rizikos lygio" - kiekvienam patalpos tipui gali būti taikomi specifiniai lubų plokščių valomumo ir oro pralaidumo reikalavimai. Todėl plokštė, atitinkanti 4 rizikos zonos reikalavimus, nebūtinai gali būti tinkama visų tipų patalpoms, apibrėžtoms 4 rizikos zonoje.

Produktai skirtingose šalyse gali skirtis. Prašome susisiekti su Jūsų šalies atstovu.
Jei norite gauti daugiau informacijos, prašome apsilankyti mūsų interneto svetainėje.