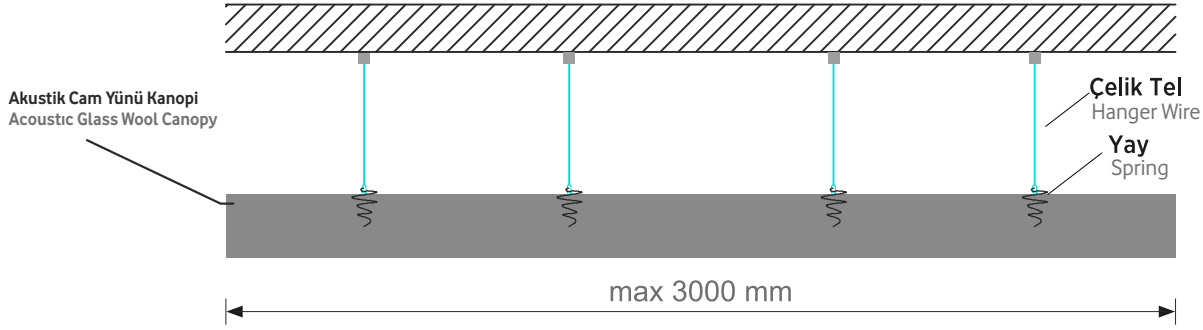




AKUSTİK CAM YÜNÜ KANOPI
ACOUSTIC GLASS WOOL CANOPY

40 mm'den başlayarak 100 mm'ye kadar cam yünü panellerin dört kenarı güçlendirilerek kumaş veya cam tülü ile kaplanarak oluşturulan yatay akustik panellerdir. Yüzer tavanlar yüksek emiciliği sayesinde mekanda akustik performansı artırıp, dekoratif görüntü sağlar. NRC 0,80-1,00 aralığında olup akustik performans beklentilerini karşılayan panellerdir. İstenilen renkler de projeye özel üretim yapılabilmektedir.

Glass wool canopies are horizontal acoustic ceiling panels, made of glass wool panels that have strengthened edges, width between 40-100 mm, coated with fabric or glassfiber. Floating panels increases acoustic performance and gives decorative look. NRC is between 0,8-1,00 Several colors are available.



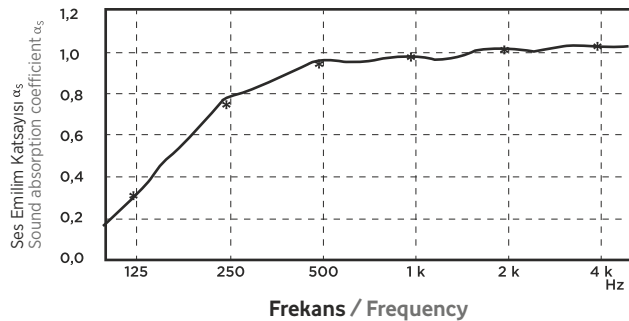
40 mm

Deney Odasının Hacmi / Volume Of Test Room : 214 m³
 Kaplanan Alan / Covered Surface : 10,8 m²
 Yerleşim Yüksekliği / Placing Height : 0,200 m
 Sinyal: Geniş Bantlı Gürültü / Signal: Broadband Noise
 Bant Genişliği / Bandwidth : 1/3 Oktav

α_w (ISO 11654) = 1,00

NRC (ASTM - C423) = 0,95

— 1/3 oct.
 * 1/1 oct.



	125	250	500	1 k	2 k	4 k
1/3 oct.	0,16 0,31 0,48	0,61 0,79 0,84	0,90 0,97 0,96	0,98 0,99 0,97	1,01 1,02 1,01	1,04 1,03 1,04
1/1 oct.	0,13	0,45	0,93	1,01	1,00	1,03