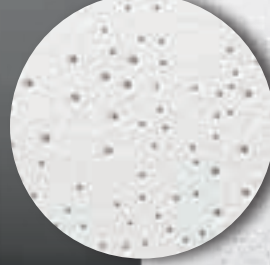


THERMATEX® Star

THERMATEX® Star, ince delikli yapısıyla dikkat çekici bir akustik üretir ve yangın koruma gerekliliklerinin tümünü karşılar. Genelde düz olan yüzeydeki çok ince ve düzensiz delikli yapı, belirgin ve asil bir tavan tasarımı oluşturur ve böylece mükemmel bir şekilde modern tasarım konseptlerine dahil olur.

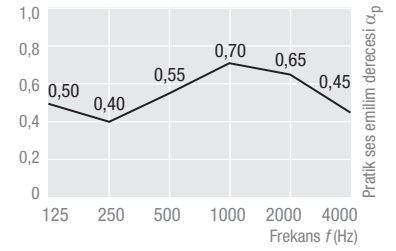


Teknik Özellikler

| | |
|------------------------------|--|
| Yapı malzemesi sınıfı | A2-s1, d0, EN 13501-1 uyarınca |
| Yangına direnç sınıfı | F30 - F120, DIN 4102 Bölüm 2 uyarınca (test belgesine göre) REI30 - REI120, EN 13501 Bölüm 2 uyarınca (test belgesine göre) |
| Ses emilimi | EN ISO 354 $\alpha_w = 0,60$ EN ISO 11654 $NRC = 0,60$, ASTM C 423 uyarınca |
| Boyuna ses yalıtımı | $D_{n,f,w} = 34$ dB, EN ISO 10848 uyarınca (15 mm kalınlık, test belgesine göre) |
| Neme dayanım | %95'e kadar bağıl hava nemi |
| Işık yansıtıcılığı | Beyaza benzer RAL 9010 yakl. %90 parlıtsız |
| Isıl iletkenlik | $\lambda = 0,052-0,057$ W/mK, DIN 52612 uyarınca |
| Hava geçirgenlik | PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²), DIN 18177 uyarınca |
| Renk | Beyaz, RAL 9010 benzeri |

- Sistem **A** Gizli sistem, paneller çıkarılabilir / paneller sabit
 Sistem **C** Görünür sistem, paneller çıkarılabilir
 Sistem **F** Serbest askılı sistem, taşıyıcı profiller görünür veya gizli
 Sistem **I** Paralel bant ızgara sistemi, çapraz profiller görünür veya gizli

Ses emilim değerleri



| Mevcut formatlar ve kenarlar | Kalınlık/ağırlık 15 mm (yakl. 4,0 kg/m ²), 19 mm (yakl. 5,3 kg/m ²) | | | | | | | |
|---|---|----------|-----------------|-------|-------------------|--------------|-------|-------|
| | Sistem C | | Sistem A | | Sistem F I | | | |
| | SK | VT 15/24 | AW/GN | GN/GN | SK/SK | VT/SK (15mm) | AW/SK | GN/SK |
| Lütfen asgari miktarlara ve teslimat sürelerine dikkat ediniz | | | | | | | | |
| 600 x 600 mm | • | • | • | • | - | - | - | - |
| 625 x 625 mm | • | • | • | • | - | - | - | - |
| 300 x 1200 mm | • | • | • | • | - | - | • | • |
| 400 x 1200 - 1250 mm | • | • | - | • | - | - | • | • |
| 600 x 1200 mm | • | • | - | - | - | - | • | • |
| 312,5 x 1250 mm | • | • | • | • | - | - | • | • |
| 625 x 1250 mm | • | • | - | - | - | - | • | • |
| 300 x 1800 - 2500 mm | - | - | - | - | • | • | • | • |
| 312,5 x 1800 - 2500 mm | - | - | - | - | • | • | • | • |
| 400 x 1800 - 2500 mm | - | - | - | - | • | • | • | • |