

THERMATEX Star

■ Placă de plafon, amprentată cu un model decent de perforații, ce este realizată din fibră minerală bazaltică, biodegradabilă, perlită, argilă și amidon, cu proprietăți fizico-constructive deosebite în ceea ce privește protecția la foc și acustică.

SISTEM

- C Sistem cu structura vizibilă, plăci demontabile
- F Sistem cu structura liber rezemată, profile portante vizibile sau ascunse
- I Sistem cu structura paralelă, profile secundare vizibile sau ascunse
- A Sistem cu structura ascunsă
Plăci demontabile / nedemontabile

Formate

- 600 x 600 mm, 625 x 625 mm,
Formate dreptunghiulare la cerere

Grosimi / greutate

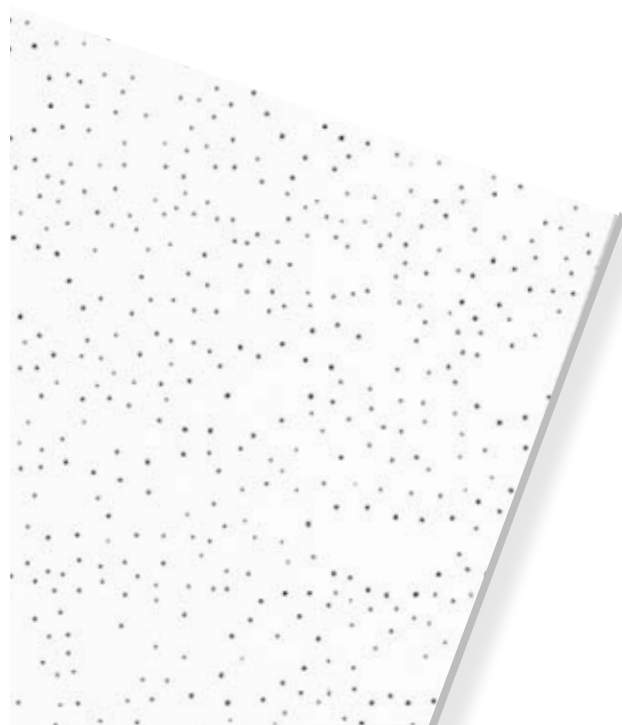
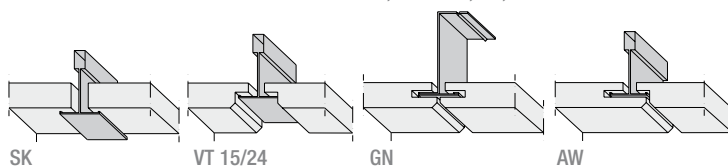
- 15 mm (ca. 4,5 kg/m²)
- 19 mm (ca. 5,7 kg/m²)
- 40 mm (ca. 12 kg/m²)

Culoare

- alb, similar RAL 9010

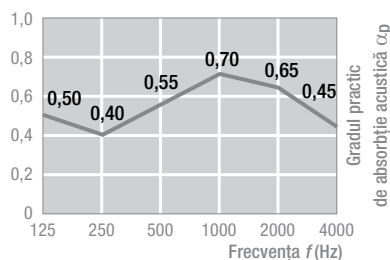
Canturi

- SK, VT 15/24, GN, AW



PROPRIETĂȚI TEHNICE

- Clasa de combustibilitate ■ A2-s1,d0 conf. EN 13501-1
- Clasa de rezistență la foc ■ F30-F120 conf. DIN 4102 partea 2 (conform certificatului de verificare)
- Absorbția acustică ■ EN ISO 354
 $\alpha_w = 0,60$ conf. EN ISO 11654
NRC = 0,60 conf. ASTM C 423
- Atenuarea acustică ■ $D_{n,c,w} = 34$ dB conf. EN 20140-9 (15 mm grosime, conform certificatului de verificare)
- Reflexia luminii ■ pentru alb similar RAL 9010, mat ca. 90%
- Conductibilitatea termică ■ $\lambda = 0,052 - 0,057$ W/mK conf. DIN 52612
- Rezistența la umiditate ■ până la 95% umiditatea relativă a aerului



Knauf AMF
Reprezentanța România
Bd. Iancu de Hunedoara Nr. 2
Bl. H6, Sc. 1,
Etj. 2, Ap.8, Sector 1
RO - 011741 București
Telefon +40 (0) 21 - 312 86 55 - Fax +40 (0) 21 - 312 86 56
minoiu@amf.ro - www.amf.ro

Datorită diferențelor de culoare sau de calitate ce rezultă la tipărirea acestui catalog, sunt posibile abateri față de produsul original. De aceea, alegerea directă a produselor trebuie făcută pe baza mostrelor originale. Toate datele și informațiile tehnice din această broșură sau din alte publicații care se referă la sistemele de plafoane AMF, se bazează pe rezultatele din verificări, care au fost efectuate în condiții de laborator. Revine în responsabilitatea clientului dacă aceste date și informații sunt adecvate pentru a fi utilizate în aplicațiile specifice prevăzute.

Toate datele relevante, referitoare la sisteme, corespund ultimului nivel al tehnicii. Aceasta presupune utilizarea exclusivă a produselor și elementelor de sistem - AMF, a căror conlucrare și independență prestabilă este atestată prin verificări interne și externe. Prin combinarea cu produse sau componente de sistem străine, altele decât cele recomandate de către producător, este exclusă orice garanție sau răspundere. Mai mult, trebuie avut în vedere ca șarje de producție diferite (dată/ număr de producție) să nu se monteze în aceeași zonă. Modificări tehnice, fără o înștiințare prealabilă, rămân sub rezerva producătorului. În rest sunt valabile condițiile generale comerciale, de livrare și de plată ale producătorului. Acest catalog devine perimat, odată cu apariția unei noi ediții! Ne rezervăm toate drepturile în cazul unor posibile erori sau greșeli de imprimare.