



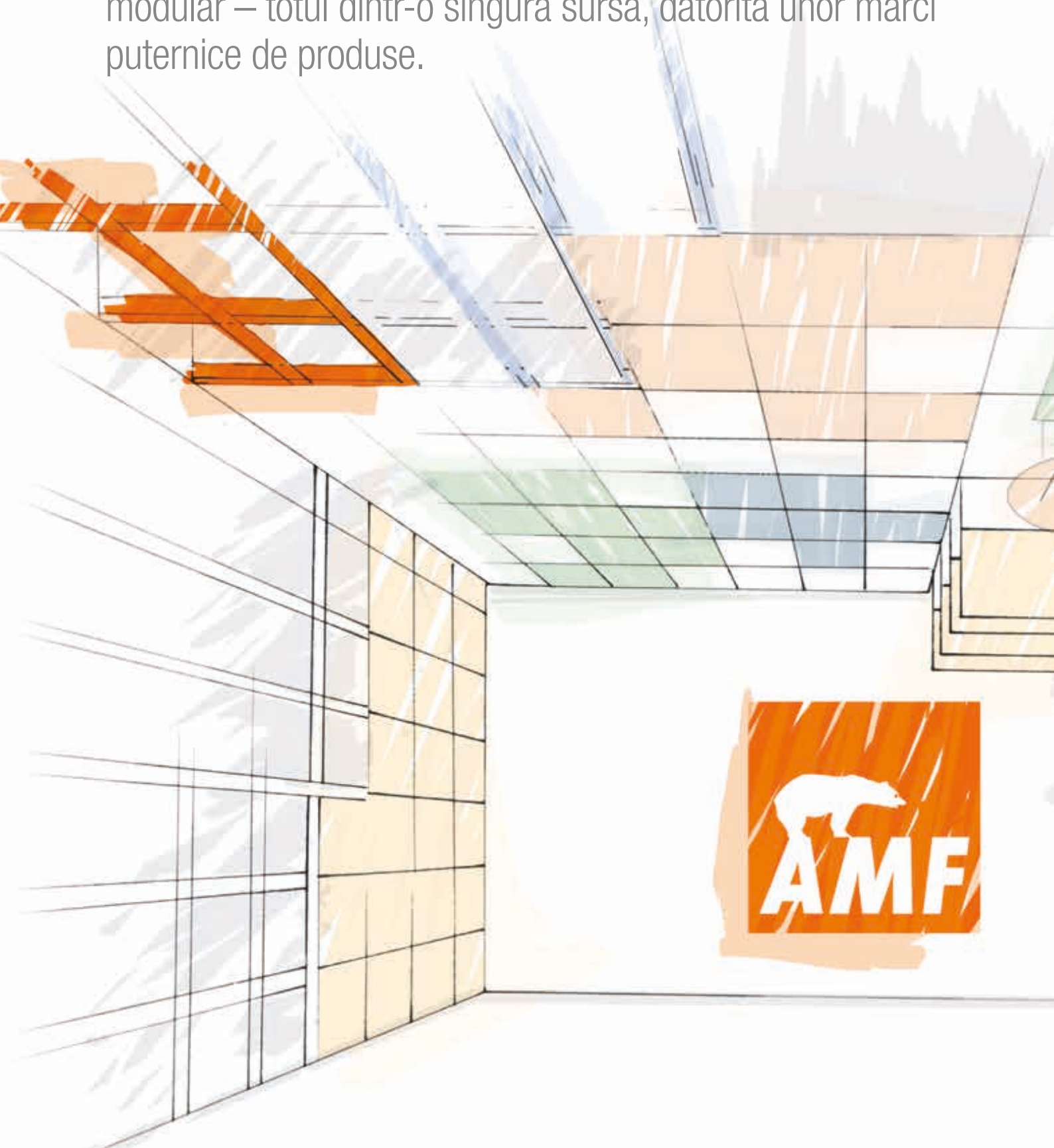
AMF VENTATEC®
Catalog de produse





Knauf AMF

Competență pentru soluții unitare de sistem privind plafonul modular – totul dintr-o singură sursă, datorită unor mărci puternice de produse.



AMF VENTATEC® – „calitativ și flexibil“

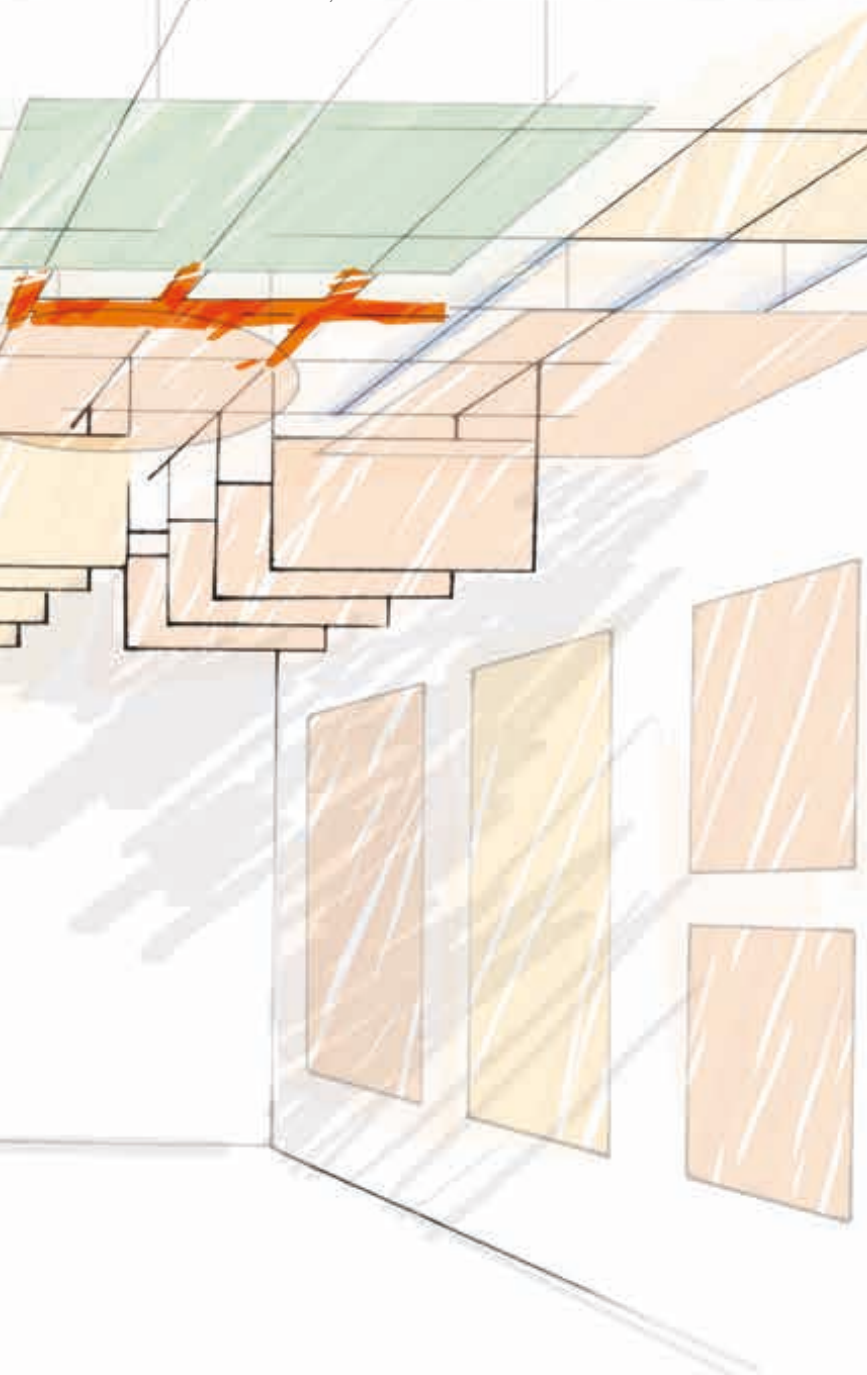
Calitatea materialului și a execuției precise caracterizează standardul acestor profile. Designul de produs cu performanțe deosebite garantează stabilitatea, siguranța și flexibilitatea montajului cu ajutorul acestor profile. În mod special, în combinație cu plăcile AMF THERMATEX® rezultă un sistem de plafon pe cât se poate de bine reglat pentru cele mai ridicate cerințe.

Despre AMF VENTATEC®

Brandul de produs AMF VENTATEC® 04

Informații de produs

VENTATEC® Profilul principal universal	06
VENTATEC® Profilul secundar	07
VENTATEC® Performance T24 Sistem C	08
VENTATEC® Performance T24 - HIGH Sistem C	10
VENTATEC® Performance T15 - HIGH Sistem C	12
Accesorii	14
AMF VENTATEC® Unități de ambalare	16
Vedere de ansamblu finisaje	17
VENTATEC® Seismic	18



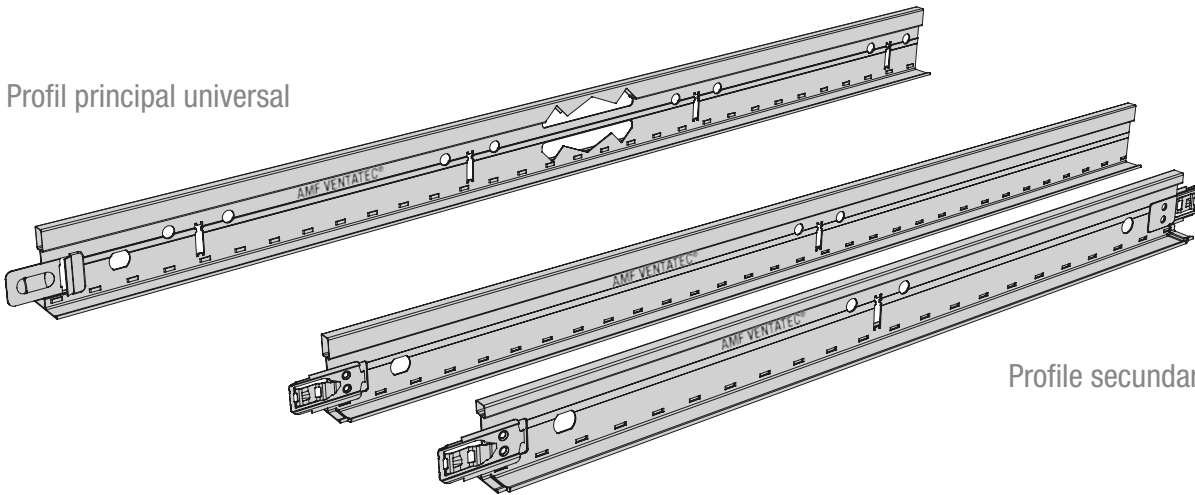
AMF VENTATEC®

Knauf AMF se află de decenii printre cei mai importanți producători de sisteme de plafoane suspendate și oferă competență în soluții unitare de sistem pentru produsele sale. Întreprinderea dezvoltă, produce și comercializează soluții de sistem inovative și orientate spre viitor - pe plan mondial - pentru plafonul modular și [... mai mult].

AMF VENTATEC®, sistemul de profile metalice de la Knauf AMF, combină astfel cea mai bună calitate cu cea mai ridicată flexibilitate - atât în privința producției și al montajului cât și legat de întregul proces de prelucrare și de logistică. Prin urmare, rezultă o serie de avantaje considerabile în ceea ce privește economia de timp și de costuri. Calitatea excepțională a materialelor în combinație cu o producție precisă, realizată pe cele mai moderne instalații din lume, asigură o calitate constant ridicată a profilelor.



Profil principal universal

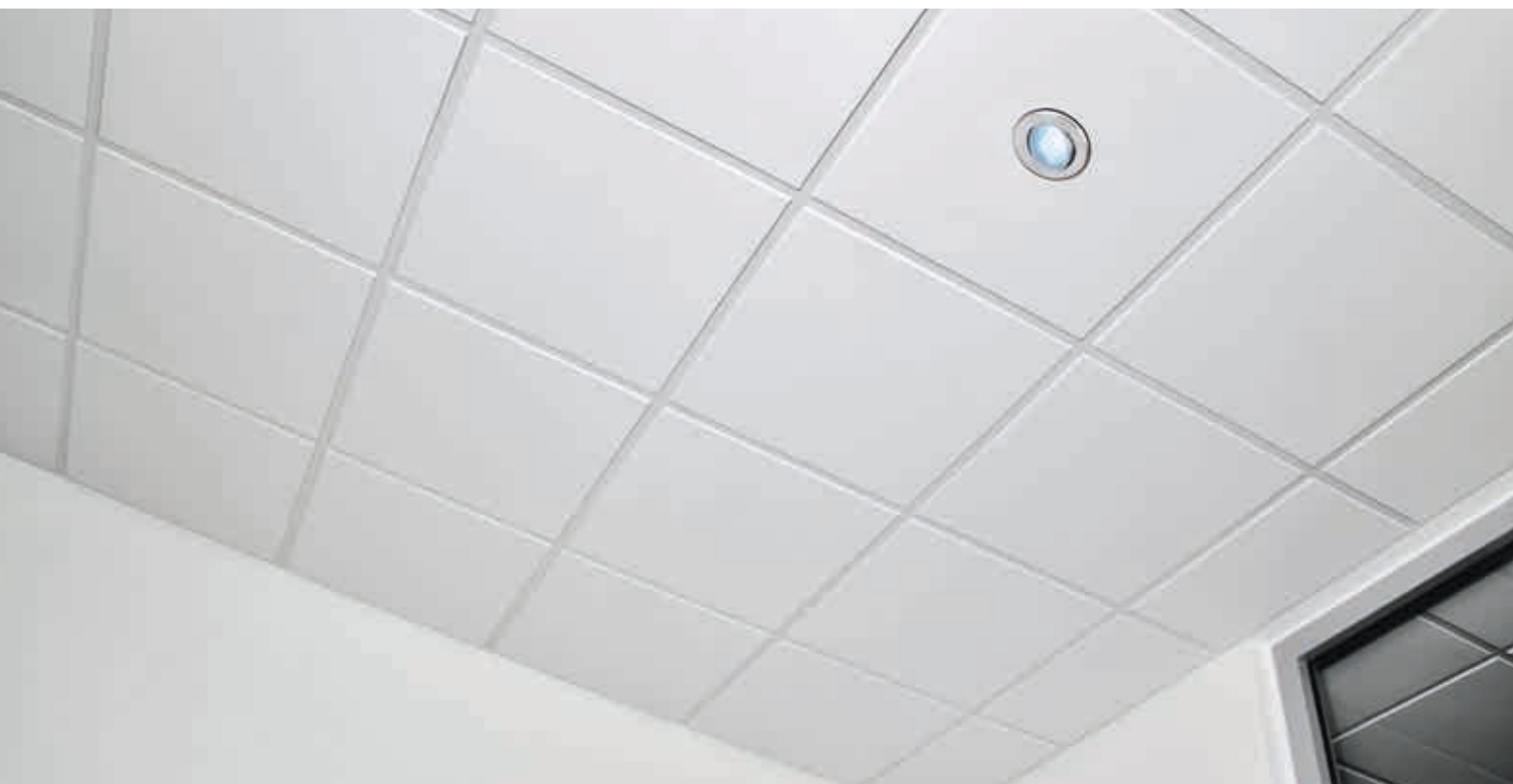


Profile secundare

Caracteristicile de produs și de sistem și avantaje

- Sistem modular – Click (GK, SG)
- Stabilitate ridicată, datorită ramforsărilor tip "Stitching" și "Ribbing"
- Îmbinare stabilă dintre profilele principale și cele secundare, datorită unor clipsuri-conector din oțel inoxidabil
- Manipulare simplă și un montaj facil
- Îmbinare sigură a profilelor, prin percepția auditivă a unui „clic”, la montajul acestora
- Spectru larg de verificări ale sistemului pentru toate tipurile uzuale de planșee conf. normei EN 1365-2 actuale și valabilă în conexiune cu EN 1363-1

Sistemul de profile AMF VENTATEC® oferă o flexibilitate continuă - cu o construcție tip Clic-in, cu un profil secundar înalt sau mai redus ca înălțime, cu capetele drepte ale profilelor sau cu "umăr", pe o lățime a tălpii profilelor de 15 sau 24 mm. Bazându-se pe un profil principal universal, ce se potrivește pentru toate componentele de pe aceeași lățime (15 sau 24 mm), sistemul poate fi adaptat în mod individual la mai multe cerințe estetice și funcționale.



AMF VENTATEC®

Standardul calității de sistem – „Made in Germany“

Knauf AMF este un expert privind protecția la foc și sisteme de protecție la foc pe domeniul plafoanelor suspendate. Sistemele și produsele introduse și dezvoltate în ultimii ani au fost verificate conform standardelor de normare respectiv după criteriile de verificare cele mai actuale, respectând și ținând cont de toate instalațiile ce se montează practic în orice sistem de plafon suspendat (cum ar fi de expl.: corpurile de iluminat înglobate în plafon). Astfel, există un portofoliu cuprinzător și consistent de verificări la foc actualizate cu sistemul de profile și structura metalică - AMF VENTATEC® în combinație cu produsele și plăcile - AMF THERMATEX® și toate tipurile de planșee relevante.

Clienții pot fi siguri de faptul că firma Knauf AMF va dezvolta în continuare sisteme de plafoane la cel mai înalt nivel de calitate și care vor asigura, din punct de vedere tehnic, o protecție corespunzătoare la foc. Sortimentul deja existent de sisteme de plafoane cu circa 50 de verificări la foc, conform celor mai noi norme europene de verificare la foc, se va extinde și dezvolta în continuare în mod consecvent și cât mai cuprinzător. Documentele și certificările de verificare reprezintă și pentru viitor o bază de decizie a clienților în privința alegerii unui sistem de plafon ce oferă o siguranță din toate punctele de vedere.

Întrebări?

Serviciul nostru de informare
tehnică AMF direct

Tel.: +40 (0) 21 312 86 55

Tel.: +49 (0) 85 52 / 422 977

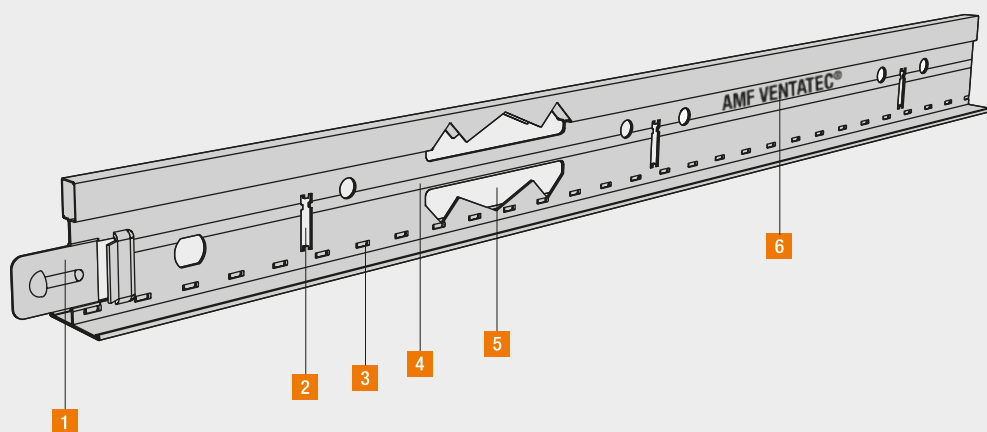
reprezintă modalitatea cea mai ușoară și
simplă de a obține informații suplimentare.



VENTATEC®

Profilul principal universal

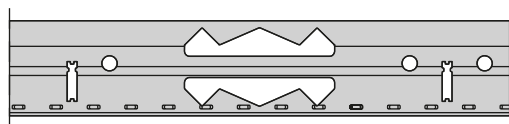
Profilul principal universal se potrivește atât pentru sistemele Performance cât și pentru sistemul Performance - HIGH.



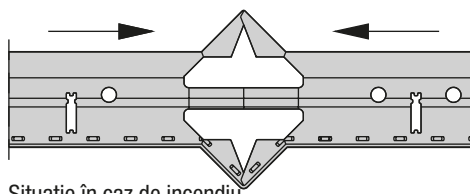
- 1 Conector - element de îmbinare**
Îmbinare simplă și sigură tip „ștecher” pe lungime între profilele principale
- 2 Ștanțare universală**
pentru îmbinarea tip „click”, fără să apară întârzieri inutile, datorită unor manevrări greșite sau a unui montaj eronat.
- 3 Stitching**
ramforsare a profilului tip „cusătură”
- 4 Ribbing**
Combinăția între ramforsările tip „cusătură” - Stitching și tip „bordură” - Ribbing oferă o rezistență foarte ridicată și elasticitatea necesară.
- 5 Ștanțare - rost de dilatație**
Dilatarea controlată a profilelor în caz de incendiu
- 6 Marcajul**
O identificare exactă, datorită înscricționării, în vederea unei recunoașteri ușoare pentru comenzile ulterioare.

5 Ștanțare ca rost de dilatare la foc

Profilele sunt prevăzute cu o ștanțare specială ce asigură, în cazul unui incendiu, dilatarea controlată a metalului din care sunt confecționate. Datorită deformării controlate a ștanțării, ca rost de dilatare la foc, plăcile plafonului rămân așezate pe structura metalică a plafonului.



Situație clasică de montaj



Situație în caz de incendiu

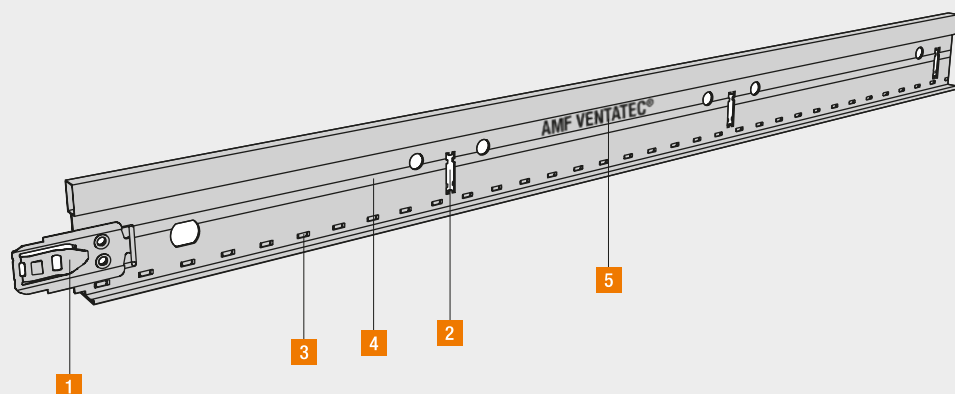


Doriți să aflați mai multe despre AMF VENTATEC®?
Dacă aveți întrebări legate de utilizarea și alegerea sistemului, vă stă la dispoziție consilierul nostru zonal competent!

VENTATEC®

Profilul secundar transversal

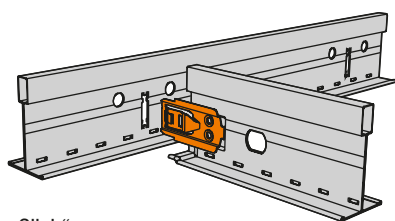
Profilele secundare lungi AMF VENTATEC® se pot oferi cu o execuție pe o înălțime de 38 sau 33 mm, cu capetele tăiate drept sau ușor curbate, pe o lățime a tălpii profilului de 15 sau 24 mm și disponibile pe diferite lungimi de rastu al plafonului. Sistemul de profile AMF VENTATEC® oferă o varietate și flexibilitate foarte mare.



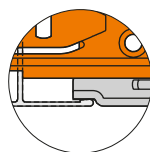
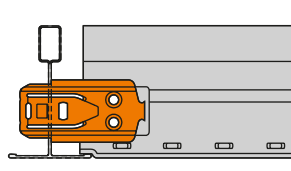
- 1** Conector tip „click” nituit din inox
Un control bun datorită îmbinării tip „click” cu pană se aude foarte bine la fixarea profilelor. O poziționare exactă, datorită unor elemente de îmbinare din inox, nituite (rezistente, fără uzură și care nu ruginesc).
- 2** Ștanțare universală
pentru îmbinarea tip „click”, fără să apară întârzieri inutile, datorită unor manevrări greșite sau a unui montaj eronat.
- 3** Stitching
ramforsare a profilului tip „cusătură”
- 4** Ribbing
Combinarea între ramforsările tip „cusătură” - Stitching și tip „bordură” - Ribbing oferă o rezistență foarte ridicată și elasticitatea necesară.
- 5** Marcajul
O identificare exactă, datorită înscricționării, în vederea unei recunoașteri ușoare pentru comenzile ulterioare.

1 Detalii de capăt Click-Conector - element de îmbinare

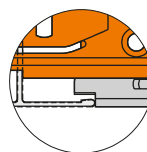
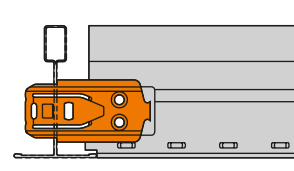
Nu se ajunge la întârzieri inutile, datorită unor manevrări greșite sau a unui montaj eronat al elementelor de îmbinare, deoarece o îmbinare greșită între profilul secundar și cel principal nu este posibilă (ștanțare universală). Îmbinarea tip „click” cu pană se aude foarte bine la fixarea profilelor și permite ulterior o demontare extrem de ușoară a profilelor.



„Click”



Îmbinare „click” cu capăt curbat (GK)



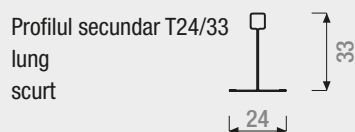
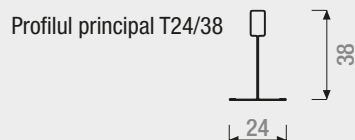
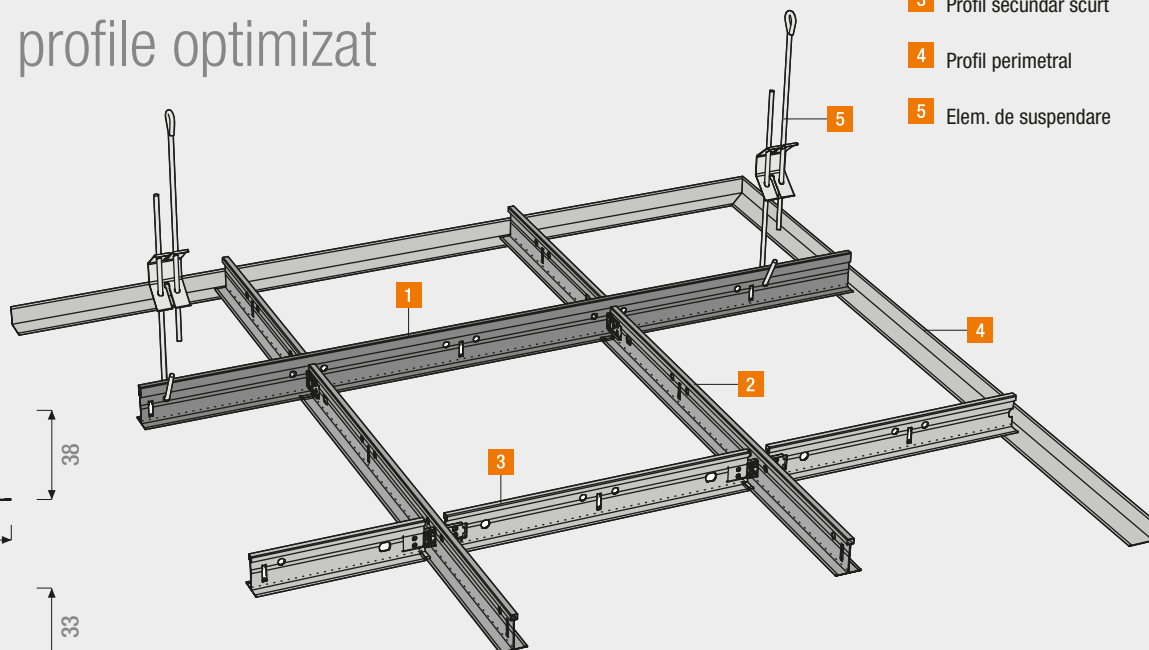
Îmbinare „click” cu capăt drept (SG)

Sistem C

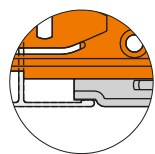
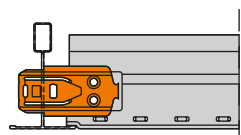
VENTATEC® Performance T24

Sistemul de profile optimizat

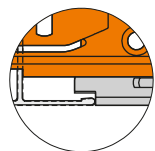
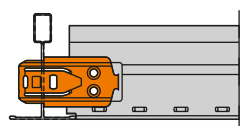
- 1 Profil principal
- 2 Profil secundar lung
- 3 Profil secundar scurt
- 4 Profil perimetral
- 5 Elem. de suspendare



Detalii de capăt



Îmbinare „click“cu capăt curbat (GK)



Îmbinare „click“cu capăt drept (SG)

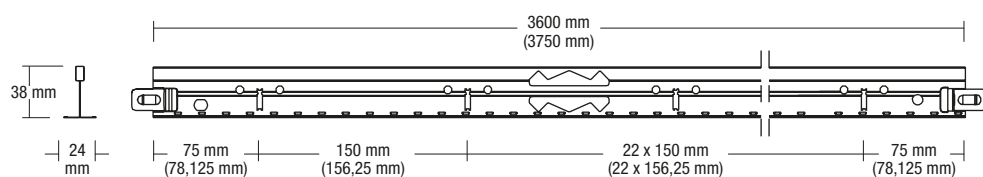
Descrierea sistemului

- Valori optimizate ale secțiunilor de profile, pentru solicitări ridicate
- Reducerea greutății, datorită micșorării înălțimii a profilelor secundare - lungi
- Execuție ca structură metalică pentru un plafon suspendat acustic sau ușor
- Perfect adecvat pentru sistemele de plafoane Knauf AMF cu protecție la foc (conform certificatelor de verificare)

Tabel cu valorile de încărcare - greutatea maxim admisă în kg per m² suprafață plafon

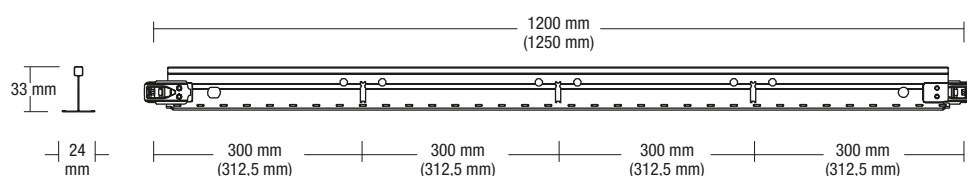
	Distanța dintre profilele portante			
	1200 mm	1200 mm	1250 mm	1250 mm
Distanța dintre elem.de susp. A [mm]	Modul 600 x 600	Modul 600 x 1200	Modul 625 x 625	Modul 625 x 1250
900	9,2	9,2	7,8	7,8
1000	8,7	8,7	7,3	7,3
1200	7,3	7,3	6,4	6,4
1500	4,8	4,8	4,4	4,4

- S-a indicat încărcarea maxim admisibilă în kg/m² a structurii metalice funcție de sistem (distanța dintre profilele principale și mărimea plăcilor) resp. distanța dintre elementele de suspendare. Greutatea proprie a structurii metalice / a profilelor portante este inclusă în calculație. Încărcările indicate se înțeleg ca sarcini aplicate uniform pe suprafața plafonului. Sarcini aplicate în plan, ca de exemplu: greutatea dată de materiale izolante, nu au voie să solicite suplimentar plăcile plafonului. Sarcini punctiforme sau singulare, ca de exemplu: corpuri de iluminat, elemente de ventilație, panouri, grile, șamd., nu s-au luat în calcul.
- Încărcarea pe metru pătrat trebuie să fie distribuită uniform pe suprafața plafonului (fără sarcini punctuale). Tabelul cu încărcările indicate ține cont de deformarea maximă a structurii metalice conform clasei de încovoiere 1 (L / 500) a normei EN 13964, presupunând că realizarea construcției metalice a plafonului este conform desenelor reprezentate.
- Pentru plafoanele cu protecție la foc sunt valabile reglementările din cadrul fiecărui certificat de verificare. Pentru alte combinații de sistem și de încărcări vă rugăm să vă adresați direct către departamentul tehnic al firmei Knauf AMF.



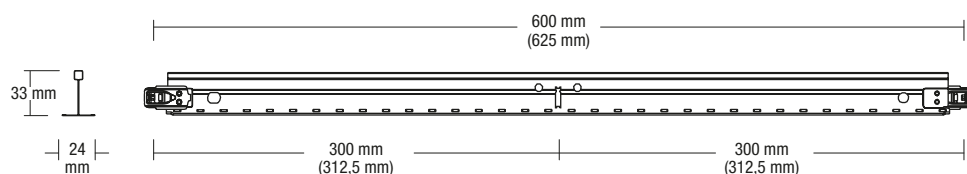
Profilul principal – AMF VENTATEC®	Lungime mm	kg / buc.	kg / ml.	Buc. / cutie	ml. / cutie	kg / cutie	Cutii / palet	kg / palet
T24/38 – 3600	3600	1,150	0,32	20	72	23,0	36	828
T24/38 – 3750	3750	1,200	0,32	20	75	24,0	36	864

Clasa de reacție la foc: A1 conf. EN 13501-1; Culoare: AMF VENTATEC® alb; Negru mat (LM) la cerere.



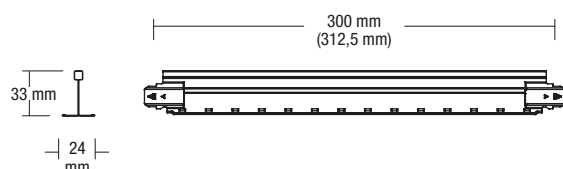
Profilul secundar lung – AMF VENTATEC®	Lungime mm	kg / buc.	kg / ml.	Buc. / cutie	ml. / cutie	kg / cutie	Cutii / palet	kg / palet
CLICK GK sau SG T24/33 – 1200	1200	0,360	0,30	60	72	21,6	60	1296
CLICK GK sau SG T24/33 – 1250	1250	0,375	0,30	60	75	22,5	60	1350

Clasa de reacție la foc: A1 conf. EN 13501-1; Culoare: AMF VENTATEC® alb; Negru mat (LM) la cerere.



Profilul secundar scurt – AMF VENTATEC®	Lungime mm	kg / buc.	kg / ml.	Buc. / cutie	ml. / cutie	kg / cutie	Cutii / palet	kg / palet
CLICK GK sau SG T24/33 – 600	600	0,180	0,30	60	36	10,8	100	1080
CLICK GK sau SG T24/33 – 625	625	0,188	0,30	60	37,5	11,3	100	1130

Clasa de reacție la foc: A1 conf. EN 13501-1; Culoare: AMF VENTATEC® alb; Negru mat (LM) la cerere.



Profilul secundar scurt – AMF VENTATEC®	Lungime mm	kg / buc.	kg / ml.	Buc. / cutie	ml. / cutie	kg / cutie	Cutii / palet	kg / palet
CLICK GK T24/33 – 300	300	0,090	0,30	120	36	10,8	100	1080
CLICK GK T24/33 – 312,5	312,5	0,094	0,30	120	37,5	11,3	100	1130
CLICK GK T24/33 – variabil 150-625 mm	variabil 150-625	funcție de lungime	0,30	funcție de lungime	funcție de lungime	funcție de lungime	100	funcție de lungime

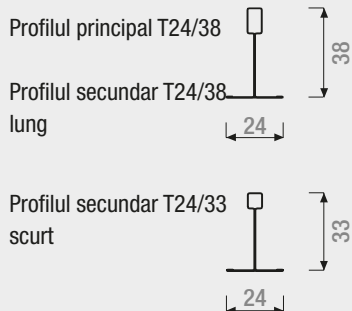
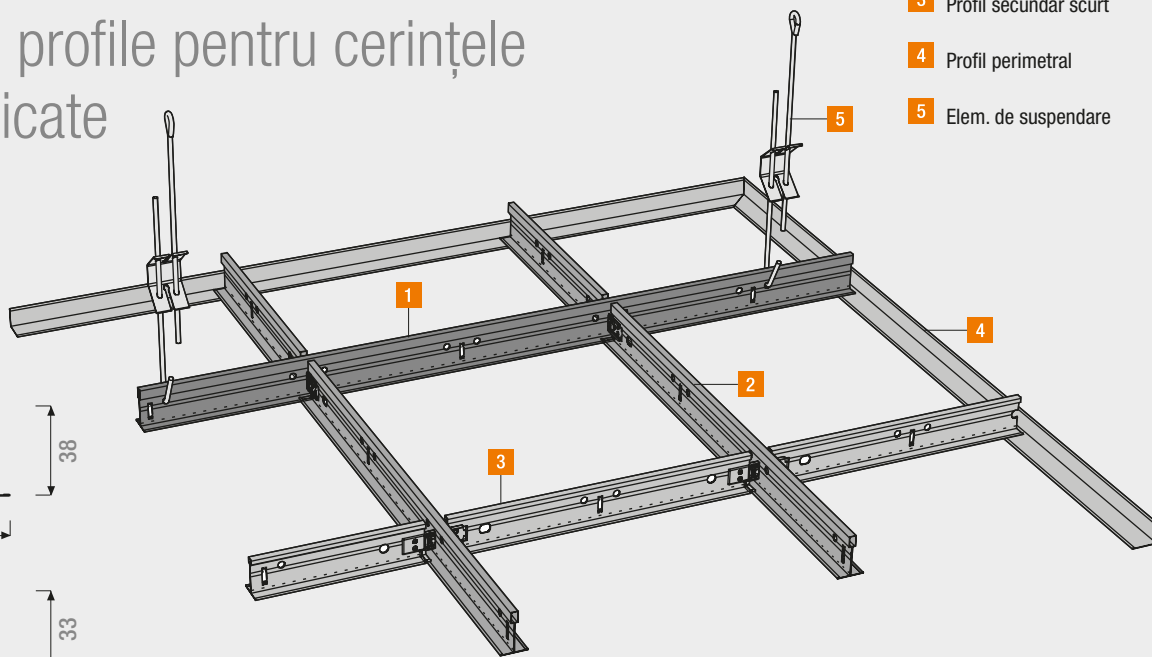
Clasa de reacție la foc: A1 conf. EN 13501-1; Culoare: AMF VENTATEC® alb; Negru mat (LM) la cerere.

Sistem C

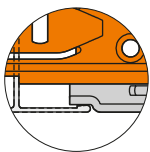
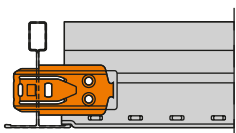
VENTATEC® Performance T24 - HIGH

Sistemul de profile pentru cerințele cele mai ridicate

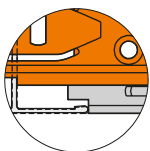
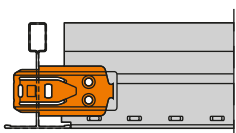
- 1 Profil principal
- 2 Profil secundar lung
- 3 Profil secundar scurt
- 4 Profil perimetral
- 5 Elem. de suspendare



Detalii de capăt



Îmbinare „click” cu capăt curbat (GK)



Îmbinare „click” cu capăt drept (SG)

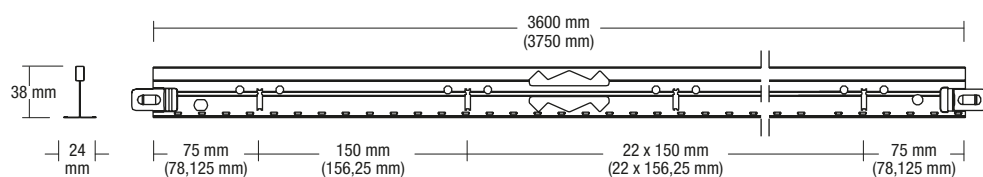
Descrierea sistemului

- Ideal pentru sistemele de plafoane Knauf AMF cu protecție la foc precum și pentru plafoanele cu plăci de greutate mai ridicată tip AMF THERMATEX® sau HERADESIGN®
- Stabilitate și siguranță datorită profilelor principale și secundare înalte de 38 mm

Tabel cu valorile de încărcare - greutatea maxim admisă în kg per m² suprafață plafon

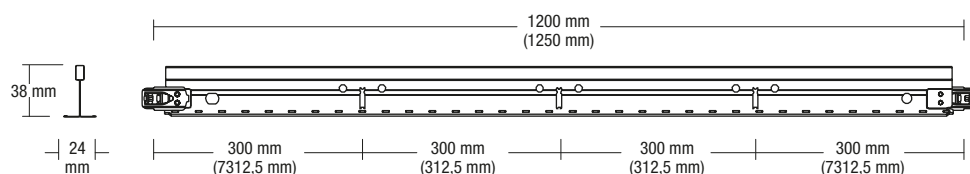
	Distanța dintre profilele portante			
	1200 mm	1200 mm	1250 mm	1250 mm
Distanța dintre elem.de susp. A [mm]	Modul 600 x 600	Modul 600 x 1200	Modul 625 x 625	Modul 625 x 1250
900	13,0	13,0	11,0	11,0
1000	11,8	11,8	10,2	10,2
1200	9,5	9,5	8,4	8,4
1500	5,8	5,8	5,2	5,2

- S-a indicat încărcarea maxim admisibilă în kg/m² a structurii metalice funcție de sistem (distanța dintre profilele principale și mărimea plăcilor) resp. distanța dintre elementele de suspendare. Greutatea proprie a structurii metalice / a profilelor portante este inclusă în calculație. Încărcările indicate se înțeleg ca sarcini aplicate uniform pe suprafața plafonului. Sarcini aplicate în plan, ca de exemplu: greutatea dată de materiale izolante, nu au voie să solicite suplimentar plăcile plafonului. Sarcini punctiforme sau singulare, ca de exemplu: corpuri de iluminat, elemente de ventilație, panouri, grile, șamd., nu s-au luat în calcul.
- Încărcarea pe metru pătrat trebuie să fie distribuită uniform pe suprafața plafonului (fără sarcini punctuale). Tabelul cu încărcările indicate ține cont de deformarea maximă a structurii metalice conform clasei de încovoiere 1 (L / 500) a normei EN 13964, presupunând că realizarea construcției metalice a plafonului este conform desenelor reprezentate.
- Pentru plafoanele cu protecție la foc sunt valabile reglementările din cadrul fiecărui certificat de verificare. Pentru alte combinații de sistem și de încărcări vă rugăm să vă adresați direct către departamentul tehnic al firmei Knauf AMF.



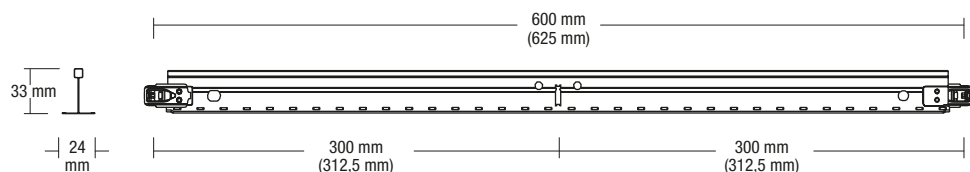
Profilul principal – AMF VENTATEC®	Lungime mm	kg / buc.	kg / ml.	Buc. / cutie	ml. / cutie	kg / cutie	Cutii / palet	kg / palet
T24/38 – 3600	3600	1,150	0,32	20	72	23,0	36	828
T24/38 – 3750	3750	1,200	0,32	20	75	24,0	36	864

Clasa de reacție la foc: A1 conf. EN 13501-1; Culoare: AMF VENTATEC® alb; Negru mat (LM) la cerere.



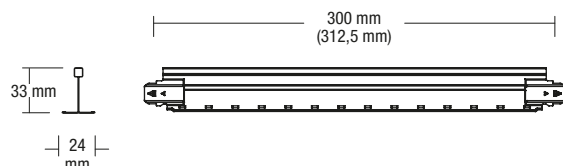
Profilul secundar lung – AMF VENTATEC®	Lungime mm	kg / buc.	kg / ml.	Buc. / cutie	ml. / cutie	kg / cutie	Cutii / palet	kg / palet
CLICK GK sau SG T24/38 – 1200	1200	0,383	0,32	60	72	23,0	60	1380
CLICK GK sau SG T24/38 – 1250	1250	0,400	0,32	60	75	24,0	60	1440

Clasa de reacție la foc: A1 conf. EN 13501-1; Culoare: AMF VENTATEC® alb; Negru mat (LM) la cerere.



Profilul secundar scurt – AMF VENTATEC®	Lungime mm	kg / buc.	kg / ml.	Buc. / cutie	ml. / cutie	kg / cutie	Cutii / palet	kg / palet
CLICK GK sau SG T24/33 – 600	600	0,180	0,30	60	36	10,8	100	1080
CLICK GK sau SG T24/33 – 625	625	0,188	0,30	60	37,5	11,3	100	1130

Clasa de reacție la foc: A1 conf. EN 13501-1; Culoare: AMF VENTATEC® alb; Negru mat (LM) la cerere.



Profilul secundar scurt – AMF VENTATEC®	Lungime mm	kg / buc.	kg / ml.	Buc. / cutie	ml. / cutie	kg / cutie	Cutii / palet	kg / palet
CLICK GK T24/33 – 300	300	0,090	0,30	120	36	10,8	100	1080
CLICK GK T24/33 – 312,5	312,5	0,094	0,30	120	37,5	11,3	100	1130
CLICK GK T24/33 – variabil 150-625 mm	variabil 150-625	funcție de lungime	0,30	funcție de lungime	funcție de lungime	funcție de lungime	100	funcție de lungime

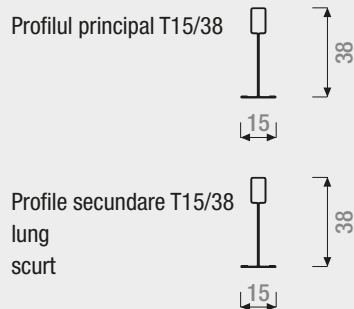
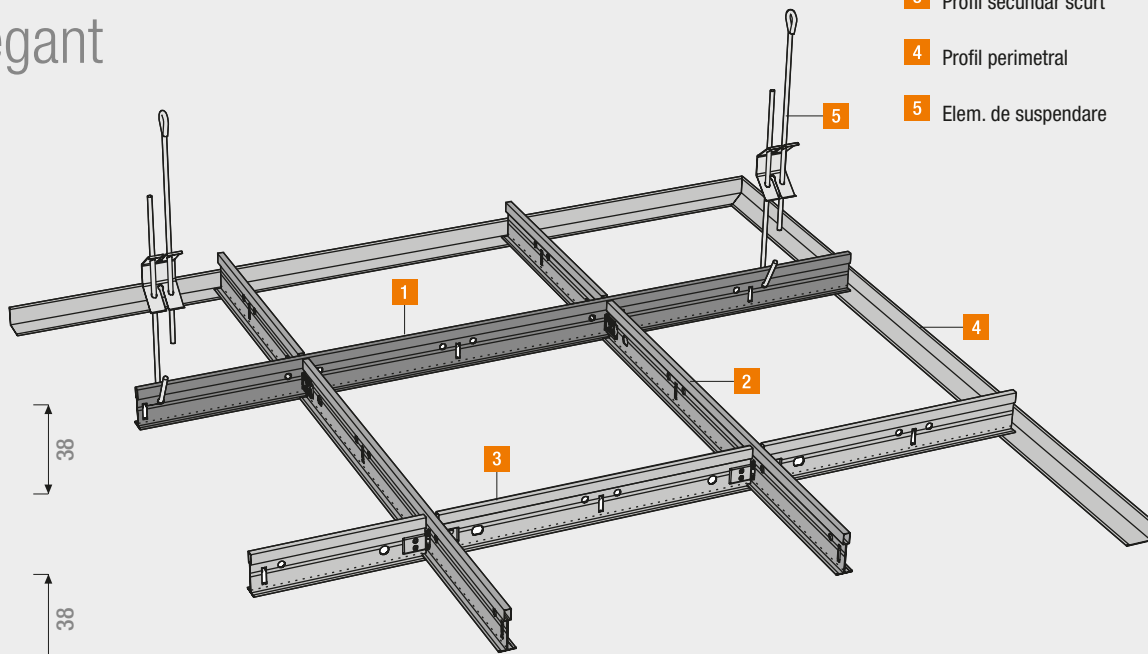
Clasa de reacție la foc: A1 conf. EN 13501-1; Culoare: AMF VENTATEC® alb; Negru mat (LM) la cerere.

Sistem C

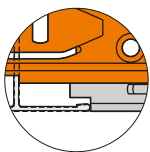
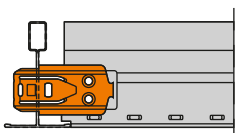
VENTATEC® Performance T15 - HIGH

Îngust și elegant

- 1 Profil principal
- 2 Profil secundar lung
- 3 Profil secundar scurt
- 4 Profil perimetral
- 5 Elem. de suspendare



Detalii de capăt



Îmbinare „click” cu capăt drept (SG)

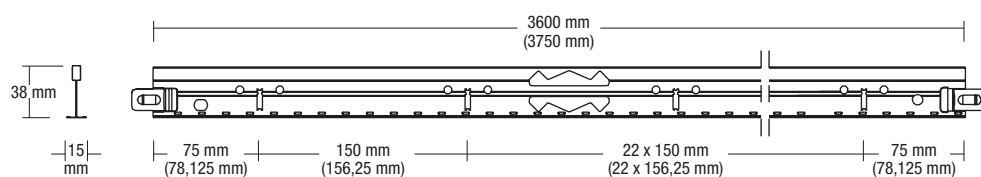
Descrierea sistemului

- Stabilitate și siguranță într-o execuție îngustă și elegantă, cu o lățime de 15 mm a tălpii profilelor
- Rezistență ridicată la solicitări, datorită înălțimii profilelor principale și secundare de 38 mm

Tabel cu valorile de încărcare - greutatea maxim admisă în kg per m² suprafață plafon

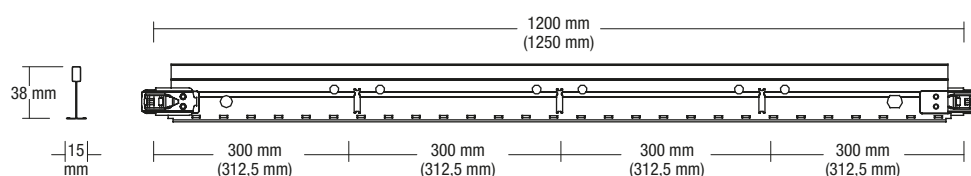
	Distanța dintre profilele portante			
	1200 mm	1200 mm	1250 mm	1250 mm
Distanța dintre elem. de susp. A [mm]	Modul 600 x 600	Modul 600 x 1200	Modul 625 x 625	Modul 625 x 1250
900	11,2	11,2	10,1	10,1
1000	10,4	10,4	9,4	9,4
1200	8,5	8,5	7,8	7,8
1500	5,4	5,4	5,2	5,2

- S-a indicat încărcarea maxim admisibilă în kg/m² a structurii metalice funcție de sistem (distanța dintre profilele principale și mărimea plăcilor) resp. distanța dintre elementele de suspendare. Greutatea proprie a structurii metalice / a profilelor portante este inclusă în calculație. Încărcările indicate se înțeleg ca sarcini aplicate uniform pe suprafața plafonului. Sarcini aplicate în plan, ca de exemplu: greutatea dată de materiale izolate, nu au voie să solicite suplimentar plăcile plafonului. Sarcini punctiforme sau singulare, ca de exemplu: corpuri de iluminat, elemente de ventilație, panouri, grile, șamd., nu s-au luat în calcul.
- Încărcarea pe metru pătrat trebuie să fie distribuită uniform pe suprafața plafonului (fără sarcini punctuale). Tabelul cu încărcările indicate ține cont de deformarea maximă a structurii metalice conform clasei de încovoiere 1 (L / 500) a normei EN 13964, presupunând că realizarea construcției metalice a plafonului este conform desenelor reprezentate.
- Pentru plafoanele cu protecție la foc sunt valabile reglementările din cadrul fiecărui certificat de verificare. Pentru alte combinații de sistem și de încărcări vă rugăm să vă adresați direct către departamentul tehnic al firmei Knauf AMF.



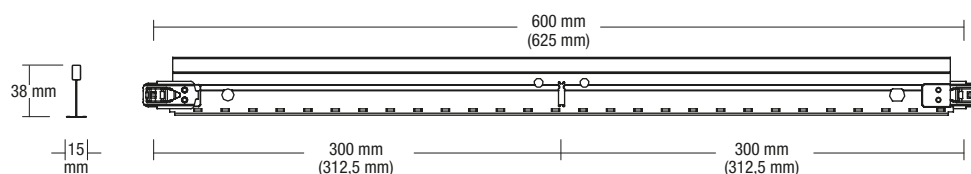
Profilul principal – AMF VENTATEC®	Lungime mm	kg / buc.	kg / ml.	Buc. / cutie	ml. / cutie	kg / cutie	Cutii / palet	kg / palet
T15/38 – 3600	3600	1,010	0,28	20	72	20,2	42	849
T15/38 – 3750	3750	1,050	0,28	20	75	21,0	42	882

Clasa de reacție la foc: A1 conf. EN 13501-1; Culoare: AMF VENTATEC® alb



Profilul secundar lung – AMF VENTATEC®	Lungime mm	kg / buc.	kg / ml.	Buc. / cutie	ml. / cutie	kg / cutie	Cutii / palet	kg / palet
CLICK SG T15/38 – 1200	1200	0,337	0,28	60	72	20,2	90	1818
CLICK SG T15/38 – 1250	1250	0,350	0,28	60	75	21,0	90	1890

Clasa de reacție la foc: A1 conf. EN 13501-1; Culoare: AMF VENTATEC® alb



Profilul secundar scurt – AMF VENTATEC®	Lungime mm	kg / buc.	kg / ml.	Buc. / cutie	ml. / cutie	kg / cutie	Cutii / palet	kg / palet
CLICK SG T15/38 – 600	600	0,168	0,28	60	36	10,1	140	1414
CLICK SG T15/38 – 625	625	0,175	0,28	60	37,5	10,5	140	1470

Clasa de reacție la foc: A1 conf. EN 13501-1; Culoare: AMF VENTATEC® alb

AMF VENTATEC®

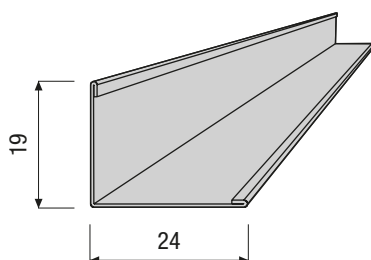
Accesorii



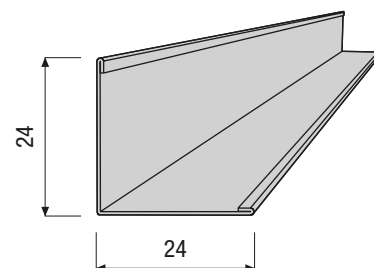
Profilul perimetral

- Universal pentru sistemele Performance și Performance - HIGH precum și utilizabil pentru toate tipurile de plăci (sisteme de montaj cu așezarea plăcilor pe profilele metalice)

RWL 19/24



RWL 24/24



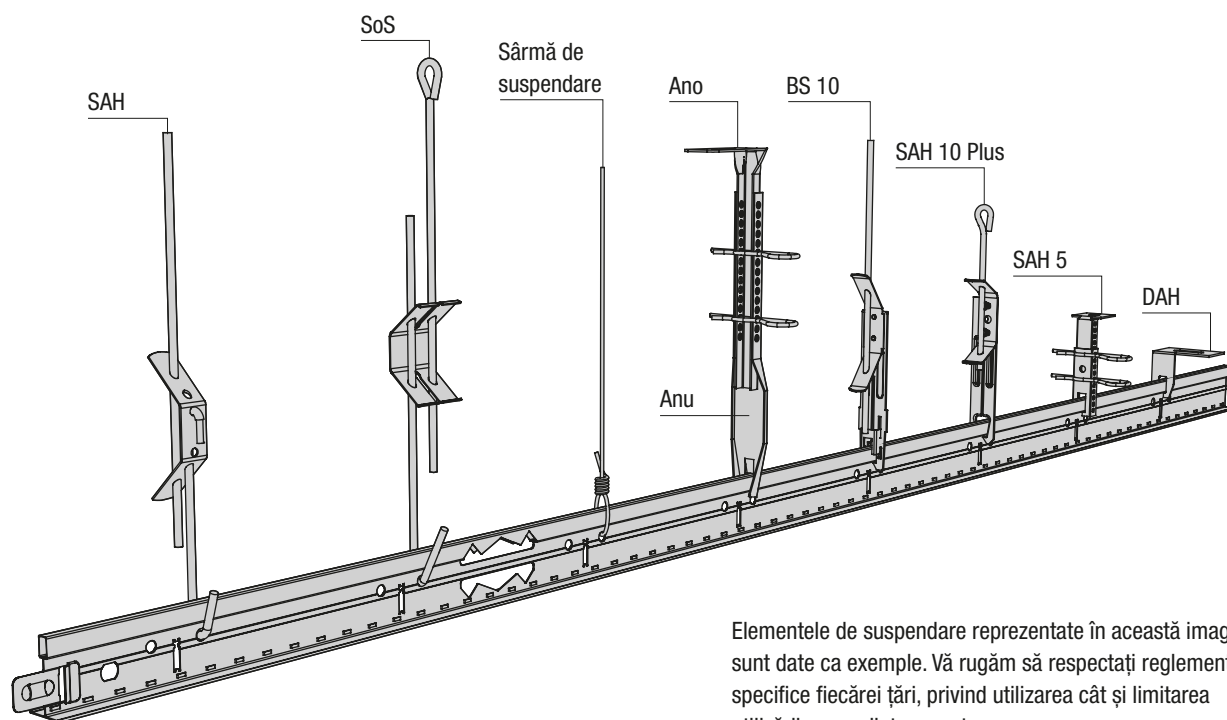
Execuții

AMF VENTATEC® Profil perimetral			
		Lungimi laturi	Lungime profil
Profil perimetral RWL 19/24	mm	19 x 24	3000
Profil perimetral RWL 24/24	mm	24 x 24	3000
Material		Tablă din oțel zincată de calitate superioară, Clasa de reacție la foc: A1 conf. EN 13501-1; Culoare: AMF VENTATEC® alb	

Unități de ambalare pentru profilul perimetral

Profil perimetral – AMF VENTATEC®	Lungime mm	kg / buc.	kg / ml.	Buc. / cutie	ml. / cutie	kg / cutie	Cutie / palet	kg / palet
Profil perimetral RWL 19/24	3000	0,500	0,20	40	120	20	35	700
Profil perimetral RWL 24/24	3000	0,550	0,20	40	120	22	35	770

Elemente de suspendare



Elementele de suspendare reprezentate în această imagine sunt date ca exemple. Vă rugăm să respectați reglementările specifice fiecărei țări, privind utilizarea cât și limitarea utilizării unora dintre acestea.

Capul superior al profilului AMF VENTATEC® este accesibil pentru montajul tuturor tipurilor uzuale de elemente de suspendare.

- Element de suspendare cu tije cu cârlig și buclă - cu pană de reglaj pe înălțime
- Element de suspendare - Nonius
- Element de suspendare directă sau fixă
- Sârmă
- Pentru fixare prin culisare, agățare, înșurubare sau rotire



AMF VENTATEC®

Unități de ambalare - privire de ansamblu

Produs	Dimensiuni			per cutie			per palet	
	Lungime mm	kg / buc.	kg / ml.	Buc.	ml.	kg	Cutii	kg
Profilul principal – AMF VENTATEC®								
T-profil principal T24/38	3600	1,150	0,32	20	72	23,0	36	828
T-profil principal T24/38	3750	1,200	0,32	20	75	24,0	36	864
T-profil principal T15/38	3600	1,010	0,28	20	72	20,2	42	849
T-profil principal T15/38	3750	1,050	0,28	20	75	21,0	42	882
Profilul secundar lung – AMF VENTATEC®								
T-profil secundar CLICK GK sau SG T24/38	1200	0,383	0,32	60	72	23,0	60	1380
T-profil secundar CLICK GK sau SG T24/38	1250	0,400	0,32	60	75	24,0	60	1440
T-profil secundar CLICK GK sau SG T24/33	1200	0,360	0,30	60	72	21,6	60	1296
T-profil secundar CLICK GK sau SG T24/33	1250	0,375	0,30	60	75	22,5	60	1350
T-profil secundar CLICK SG T15/38	1200	0,337	0,28	60	72	20,2	90	1818
T-profil secundar CLICK SG T15/38	1250	0,350	0,28	60	75	21,0	90	1890
Profilul secundar scurt – AMF VENTATEC®								
T-profil secundar CLICK GK sau SG T24/33	600	0,180	0,30	60	36	10,8	100	1080
T-profil secundar CLICK GK sau SG T24/33	625	0,188	0,30	60	37,5	11,3	100	1130
T-profil secundar CLICK SG T15/38	600	0,168	0,28	60	36	10,1	140	1414
T-profil secundar CLICK SG T15/38	625	0,175	0,28	60	37,5	10,5	140	1470
T-profil secundar CLICK GK T24/33 – 300	300	0,090	0,30	120	36	10,8	100	1080
T-profil secundar CLICK GK T24/33 – 312,5	312,5	0,094	0,30	120	37,5	11,3	100	1130
T-profil secundar CLICK GK T24/33 – variabil 150-625 mm	variabil 150-625	funcție de lungime	0,30	funcție de lungime	funcție de lungime	funcție de lungime	100	funcție de lungime
Profil perimetral – AMF VENTATEC®								
L-Profil perimetral 19/24	3000	0,500	0,20	40	120	20	35	700
L-Profil perimetral 24/24	3000	0,550	0,20	40	120	22	35	770

Vedere de ansamblu - produse

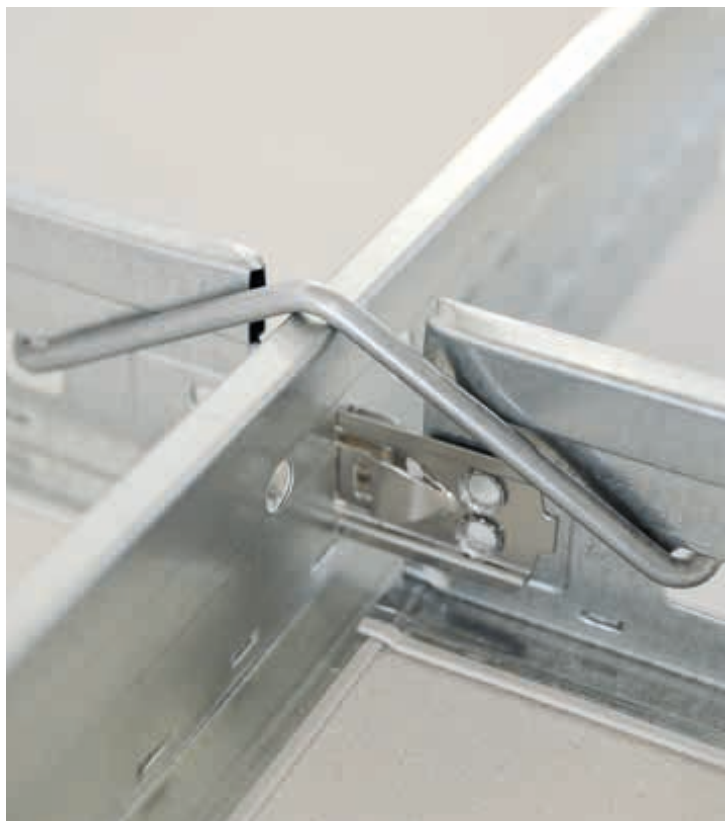
Finisaje suprafețe - plăci



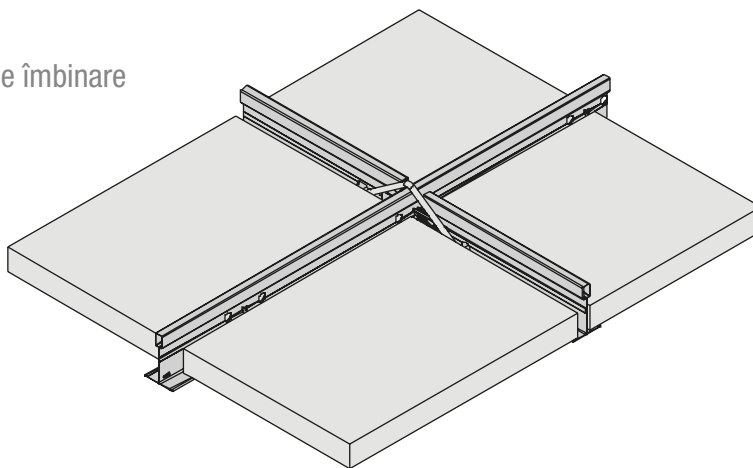
Plăci din fibră minerală					
AMF THERMATEX® - DESIGN - PLAFOANE CLASICE DIN FIBRĂ MINERALĂ					
AMF THERMATEX® Schlicht	AMF THERMATEX® Laguna	AMF THERMATEX® Feinstratos	AMF THERMATEX® Laguna microperforat	AMF THERMATEX® Feinstratos microperforat	AMF THERMATEX® Star
AMF THERMATEX® Mercure	AMF THERMATEX® Feinfresko	AMF THERMATEX® Fresko			
AMF THERMATEX® ACUSTICĂ					
AMF THERMATEX® Alpha	AMF THERMATEX® Alpha ONE	AMF THERMATEX® Alpha HD	AMF THERMATEX® Alpha Negru	AMF THERMATEX® Alpha Crem, Silver	AMF THERMATEX® Acoustic
AMF THERMATEX® SF Acoustic	AMF THERMATEX® dB Acoustic (24 mm)	AMF THERMATEX® dB Acoustic (30 mm)	AMF THERMATEX® Silence	AMF THERMATEX® Acoustic RL	AMF THERMATEX® Thermofon
AMF THERMATEX® CURĂȚENIE & IGIENĂ					
AMF THERMATEX® Aquatec Hygena	AMF THERMATEX® Thermaclean S	AMF THERMATEX® Acoustic Hygena	AMF THERMATEX® Alpha Hygena	AMF THERMATEX® Thermofon Hygena	AMF THERMATEX® Schlicht Hygena
AMF THERMATEX® MATERIAL & DESIGN					
AMF THERMATEX® Varioline Metal Rg 1,0-3,0	AMF THERMATEX® Varioline Metal Rg 2,5-5,5	AMF THERMATEX® Varioline Metal Rg 1,5-2,8D	AMF THERMATEX® Varioline Metal Qg 3,9-8,5	AMF THERMATEX® Varioline Frasin	AMF THERMATEX® Varioline Mesteacăn
AMF THERMATEX® Varioline Cherry (US)	AMF THERMATEX® Varioline Larice	AMF THERMATEX® Varioline Stejar	AMF THERMATEX® Varioline Cireș (EU)	AMF THERMATEX® Varioline Motiv	AMF THERMATEX® Urban Style
AMF THERMATEX® Symetra Rg 4-16	AMF THERMATEX® Symetra Rg 4-10	AMF THERMATEX® Symetra Rg 2,5-10	AMF THERMATEX® Symetra Rg 4-16 / 4 x 4	AMF THERMATEX® Symetra RS 15 / 20	AMF THERMATEX® Metall Symetra
Plăci din fibre de lemn					
PROGRAMUL DE PRODUSE - HERADESIGN®					
HERADESIGN® macro	HERADESIGN® fine / fine A2	HERADESIGN® superfine / superfine A2	HERADESIGN® micro	HERADESIGN® plano	
Plăci din vată minerală tip Softboard					
PROGRAMUL DE PRODUSE - AMF TOPIQ®					
AMF TOPIQ® Prime	AMF TOPIQ® Efficient pro	AMF TOPIQ® Efficient pro Hygena			

VENTATEC® Seismic

Sistemul de profile VENTATEC® Seismic a fost testat la Universitatea Buffalo în New York în condiții extreme de cutremur. Structura metalică resp. sistemul de profile VENTATEC® Seismic a fost verificat împreună cu corpurile de iluminat și grilele resp. cutiile de ventilație montate, pentru a se simula exact comportamentul unui plafon suspendat-casetat tipic. Există diferite configurații de sistem la dispoziție, pentru a răspunde și corespunde cerințelor locale respective – în privința prescripțiilor din construcții respectiv valabile, ale condițiilor existente de alcătuire a solului precum și a gradului de intensitate a cutremurului sau a mișcării tectonice ce se poate aștepta.

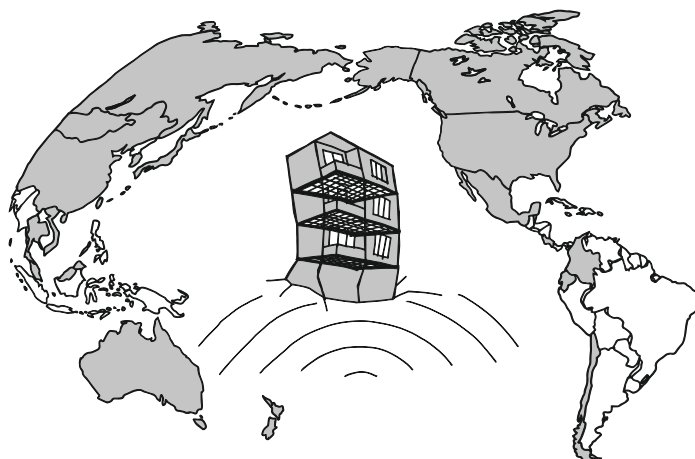


Sistemul de profile cu clemă de îmbinare



Proprietățile sistemului / produsului și avantajaje

- Sistemul este disponibil, atât cu profile cu îmbinarea „click”cu capătul drept (SG) cât și cu capătul curbat (GK).
- Se vor utiliza profile principale și secundare VENTATEC® T24/38.
- Modulele sunt disponibile pe dimensiunile de 1200 x 600 și 600 x 600 mm.
- Greutatea maxim admisă a suprafeței de plafon este de până la 9,2 kg/m².
- Montajul sistemului de plafon se va realiza cu ajutorul unor elemente de suspendare flexibile sau a unor sârme de suspendare (diametrul de 2 mm).
- Sunt necesare și se vor utiliza construcții speciale pe perimetrul plafonului pentru racordările fixe și mobile la perete – în acest sens vă rugăm să vă adresați către departamentul tehnic al firmei Knauf AMF.



Specificația tehnică corectă pentru un plafon VENTATEC® Seismic



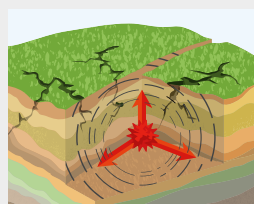
Diverse serii de testare la Universitatea din Buffalo
Bazele standardelor: ICC 2010 / 2012 și NZS 1170.5, 2004.

Următorii pași pot conduce la o soluție de sistem sigură și care să corespundă cerințelor:

1

Stabilirea celor trei factori de influență esențiali prin intermediul proiectantului resp. al arhitectului.

- Categoria de clădire
- Alcătuirea terenului
- Cadastrul local al cutremurelor



2

Interpretarea / analiza factorilor de influență și determinarea, prin calcul, a riscului la cutremur, pe baza prescripțiilor locale în construcții (prin ing. de statică).

- Definirea cerinței
- Stabilirea clasificării / categorisire

Clasele locale de cutremur

3

Stabilirea tipului de plafon cu structura VENTATEC® Seismic cu ajutorul service-lui tehnic din partea Knauf AMF.

- Întocmirea textului de descriere al lucrării din caietul de sarcini, pe baza seriei de teste efectuate la renumitul institut seismic al Universității din Buffalo

Desene ale construcției plafonului + textele de descriere lucrare

4





Service, Suport, Logistică – Centrul de competență în Europa și rețelele de distribuție locale din toată lumea



Knauf AMF Verwaltungs-GmbH

Cal. Dorobanti 102-110
bl.2, sc.C, ap.71, sector 1
RO - 010576 București

Tel.: +40 (0) 21 / 312 86 55
Fax: +40 (0) 21 / 312 86 56

vejdea.traian@knaufamf.ro
www.knaufamf.ro

Knauf AMF GmbH & Co. KG
Elsenthal 15, 94481 Grafenau
Germania

Tel.: +49 8552 422-0
Fax: +49 8552 422-32

info@knaufamf.com
www.knaufamf.com

Knauf AMF Deckensysteme GmbH
9702 Ferndorf 29
Austria
Tel.: +43 4245 2001-0
office@heradesign.com
www.heradesign.com

Knauf AMF GmbH & Co. KG
Metallstraße 1, 41751 Viersen
Germania
Tel.: +49 2162 957-0
info-de@knaufamf.eu

Knauf AMF Plafonds et Systèmes
9, rue des Livraindières, 28100 Dreux
Franța
Tel.: +33 237 3850-50
info@knaufamf.fr

Knauf AMF Ceilings Ltd.
1 Swan Road, South West Industrial Estate,
Peterlee, Co. Durham, SR8 2HS
Marea Britanie
Tel.: +44 191 5188600
info@knaufamf.co.uk

Specialistul în sisteme de plafoane acustice – Knauf AMF oferă, prin intermediul rețelei sale globale de distribuție, un sortiment perfecționat de produse și un service excepțional în toată lumea, privind atât desfacerea produselor cât și consultanța pentru arhitecți, firme de specialitate, beneficiari și comercianți.

Cu noi sunteți mereu un pas în față în soluționarea sistemelor de plafoane!

Ne rezervăm toate drepturile în cazul unor posibile erori sau greseli de imprimare cât și pentru orice modificări ulterioare!

01 / 2017