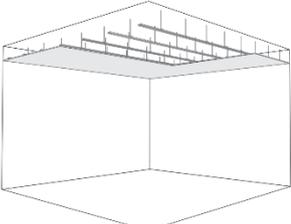
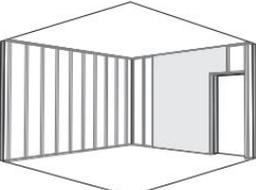
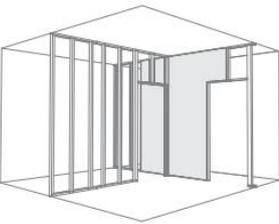




Spécifications techniques

Tolérances dimensionnelles		Gentil	BV	EN 14190
Épaisseur: ±0,5 millimètre			Le	EN 520
Largeur: +0/-4 millimètre		Réaction au feu de plâtre	A2-s1,d0 (B)	EN 520
Longueur: +0/-5 millimètre		Réaction au feu aluminium	N° A1	EN 13501
Applicabilité		Conductivité thermique (k) gypse	$W/(m \cdot ^\circ C)$ 0.25	EN ISO 10456
Plafonds		Conductivité thermique (k) aluminium	$W/(m \cdot ^\circ C)$ 160	EN ISO 10456
		Densité (ρ) plâtre	kg/m^3 ≥ 660	
		Densité (ρ) aluminium	kg/m^3 2800	EN ISO 10456
		Résistance à la vapeur d'eau (μ) du plâtre	10	EN ISO 10456
		Résistance Vapeur d'eau (μ) Aluminium	30000000	EN ISO 10456
		Chaleur spécifique (c _p) plâtre	$kJ/(kg \cdot ^\circ C)$ 1	EN ISO 10456
		Chaleur spécifique (c _p) aluminium	$kJ/(kg \cdot ^\circ C)$ 0.88	EN ISO 10456
Taille		Épaisseur	Mm 12.5, 15	
		Largeur	Mm 1200	
		Longueurs	Mm Plusieurs	

Revêtements

Poids approximatif

Plaque de 12,5 mm	kg/m^2	8.0
Plaque de 15 mm	Kg/m^2	10.00

Charge de rupture en flexion

EN 520

Épaisseur de la plaque		12.5	15
Longitudinal	N	≥550	≥650
Transversal	N	≥210	≥250

Revêtement

Fabriqué en papier gris sur la face visible et en feuille d'aluminium à l'arrière pour assurer une protection contre l'humidité de surface.

Forme de la plaque (mm)



Type d'étable

Étable accordé – BA

