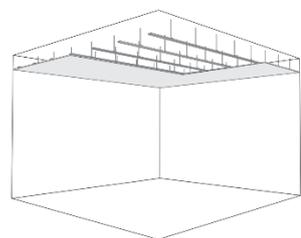
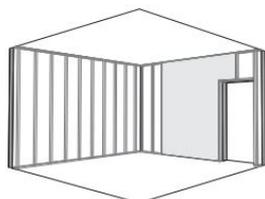


Spécifications techniques

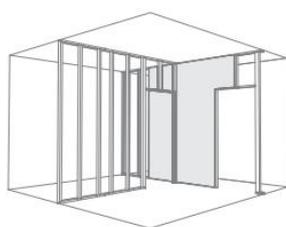
Tolérances dimensionnelles	Gentil	BV	EN 14190
		Le	EN 520
Épaisseur: ±0,5 millimètre Largeur: +0/-4 millimètre Longueur: +0/-5 millimètre	Réaction au feu de plâtre	A2-s1,d0 (B)	EN 520
	Réaction au feu aluminium	N° A1	EN 13501
	Conductivité thermique (k) gypse $W/(m \cdot ^\circ C)$	0.25	EN ISO 10456
Applicabilité	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
Plafonds	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
Plafonds	Taille		
	Épaisseur Mm	12.5, 15	
	Largeur Mm	1200	
Plafonds	Longueurs Mm	Plusieurs	
	Poids approximatif		
	Plaque de 12,5 mm kg/m^2	8.0	
	Plaque de 15 mm Kg/m^2	10.00	



Revêtements



Partitions

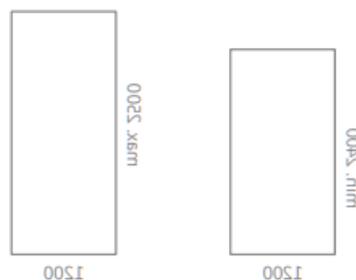


Charge de rupture en flexion				EN 520
Épaisseur de la plaque		12.5	15	
Longitudinal	N	≥550	≥650	
Transversal	N	≥210	≥250	

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'étréble

Étréble accordé – BA

