

Vaste binnenwanden uit gipskartonplaten en aanverwanten

Beschrijving	Tolerantie	Klasse ⁽¹⁾	Bron	Meetmethode
Vlakheid	± 1,5 mm/ 0,2 m ± 4 mm/ 2 m	normaal	TV 233	Meetmethode
	± 1 mm/ 0,2 m ± 2 mm/ 2 m	speciaal		
Loodrechte stand / Verticaliteit	± 6 mm / normale verdiepingshoogte (= 2,60 m)	normaal	TV 233	Meetmethode
	± 4 mm / normale verdiepingshoogte (= 2,60 m)	speciaal		
Horizontaliteit van de lijnen	± 2 mm/ 1 m (tolerantie van minimaal 5 mm en maximaal 20 mm)		TV 233	Meetmethode
Hoekafwijking	L ≤ 25 cm: 0 mm; + 3 mm 25 cm < L ≤ 50 cm: 0 mm; + 5 mm		TV 233	Meetmethode

⁽¹⁾ Bij ontstentenis van andersluidende bepalingen is de 'normale' tolerantieklasse van toepassing

Wanden van gipsblokken

Beschrijving	Tolerantie	Klasse	Bron	Meetmethode
Afmetingen van de gipsblokken	Lengte = ± 5 mm Hoogte = ± 2 mm Dikte = ± 0,5 mm		EN 12859	Meetmethode
Vlakheid (volgens de diagonaal) van de gipsblokken	± 1 mm		EN 12859	Meetmethode
Vlakheid van de afgewerkte wand	± 1 mm/ 0,2 m (ter hoogte van de voegen) ± 5 mm/ 2 m		EN 12859	Meetmethode

Andere vaste of demonteerbare binnenwanden

Beschrijving	Tolerantie	Klasse ⁽¹⁾	Bron	Meetmethode
Vlakheid	± 4 mm/ 2 m		TV 233	Meetmethode
Niveauverschil aansluitende elementen ⁽²⁾	max. ± 1 mm		TV 233	Meetmethode
Loodrechte stand / Verticaliteit	± 6 mm / normale verdiepingshoogte (= 2,60 m)	normaal	TV 233	Meetmethode
	± 4 mm / normale verdiepingshoogte (= 2,60 m)	speciaal		
Horizontaliteit van de lijnen	± 2 mm/ 1 m (tolerantie van minimaal 5 mm en maximaal 20 mm)		TV 233	Meetmethode
Hoekafwijking	L ≤ 25 cm: 0 mm; + 3 mm 25 cm < L ≤ 50 cm: 0 mm; + 5 mm		TV 233	Meetmethode

⁽¹⁾ Bij ontstentenis van andersluidende bepalingen is de 'normale' tolerantieklasse van toepassing

⁽²⁾ Tussen twee lijnen of randen die ononderbroken en rechtlijnig moeten zijn

Verlaagde plafonds uit gipskartonplaten en aanverwanten

Beschrijving	Tolerantie	Klasse ⁽¹⁾	Bron	Meetmethode
Vlakheid	$\pm 1,5 \text{ mm} / 0,2 \text{ m}$ $\pm 4 \text{ mm} / 2 \text{ m}$	normaal	TV 232	Meetmethode
	$\pm 1 \text{ mm} / 0,2 \text{ m}$ $\pm 2 \text{ mm} / 2 \text{ m}$	speciaal		
Horizontaliteit van de lijnen	$\pm 2 \text{ mm} / 1 \text{ m}$ (tolerantie van minimaal 5 mm en maximaal 20 mm)		TV 232	Meetmethode
Hoekafwijking	$L \leq 25 \text{ cm}$: 0 mm; + 3 mm $25 \text{ cm} < L \leq 50 \text{ cm}$: 0 mm; + 5 mm		TV 232	Meetmethode

⁽¹⁾ Bij ontstentenis van andersluidende bepalingen is de 'normale' tolerantieklasse van toepassing

Andere verlaagde plafondtypes

Beschrijving	Tolerantie	Klasse	Bron	Meetmethode
Vlakheid	$\leq \pm 2 \text{ mm} / 1 \text{ m}$ (max. $\pm 5 \text{ mm} / 5 \text{ m}$)		TV 232	Meetmethode
Horizontaliteit van de lijnen	$\pm 2 \text{ mm} / 1 \text{ m}$ (tolerantie van minimaal 5 mm en maximaal 20 mm)		TV 232	Meetmethode
Hoekafwijking	$L \leq 25 \text{ cm}$: 0 mm; + 3 mm $25 \text{ cm} < L \leq 50 \text{ cm}$: 0 mm; + 5 mm		TV 232	Meetmethode
Doorbuiging	$L/500$ (maximum $\pm 4 \text{ mm}$) ⁽¹⁾	Klasse 1	EN 13964	Meetmethode
	$L/300$ ⁽¹⁾	Klasse 2		
Maximale niveauverschillen tussen geplaatste elementen	$\leq \pm 0,3 \text{ mm}$ voor afgeschuinde elementen $\leq \pm 0,2 \text{ mm}$ voor niet-afgeschuinde elementen		TV 232	Meetmethode

⁽¹⁾ L = de afstand tussen twee opeenvolgende bevestigingspunten van de onderstructuur