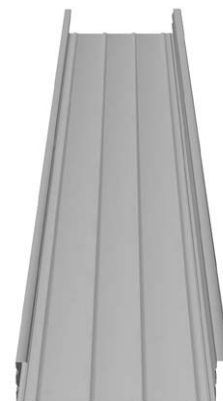
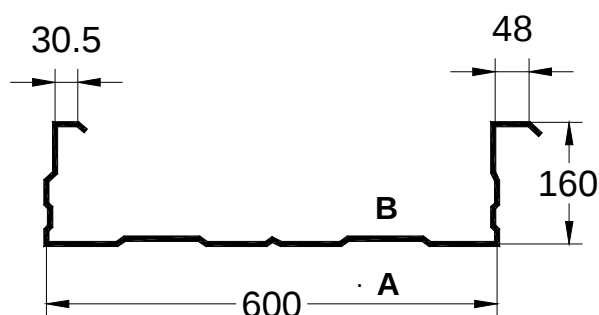


160/600

Toleranzen/Tolérance:	DIN 18807 / T1 / 3.3.3 + 3.3.4
Güteschutz/Contrôle qualité:	RAL- RG 617
Werkstoff/Matière:	S 320 GD+Z275 - DIN EN 10147
Korrosionsschutz/Protection:	DIN 55928- 8, Zinkauflage / charge de zinc DIN EN 10147
	Organische Beschichtung / Revêtements organiques
Streckgrenze/Limite élastique :	320 N/mm ²
Tragsicherheit / Facteur de sécurité:	1,65



Querschnitt/coupe



Statische Kenn-
größen/
Caractéristiques
mécaniques:

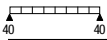
Blechdicke Epaisseur t (mm)	Eigengewicht Masse g (kN/m ²)	Querschnittsfläche Section A (cm ² /m)	Trägheitsmoment Inertie I+ (cm ⁴ /m)	Trägheitsmoment Inertie I- (cm ⁴ /m)
0,75	0,0940	12,02	317,00	245,00
0,88	0,1166	14,23	383,00	333,00
1,00	0,1325	16,23	443,00	4,14,00

160/600

**Wand:**

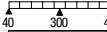
Kassettenprofile als Innenschale
für zweischalige Wände mit
Trapezprofilen /
Plateau pour façade

t - Blechdicke / épaisseur de tôle
g - Gewicht / poids



Gleichmäßig verteilte Belastung inkl. Eigengewicht der Profile in kN/m²
Charge uniformément répartie poids propre de la tôle en kN/m² inclus

t (mm)	g (kN/m²)	Z	Zulässige Flächenlast (kN/m²) bei einer Stützweite in m / Surcharge admissible (kN/m²) pour une portée en m:															
			4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,50	8,75
0,75	0,0940	1	1,12	1,01	0,92	0,84	0,76	0,70	0,65	0,60	0,55	0,52	0,48	0,45	0,42	0,39	0,37	0,35
		2	1,12	1,01	0,92	0,84	0,76	0,70	0,65	0,60	0,55	0,52	0,48	0,45	0,42	0,39	0,37	0,35
		3	1,12	1,01	0,92	0,84	0,76	0,70	0,65	0,60	0,55	0,50	0,45	0,40	0,37	0,33	0,30	0,28
0,88	0,1160	1	1,38	1,25	1,13	1,03	0,94	0,87	0,80	0,74	0,68	0,64	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,43
		2	1,38	1,25	1,13	1,03	0,94	0,87	0,80	0,74	0,68	0,64	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,43
		3	1,38	1,25	1,13	1,03	0,94	0,87	0,80	0,74	0,67	0,60	0,54	0,49	0,44	0,40	0,37	0,34
1,00	0,1325	1	1,62	1,46	1,33	1,21	1,11	1,02	0,94	0,87	0,80	0,75	0,70	0,65	0,61	0,57	0,64	0,51
		2	1,62	1,46	1,33	1,21	1,11	1,02	0,94	0,87	0,80	0,75	0,70	0,65	0,61	0,57	0,64	0,51
		3	1,62	1,46	1,33	1,21	1,11	1,02	0,94	0,87	0,77	0,69	0,62	0,56	0,51	0,47	0,42	0,39



Gleichmäßig verteilte Belastung inkl. Eigengewicht der Profile in kN/m²
Charge uniformément répartie poids propre de la tôle en kN/m² inclus

t (mm)	g (kN/m²)	Z	Zulässige Flächenlast (kN/m²) bei einer Stützweite in m / Surcharge admissible (kN/m²) pour une portée en m:															
			4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,50	8,75
0,75	0,0940	1	1,27	1,17	1,09	1,01	0,94	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,60	0,56	0,53	0,50	0,47	0,44
		2	1,27	1,17	1,09	1,01	0,94	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,60	0,56	0,53	0,50	0,47	0,44
		3	1,27	1,17	1,09	1,01	0,94	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,60	0,56	0,53	0,50	0,47	0,44
0,88	0,1166	1	1,75	1,58	1,43	1,30	1,19	1,09	1,01	0,93	0,87	0,80	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55
		2	1,75	1,58	1,43	1,30	1,19	1,09	1,01	0,93	0,87	0,80	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55
		3	1,75	1,58	1,43	1,30	1,19	1,09	1,01	0,93	0,87	0,80	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55
1,00	0,1325	1	1,99	1,81	1,66	1,52	1,40	1,29	1,19	1,10	1,02	0,95	0,88	0,83	0,77	0,73	0,68	0,64
		2	1,99	1,81	1,66	1,52	1,40	1,29	1,19	1,10	1,02	0,95	0,88	0,83	0,77	0,73	0,68	0,64
		3	1,99	1,81	1,66	1,52	1,40	1,29	1,19	1,10	1,02	0,95	0,88	0,83	0,77	0,73	0,68	0,64



Gleichmäßig verteilte Belastung inkl. Eigengewicht der Profile in kN/m²
Charge uniformément répartie poids propre de la tôle en kN/m² inclus

t (mm)	g (kN/m²)	Z	Zulässige Flächenlast (kN/m²) bei einer Stützweite in m / Surcharge admissible (kN/m²) pour une portée en m:															
			4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,50	8,75
0,75	0,0940	1	1,51	1,40	1,30	1,21	1,13	1,06	0,99	0,93	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55
		2	1,51	1,40	1,30	1,21	1,13	1,06	0,99	0,93	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55
		3	1,51	1,40	1,30	1,21	1,13	1,06	0,99	0,93	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62	0,57	0,52
0,88	0,1166	1	2,16	1,95	1,77	1,61	1,47	1,35	1,25	1,15	1,07	0,99	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,67
		2	2,16	1,95	1,77	1,61	1,47	1,35	1,25	1,15	1,07	0,99	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,67
		3	2,16	1,95	1,77	1,61	1,47	1,35	1,25	1,15	1,07	0,99	0,93	0,87	0,81	0,76	0,69	0,63
1,00	0,1325	1	2,45	2,23	2,04	1,87	1,72	1,59	1,46	1,35	1,26	1,17	1,09	1,02	0,95	0,89	0,84	0,79
		2	2,45	2,23	2,04	1,87	1,72	1,59	1,46	1,35	1,26	1,17	1,09	1,02	0,95	0,89	0,84	0,79
		3	2,45	2,23	2,04	1,87	1,72	1,59	1,46	1,35	1,26	1,17	1,09	1,02	0,95	0,89	0,84	0,79

Zeile 1/ Ligne 1:

zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung
q admissible sans limite de flèche

Zeile 2/ Ligne 2:

zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/150
q admissible avec flèche l/150

Zeile 3/ Ligne 3:

zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/300
q admissible avec flèche l/300