

ONLEVEL TL-30 | MODELL 3010

Wohnfunktion (0.5kN)

	zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
	900mm	1000mm	1100mm	BFK
12mm (6/6)				
VSG-ESG	0,00	x	x	C20/25
14mm (8/6)				
VSG-TVG	0,06	x	x	C20/25
VSG-ESG	1,20	0,90	0,69	C20/25
16mm (8/8)				
VSG-TVG	0,06	x	x	C20/25
VSG-ESG	1,20	0,90	0,69	C20/25
18mm(10/8)				
VSG-SPG	0,47	0,21	0,04	C20/25
VSG-TVG	1,01	0,75	0,48	C20/25
VSG-ESG	2,31	1,80	1,43	C20/25
20mm(10/10)				
VSG-SPG	0,47	0,21	0,04	C20/25
VSG-TVG	1,01	0,75	0,48	C20/25
VSG-ESG	2,31	1,80	1,43	C20/25
20mm (12/8)				
VSG-SPG	1,15	0,86	0,63	C20/25
VSG-TVG	1,70	1,31	1,02	C20/25
VSG-ESG	3,22	2,54	2,04	C30/37

Bürofunktion (1.0kN)

	zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
	900mm	1000mm	1100mm	BFK
18mm (10/8)				
VSG-ESG	1,44	0,83	0,41	C20/25
20mm (10/10)				
VSG-ESG	1,44	0,83	0,41	C20/25
20mm (12/8)				
VSG-TVG	0,43	0,02	x	C20/25
VSG-ESG	2,44	1,84	1,40	C30/37

Informationen

- *Der Zahlenwert gibt die aufnehmbare Windlast in kN/m² an, die aufgenommen werden kann
- * BFK = Betonfestigkeitsklasse
- * VSG = Verbund-Sicherheitsglas
- * SPG = Spiegelglas
- * TVG = Teilvorgespanntes Glas
- * ESG = Einscheiben-Sicherheitsglas

ONLEVEL TL-30 | MODELL 3011

Wohnfunktion (0.5kN)

		zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
		900mm	1000mm	1100mm	BFK
12mm (6/6)	VSG-ESG	0,00	x	x	C20/25
14mm (8/6)	VSG-TVG	0,06	x	x	C20/25
	VSG-ESG	1,20	0,90	0,69	C20/25
16mm (8/8)	VSG-TVG	0,06	x	x	C20/25
	VSG-ESG	1,20	0,90	0,69	C20/25
18mm(10/8)	VSG-SPG	0,47	0,21	0,04	C20/25
	VSG-TVG	1,01	0,75	0,48	C20/25
	VSG-ESG	2,31	1,80	1,43	C20/25
20mm(10/10)	VSG-SPG	0,47	0,21	0,04	C20/25
	VSG-TVG	1,01	0,75	0,48	C20/25
	VSG-ESG	2,31	1,80	1,43	C20/25
20mm (12/8)	VSG-SPG	1,15	0,86	0,63	C20/25
	VSG-TVG	1,70	1,31	1,02	C20/25
	VSG-ESG	2,48	1,94	1,55	C30/37

Bürofunktion (1.0kN)

		zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
		900mm	1000mm	1100mm	BFK
18mm (10/8)	VSG-ESG	1,44	0,83	0,41	C20/25
20mm (10/10)	VSG-ESG	1,44	0,83	0,41	C20/25
20mm (12/8)	VSG-TVG	0,43	0,02	x	C20/25
	VSG-ESG	1,70	1,07	0,61	C30/37

Informationen

- *Der Zahlenwert gibt die aufnehmbare Windlast in kN/m² an, die aufgenommen werden kann
- * BFK = Betonfestigkeitsklasse
- * VSG = Verbund-Sicherheitsglas
- * SPG = Spiegelglas
- * TVG = Teilvorgespanntes Glas
- * ESG = Einscheiben-Sicherheitsglas

ONLEVEL TL-30 | MODELL 6010

Wohnfunktion (0.5kN)

	zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
	900mm	1000mm	1100mm	BFK
12mm (6/6)				
VSG-ESG	0,00	x	x	C20/25
14mm (8/6)				
VSG-TVG	0,06	x	x	C20/25
VSG-ESG	1,20	0,90	0,69	C20/25
16mm (8/8)				
VSG-TVG	0,06	x	x	C20/25
VSG-ESG	1,20	0,90	0,69	C20/25
18mm(10/8)				
VSG-SPG	0,47	0,21	0,04	C20/25
VSG-TVG	1,01	0,75	0,48	C20/25
VSG-ESG	2,31	1,80	1,43	C20/25
20mm(10/10)				
VSG-SPG	0,47	0,21	0,04	C20/25
VSG-TVG	1,01	0,75	0,48	C20/25
VSG-ESG	2,31	1,80	1,43	C20/25
22mm (12/10)				
VSG-SPG	1,22	0,92	0,70	C20/25
VSG-TVG	1,80	1,39	1,09	C20/25
VSG-ESG	2,63	2,06	1,64	C30/37

Bürofunktion (1.0kN)

	zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
	900mm	1000mm	1100mm	BFK
18mm (10/8)				
VSG-ESG	1,44	0,83	0,41	C20/25
20mm (10/10)				
VSG-ESG	1,44	0,83	0,41	C20/25
22mm (12/10)				
VSG-TVG	0,59	0,15	x	C20/25
VSG-ESG	1,85	1,27	0,77	C30/37

Informationen

- *Der Zahlenwert gibt die aufnehmbare Windlast in kN/m² an, die aufgenommen werden kann
- * BFK = Betonfestigkeitsklasse
- * VSG = Verbund-Sicherheitsglas
- * SPG = Spiegelglas
- * TVG = Teilvorgespanntes Glas
- * ESG = Einscheiben-Sicherheitsglas

ONLEVEL TL-30 | MODELL 6011

Wohnfunktion (0.5kN)

		zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
		900mm	1000mm	1100mm	BFK
12mm (6/6)	VSG-ESG	0,00	x	x	C20/25
14mm (8/6)	VSG-TVG	0,06	x	x	C20/25
	VSG-ESG	1,20	0,90	0,69	C20/25
16mm (8/8)	VSG-TVG	0,06	x	x	C20/25
	VSG-ESG	1,20	0,90	0,69	C20/25
18mm(10/8)	VSG-SPG	0,47	0,21	0,04	C20/25
	VSG-TVG	1,01	0,75	0,48	C20/25
	VSG-ESG	2,31	1,80	1,43	C20/25
20mm(10/10)	VSG-SPG	0,47	0,21	0,04	C20/25
	VSG-TVG	1,01	0,75	0,48	C20/25
	VSG-ESG	2,31	1,80	1,43	C20/25
22mm (12/10)	VSG-SPG	1,22	0,92	0,70	C20/25
	VSG-TVG	1,80	1,39	1,09	C20/25
	VSG-ESG	2,78	2,18	1,74	C30/37

Bürofunktion (1.0kN)

		zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
		900mm	1000mm	1100mm	BFK
18mm (10/8)	VSG-ESG	1,44	0,83	0,41	C20/25
20mm (10/10)	VSG-ESG	1,44	0,83	0,41	C20/25
22mm (12/10)	VSG-TVG	0,59	0,15	x	C20/25
	VSG-ESG	2,00	1,47	0,94	C30/37

Informationen

- *Der Zahlenwert gibt die aufnehmbare Windlast in kN/m² an, die aufgenommen werden kann
- * BFK = Betonfestigkeitsklasse
- * VSG = Verbund-Sicherheitsglas
- * SPG = Spiegelglas
- * TVG = Teilvorgespanntes Glas
- * ESG = Einscheiben-Sicherheitsglas

Wohnfunktion (0.5kN)

	zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
	900mm	1000mm	1100mm	BFK
20mm (10/10)				
VSG-SPG	1,39	1,13	0,93	C20/25
VSG-TVG	1,79	1,45	1,20	C20/25
VSG-ESG	3,09	2,50	2,07	C20/25
20mm (12/8)				
VSG-SPG	1,93	1,56	1,29	C20/25
VSG-TVG	2,48	2,01	1,66	C20/25
VSG-ESG	4,28	3,47	2,86	C20/25
24mm (12/12)				
VSG-SPG	2,00	1,62	1,34	C20/25
VSG-TVG	2,58	2,09	1,73	C20/25
VSG-ESG	4,44	3,60	2,98	C20/25
25mm (15/10)				
VSG-SPG	3,01	2,44	2,01	C20/25
VSG-TVG	3,88	3,14	2,60	C20/25
VSG-ESG	6,69	5,42	4,48	C20/25
29mm (19/10)				
VSG-SPG	4,27	3,46	2,86	C20/25
VSG-TVG	5,50	4,46	3,68	C20/25
VSG-ESG	8,12	6,58	5,44	C20/25
30mm (15/15)				
VSG-SPG	3,13	2,53	2,09	C20/25
VSG-TVG	4,03	3,26	2,70	C20/25
VSG-ESG	6,95	5,63	4,46	C20/25

Bürofunktion (1.0kN)

	zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
	900mm	1000mm	1100mm	BFK
20mm (10/10)				
VSG-ESG	3,09	2,50	2,07	C20/25
20mm (12/8)				
VSG-TVG	2,48	2,01	1,66	C20/25
VSG-ESG	4,28	3,47	2,86	C20/25
24mm (12/12)				
VSG-TVG	2,58	2,09	1,73	C20/25
VSG-ESG	4,44	3,60	2,98	C30/37
25mm (15/10)				
VSG-SPG	3,01	2,44	2,01	C20/25
VSG-TVG	3,88	3,14	2,60	C20/25
VSG-ESG	6,69	5,42	4,48	C20/25
29mm (19/10)				
VSG-SPG	4,27	3,46	2,86	C20/25
VSG-TVG	5,50	4,46	3,68	C20/25
VSG-ESG	8,12	6,58	5,44	C20/25
30mm (15/15)				
VSG-SPG	3,13	2,53	2,09	C20/25
VSG-TVG	4,03	3,26	2,70	C20/25
VSG-ESG	6,95	5,63	4,46	C20/25

Öffentliche Räume (2.0kN)

	zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
	900mm	1000mm	1100mm	BFK
24mm (12/12)				
VSG-ESG	4,44	x	x	C20/25
25mm (15/10)				
VSG-ESG	6,69	5,42	4,48	C20/25
29mm (19/10)				
VSG-TVG	5,50	4,46	3,68	C20/25
VSG-ESG	8,12	6,58	5,44	C20/25
30mm (15/15)				
VSG-ESG	6,95	5,63	4,46	C20/25

Informationen

- *Der Zahlenwert gibt die aufnehmbare Windlast in kN/m² an, die aufgenommen werden kann
- * BFK = Betonfestigkeitsklasse
- * VSG = Verbund-Sicherheitsglas
- * SPG = Spiegelglas
- * TVG = Teilvorgespanntes Glas
- * ESG = Einscheiben-Sicherheitsglas

Informationen

- *Der Zahlenwert gibt die aufnehmbare Windlast in kN/m² an, die aufgenommen werden kann
- * BFK = Betonfestigkeitsklasse
- * VSG = Verbund-Sicherheitsglas
- * SPG = Spiegelglas
- * TVG = Teilvorgespanntes Glas
- * ESG = Einscheiben-Sicherheitsglas

Wohnfunktion (0.5kN)

	zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
	900mm	1000mm	1100mm	BFK
18mm (10/8)				
VSG-SPG	0,47	0,21	0,04	C20/25
VSG-TVG	1,01	0,75	0,48	C20/25
VSG-ESG	2,31	1,80	1,43	C20/25
20mm (10/10)				
VSG-SPG	0,47	0,21	0,04	C20/25
VSG-TVG	1,01	0,75	0,48	C20/25
VSG-ESG	2,31	1,80	1,43	C20/25
22mm (12/10)				
VSG-SPG	1,22	0,92	0,70	C20/25
VSG-TVG	1,80	1,39	1,09	C20/25
VSG-ESG	3,67	2,90	2,34	C20/25
24mm (12/12)				
VSG-SPG	1,22	0,92	0,70	C20/25
VSG-TVG	1,80	1,39	1,09	C20/25
VSG-ESG	3,67	2,90	2,34	C20/25
27mm (15/12)				
VSG-SPG	2,35	1,83	1,46	C20/25
VSG-TVG	3,25	2,56	2,06	C20/25
VSG-ESG	6,17	4,93	4,01	C20/25
30mm (15/15)				
VSG-SPG	2,35	1,83	1,46	C20/25
VSG-TVG	3,25	2,56	2,06	C20/25
VSG-ESG	6,17	4,93	4,01	C20/25

Bürofunktion (1.0kN)

	zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
	900mm	1000mm	1100mm	BFK
18mm (10/8)				
VSG-ESG	1,44	0,83	0,41	C20/25
20mm (10/10)				
VSG-ESG	1,44	0,83	0,41	C20/25
22mm (12/10)				
VSG-TVG	0,59	0,15	x	C20/25
VSG-ESG	2,89	2,20	1,70	C20/25
24mm (12/12)				
VSG-TVG	0,59	0,15	x	C20/25
VSG-ESG	2,89	2,20	1,70	C20/25
27mm (15/12)				
VSG-SPG	1,51	0,89	0,46	C20/25
VSG-TVG	2,47	1,86	1,42	C20/25
VSG-ESG	5,39	4,23	3,38	C20/25
30mm (15/15)				
VSG-SPG	1,51	0,89	0,46	C20/25
VSG-TVG	2,47	1,86	1,42	C20/25
VSG-ESG	5,39	4,23	3,38	C20/25

Öffentliche Räume (2.0kN)

	zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
	900mm	1000mm	1100mm	BFK
27mm (15/12)				
VSG-ESG	3,83	2,71	1,69	C20/25
30mm (15/15)				
VSG-ESG	3,83	2,71	1,69	C20/25

Informationen

- *Der Zahlenwert gibt die aufnehmbare Windlast in kN/m² an, die aufgenommen werden kann
- * BFK = Betonfestigkeitsklasse
- * VSG = Verbund-Sicherheitsglas
- * SPG = Spiegelglas
- * TVG = Teilvorgespanntes Glas
- * ESG = Einscheiben-Sicherheitsglas

Informationen

- *Der Zahlenwert gibt die aufnehmbare Windlast in kN/m² an, die aufgenommen werden kann
- * BFK = Betonfestigkeitsklasse
- * VSG = Verbund-Sicherheitsglas
- * SPG = Spiegelglas
- * TVG = Teilvorgespanntes Glas
- * ESG = Einscheiben-Sicherheitsglas

Wohnfunktion (0.5kN)

	zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
	900mm	1000mm	1100mm	BFK
18mm (10/8)				
VSG-SPG	0,47	0,21	0,04	C20/25
VSG-TVG	1,01	0,75	0,48	C20/25
VSG-ESG	2,31	1,80	1,43	C20/25
20mm (10/10)				
VSG-SPG	0,47	0,21	0,04	C20/25
VSG-TVG	1,01	0,75	0,48	C20/25
VSG-ESG	2,31	1,80	1,43	C20/25
22mm (12/10)				
VSG-SPG	1,22	0,92	0,70	C20/25
VSG-TVG	1,80	1,39	1,09	C20/25
VSG-ESG	3,67	2,90	2,34	C20/25
24mm (12/12)				
VSG-SPG	1,22	0,92	0,70	C20/25
VSG-TVG	1,80	1,39	1,09	C20/25
VSG-ESG	3,67	2,90	2,34	C20/25
27mm (15/12)				
VSG-SPG	2,35	1,83	1,46	C20/25
VSG-TVG	3,25	2,56	2,06	C20/25
VSG-ESG	6,17	4,93	4,01	C20/25
30mm (15/15)				
VSG-SPG	2,35	1,83	1,46	C20/25
VSG-TVG	3,25	2,56	2,06	C20/25
VSG-ESG	6,17	4,93	4,01	C20/25

Bürofunktion (1.0kN)

	zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
	900mm	1000mm	1100mm	BFK
18mm (10/8)				
VSG-ESG	1,44	0,83	0,41	C20/25
20mm (10/10)				
VSG-ESG	1,44	0,83	0,41	C20/25
22mm (12/10)				
VSG-TVG	0,59	0,15	x	C20/25
VSG-ESG	2,89	2,20	1,70	C20/25
24mm (12/12)				
VSG-TVG	0,59	0,15	x	C20/25
VSG-ESG	2,89	2,20	1,70	C20/25
27mm (15/12)				
VSG-SPG	1,51	0,89	0,46	C20/25
VSG-TVG	2,47	1,86	1,42	C20/25
VSG-ESG	5,39	4,23	3,38	C20/25
30mm (15/15)				
VSG-SPG	1,51	0,89	0,46	C20/25
VSG-TVG	2,47	1,86	1,42	C20/25
VSG-ESG	5,39	4,23	3,38	C20/25

Öffentliche Räume (2.0kN)

	zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
	900mm	1000mm	1100mm	BFK
27mm (15/12)				
VSG-ESG	3,83	2,71	1,69	C20/25
30mm (15/15)				
VSG-ESG	3,83	2,71	1,69	C20/25

Informationen

- *Der Zahlenwert gibt die aufnehmbare Windlast in kN/m² an, die aufgenommen werden kann
- * BFK = Betonfestigkeitsklasse
- * VSG = Verbund-Sicherheitsglas
- * SPG = Spiegelglas
- * TVG = Teilvorgespanntes Glas
- * ESG = Einscheiben-Sicherheitsglas

Informationen

- *Der Zahlenwert gibt die aufnehmbare Windlast in kN/m² an, die aufgenommen werden kann
- * BFK = Betonfestigkeitsklasse
- * VSG = Verbund-Sicherheitsglas
- * SPG = Spiegelglas
- * TVG = Teilvorgespanntes Glas
- * ESG = Einscheiben-Sicherheitsglas

Wohnfunktion (0.5kN)

	zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
	900mm	1000mm	1100mm	BFK
20mm (10/10)				
VSG-SPG	1,39	1,13	0,93	C20/25
VSG-TVG	1,79	1,45	1,20	C20/25
VSG-ESG	3,09	2,50	2,07	C20/25
20mm (12/8)				
VSG-SPG	1,93	1,56	1,29	C20/25
VSG-TVG	2,48	2,01	1,66	C20/25
VSG-ESG	4,28	3,47	2,86	C20/25
24mm (12/12)				
VSG-SPG	2,00	1,62	1,34	C20/25
VSG-TVG	2,58	2,09	1,73	C20/25
VSG-ESG	4,44	3,60	2,98	C20/25
25mm (15/10)				
VSG-SPG	3,01	2,44	2,01	C20/25
VSG-TVG	3,88	3,14	2,60	C20/25
VSG-ESG	5,63	4,56	3,77	C20/25
29mm (19/10)				
VSG-SPG	4,27	3,46	2,86	C20/25
VSG-TVG	5,50	4,46	3,68	C20/25
VSG-ESG	5,63	4,56	3,77	C20/25
30mm (15/15)				
VSG-SPG	3,13	2,53	2,09	C20/25
VSG-TVG	4,03	3,26	2,70	C20/25
VSG-ESG	5,63	4,56	3,77	C20/25

Bürofunktion (1.0kN)

	zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
	900mm	1000mm	1100mm	BFK
20mm (10/10)				
VSG-ESG	3,09	2,50	2,07	C20/25
20mm (12/8)				
VSG-TVG	2,48	2,01	x	C20/25
VSG-ESG	4,28	3,47	2,86	C20/25
24mm (12/12)				
VSG-TVG	2,58	2,09	x	C20/25
VSG-ESG	4,44	3,60	2,98	C20/25
25mm (15/10)				
VSG-SPG	3,01	2,44	2,01	C20/25
VSG-TVG	3,88	3,14	2,60	C20/25
VSG-ESG	5,63	4,56	3,77	C20/25
29mm (19/10)				
VSG-SPG	4,27	3,46	2,86	C20/25
VSG-TVG	5,50	4,46	3,68	C20/25
VSG-ESG	5,63	4,56	3,77	C20/25
30mm (15/15)				
VSG-SPG	3,13	2,53	2,09	C20/25
VSG-TVG	4,03	3,26	2,70	C20/25
VSG-ESG	5,63	4,56	3,77	C20/25

Öffentliche Räume (2.0kN)

	zul. Windlast (kN/m ²) bei Glashöhe			
	900mm	1000mm	1100mm	BFK
24mm (12/12)				
VSG-ESG	4,44	x	x	C20/25
25mm (15/10)				
VSG-ESG	5,63	4,56	3,77	C20/25
29mm (19/10)				
VSG-TVG	5,50	4,46	3,68	C20/25
VSG-ESG	5,63	4,56	3,77	C20/25
30mm (15/15)				
VSG-ESG	5,63	4,56	3,77	C20/25

Informationen

- *Der Zahlenwert gibt die aufnehmbare Windlast in kN/m² an, die aufgenommen werden kann
- * BFK = Betonfestigkeitsklasse
- * VSG = Verbund-Sicherheitsglas
- * SPG = Spiegelglas
- * TVG = Teilvorgespanntes Glas
- * ESG = Einscheiben-Sicherheitsglas

Informationen

- *Der Zahlenwert gibt die aufnehmbare Windlast in kN/m² an, die aufgenommen werden kann
- * BFK = Betonfestigkeitsklasse
- * VSG = Verbund-Sicherheitsglas
- * SPG = Spiegelglas
- * TVG = Teilvorgespanntes Glas
- * ESG = Einscheiben-Sicherheitsglas