

Grundlage aller Berechnungen:	Dach-	Gelände-	Gebäude	Gebäude	Meeres-	Modul-Länge	Modul-	Anzahl			
	2°	II	15 m	28 m	bis 800 m	1650 mm	992 mm	60			

Windlasttabelle Windzone 1													
			H	G					F				
Gebäudehöhe				ohne Attika	mit Attika		mit Attika		ohne Attika	mit Attika		mit Attika	
h	[	7,00 m	0 kg	18 kg	18 cm	13 kg	35 cm	3 kg	27 kg	18 cm	19 kg	35 cm	11 kg
h	[	10,00 m	1 kg	24 kg	25 cm	18 kg	50 cm	7 kg	34 kg	25 cm	25 kg	50 cm	17 kg
h	[	12,00 m	3 kg	27 kg	30 cm	21 kg	60 cm	9 kg	37 kg	30 cm	28 kg	60 cm	19 kg
h	[	15,00 m	6 kg	31 kg	38 cm	25 kg	75 cm	12 kg	42 kg	38 cm	32 kg	75 cm	23 kg
h	[	20,00 m	9 kg	36 kg	50 cm	30 kg	100 cm	17 kg	48 kg	50 cm	38 kg	100 cm	28 kg

Windlasttabelle Windzone 2													
			H	G					F				
Gebäudehöhe				ohne Attika	mit Attika		mit Attika		ohne Attika	mit Attika		mit Attika	
h	[	7,00 m	7 kg	33 kg	18 cm	27 kg	35 cm	14 kg	44 kg	18 cm	34 kg	35 cm	25 kg
h	[	10,00 m	12 kg	40 kg	25 cm	33 kg	50 cm	19 kg	52 kg	25 cm	42 kg	50 cm	31 kg
h	[	12,00 m	14 kg	44 kg	30 cm	37 kg	60 cm	22 kg	56 kg	30 cm	46 kg	60 cm	35 kg
h	[	15,00 m	18 kg	49 kg	38 cm	41 kg	75 cm	26 kg	62 kg	38 cm	51 kg	75 cm	39 kg
h	[	20,00 m	22 kg	56 kg	50 cm	48 kg	100 cm	31 kg	70 kg	50 cm	58 kg	100 cm	45 kg

Windlasttabelle Windzone 3													
			H	G					F				
Gebäudehöhe				ohne Attika	mit Attika		mit Attika		ohne Attika	mit Attika		mit Attika	
h	[	7,00 m	18 kg	50 kg	18 cm	42 kg	35 cm	27 kg	63 kg	18 cm	51 kg	35 cm	40 kg
h	[	10,00 m	24 kg	58 kg	25 cm	50 kg	50 cm	33 kg	73 kg	25 cm	60 kg	50 cm	47 kg
h	[	12,00 m	27 kg	63 kg	30 cm	54 kg	60 cm	37 kg	78 kg	30 cm	65 kg	60 cm	52 kg
h	[	15,00 m	31 kg	69 kg	38 cm	60 kg	75 cm	41 kg	85 kg	38 cm	71 kg	75 cm	57 kg
h	[	20,00 m	36 kg	77 kg	50 cm	67 kg	100 cm	47 kg	94 kg	50 cm	79 kg	100 cm	64 kg

Windlasttabelle Windzone 4													
			H	G					F				
Gebäudehöhe				ohne Attika	mit Attika		mit Attika		ohne Attika	mit Attika		mit Attika	
h	[	7,00 m	30 kg	68 kg	18 cm	58 kg	35 cm	40 kg	84 kg	18 cm	69 kg	35 cm	56 kg
h	[	10,00 m	37 kg	78 kg	25 cm	68 kg	50 cm	48 kg	95 kg	25 cm	80 kg	50 cm	65 kg
h	[	12,00 m	41 kg	83 kg	30 cm	73 kg	60 cm	52 kg	101 kg	30 cm	86 kg	60 cm	70 kg
h	[	15,00 m	45 kg	91 kg	38 cm	80 kg	75 cm	58 kg	110 kg	38 cm	93 kg	75 cm	76 kg
h	[	20,00 m	52 kg	100 kg	50 cm	89 kg	100 cm	65 kg	121 kg	50 cm	103 kg	100 cm	85 kg

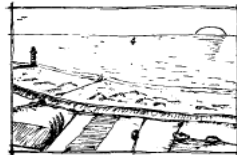
Anhang A
 (informativ)

Einfluss von Geländerauhigkeit und Topographie

A.1 Darstellung der größten Rauigkeiten der unterschiedlichen Geländekategorien

Geländekategorie 0

See, Küstengebiete, die der offenen See ausgesetzt sind



Geländekategorie I

Seen oder Gebiete mit niedriger Vegetation und ohne Hindernisse



Geländekategorie II

Gebiete mit niedriger Vegetation wie Gras und einzelnen Hindernissen (Bäume, Gebäude) mit Abständen von mindestens der 20-fachen Hindernishöhe



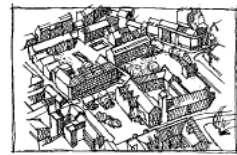
Geländekategorie III

Gebiete mit gleichmäßiger Vegetation oder Bebauung oder mit einzelnen Objekten mit Abständen von weniger als der 20-fachen Hindernishöhe (z.B. Dörfer, vorstädtische Bebauung, Waldgebiete).



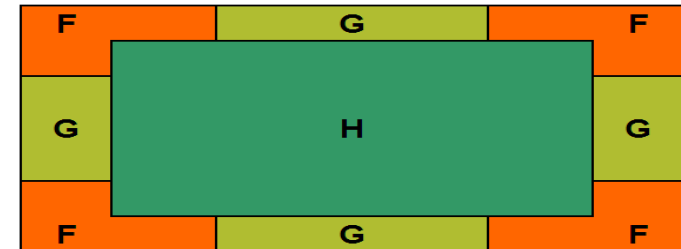
Geländekategorie IV

Gebiete, in denen mindestens 15 % der Oberfläche mit Gebäuden mit einer mittleren Höhe von 15 m bebaut ist



Windlastzonen

Länge O/W



Breite N/S