



Beaufortskala Bft	Windwiderstands- klasse DIN EN 13561	Geschwindigkeit			Windstärke deutsch
		kn	km/h	m/s	
0	–	0			Windstille
1	–	1 bis 3	1.1– 5.4	0.3– 1.5	leiser Zug
2	–	4 bis 6	5.5– 11.9	1.6– 3.3	leichte Brise
3	–	7 bis 10	12.0– 19.4	3.4– 5.4	schwache Brise
4	1	11 bis 16	19.5– 28.4	5.5– 7.9	mässige Brise
5	2	17 bis 21	28.5– 38.5	8.0–10.7	frische Brise
6	3	22 bis 27	38.6– 49.7	10.8–13.8	starker Wind
7	–	28 bis 33	49.8– 61.5	13.9–17.1	steifer Wind
8	–	34 bis 40	61.6– 74.5	17.2–20.7	stürmischer Wind
9	–	41 bis 47	74.6– 87.8	20.8–24.4	Sturm
10	–	48 bis 55	87.9–102.2	24.5–28.4	schwerer Sturm
11	–	56 bis 63	102.3–117.3	28.5–32.6	orkanartiger Sturm
12	–	64 und mehr	>117.4	>32.6	Orkan

*Die Markisen-Norm EN 13561 sieht eine Windwiderstandsprüfung bis zur Klasse 3 vor. Der Markisentyp VENTOSOL hält höheren Windgeschwindigkeiten stand. Aus diesem Grund verweisen wir sie auf den Windtest des Herstellers STOBAG.