

Wind- und Schneelast Übersicht

Übersicht der Belastungswerte für freistehende Modelle und Wandmontage inklusive Mindest-Schneelast, Windlast und passender Windlast-Zone.

E140U / Lumi/Pure

MODELLREIHE E140U

GRÖSSE	PFOSTEN	FREISTEHEND DIN SCHNEE	FREISTEHEND MAX. SCHNEE	FREISTEHEND WIND DIN	FREISTEHEND WIND MAX.	WANDMONTAGE DIN SCHNEE	WANDMONTAGE MAX. SCHNEE	WANDMONTAGE WIND DIN	WANDMONTAGE WIND MAX.	SCHNEEZONE	WINDLAST-ZONE
3x3 m	4	197 kg/m ²	428 kg/m ²	Bft 12 / 165 km/h	Bft 12 / 243 km/h	197 kg/m ²	428 kg/m ²	Bft 12 / 165 km/h	Bft 12 / 243 km/h	Zone 3	Windzone 4
3x4 m	4	135 kg/m ²	241 kg/m ²	Bft 12 / 124 km/h	Bft 12 / 183 km/h	135 kg/m ²	241 kg/m ²	Bft 12 / 124 km/h	Bft 12 / 183 km/h	Zone 3	Windzone 4
3x5 m	6	283 kg/m ²	616 kg/m ²	Bft 12 / 198 km/h	Bft 12 / 292 km/h	283 kg/m ²	616 kg/m ²	Bft 12 / 198 km/h	Bft 12 / 292 km/h	Zone 3	Windzone 4
3x6 m	6	197 kg/m ²	428 kg/m ²	Bft 12 / 165 km/h	Bft 12 / 243 km/h	197 kg/m ²	428 kg/m ²	Bft 12 / 165 km/h	Bft 12 / 243 km/h	Zone 3	Windzone 4

E175U / Elite

MODELLREIHE E175U

GRÖSSE	PFOSTEN	FREISTEHEND DIN SCHNEE	FREISTEHEND MAX. SCHNEE	FREISTEHEND WIND DIN	FREISTEHEND WIND MAX.	WANDMONTAGE DIN SCHNEE	WANDMONTAGE MAX. SCHNEE	WANDMONTAGE WIND DIN	WANDMONTAGE WIND MAX.	SCHNEEZONE	WINDLAST-ZONE
3x3 m	4	177 kg/m ²	385 kg/m ²	Bft 12 / 157 km/h	Bft 12 / 231 km/h	177 kg/m ²	385 kg/m ²	Bft 12 / 157 km/h	Bft 12 / 231 km/h	Zone 3	Windzone 4
3x4 m	4	175 kg/m ²	217 kg/m ²	Bft 12 / 118 km/h	Bft 12 / 173 km/h	175 kg/m ²	217 kg/m ²	Bft 12 / 118 km/h	Bft 12 / 173 km/h	Zone 3	Windzone 4
3x5 m	4	175 kg/m ²	175 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 12 / 139 km/h	175 kg/m ²	175 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 12 / 139 km/h	Zone 3	Windzone 3
3x6 m	4	175 kg/m ²	175 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 11 / 115 km/h	175 kg/m ²	175 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 11 / 115 km/h	Zone 3	Windzone 3
4x4 m	4	175 kg/m ²	175 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 12 / 149 km/h	175 kg/m ²	175 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 12 / 149 km/h	Zone 3	Windzone 3
4x5 m	4	175 kg/m ²	175 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 12 / 120 km/h	175 kg/m ²	175 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 12 / 120 km/h	Zone 3	Windzone 3
4x6 m	4	175 kg/m ²	175 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 11 / 115 km/h	175 kg/m ²	175 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 11 / 115 km/h	Zone 3	Windzone 3

E220U / Signature

MODELLREIHE E220U

GRÖSSE	PFOSTEN	FREISTEHEND DIN SCHNEE	FREISTEHEND MAX. SCHNEE	FREISTEHEND WIND DIN	FREISTEHEND WIND MAX.	WANDMONTAGE DIN SCHNEE	WANDMONTAGE MAX. SCHNEE	WANDMONTAGE WIND DIN	WANDMONTAGE WIND MAX.	SCHNEEZONE	WINDLAST-ZONE
3x3 m	4	277 kg/m ²	601 kg/m ²	Bft 12 / 196 km/h	Bft 12 / 288 km/h	277 kg/m ²	601 kg/m ²	Bft 12 / 196 km/h	Bft 12 / 288 km/h	Zone 3	Windzone 4
3x4 m	4	190 kg/m ²	338 kg/m ²	Bft 12 / 147 km/h	Bft 12 / 216 km/h	190 kg/m ²	338 kg/m ²	Bft 12 / 147 km/h	Bft 12 / 216 km/h	Zone 3	Windzone 4
3x5 m	4	190 kg/m ²	217 kg/m ²	Bft 12 / 118 km/h	Bft 12 / 173 km/h	190 kg/m ²	217 kg/m ²	Bft 12 / 118 km/h	Bft 12 / 173 km/h	Zone 3	Windzone 4
3x6 m	4	190 kg/m ²	190 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 12 / 144 km/h	190 kg/m ²	190 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 12 / 144 km/h	Zone 3	Windzone 3
3x7 m	4	190 kg/m ²	190 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 12 / 123 km/h	190 kg/m ²	190 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 12 / 123 km/h	Zone 3	Windzone 3
4x4 m	4	190 kg/m ²	254 kg/m ²	Bft 12 / 127 km/h	Bft 12 / 188 km/h	190 kg/m ²	254 kg/m ²	Bft 12 / 127 km/h	Bft 12 / 188 km/h	Zone 3	Windzone 4
4x5 m	4	190 kg/m ²	190 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 12 / 149 km/h	190 kg/m ²	190 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 12 / 149 km/h	Zone 3	Windzone 3
4x6 m	4	190 kg/m ²	190 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 12 / 125 km/h	190 kg/m ²	190 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 12 / 125 km/h	Zone 3	Windzone 3
4x7 m	4	190 kg/m ²	190 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 11 / 115 km/h	190 kg/m ²	190 kg/m ²	Bft 11 / 115 km/h	Bft 11 / 115 km/h	Zone 3	Windzone 3