

SILEA XL

Quadratisch-konische Masten von 4 m bis 10 m



A	B	C	D	E x F	P	G	H	I	J	K	L	
m	mm	mm	mm	mm	m	mm	m	m	mm	mm	mm	kg
4	120	76	97	300 x 80	0,35	120	1,00	0,80	271 x 271	200 x 200	4 HA20/M18 - 400	26
5	120	76	97	300 x 80	0,35	120	1,00	0,80	271 x 271	200 x 200	4 HA20/M18 - 400	29
5	140	76	117	400 x 90	0,35	140	1,20	1,00	271 x 271	200 x 200	4 HA20/M18 - 400	42
6	140	76	117	400 x 90	0,35	140	1,20	1,00	271 x 271	200 x 200	4 HA20/M18 - 400	45
6	160	120	137	450 x 90	0,35	160	1,20	1,30	271 x 271	200 x 200	4 HA20/M18 - 400	62
7	160	120	137	450 x 90	0,35	160	1,20	1,30	400 x 400	300 x 300	4 HA20/M18 - 400	69
8	200	140	177	500 x 100	0,40	200	1,50	1,50	400 x 400	300 x 300	4 HA20/M18 - 400	121
9	200	140	177	500 x 100	0,40	200	1,50	1,50	400 x 400	300 x 300	4 HA20/M14 - 400	130
9	220	140	197	500 x 100	0,40	220	1,50	1,50	400 x 400	300 x 300	4 HA25/M24 - 600	142
10	220	140	197	500 x 100	0,40	220	1,50	1,50	400 x 400	300 x 300	4 HA25/M24 - 600	153
10	250	140	223	500 x 120	0,40	250	1,50	1,50	400 x 400	300 x 300	4 HA25/M24 - 600	191

A. Höhe des Mastes / B. Schaftquerschnitt der Basis / C. Schaftquerschnitt an der Spitze / D. Tür: Nutzbare Tiefe / E x F. Tür: Nutzbare Höhe x Breite / P. Unterer Abstand Tür-Platte / G. Querschnitt des Sockels / H. Höhe des Sockels / I. Versenkungshöhe / J. Maße der Sockelplatte / K. Lochabstände Befestigung / L. Ankerbolzen / KG. Gewicht Holzteil.

Quadratisch-konischer Ständer

Mast mit quadratischem, degressivem Querschnitt aus Leimholz GL24H, zertifiziert durch ACERBOIS GLULAM, das aus nachhaltig geführten Wäldern stammt und nach dem HTE-Verfahren verarbeitet wird. Oberfläche lasiert vier Schichten. Bündiger, quadratischer Sockel aus verzinktem Stahl mit Polyester-Thermolackierung. Mastabschluss aus tiefgezogenem verzinktem Stahl mit Polyester-Thermolackierung.

Konstruktion und Produktion gemäß den in der DEE 120017-00-0106 Wood and metal lighting columns festgelegten Regeln und den Spezifikationen der Europäischen Technischen Zulassung ETA-18/0016. CE-gekennzeichnetes Produkt: CE-Konformitätszertifikat 0679-CPR-0473.

Oberfläche

Holz- und Metallfinish nach Wahl im Rahmen der verfügbaren Farbtöne unserer Farbkarte. Andere Metallfarben auf Anfrage.

Befestigung

Mastbefestigung auf Platte oder durch Eingraben, auf Anfrage. Ankerbolzen werden nur auf Anfrage geliefert.

Vorteile

- ausgewähltes Waldkiefernkerneholz;
- chemisch unbehandeltes Holz;
- Konstruktion nach dem HTE-Verfahren (High Outdoor Tenure) nach dem Prinzip eines Schaftes, der aus vier Leimholzbalken durch ein doppeltes Kreuzlamellierungsverfahren rekonstruiert wird und eine hohe Außenbeständigkeit des Produkts garantiert.

Pflege und Lebensdauer

Im Hinblick auf unsere Lastenhefte für die Beschaffung der Rohstoffe und laut CSTB haben unsere Produkte eine strukturelle Lebensdauer von 25 Jahren (CE-Kennzeichnung).

Wartung

Um die Leistung der Masten und ihre Ästhetik zu erhalten, sollten Sie alle 7 Jahre (5 Jahre an exponierten Standorten am Meer) eine regelmäßige Wartung einplanen, bei der auch der Decklack erneuert wird. Dieser Vorgang erfordert weder besondere Fachkenntnisse noch das Entfernen der Masten. Aubrilam unterstützt Sie dabei, indem es seine Produkte, sein Anwendungsprotokoll oder sein technisches Personal zur Verfügung stellt (siehe Kapitel Das Holz / Die Wartung).

Die Leistungserklärung für dieses Produkt finden Sie auf der Registerkarte Dokumentation auf der Website www.aubrilam.com/de

