

ONWOOD-SORTIMENT

BUCHETTE 740

BÛCHETTE®

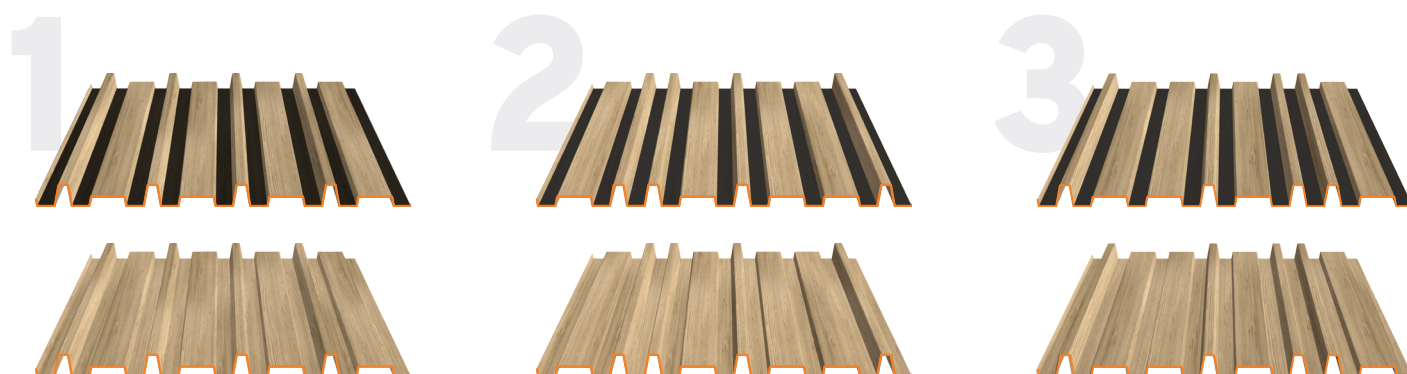
PATENTIERTES
PRODUKT

30-JAHRE
GARANTIE
FEUER : A1 (MO)
SCHOCK : Q4

TRADITIONELLE
MONTAGE FÜR
WANDVERKLEIDUNGEN
AUS STAHL

IN FRANKREICH
HERGESTELLT

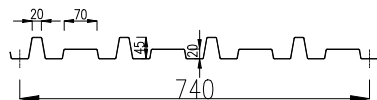
DWG DATEIEN, BIM,
SKETCHUP ZUM
DOWNLOADEN AUF
DER WEBSITE



ONWOOD BÛCHETTE B1® [740]

Perfekter Wechsel zwischen liegenden und stehenden Rippen für eine Fassade mit gleichmäßigem Rhythmus

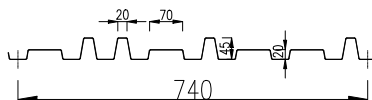
Baubreite : 740 mm
Höhe : 45 mm



ONWOOD BÛCHETTE B2® [740]

Komposition aus liegenden und stehenden Rippen für eine Fassade mit zufälligem Rhythmus

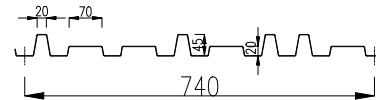
Baubreite : 740 mm
Höhe : 45 mm



ONWOOD BÛCHETTE B3® [740]

Komposition aus liegenden und stehenden Rippen für eine Fassade mit zufälligem Rhythmus

Baubreite : 740 mm
Höhe : 45 mm



Metalltyp	Nennstärke (mm)	Gewicht (kg/m²)
Stahl S280 GD + Z275	0.75	9.71

Blechlänge : 6000 mm maximum
Vertikale oder horizontale verlegung

Beschichtung	Norm
Polyester 47µ	Vorlackierung DIN EN 10169
Andere Beschichtungen	Auf Anfrage

DWG-Dateien stehen zum Download auf www.ateliers3s.com zur Verfügung

Die Bleche der Produktlinie ONWOOD sind nicht-strukturelle Bleche gemäß der Norm NF EN 14782:2006. Gemäß den französischen Fachregeln « RAGE Bardage » vom Juli 2014, sind sie nicht für die Aufnahme von PSA-Verankerungsvorrichtungen gemäß der Norm EN 795 oder Lebenslinien bestimmt sind.

TECHNISCHES DATENBLATT

ATELIERS 3S

20/02/2026

ONWOOD-SORTIMENT

BELASTUNGSTABELLEN

BUCHETTE® 740

BELASTUNGSTABELLEN (DAN /M²) BEI EINER STÜTZWEITE L (M)

Berücksichtigtes Grenzwertkriterium für die Durchbiegung: 1/150ste gemäß den französischen Fachregeln (« RAGE Bardage ») unter Windlast, berechnet nach NF EN 1991-1-4

POSITIVLAGE		Stützweite	Negativlage	
Einfeldträger	Zweifeldträger		Einfeldträger	Zweifeldträger
0.75	0.75	m	0.75	0.75
245	245	1.00	551	276
204	204	1.20	459	230
175	175	1.40	394	197
153	153	1.60	345	172
136	136	1.80	306	153
123	123	2.00	239	138
111	111	2.20	180	125
102	102	2.40	138	115
94	94	2.60	109	106
88	88	2.80	87	98
82	82	3.00	71	92

EINE NACH NV 65 BERECHNETE TABELLE IST AUF ANFRAGE ERHÄLTlich

Prüfung Nr 13294418-001-1



Prüfung gemäß der Norm NF P 34-503-1 und Interpretation gemäß den Anhängen E und N der französischen Fachregeln (« RAGE Bardage »)

Charakteristische Querschnitts- und Tragfähigkeitswerte			Symbol	Neenndicke (mm)
				0.75
Positivlage	Trägheitsmomente (cm4/ml)	Einzelne Spannweite	I ₂	21,09
		zwei Spannweiten	I ₃	13,79
		In Kontinuität	I _m	17,44
	Biegemoment (daN-m/ml)	Elastische Spannweite	M _{2T}	243,43
		Am Zwischenauflager	M _{3A}	165,36
		Elastoplastische Spannweite	M _{3T}	174,76
Auflagerkraft (daN / ml)			R _a	367,91
Negativlage	Trägheitsmomente (cm4/ml)	Einzelne Spannweite	I' ₂	17,76
		zwei Spannweiten	I' ₃	14,60
		In Kontinuität	I' _m	16,18
	Biegemoment (daN-m/ml)	Elastische Spannweite	M' _{2T}	217,66
		Am Zwischenauflager	M' _{3A}	169,81
		Elastoplastische Spannweite	M' _{3T}	186,57
Auflagerkraft (daN / ml)			S _a	413,51

Die Bleche der Produktlinie ONWOOD sind nicht-strukturelle Bleche gemäß der Norm NF EN 14782:2006. Gemäß den französischen Fachregeln « RAGE Bardage » vom Juli 2014, sind sie nicht für die Aufnahme von PSA-Verankerungsvorrichtungen gemäß der Norm EN 795 oder Lebenslinien bestimmt sind.