





JUWÖ ThermoPlan® lijmblok - tand & groef

JUWÖ product kenmerk	TP 100	TP 120	TP 140	TP 190
De JUWÖ tand & groef lijmblok is een lijmblok gemaakt uit klei en gebakken bij minimum 950°C.	Artikel 01 101 39 13	01 120 39 13	01 140 39 13	01 190 16 13
De structuur van de lijmblok zorgt voor een zeer vlotte damptransmissie. De capillaire opbouw van de JUWÖ metsblok maakt de steen ademend en ongevoelig voor vocht - en temperatuurschommelingen waardoor een gezond woonklimaat ontstaat.				
Door de hoge druksterkte is deze lijmblok bijzonder geschikt voor dragend metselwerk. Naast de goede thermische en akoestische eigenschappen beschikt de JUWÖ lijmblok ook over goede brandwerende eigenschappen.				
Deze unieke eigenschappen maken de JUWÖ lijmblok de beste keuze voor een gezond woonklimaat.				
DIN EN 771-1.				

Muurdikte	cm	10,0 cm	12,0 cm	14,0 cm	19,0 cm
L x B x H	mm	498 x 100 x 249	498 x 120 x 249	498 x 140 x 249	308 x 190 x 249
Materiaal	stuks/m ²	8	8	8	13
Gewicht	kg/stuk	9,2	10,9	13,0	10,2
	stuks/palet	120	96	84	90
Volumegewicht	kg/dm ³	0,8	0,8	0,8	0,7

Warmtegeleidingscoëfficiënt steen

Lambda waarde λ 10 (droog, 50/50)		0,26	0,26	0,26	0,16
Lambda waarde λ 10 (droog, 90/90)	W/(mK)	0,28	0,28	0,28	0,16

Brandweerstand

Brandreactie		A-1			REI-M60
--------------	--	-----	--	--	---------

Druksterkte

Nederland	Gemiddelde druksterkte	N/mm ²	17,0	17,2	14,7	15,0
	Vormfactor		1,174	1,164	1,154	1,129
	Genormaliseerde druksterkte	min. N/mm ²	20	20	17	17
	f_k - waarde volgens NPR 9096-1-1:2012 met M10 Lijmmortel	min. N/mm ²	5,70	5,70	5,08	5,08
Belgie	Gemiddelde druksterkte	N/mm ²	16,6	16,4	14,7	15,8
	Vormfactor		1,448	1,408	1,368	1,268
	Genormaliseerde druksterkte	min. N/mm ²	24	23	20	20
	f_k - waarde volgens NBN EN 1996-1-1 (+ANB) met M10 Lijm	min. N/mm ²	5,50	5,50	5,50	5,50

Milieuproductverklaring volgens ENI4025 (EPD)



Gecertificeerd voor Europa



BENOR



Ziegelhüttenstr. 42
D-55597 Wöllstein

Tel.: +49 6703 9100
Fax: +49 6703 910 159

Contact:

Roger Thomassen
Mobile +31(0)611 645460
Business Park Stein 145b, NL-6181 MA Elsloo
Tel: +31(0)45 711 1427 - Fax +31(0)45 711 1407
info@juwo.nl info@juwo.be
www.juwo.nl www.juwo.be