

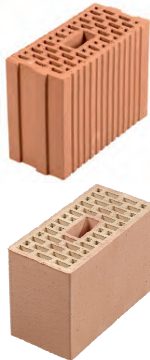



JUWÖ KwaliBlok® - tand & groef Fabriek: Zeller, Alzenau

JUWÖ product kenmerk	B 100 T	B 120 T	B 140 T / B 140 glatt	B 190 T
De JUWÖ KwaliBlok is een snelbouw gemaakt uit klei en gebakken bij minimum 950°C.	Artikel 02 100 39 14	02 120 39 14	02 140 39 14 02 142 39 14	01 191 39 14
De structuur van de snelbouw zorgt voor een zeer vlotte damptransmissie. De capillaire opbouw van de JUWÖ KwaliBlok maakt de steen ademend en ongevoelig voor vocht - en temperatuurschommelingen waardoor een gezond woonklimaat ontstaat.				
Door de hoge druksterkte is deze snelbouw bijzonder geschikt voor dragend metselwerk. Naast de goede thermische en akoestische eigenschappen beschikt de JUWÖ KwaliBlok ook over goede brandwerende eigenschappen.				
Deze unieke eigenschappen maken de JUWÖ KwaliBlok de beste keuze voor een gezond binnenklimaat.				
DIN EN 771-1				

Muurdikte	cm	10,0 cm	12,0 cm	14,0 cm	19,0 cm
L x B x H	mm	308 x 100 x 190	308 x 120 x 190	308 (290) x 140 x 190	308 x 190 x 190
Materiaal	stuks/m ²	16	16	16	16
Gewicht	kg/stuk	4,6	5,3	6,2 (5,8)	8,4
	stuks/palet	140	116	104	68
Volumegegewicht	kg/dm ³	0,8	0,8	0,8	0,8

Warmtegeleidingscoëfficiënt steen					
Lambda waarde λ	W/(mK)	0,28	0,28	0,28	0,28

Brandweerstand					
Brandreactie	A-1				

Druksterkte

Nederland	Gemiddelde druksterkte	N/mm ²	18	18,1	16,5 / 16,5	16,0
	Vormfactor		1,112	1,103	1,094 / 1,094	1,063
	Genormaliseerde druksterkte	min. N/mm ²	20	20	18 / 18	17
	f_k - waarde volgens NPR 9096-1-1:2012 met M10	min. N/mm ²	6,23	6,23	5,82 / 5,82	5,60
België	Gemiddelde druksterkte	N/mm ²	18,2	18	16,9 / 16,9	15,8
	Vormfactor		1,320	1,280	1,240 / 1,240	1,140
	Genormaliseerde druksterkte	min. N/mm ²	24	23	21 / 21	18
	f_k - waarde volgens NBN EN 1996-1-1 (+ANB) met M10	min. N/mm ²	6,6	6,6	6,6/6,6	5,6

Milieuproduktverklaring volgens ENI4025 (EPD)



Gecertificeerd voor Europa



BENOR

ZELLER
POROTON



Märkerstraße 44
63755 Alzenau

Tel.: +49 6023 97760
Fax: +49 6023 30157

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