


PRESTATIEVERKLARING No.		01-300-08-1-1/1
JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk & Sohn GmbH D-55597 Wöllstein		
2018		
2510-CPR-366		
EN 771-1 : 2011 + A1: 2015		
LD, brique de terre cuite, Catégorie I		
248 x 300 x 249 mm		
LD metselstenen voor gebruik in beschermd metselwerk, dragend en niet-dragend metselwerk, met inbegrip van binnenbekleding en scheidingswanden voor zowel bouwkundige als civieltechnische toepassing		
Maattoleranties (mm)	Gemiddelde varde Tm	Lengte: -10, +5
		Breedte: -10, +8
Maatspreiding Rm		Hoogte: ± 1,0
		Lengte: 10
		Breedte: 10
		Hoogte: 1,0
Vlakheid van de legvlakken mm	<= 1,0	
Vlakevenwijdigheid van de legvlakken mm	<= 1,0	
Configuration /Verschijningsvorm	5.2.2.1 d	
Gemiddelde druksterkte N/mm ²	>= 7,5	
Bruto droge volumemassa kg/m ³ (Categorie Dm)	580	
Bruto droge volumemassa (Tolerantie) Dm (kg/m ³)	560 - 600	
Neto droge volumemassa kg/m ³	<= 1370	
Thermische geleidbaarheid lambda (W/mK)	NPD volgens informatie de fabricant	
Vorstbestendigheid	F0	
Hechtsterkte : Tabelwaarden voor de initiële afschuifsterkte volgens EN 998-2, Bijlage C	NPD	
Actief oplosbare zouten	Klasse S0	
Brandreactie	Klasse A1	
Waterdampdoorlatendheid μ	5 / 10	



01-300-08-1-1

ThermoPlan S 8

S 300/8

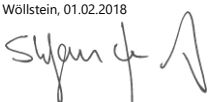
λ 0,080 W/(mK)



Informaties de fabricant

Volgens Norm / goedkeuring Z-17.1-1013

Product-Type (Groep)	ThermoPlan S 8	
Artikel No	01-300-08-1-1	
Article name	S 300/8	
Thermische waarden lambda ui		
Thermische geleidbaarheid lambda 10, dry (90/90) (W/mK)	0,080	
Genormaliseerde druksterkte (PTV 23-003) N/mm ²	8,6	

PRESTATIEVERKLARING																																																																																		
01-300-08-1-1/1																																																																																		
<p>1. LD, brique de terre cuite, Catégorie I 248 x 300 x 249 mm Artikel 01-300-08-1-1</p> <p>2. LD metselstenen voor gebruik in beschermd metselwerk, dragend en niet-dragend metselwerk, met inbegrip van binnenbekleding en scheidingswanden voor zowel bouwkundige als civieltechnische toepassing</p> <p>3. JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk & Sohn GmbH Ziegelhüttenstr. 40 - 42 D-55597 Wöllstein</p> <p>4. Niet van toepassing</p> <p>5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V: Système 2+</p> <p>6. Harmonized standard: EN 771-1: 2011 + A1:2015 Notified body: NB 2510 (CERT Baustoffe GmbH)</p>	<p>7. Aangegeven prestatie</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Essentiële kenmerken</th> <th colspan="2">Prestatie</th> <th rowspan="2">Geharmoniseerde technische specificatie</th> </tr> <tr> <th>Afmetingen</th> <th>LxBxH (mm)</th> <th>248</th> <th>300</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">Maattoleranties (mm)</td> <td>Gemiddelde varde Tm</td> <td>L: -10, +5</td> <td>B: -10, +8</td> <td rowspan="6">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Maatspreiding Rm</td> <td>H: ± 1,0</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Configuration /Verschijningsvorm</td> <td rowspan="2">Categorie</td> <td>L: 10</td> <td>B: 10</td> </tr> <tr> <td>LD, brique de terre cuite, Catégorie I</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Drukweerstand</td> <td>Gemiddelde varde</td> <td colspan="2">>= 7,5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Belastingsrichting</td> <td colspan="2">Loodrecht op de legvlakken</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Vlakheid van de legvlakken mm</td> <td colspan="2"><= 1,0</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Vlakevenwijdigheid van de legvlakken mm</td> <td colspan="2"><= 1,0</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Actief oplosbare zouten</td> <td colspan="2">Klasse S0</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Brandreactie</td> <td colspan="2">Klasse A1</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Waterdampdoorlatendheid μ</td> <td colspan="2">5 / 10</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruto droge volumemassa</td> <td>Gemiddelde waarde MW (kg/m³)</td> <td colspan="2">580</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Spreiding Dm (kg/m³)</td> <td colspan="2">560 - 600</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Neto droge volumemassa kg/m³</td> <td colspan="2"><= 1370</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Thermische geleidbaarheid lambda (W/mK)</td> <td colspan="2">NPD volgens informatie de fabricant</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Vorstbestendigheid / Hechtsterkte : Tabelwaarden voor de initiële afschuifsterkte volgens EN 998-2, Bijlage C</td> <td colspan="2">F0 / NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Gevaarlijke stoffen</td> <td colspan="2">NPD</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Essentiële kenmerken		Prestatie		Geharmoniseerde technische specificatie	Afmetingen	LxBxH (mm)	248	300	Maattoleranties (mm)	Gemiddelde varde Tm	L: -10, +5	B: -10, +8	EN 771-1	Maatspreiding Rm	H: ± 1,0		Configuration /Verschijningsvorm	Categorie	L: 10	B: 10	LD, brique de terre cuite, Catégorie I	Drukweerstand	Gemiddelde varde	>= 7,5 N/mm ²		Belastingsrichting	Loodrecht op de legvlakken		Vlakheid van de legvlakken mm		<= 1,0		EN 771-1	Vlakevenwijdigheid van de legvlakken mm		<= 1,0		Actief oplosbare zouten		Klasse S0		EN 771-1	Brandreactie		Klasse A1		Waterdampdoorlatendheid μ		5 / 10		EN 1745	Bruto droge volumemassa	Gemiddelde waarde MW (kg/m ³)	580		EN 771-1	Spreiding Dm (kg/m ³)	560 - 600		Neto droge volumemassa kg/m ³		<= 1370		EN 1745	Thermische geleidbaarheid lambda (W/mK)		NPD volgens informatie de fabricant		Vorstbestendigheid / Hechtsterkte : Tabelwaarden voor de initiële afschuifsterkte volgens EN 998-2, Bijlage C		F0 / NPD		EN 771-1	Gevaarlijke stoffen		NPD		
	Essentiële kenmerken		Prestatie		Geharmoniseerde technische specificatie																																																																													
	Afmetingen	LxBxH (mm)	248	300																																																																														
	Maattoleranties (mm)	Gemiddelde varde Tm	L: -10, +5	B: -10, +8	EN 771-1																																																																													
		Maatspreiding Rm	H: ± 1,0																																																																															
	Configuration /Verschijningsvorm	Categorie	L: 10	B: 10																																																																														
			LD, brique de terre cuite, Catégorie I																																																																															
	Drukweerstand	Gemiddelde varde	>= 7,5 N/mm ²																																																																															
		Belastingsrichting	Loodrecht op de legvlakken																																																																															
	Vlakheid van de legvlakken mm		<= 1,0		EN 771-1																																																																													
	Vlakevenwijdigheid van de legvlakken mm		<= 1,0																																																																															
	Actief oplosbare zouten		Klasse S0		EN 771-1																																																																													
	Brandreactie		Klasse A1																																																																															
	Waterdampdoorlatendheid μ		5 / 10		EN 1745																																																																													
Bruto droge volumemassa	Gemiddelde waarde MW (kg/m ³)	580		EN 771-1																																																																														
	Spreiding Dm (kg/m ³)	560 - 600																																																																																
Neto droge volumemassa kg/m ³		<= 1370		EN 1745																																																																														
Thermische geleidbaarheid lambda (W/mK)		NPD volgens informatie de fabricant																																																																																
Vorstbestendigheid / Hechtsterkte : Tabelwaarden voor de initiële afschuifsterkte volgens EN 998-2, Bijlage C		F0 / NPD		EN 771-1																																																																														
Gevaarlijke stoffen		NPD																																																																																
<p>The performance of the above product is equal to the declared performance . In accordance with Regulation (EU) No 305/2011 only the above manufacturer is responsible for the declaration of performance</p> <p>Signed for the manufacturer and on behalf of the manufacturer</p> <p>Wöllstein, 01.02.2018</p>  <p>Dipl.-Kfm. Univ. Stefan Jungk (Geschäftsführer, CEO, PDG)</p>																																																																																		