


PRESTATIEVERKLARING No.		F-0179-1
JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk & Sohn GmbH D-55597 Wöllstein		
2015		
2510-CPR-366		
EN 771-1 : 2011		
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 waarde 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	Z-17.1-1013	
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 SO	
Brandreactie	Klasse A1	
Waterdampdoorlatendheid μ	5 / 10	



F-0179

ThermoPlan S 8

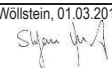
S 300/8

λ 0,080 W/(mK)

Informaties de fabricant



Volgens Norm / goedkeuring Z-17.1-1013	
Product-Type (Groep)	ThermoPlan S 8
Artikel No	F-0179
Article name	S 300/8
Thermische geleidbaarheid lambda 10, dry (90/90) (W/mK)	0,080
Thermische waarden lambda ui	
Genormaliseerde druksterkte (PTV 23-003) N/mm ²	8,6

PRESTATIEVERKLARING																																																																											
F-0179-1																																																																											
<p>1. LD, brique de terre cuite, Catégorie I 248 x 300 x 249 mm</p> <p>2. Artikel F-0179</p> <p>3. 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>4. JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk & Sohn GmbH Ziegelhüttenstr. 40 - 42 D-55597 Wöllstein</p> <p>5. Niet van toepassing</p> <p>6. Het system of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V: Système 2+</p> <p>7. Indien de restatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt: De aangemelde instantie voor de productiecontrole in de fabriek BCCA met nr CPR 0749 heeft onder system 2+ de volgende taken uitgevoerd: de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek en de ermanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek en heeft het conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek verstrekt</p> <p>8. Niet van toepassing</p>	<p>9. Aangegeven prestatie</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Essentiële kenmerken</th> <th colspan="2">Prestatie</th> <th>Geharmoniseerde technische specificatie</th> </tr> <tr> <th>Ammetingen</th> <th>248</th> <th>300</th> <th>249</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">Maattoleranties (mm)</td> <td>Gemiddelde waarde Tm</td> <td>L: -10, +5 H: ± 1,0</td> <td>B: -10, +8</td> </tr> <tr> <td>Maatspreiding Rm</td> <td>L: 10 H: 1,0</td> <td>B: 10</td> </tr> <tr> <td>Configuration /Verschijningsvorm</td> <td colspan="2">Z-17.1-1013</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Drukweerstand</td> <td>Categorie</td> <td colspan="2">LD, brique de terre cuite, Catégorie I</td> </tr> <tr> <td>Gemiddelde waarde Belastingsrichting</td> <td colspan="2">>= 7,5 N/mm² Loodrecht op de legvlakken</td> </tr> <tr> <td>Vlakheid van de legvlakken mm</td> <td colspan="2"><= 1,0</td> <td>EN 777-1</td> </tr> <tr> <td>Vlakevenwijdigheid van de legvlakken mm</td> <td colspan="2"><= 1,0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Actief oplosbare zouten</td> <td colspan="2">Klasse SO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Brandreactie</td> <td colspan="2">Klasse A1</td> <td>EN 777-1</td> </tr> <tr> <td>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> </tr> <tr> <td>Spreiding Dm (kg/m³)</td> <td colspan="2">560 - 600</td> </tr> <tr> <td>Neto droge volumemassa kg/m³</td> <td colspan="2"><= 1370</td> <td>EN 777-1</td> </tr> <tr> <td>Thermische geleidbaarheid lambda (W/mK)</td> <td colspan="2">NPD volgens informatie de fabricant</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Vorstbestendigheid / Hechtsterkte : Tabelwaarden voor de initiële afschuifsterkte volgens EN 998-2, Bijlage C</td> <td colspan="2">F0 / NPD</td> <td>EN 777-1</td> </tr> <tr> <td>Gevaarlijke stoffen</td> <td colspan="2">Volgens ZA.3</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Essentiële kenmerken	Prestatie		Geharmoniseerde technische specificatie	Ammetingen	248	300	249	Maattoleranties (mm)	Gemiddelde waarde Tm	L: -10, +5 H: ± 1,0	B: -10, +8	Maatspreiding Rm	L: 10 H: 1,0	B: 10	Configuration /Verschijningsvorm	Z-17.1-1013			Drukweerstand	Categorie	LD, brique de terre cuite, Catégorie I		Gemiddelde waarde Belastingsrichting	>= 7,5 N/mm ² Loodrecht op de legvlakken		Vlakheid van de legvlakken mm	<= 1,0		EN 777-1	Vlakevenwijdigheid van de legvlakken mm	<= 1,0			Actief oplosbare zouten	Klasse SO			Brandreactie	Klasse A1		EN 777-1	Waterdampdoorlatendheid μ	5 / 10		EN 1745	Bruto droge volumemassa	Gemiddelde waarde MW (kg/m ³)	580		Spreiding Dm (kg/m ³)	560 - 600		Neto droge volumemassa kg/m ³	<= 1370		EN 777-1	Thermische geleidbaarheid lambda (W/mK)	NPD volgens informatie de fabricant		EN 1745	Vorstbestendigheid / Hechtsterkte : Tabelwaarden voor de initiële afschuifsterkte volgens EN 998-2, Bijlage C	F0 / NPD		EN 777-1	Gevaarlijke stoffen	Volgens ZA.3			<p>10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabriek. Ondertekend voor en na</p>		<p>Wöllstein, 01.03.2016</p> <p></p> <p>Stefan Jungk (Algemeen Directeur)</p>
	Essentiële kenmerken	Prestatie		Geharmoniseerde technische specificatie																																																																							
	Ammetingen	248	300	249																																																																							
	Maattoleranties (mm)	Gemiddelde waarde Tm	L: -10, +5 H: ± 1,0	B: -10, +8																																																																							
		Maatspreiding Rm	L: 10 H: 1,0	B: 10																																																																							
	Configuration /Verschijningsvorm	Z-17.1-1013																																																																									
	Drukweerstand	Categorie	LD, brique de terre cuite, Catégorie I																																																																								
		Gemiddelde waarde Belastingsrichting	>= 7,5 N/mm ² Loodrecht op de legvlakken																																																																								
	Vlakheid van de legvlakken mm	<= 1,0		EN 777-1																																																																							
	Vlakevenwijdigheid van de legvlakken mm	<= 1,0																																																																									
	Actief oplosbare zouten	Klasse SO																																																																									
	Brandreactie	Klasse A1		EN 777-1																																																																							
	Waterdampdoorlatendheid μ	5 / 10		EN 1745																																																																							
	Bruto droge volumemassa	Gemiddelde waarde MW (kg/m ³)	580																																																																								
		Spreiding Dm (kg/m ³)	560 - 600																																																																								
Neto droge volumemassa kg/m ³	<= 1370		EN 777-1																																																																								
Thermische geleidbaarheid lambda (W/mK)	NPD volgens informatie de fabricant		EN 1745																																																																								
Vorstbestendigheid / Hechtsterkte : Tabelwaarden voor de initiële afschuifsterkte volgens EN 998-2, Bijlage C	F0 / NPD		EN 777-1																																																																								
Gevaarlijke stoffen	Volgens ZA.3																																																																										