

PRESTATIEVERKLARING No.		F-0089-1
JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk & Sohn GmbH D-55597 Wöllstein		
2016		
2510-CPR-366		
EN 771-1 : 2011		
LD, brique de terre cuite, Catégorie I		
498 x 100 x 190 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	EN 771-1	
Gemiddelde druksterkte N/mm ²	>= 16,0	
Bruto droge volumemassa kg/m ³ (Categorie Dm)	800	
Bruto droge volumemassa (Tolerantie) Dm (kg/m ³)	720 - 880	
Neto droge volumemassa kg/m ³	NPD	
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-0089

KwaliBlok
B 100 T
λ 0,28 W/(mK)



BB/202/2608/040-00-P-B/2608



Informaties de fabricant

Volgens Norm / goedkeuring EN 771-1

Product-Type (Groep)	KwaliBlok
Artikel No	F-0089
Article name	B 100 T
Thermische geleidbaarheid lambda 10, dry (90/90) (W/mK)	0,28
Thermische waarden lambda ui	0,30
Genormaliseerde druksterkte (PTV 23-003) N/mm ²	>=20,0
Klasse van vorstbestandheid	niet gecertificeerd
Initiele wateropzuiging	IW4

PRESTATIEVERKLARING
F-0089-1

<p>1. LD, brique de terre cuite, Catégorie I 498 x 100 x 190 mm</p> <p>2. Artikel F-0089</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: Systéme 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 colspan="2">Essentiële kenmerken</th> <th colspan="3">Prestatie</th> <th rowspan="2">Geharmoniseerde technische specificatie</th> </tr> <tr> <th>Afmetingen</th> <th>LxBxH (mm)</th> <th>498</th> <th>100</th> <th>190</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">Maattoleranties (mm)</td> <td>Gemiddelde varde Tm</td> <td colspan="2">L: -10, +5 H: ± 1,0</td> <td>B: -10, +8</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Maatspreiding Rm</td> <td colspan="2">L: 10 H: 1,0</td> <td>B: 10</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Configuration /Verschijningsvorm</td> <td colspan="3">EN 771-1</td> <td rowspan="3">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Drukweerstand</td> <td>Categorie</td> <td colspan="3">LD, brique de terre cuite, Catégorie I</td> </tr> <tr> <td>Gemiddelde varde</td> <td colspan="3">>= 16,0 N/mm²</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Belastingsrichting</td> <td colspan="3">Loodrecht op de legvlakken</td> <td>EN 771-1</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Vlakheid van de legvlakken mm</td> <td colspan="3"><= 1,0</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Vlakevenwijdigheid van de legvlakken mm</td> <td colspan="3"><= 1,0</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Actief oplosbare zouten</td> <td colspan="3">Klasse SO</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Brandreactie</td> <td colspan="3">Klasse A1</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Waterdampdoorlatendheid μ</td> <td colspan="3">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="3">800</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Spreiding Dm (kg/m³)</td> <td colspan="3">720 - 880</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Neto droge volumemassa kg/m³</td> <td colspan="3">NPD</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Thermische geleidbaarheid lambda (W/mK)</td> <td colspan="3">NPD volgens informatie de fabricant</td> <td>EN 1745</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Vorstbestendigheid / Hechtsterkte. : Tabelwaarden voor de initiële afschuifsterkte volgens EN 998-2, Bijlage C</td> <td colspan="3">F0 / NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Gevaarlijke stoffen</td> <td colspan="3">Volgens ZA.3</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Essentiële kenmerken		Prestatie			Geharmoniseerde technische specificatie	Afmetingen	LxBxH (mm)	498	100	190	Maattoleranties (mm)	Gemiddelde varde Tm	L: -10, +5 H: ± 1,0		B: -10, +8	EN 771-1	Maatspreiding Rm	L: 10 H: 1,0		B: 10	Configuration /Verschijningsvorm		EN 771-1			EN 771-1	Drukweerstand	Categorie	LD, brique de terre cuite, Catégorie I			Gemiddelde varde	>= 16,0 N/mm ²			Belastingsrichting		Loodrecht op de legvlakken			EN 771-1	Vlakheid van de legvlakken mm		<= 1,0				Vlakevenwijdigheid van de legvlakken mm		<= 1,0				Actief oplosbare zouten		Klasse SO			EN 771-1	Brandreactie		Klasse A1			Waterdampdoorlatendheid μ		5 / 10			EN 1745	Bruto droge volumemassa	Gemiddelde waarde MW (kg/m ³)	800			EN 771-1	Spreiding Dm (kg/m ³)	720 - 880			Neto droge volumemassa kg/m ³		NPD				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 771-1	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 style="text-align: right;">Wöllstein, 01.03.2016 <i>Stefan Jungk</i> Stefan Jungk (Algemeen Directeur)</p>		
	Essentiële kenmerken		Prestatie			Geharmoniseerde technische specificatie																																																																																																									
	Afmetingen	LxBxH (mm)	498	100	190																																																																																																										
	Maattoleranties (mm)	Gemiddelde varde Tm	L: -10, +5 H: ± 1,0		B: -10, +8	EN 771-1																																																																																																									
		Maatspreiding Rm	L: 10 H: 1,0		B: 10																																																																																																										
	Configuration /Verschijningsvorm		EN 771-1			EN 771-1																																																																																																									
	Drukweerstand	Categorie	LD, brique de terre cuite, Catégorie I																																																																																																												
		Gemiddelde varde	>= 16,0 N/mm ²																																																																																																												
	Belastingsrichting		Loodrecht op de legvlakken			EN 771-1																																																																																																									
	Vlakheid van de legvlakken mm		<= 1,0																																																																																																												
	Vlakevenwijdigheid van de legvlakken mm		<= 1,0																																																																																																												
	Actief oplosbare zouten		Klasse SO			EN 771-1																																																																																																									
	Brandreactie		Klasse A1																																																																																																												
	Waterdampdoorlatendheid μ		5 / 10			EN 1745																																																																																																									
	Bruto droge volumemassa	Gemiddelde waarde MW (kg/m ³)	800			EN 771-1																																																																																																									
Spreiding Dm (kg/m ³)		720 - 880																																																																																																													
Neto droge volumemassa kg/m ³		NPD																																																																																																													
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 771-1																																																																																																										
Gevaarlijke stoffen		Volgens ZA.3																																																																																																													

PRESTATIEVERKLARING No.		F-0088-1
JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk & Sohn GmbH D-55597 Wöllstein		
2016		
2510-CPR-366		
EN 771-1 : 2011		
LD, brique de terre cuite, Catégorie I		
498 x 120 x 190 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	EN 771-1	
Gemiddelde druksterkte N/mm ²	>= 16,0	
Bruto droge volumemassa kg/m ³ (Categorie Dm)	800	
Bruto droge volumemassa (Tolerantie) Dm (kg/m ³)	720 - 880	
Neto droge volumemassa kg/m ³	NPD	
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-0088

KwaliBlok
B 120 T
λ 0,28 W/(mK)

Informaties de fabricant



Volgens Norm / goedkeuring EN 771-1

Product-Type (Groep)	KwaliBlok
Artikel No	F-0088
Article name	B 120 T
Thermische geleidbaarheid lambda 10, dry (90/90) (W/mK)	0,28
Thermische waarden lambda ui	0,30
Genormaliseerde druksterkte (PTV 23-003) N/mm ²	>=20,0
Klasse van vorstbestandheid	niet gecertificeerd
Initiele wateropzuiging	IW4

PRESTATIEVERKLARING
F-0088-1

<p>1. LD, brique de terre cuite, Catégorie I 498 x 120 x 190 mm</p> <p>2. Artikel F-0088</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: Systéme 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 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>498</th> <th>120</th> <th>190</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">Maattoleranties (mm)</td> <td rowspan="2">Gemiddelde varde Tm</td> <td colspan="2">L: -10, +5</td> <td>B: -10, +8</td> </tr> <tr> <td colspan="2">H: ± 1,0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Maatspreiding Rm</td> <td>L: 10</td> <td colspan="2">B: 10</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>H: 1,0</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Configuration /Verschijningsvorm</td> <td colspan="4">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Drukweerstand</td> <td>Categorie</td> <td colspan="3">LD, brique de terre cuite, Catégorie I</td> </tr> <tr> <td>Gemiddelde varde</td> <td colspan="3">>= 16,0 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Belastingsrichting</td> <td colspan="3">Loodrecht op de legvlakken</td> </tr> <tr> <td>Vlakheid van de legvlakken mm</td> <td colspan="4"><= 1,0</td> </tr> <tr> <td>Vlakevenwijdigheid van de legvlakken mm</td> <td colspan="4"><= 1,0</td> </tr> <tr> <td>Actief oplosbare zouten</td> <td colspan="4">Klasse SO</td> </tr> <tr> <td>Brandreactie</td> <td colspan="4">Klasse A1</td> </tr> <tr> <td>Waterdampdoorlatendheid μ</td> <td colspan="4">5 / 10</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bruto droge volumemassa</td> <td>Gemiddelde waarde MW (kg/m³)</td> <td colspan="3">800</td> </tr> <tr> <td>Spreiding Dm (kg/m³)</td> <td colspan="3">720 - 880</td> </tr> <tr> <td>Neto droge volumemassa kg/m³</td> <td colspan="4">NPD</td> </tr> <tr> <td>Thermische geleidbaarheid lambda (W/mK)</td> <td colspan="4">NPD volgens informatie de fabricant</td> </tr> <tr> <td>Vorstbestendigheid / Hechtsterkte. : Tabelwaarden voor de initiële afschuifsterkte volgens EN 998-2, Bijlage C</td> <td colspan="4">F0 / NPD</td> </tr> <tr> <td>Gevaarlijke stoffen</td> <td colspan="4">Volgens ZA.3</td> </tr> </tbody> </table>			Essentiële kenmerken		Prestatie		Geharmoniseerde technische specificatie	Afmetingen	LxBxH (mm)	498	120	190	Maattoleranties (mm)	Gemiddelde varde Tm	L: -10, +5		B: -10, +8	H: ± 1,0			Maatspreiding Rm	L: 10	B: 10				H: 1,0			Configuration /Verschijningsvorm	EN 771-1				Drukweerstand	Categorie	LD, brique de terre cuite, Catégorie I			Gemiddelde varde	>= 16,0 N/mm ²			Belastingsrichting	Loodrecht op de legvlakken			Vlakheid van de legvlakken mm	<= 1,0				Vlakevenwijdigheid van de legvlakken mm	<= 1,0				Actief oplosbare zouten	Klasse SO				Brandreactie	Klasse A1				Waterdampdoorlatendheid μ	5 / 10				Bruto droge volumemassa	Gemiddelde waarde MW (kg/m ³)	800			Spreiding Dm (kg/m ³)	720 - 880			Neto droge volumemassa kg/m ³	NPD				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				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 <i>Stefan Jungk</i> Stefan Jungk (Algemeen Directeur)</p>
	Essentiële kenmerken		Prestatie		Geharmoniseerde technische specificatie																																																																																																		
	Afmetingen	LxBxH (mm)	498	120		190																																																																																																	
	Maattoleranties (mm)	Gemiddelde varde Tm	L: -10, +5		B: -10, +8																																																																																																		
			H: ± 1,0																																																																																																				
		Maatspreiding Rm	L: 10	B: 10																																																																																																			
			H: 1,0																																																																																																				
	Configuration /Verschijningsvorm	EN 771-1																																																																																																					
	Drukweerstand	Categorie	LD, brique de terre cuite, Catégorie I																																																																																																				
		Gemiddelde varde	>= 16,0 N/mm ²																																																																																																				
		Belastingsrichting	Loodrecht op de legvlakken																																																																																																				
	Vlakheid van de legvlakken mm	<= 1,0																																																																																																					
	Vlakevenwijdigheid van de legvlakken mm	<= 1,0																																																																																																					
	Actief oplosbare zouten	Klasse SO																																																																																																					
	Brandreactie	Klasse A1																																																																																																					
Waterdampdoorlatendheid μ	5 / 10																																																																																																						
Bruto droge volumemassa	Gemiddelde waarde MW (kg/m ³)	800																																																																																																					
	Spreiding Dm (kg/m ³)	720 - 880																																																																																																					
Neto droge volumemassa kg/m ³	NPD																																																																																																						
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																																																																																																						
Gevaarlijke stoffen	Volgens ZA.3																																																																																																						

PRESTATIEVERKLARING No.		F-0094-1
JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk & Sohn GmbH D-55597 Wöllstein		
2016		
2510-CPR-366		
EN 771-1 : 2011		
LD, brique de terre cuite, Catégorie I		
308 x 140 x 190 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	EN 771-1	
Gemiddelde druksterkte N/mm ²	>= 16,5	
Bruto droge volumemassa kg/m ³ (Categorie Dm)	800	
Bruto droge volumemassa (Tolerantie) Dm (kg/m ³)	720 - 880	
Neto droge volumemassa kg/m ³	NPD	
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-0094

KwaliBlok
B 140 T
λ 0,28 W/(mK)



BB/202/2608/040-00-P-B/2608



Informaties de fabricant

Volgens Norm / goedkeuring EN 771-1

Product-Type (Groep)	KwaliBlok
Artikel No	F-0094
Article name	B 140 T
Thermische geleidbaarheid lambda 10, dry (90/90) (W/mK)	0,28
Thermische waarden lambda ui	0,30
Genormaliseerde druksterkte (PTV 23-003) N/mm ²	>=20,0
Klasse van vorstbestandheid	niet gecertificeerd
Initiele wateropzuiging	IW4

PRESTATIEVERKLARING
F-0094-1

<p>1. LD, brique de terre cuite, Catégorie I 308 x 140 x 190 mm</p> <p>2. Artikel F-0094</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 rowspan="2">Essentiële kenmerken</th> <th colspan="3">Prestatie</th> <th rowspan="2">Geharmoniseerde technische specificatie</th> </tr> <tr> <th>308</th> <th>140</th> <th>190</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Afmetingen LxBxH (mm)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Maattoleranties (mm)</td> <td colspan="2">Gemiddelde varde Tm</td> <td>L: -10, +5 H: ± 1,0</td> <td>B: -10, +8</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Maatspreiding Rm</td> <td>L: 10 H: 1,0</td> <td>B: 10</td> </tr> <tr> <td>Configuration /Verschijningsvorm</td> <td colspan="3">EN 771-1</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Drukweerstand</td> <td>Categorie</td> <td colspan="2">LD, brique de terre cuite, Catégorie I</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Gemiddelde varde</td> <td colspan="2">>= 16,5 N/mm²</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Belastingsrichting</td> <td colspan="2">Loodrecht op de legvlakken</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Vlakheid van de legvlakken mm</td> <td colspan="3"><= 1,0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Vlakevenwijdigheid van de legvlakken mm</td> <td colspan="3"><= 1,0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Actief oplosbare zouten</td> <td colspan="3">Klasse SO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Brandreactie</td> <td colspan="3">Klasse A1</td> <td>EN 777-1</td> </tr> <tr> <td>Waterdampdoorlatendheid μ</td> <td colspan="3">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">800</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Spreiding Dm (kg/m³)</td> <td colspan="2">720 - 880</td> <td>EN 777-1</td> </tr> <tr> <td>Neto droge volumemassa kg/m³</td> <td colspan="3">NPD</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Thermische geleidbaarheid lambda (W/mK)</td> <td colspan="3">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="3">F0 / NPD</td> <td>EN 777-1</td> </tr> <tr> <td>Gevaarlijke stoffen</td> <td colspan="3">Volgens ZA.3</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Essentiële kenmerken	Prestatie			Geharmoniseerde technische specificatie	308	140	190	Afmetingen LxBxH (mm)					Maattoleranties (mm)	Gemiddelde varde Tm		L: -10, +5 H: ± 1,0	B: -10, +8	Maatspreiding Rm		L: 10 H: 1,0	B: 10	Configuration /Verschijningsvorm	EN 771-1				Drukweerstand	Categorie	LD, brique de terre cuite, Catégorie I			Gemiddelde varde	>= 16,5 N/mm ²			Belastingsrichting	Loodrecht op de legvlakken			Vlakheid van de legvlakken mm	<= 1,0				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)	800			Spreiding Dm (kg/m ³)	720 - 880		EN 777-1	Neto droge volumemassa kg/m ³	NPD				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 <i>Stefan Jungk</i> Stefan Jungk (Algemeen Directeur)</p>	
	Essentiële kenmerken	Prestatie			Geharmoniseerde technische specificatie																																																																																														
		308	140	190																																																																																															
	Afmetingen LxBxH (mm)																																																																																																		
	Maattoleranties (mm)	Gemiddelde varde Tm		L: -10, +5 H: ± 1,0	B: -10, +8																																																																																														
		Maatspreiding Rm		L: 10 H: 1,0	B: 10																																																																																														
	Configuration /Verschijningsvorm	EN 771-1																																																																																																	
	Drukweerstand	Categorie	LD, brique de terre cuite, Catégorie I																																																																																																
		Gemiddelde varde	>= 16,5 N/mm ²																																																																																																
		Belastingsrichting	Loodrecht op de legvlakken																																																																																																
	Vlakheid van de legvlakken mm	<= 1,0																																																																																																	
	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)	800																																																																																																	
	Spreiding Dm (kg/m ³)	720 - 880		EN 777-1																																																																																															
Neto droge volumemassa kg/m ³	NPD																																																																																																		
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																																																																																																		

PRESTATIEVERKLARING No.		F-0095-1
JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk & Sohn GmbH D-55597 Wöllstein		
2016		
2510-CPR-366		
EN 771-1 : 2011		
LD, brique de terre cuite, Catégorie I		
308 x 190 x 190 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	EN 771-1	
Gemiddelde druksterkte N/mm ²	>= 17,5	
Bruto droge volumemassa kg/m ³ (Categorie Dm)	800	
Bruto droge volumemassa (Tolerantie) Dm (kg/m ³)	720 - 880	
Neto droge volumemassa kg/m ³	NPD	
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-0095

KwaliBlok
B 190 T
λ 0,28 W/(mK)



BB/202/2608/040-00-P-B/2608



Informaties de fabricant

Volgens Norm / goedkeuring EN 771-1

Product-Type (Groep)	KwaliBlok
Artikel No	F-0095
Article name	B 190 T
Thermische geleidbaarheid lambda 10, dry (90/90) (W/mK)	0,28
Thermische waarden lambda ui	0,30
Genormaliseerde druksterkte (PTV 23-003) N/mm ²	>=20,0
Klasse van vorstbestandheid	niet gecertificeerd
Initiele wateropzuiging	IW4

PRESTATIEVERKLARING
F-0095-1

<p>1. LD, brique de terre cuite, Catégorie I 308 x 190 x 190 mm</p> <p>2. Artikel F-0095</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: Systéme 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 rowspan="2">Essentiële kenmerken</th> <th colspan="3">Prestatie</th> <th rowspan="2">Geharmoniseerde technische specificatie</th> </tr> <tr> <th>308</th> <th>190</th> <th>190</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Afmetingen LxBxH (mm)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td rowspan="6">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Maattoleranties (mm)</td> <td colspan="2">Gemiddelde varde Tm</td> <td>L: -10, +5 B: -10, +8</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Maatspreiding Rm</td> <td>L: 10 B: 10</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Configuration /Verschijningsvorm</td> <td colspan="3">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Categorie</td> <td colspan="2">LD, brique de terre cuite, Catégorie I</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Drukweerstand</td> <td>Gemiddelde varde</td> <td colspan="2">>= 17,5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Belastingsrichting</td> <td colspan="2">Loodrecht op de legvlakken</td> </tr> <tr> <td>Vlakheid van de legvlakken mm</td> <td colspan="3"><= 1,0</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Vlakevenwijdigheid van de legvlakken mm</td> <td colspan="3"><= 1,0</td> </tr> <tr> <td>Actief oplosbare zouten</td> <td colspan="3">Klasse SO</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Brandreactie</td> <td colspan="3">Klasse A1</td> </tr> <tr> <td>Waterdampdoorlatendheid μ</td> <td colspan="3">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">800</td> <td rowspan="2">EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Spreiding Dm (kg/m³)</td> <td colspan="2">720 - 880</td> </tr> <tr> <td>Neto droge volumemassa kg/m³</td> <td colspan="3">NPD</td> <td rowspan="2">EN 1745</td> </tr> <tr> <td>Thermische geleidbaarheid lambda (W/mK)</td> <td colspan="3">NPD volgens informatie de fabricant</td> </tr> <tr> <td>Vorstbestendigheid / Hechtsterkte. : Tabelwaarden voor de initiële afschuifsterkte volgens EN 998-2, Bijlage C</td> <td colspan="3">F0 / NPD</td> <td>EN 771-1</td> </tr> <tr> <td>Gevaarlijke stoffen</td> <td colspan="3">Volgens ZA.3</td> <td rowspan="2"> <p>Wöllstein, 01.03.2016</p> <p><i>Stefan Jungk</i></p> <p>Stefan Jungk (Algemeen Directeur)</p> </td> </tr> <tr> <td colspan="5"> <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> </td> </tr> </tbody> </table>			Essentiële kenmerken	Prestatie			Geharmoniseerde technische specificatie	308	190	190	Afmetingen LxBxH (mm)				EN 771-1	Maattoleranties (mm)	Gemiddelde varde Tm		L: -10, +5 B: -10, +8	Maatspreiding Rm		L: 10 B: 10	Configuration /Verschijningsvorm	EN 771-1			Categorie	LD, brique de terre cuite, Catégorie I		Drukweerstand	Gemiddelde varde	>= 17,5 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 SO			EN 771-1	Brandreactie	Klasse A1			Waterdampdoorlatendheid μ	5 / 10			EN 1745	Bruto droge volumemassa	Gemiddelde waarde MW (kg/m ³)	800		EN 771-1	Spreiding Dm (kg/m ³)	720 - 880		Neto droge volumemassa kg/m ³	NPD			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	Volgens ZA.3			<p>Wöllstein, 01.03.2016</p> <p><i>Stefan Jungk</i></p> <p>Stefan Jungk (Algemeen Directeur)</p>	<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>				
	Essentiële kenmerken	Prestatie			Geharmoniseerde technische specificatie																																																																																							
		308	190	190																																																																																								
	Afmetingen LxBxH (mm)				EN 771-1																																																																																							
	Maattoleranties (mm)	Gemiddelde varde Tm		L: -10, +5 B: -10, +8																																																																																								
		Maatspreiding Rm		L: 10 B: 10																																																																																								
	Configuration /Verschijningsvorm	EN 771-1																																																																																										
		Categorie	LD, brique de terre cuite, Catégorie I																																																																																									
	Drukweerstand	Gemiddelde varde	>= 17,5 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 SO			EN 771-1																																																																																							
	Brandreactie	Klasse A1																																																																																										
	Waterdampdoorlatendheid μ	5 / 10			EN 1745																																																																																							
Bruto droge volumemassa	Gemiddelde waarde MW (kg/m ³)	800		EN 771-1																																																																																								
	Spreiding Dm (kg/m ³)	720 - 880																																																																																										
Neto droge volumemassa kg/m ³	NPD			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	Volgens ZA.3			<p>Wöllstein, 01.03.2016</p> <p><i>Stefan Jungk</i></p> <p>Stefan Jungk (Algemeen Directeur)</p>																																																																																								
<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>																																																																																												