


### Ydeevnedeklaration

<b>Nr.</b>	53003-01	<b>Gyldig fra:</b>	01.07.2013
<b>1. Identifikation:</b>	Byggesten HD kategori I		
<b>2. Type:</b>	RT 431, RT 449, RT 474, RT 487, RT 495, Varenr.: 5000431, 5000449, 5000474, 5000487, 5000495		
<b>3. Anvendelse</b>	I murede vægge, søjler og skillevægge		
<b>4. Fabrikant</b>	Pipers Teglværker A/S – Vindø teglværk Blåkildevej 19, DK-9500 hobro .		
<b>5. Repræsentant (evt.)</b>	Ikke relevant		
<b>6. System (AVPC)</b>	2+		
<b>7. Notificeret organ:</b>	Dancert A/S Nr. 1073 udførte indledende inspektion af fabriksanlæg og fabrikens egen produktionskontrol, samt kontinuerlig overvågning, vurdering og evaluering af fabrikens egen produktionskontrol efter system 2+ og udstedte overensstemmelsesattest for fabrikens egen produktionskontrol, certifikat nr. 1073-CPD-M180		
<b>8. Europæisk teknisk vurdering (evt.)</b>	Ikke relevant		

Væsentlige egenskaber		Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
Dimensioner	Længde (mm)	228	EN 771-1:2011
	Bredde (mm)	108	
	Højde (mm)	54	
Tolerance		T2	
Vidde		NPD	
Konfiguration	Udformning	Massiv	
	Gruppe	G1	
Trykstyrke	Middeltrykstyrke	20 MPa	
	Normaliseret trykstyrke	15 MPa	
	Retning af trykstyrke	Vinkelret på liggefladen	
Fugtbevægelser		NPD	
Vedhæftningsstyrke (tabelværdi fra EN 998-2, annek 5)		0,15 MPa	
Indhold af opløselige salte		S0	
Brandbarhed		A1	
Vandoptagelse		NPD	
Vanddampdiffusionsmodstand		NPD	
Lydisolering	Bruttodensitet	1700 kg/m <sup>3</sup>	
	Tolerance	D1	
Varmemodstand		NPD	
Frostbestandighed		F2	
Farlige stoffer		NPD	

**10.** Ydeevnen for den byggevarer, der er anført i pkt. 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i pkt. 9.  
Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.  
Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Andreas Piper – teknisk direktør

Vindø Teglværk den 01.07.2013	
(sted og dato)	(underskrift)