

## Ydeevnedeklaration

Nr. 47xxx-DS/EN 771-3 DK

Gyldig fra den: 2013.06.01

1. Identifikation: SCAN ISO blokke 650
2. Produkt type: 47xxx
3. Anvendelse: SCAN letklinke blokke til bagmure, indvendig skillerumsvægge, fundamenter og Kælderydervægge.

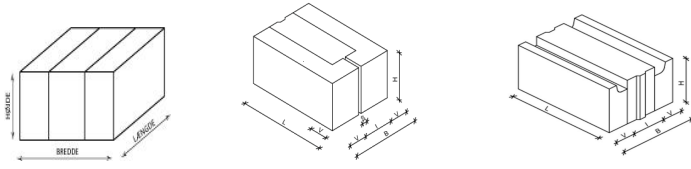
4. Fabrikant: RC Betonvarer A/S  
Bjerrevej 80  
DK-8840 Rødkærsbro, Denmark  
Phone: +45 866 580 55  
[www.rc.dk](http://www.rc.dk)

5. Attestering: System 2+

6. Standard: DS/EN 771-3

Certifikat nr. 9 1073-CDP-B270

7. Deklareret ydeevne

Egenskaber		Ydeevne						
Varenummer	47xxx	170	171	172	173	174	175	
Dimensioner	Længde mm	497			250			
	Bredde mm	350	350	350	350	350	350	
	Højde mm	250						
Udformning	Form og egenskaber							
Trykstyrker	Kategori	Kategori 1, Byggesten						
	Konditionering	Lufttør tilstand						
	Afretning	12 mm celluexplader, Densitet 200 – 300 kg/m <sup>3</sup>						
	Lastretning	Vinkelret på liggefladen						
	Middeltrykstyrke	3 MPa						
	Normaliseret styrke	NDP						
Direkte Luftlyd isolering	Bruttotørdensitet	650 kg/m <sup>3</sup>						
	Konfigurering	585 - 715 kg/m <sup>3</sup>						
Varmeledningsevne		0,16 w/m <sup>0</sup> k - 0,036 w/m <sup>0</sup> k						
Vanddampgennemtrængelighed		5/15 - Tabel A5, side 20 i DS/EN 1745						
Brændbarhed		Euroklasse A1						
Forskydningsstyrke		NDP - DS/EN 998-2: 2003						
Fugtbevægelse, vandoptagelse, bestandighed, vedhæftningsstyrke og varmeegenskaber er <b>NDP</b>								

8. Ydeevne for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarede ydeevne i punkt 7. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Godkendt den 01.06.2013

Kvalitetschef Bent Manø Karlsen

*Bent Manø Karlsen*