

0. Produkt gældende for virksomhed	RC <input checked="" type="checkbox"/>	RBR <input type="checkbox"/>
1. Varetype	Scan Isoblok 45 cm H25 m. 7½ cm vanger 45 x 50 x 25 cm 	
2. Tilsigtet anvendelse	Scan isoblok opmures i forbandt med mørtel. Blokkene har en grovkornet og åben overflade. De kan anvendes til f.eks. fundamenter og kælderydervægge.	
3. Fabrikantens navn	RC Beton A/S Bjerrevej 80, 8840 Rødkærsbro, Danmark Telefon: +86 65 80 55 rc-beton.dk	
4. Kontrol	Der henvises til resultaterne fra den løbende kontrol. Prøvningerne i forbindelse med kontrollen udføres på eget laboratorium og overvåges løbende af Dancert. Blokkene har ved 7 HD opnået styrkekravet. Produktet kontrolleres i henhold til DS/EN 771-3:2011+A1:2015 Forskrifter for byggesten til murværk - Del 3: Betonbyggesten (tunge og lette tilslag)	
5. Mærkninger	Mærkningen indeholder fabriksnummer, trekant identifikation, produktionsdato og evt. klasser/koder.	
Egenskab	Basismål	Tolerancer/krav
Længde (mm)	499	-5 / +3
Bredde (mm)	449	-5 / +3
Højde (mm)	250	-5 / +3
Bruttotørdensitet	600 kg/m³	± 60 kg / m³
Middeltrykstyrke		3,0 MPa
Vanddampgennemtrængelighed		5/15
Forskydningsstyrke		0,15 MPa
Brændbarhed Vange		Euroklasse A1
Brændbarhed EPS		NPD (tidligere klasse F)
Varmeledningsevne Vange		0,16 W/mK
Varmeledningsevne EPS		0,038 W/mK
Frost/tø		Må ikke være ubeskyttet
Fugtbevægelse, vandoptagelse, termisk bestandighed, farlige stoffer, vedhæftningsstyrke, varmeegenskaber er NPD		
Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:		CE – mærkning
Hans Otte, Kvalitetskoordinator Aars, den 03-02-2020		Fremgår af følgeseddel ved leverancen