






Materiaal (alfabetisch gesorteerd)	Leverancier Distributeur	Verschijningsvorm						Dikte in mm	Lambda in W/mK	R-waarde in m2K/W	keurmerken (niet aangegeven)	CE		DUBOKEUR				FM APPROVED	kiwa gecertificeerd		Opmerkingeng	
			Vloer	Dak	Spouw	Paneel	Kelder															
Aerogel	Bluedec		x	x	x	x		5-/10	0,0135	0,37-0,74	?											
Cellulose	Warmteplan BV Brummen	vlokken (Isofloc)				x		120	0,04	3.0			x									
Cellulose	Easycell	easycell				x		200	0,036	5,36		x										
Cellulose	Warmteplan BV Brummen	platen: flex CL 40 (Homatherm)	x			x		30-160	0,039	0,77-4,10			x								MPA , NRW	
Foamglass	Pittsburgh Corning NL BV Nieuwegein	ongechacheerde en gecacheerde platen; druksterkte variabel	x	x	x	x	x	50-180	0,036	1,35-3,30		x										
Formaldehyde-vrij glaswol	Ecose			x	x	x		100-165	0,032	3,13-5,16			x									
Glasschuim	Foamglas Building Nederland	misapor granulaat	x					-	0,036		?											
Glaswol	St.Gobain Isover Benelux bv Capelle a/d IJssel, BMH	harde plaat Mupan		x	x	x		97-165	0,032	3,03-5,16		x	x				x		x			
Glaswol	BMH	glaswoldekens		x	x			100-245	0,032	3,10-7,40		x	x				x		x			
Hennep	Cemplaat Enschede	thermo hanf premium plus		x	x	x		30-220	0,04	0,75-5,50						x					ETA-05/0037	
Hennep	Hempflax, Oude Pekela	Hempflax		x	x			40-180	0,045	1,00-4,50	?											
Houtvezel	Dubomat Groningen	Platen (Pavatherm)	x	x	x	x		40-120	0,045	0,89-2,67		x		x	x	x						
Houtvezel	BMH	Stucklare platen	x	x	x	x		60-100	0,044	1,35-2,20		x		x	x	x						
Houtvezel	Warmteplan BV Brummen	HDF platen		x				30-200	0,038	0,79-5,26		x							x		Diffutherm	
Jute	Cemplaat Enschede	Thermo jute 100 plus		x	x	x		30-220	0,038	0,79-5,79											Homatherm Holzflex	
Kalkhennep								120-300	0,057	2,11-5,26	?											
Kurk	Prosuber	Superex platen	x	x	x	x		10-300	0,04	0,25-4,00		x										
Perliet	Sitek Thermal Ce-ramics, OudeTonge	Fesco board platen		x				30-120	0,05	0,60-2,40			x					x				
Poly-isocya-nuraat (PIR)	Celotex UK.	Celotex GA 4000, plaat	x	x	x	x		50-100	0,021	2,38-4,76	?											
Polyester-aluminium	Tonzon, Enschede	thermoskussen	x					150*		3.8	?										*lucht	
	BMH	thermosheet		x		x		80*	0.028	2.8	?										*lucht	
Polystyreen Geexpandeerd (EPS)	Kingspan Unidek, Gemert BMH = Bouw Markt Handel Kingspan	Unidek aero dykotop VP-ZR polydek HL	x					130-337 30-300 83-150	0,036 0,030/0,036	3,5-10 0,83-8,3 2,30-5,00			x x x	x						x x x		
	Isotech best	hr++ platinum parels			x				0,036				x									AGT, IKOB-BGB
Polystyreen Geextrudeerd (XPS)	Weston Isolatie bv, Driebergen, BMH	platen Styrodur 5000 CS	x		x		x	60-240	0,035	1,7-6,85	?											
Polyurethaan (PUR)		Gekotherm, platen		x				30-130	0,022	1,71-6,03			x	x			x	x				
Polyurethaan (PUR)	Ecotherm bv, Kingspan	Selthaan,			x			30-70	0,024	1,25-2,92	?											
Polyurethaan (PUR)	Winterswijk en BMH	kingspan therma		x							?											
Raamfolie	Revisi										?											
Recycle katoen	Metisse		x	x	x	x		50-140	0,038	1,32-3,68												Atex van CSTB approval (Frankrijk)
Resolschuim (PF)	Kingspan	kooltherm K	x	x		x		35-200	0,018	1,98-11,11		x	x	x								keurmerk verschilt per product K-lijn
Schapenwol	Dosha bv, Eck en Wiel	schapenwoldeken rol	x	x	x	x		50-120	0,035	1,43-3,43	?											
Schuimbeton	Urbanbase		x					-		3,5-8	?											
Schuimbeton	Faber celbeton		x					400-2100	0,09-1,10	3,5-8							x					
Schelpen	Isoschelp, Yerseke en Hardegarijp	schelpen	x					300	0.106	3.0	?											Zie rapporten
Steenwol	Rockwool Lapinus BV, Roermond, BMH	spouwplaat 433 bouwplaat 211 vloerplaat 504 hard			x			75-200 25-200 20-50	0,035 0,035 0,035	2,14-5,71 0,71-5,71 0,57-1,53	? ? ?											
Vlas	Dubomat Groningen, Isovlas Oisterwijk BV,	isovlas pn, deken	x			x		40-180	0,035	1,14-5,14	?											
Vlas	Isolina BV, Den Bosch en Warmteplan BV, Brummen	Isolina rollen				x		15-150	0.038	0,39-3,95												NIBE-milieuklasse:1a