



Codering:	20191469GKBUW
Betreft	Gecontroleerde Gelijkwaardigheidsverklaring
Toepassing:	NEN 7120, ISSO 82.1 NV en ISSO 75.1
Fabrikant:	VoRa Trading BV
Type:	SuperFoil SF19+, SF40 en SF60 aangebracht onder een vloer, verklaring voor wanden en hellende daken zie verklaring 20150744GGBKUW)
Ingangsdatum verklaring	
Geldigheidsduur verklaring	

Voor toepassing in NEN 7120 (EPC)	
SuperFoil aangebracht onder vloer	R_{d^*} [m ² K/W] vloer
SF19+ dikte 45 mm met 1 hermetisch gesloten spouw van 50 mm ¹	2,96
SF19+ dikte 45mm met 2 hermetisch gesloten spouwen beide 50 mm ¹	4,38
SF19+ dikte 45mm met hermetisch gesloten spouw van 175 mm + kruipruimte ¹	4,48
SF40 dikte 65 mm met 1 hermetisch gesloten spouw van 50 mm ¹	4,04
SF40 dikte 65mm met 2 hermetisch gesloten spouwen beide 50 mm ¹	5,46
SF40 dikte 65mm met hermetisch gesloten spouw van 175 mm + kruipruimte ¹	5,56
SF60 dikte 100 mm met 1 hermetisch gesloten spouw van 50 mm ¹	4,96
SF60 dikte 100 mm met 2 hermetisch gesloten spouwen beide 50 mm ¹	6,38
SF60 dikte 100 mm met hermetisch gesloten spouw van 175 mm + kruipruimte ¹	6,48

* R_c waarden moet worden berekend met NEN 1068 rekening houden met invloed van montage.

¹ Voor hermetisch gesloten spouwen dienen tenminste folies tegen vloerbeschot te worden geplakt en moeten de koppen van de spouwen worden dichtgezet !!!

De R_d -waarden uit bovenstaande tabel mogen alleen worden gebruikt als aangetoond kan worden dat in de betreffende constructies SuperFoil SF19+ , SF40 of SF60 met een bepaalde dikte is toegepast. Let op R_c -waarde moet nog berekend worden met NEN 1068 rekening houden met invloed van montage (bevestigingsmateriaal)

Vervolg zie volgende bladzijde.



Voor toepassing in ISSO 82.1 NV en ISSO 75.1	
SuperFoil aangebracht onder vloer	R_{d^*} [m^2K/W]
SF19+ dikte 45 mm met 1 hermetisch gesloten spouw van 50 mm ¹ , bevestiging met regelwerk/nagels ²	2,62
SF19+ dikte 45mm met 2 hermetisch gesloten spouwen beide 50 mm ¹ , bevestiging met regelwerk/nagels ²	3,71
SF19+ dikte 45mm met hermetisch gesloten spouw van 175 mm + kruipruimte ¹ , bevestiging met lijnen	4,35
SF40 dikte 65 mm met 1 hermetisch gesloten spouw van 50 mm ¹ , bevestiging met regelwerk/nagels ²	4,31
SF40 dikte 65mm met 2 hermetisch gesloten spouwen beide 50 mm ¹ , bevestiging met regelwerk/nagels ²	4,51
SF40 dikte 65mm met hermetisch gesloten spouw van 175 mm + kruipruimte ¹ , bevestiging met lijnen	5,71
SF60 dikte 100 mm met 1 hermetisch gesloten spouw van 50 mm ¹ , bevestiging met regelwerk/nagels ²	4,23
SF60 dikte 100 mm met 2 hermetisch gesloten spouwen beide 50 mm ¹ , bevestiging met regelwerk/nagels ²	5,32
SF60 dikte 100 mm met hermetisch gesloten spouw van 175 mm + kruipruimte ¹ , bevestiging met lijnen	5,96

¹ Voor hermetisch gesloten spouwen dienen tenminste folies tegen vloerbeschot te worden geplakt en moeten de koppen van de spouwen worden dichtgezet !!!

² Bevestigd volgens voorschrift m.b.v. regelwerk en nagels, 4 montage punten/m²

De Rc-waarden uit bovenstaande tabel (voor toepassing in ISSO 82.1 NV en ISSO 75.1) mogen alleen worden gebruikt als aangetoond kan worden dat in de betreffende constructies SuperFoil SF19+, SF40 of SF 60 met een bepaalde dikte is toegepast conform de beschreven bevestigingsmethode.