



Rc-berekening

volgens NEN 1068

Constructie	Materiaal	dikte [mm]	lambda [W/mK]	R-waarde [m ² K/W]
Dakbedekking	Bitumineus / Kunststof /Grind *	n.v.t.	n.v.t.	0,060
Isolatie	Walker	110	0,039	2,821
Damprem	PE (getaped)	0,2	0,170	0,001
Onderconstructie	Geprofileerd staaldak	0,75	58,000	0,000

* volgens NPR 2068:2002 mag voor dakbedekking de vaste waarde 0,06 worden gehanteerd

Som R:	2,882
Rse	0,04
Rsi	0,10

Bevestiging:

Combinatie bevestiging/drukverdeelplaat: 1. Stalen bevestiging met diameter t/m 5,0 mm met metalen drukverdeelplaat**Aantal per m2:** 4,0

Resultaten:

Vervangende lambda-waarde isolatie: 0,041 W/mK**Percentage correctie:** 5,90 %**Vervangende R-waarde isolatie:** 2,663 m²K/W**Afname R-waarde:** 0,158 m²K/W**Rc-waarde** 2,59 m²K/W**U-waarde** 0,37 W/m²K