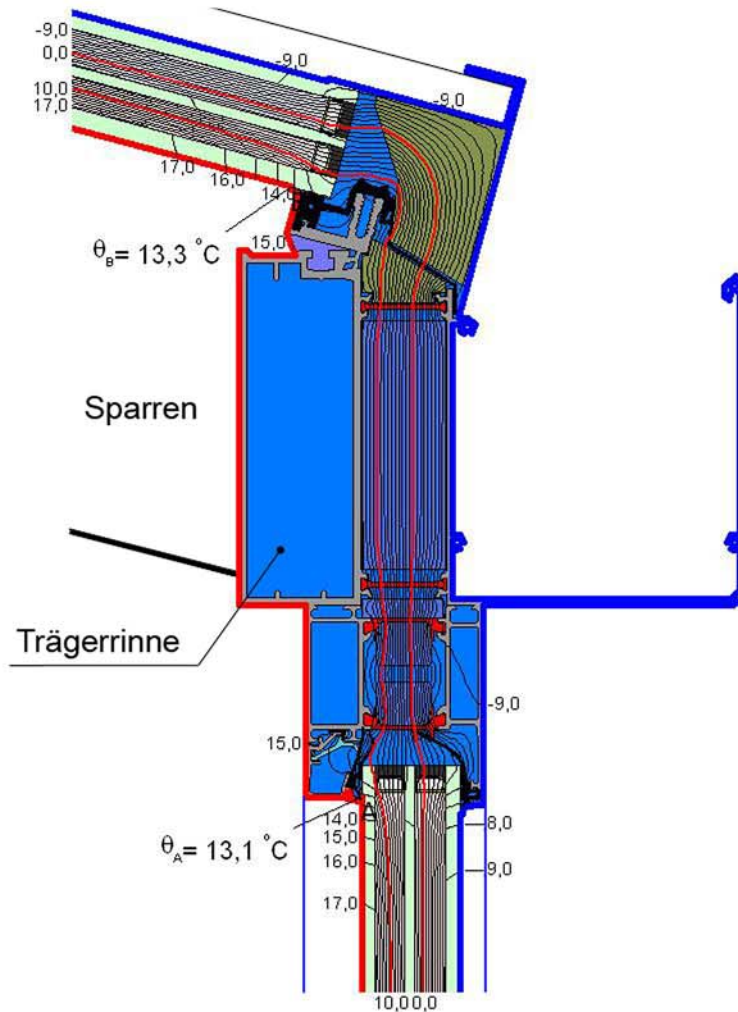


# Isothermenberechnung des Traufpunktes



Name	$\lambda$ [W/(m·K)]
Aluminiumlegierungen	160,000
EPDM Dichtung	0,250
Edelstahl	17,000
Floatglas	1,000
Füllung Glaspaket 12+12mm/U=0.5	0,013
Füllung Glaspaket 12+14mm/U=0.5	0,014
Isoliersteg (GFK+PA)	0,300
Kunststoff-Thermix	0,190
Leicht belüftete Hohlräume, Eps=0.9	
Mineralische Faserdämmstoffe WLG 035	0,035
Molekularsieb (Trockenmittel)	0,100
Polystyrol (PS)-Hartschaum WLG 025	0,025
Polysulfid (Dichtstoff beim RV)	0,400
Polyvinylchlorid (PVC)	0,170
Unbelüftete Hohlräume, 0.9	
Unbelüftete Hohlräume, Eps=0.9	

Name	$q$ [W/m <sup>2</sup> ]	$\theta$ [°C]	$h$ [W/(m <sup>2</sup> ·K)]
Aussen Standard		-10,000	25,000
Innen Standard		20,000	7,700
Symmetrie/Bauteilschnitt	0,000		

System :	THERM+ 56 A-I
Glasaufbau:	6-14-4-12-8 / 6-12-4-12-5
Abstandhalter:	Kunststoff - z.B. Thermix
Bauvorhaben:	--
Kunde :	