

Ψ in W/mK (repräsentative Psi-Werte)

Abstandhalter				Metall λ in W/mK d in mm	Kunst-stoff λ in W/mK	Box-modell λ eq in W/mK	SZR in mm	Glas-Typ	Alu	PVC	Holz	Holz-Alu
Firma	Name	Schnitt	Höhe in mm									
Nedex	Isoprofil		7	1,1	0,16	0,055	16	2IG	0,039	0,033	0,032	0,035
				0,10		0,055	12	3IG	0,034	0,031	0,030	0,032
	Isoprofal		7	160	0,16	0,31	16	2IG	0,049	0,039	0,039	0,042
				0,012		0,31	12	3IG	0,043	0,036	0,037	0,040
ift	Al-Standard		10	160	-	2,88	16	2IG	0,111	0,077	0,081	0,092
				0,50		2,21	12	3IG	0,111	0,075	0,086	0,097
Rolltech	Chromatech		6,5	15	-	0,82	16	2IG	0,069	0,051	0,053	0,059
				10,8		0,78	12	3IG	0,065	0,048	0,053	0,059
	Chromatech-Plus		7	15	-	0,69	16	2IG	0,067	0,051	0,052	0,058
				0,15		0,66	12	3IG	0,063	0,048	0,052	0,057
	Chromatech-Ultra		7	15	0,24	0,34	16	2IG	0,051	0,041	0,041	0,045
				0,10		0,33	12	3IG	0,045	0,038	0,040	0,043
Alimetall	GTS		6,5	15	-	0,72	16	2IG	0,065	0,049	0,051	0,056
				0,152		0,69	12	3IG	0,061	0,046	0,051	0,056
Linge- mann	Nirotech 017		7	15	-	0,72	16	2IG	0,068	0,051	0,053	0,058
				0,17		0,68	12	3IG	0,063	0,048	0,053	0,058
	Nirotech 015		7	15	-	0,65	16	2IG	0,066	0,050	0,051	0,057
				0,15		0,61	12	3IG	0,061	0,047	0,051	0,056
Edgetech	SS Tri Seal		7,3	1,1	0,16	0,18	16	2IG	0,041	0,035	0,034	0,037
				0,10		0,18	12	3IG	0,036	0,033	0,032	0,035
Saint-Gobain Glass Solutions Swisse	Swiss- pacer		6,5	160	0,16	0,62	16	2IG	0,060	0,045	0,047	0,052
				0,03		0,56	12	3IG	0,056	0,042	0,046	0,051
	Swiss- pacer V		6,5	15	0,16	0,18	16	2IG	0,039	0,034	0,032	0,035
				0,01		0,18	12	3IG	0,034	0,032	0,031	0,033
Techno- form	TGI 1.4016		6,9	25	0,195	0,45	16	2IG	0,056	0,044	0,044	0,049
				0,10		0,43	12	3IG	0,051	0,041	0,043	0,047
	TGI 1.4301		6,9	15	0,195	0,34	16	2IG	0,051	0,041	0,041	0,045
				0,10		0,34	12	3IG	0,046	0,039	0,040	0,043
Ensinger	Thermix TX.N		7	15	0,23	0,33	16	2IG	0,051	0,041	0,041	0,044
				0,10		0,32	12	3IG	0,045	0,038	0,039	0,042
Kömm- ling	TPS (Rü: PS 4mm)		6	-	0,25	0,25	16	2IG	0,047	0,039	0,038	0,042
				-		0,25	12	3IG	0,042	0,037	0,037	0,040
Glas- werke Arnold	WEP classic		6,5	15	-	0,89	16	2IG	0,071	0,052	0,054	0,060
				0,20		0,85	12	3IG	0,067	0,049	0,055	0,061
	WEP premium		7,2	15	-	0,67	16	2IG	0,068	0,051	0,053	0,058
				0,15		0,64	12	3IG	0,063	0,048	0,052	0,058

2 IG: Zweischeibenisolierrglas 4/16/4

3 IG: Dreischeibenisolierrglas 4/12/4

Rückenüberdeckung 3 mm Polysulfid