

ISOVER toodete soojustakistuste tabel

ISOVER isolatsioonitoodete soojustakistuste R muutus sõltuvalt toodete paksusest ja toodete soojuseriijuhitvusest. Tabelis ei ole kajastatud ja arvestatud võimalike konstruktsiooniliste külmasildade mõjuga.

$R_D = d/\lambda_D$	Deklareeritud soojuseriijuhitus λ_D (W/mK)														
Paksus															
d (mm)	0,031	0,032	0,033	0,034	0,035	0,036	0,037	0,038	0,039	0,040	0,041	0,042	0,043	0,044	0,045
10	0,30	0,30	0,30	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
20	0,60	0,60	0,60	0,55	0,55	0,55	0,50	0,50	0,50	0,50	0,45	0,45	0,45	0,45	0,40
30	0,95	0,90	0,90	0,85	0,85	0,80	0,80	0,75	0,75	0,75	0,70	0,70	0,65	0,65	0,65
40	1,25	1,25	1,20	1,15	1,10	1,10	1,05	1,05	1,00	1,00	0,95	0,95	0,90	0,90	0,85
50	1,60	1,55	1,50	1,45	1,40	1,35	1,35	1,30	1,25	1,25	1,20	1,15	1,15	1,10	1,10
60	1,90	1,85	1,80	1,75	1,70	1,65	1,60	1,55	1,50	1,50	1,45	1,40	1,35	1,35	1,30
70	2,25	2,15	2,10	2,05	2,00	1,90	1,85	1,80	1,75	1,75	1,70	1,65	1,60	1,55	1,55
80	2,55	2,50	2,40	2,35	2,25	2,20	2,15	2,10	2,05	2,00	1,95	1,90	1,85	1,80	1,75
90	2,90	2,80	2,70	2,60	2,55	2,50	2,40	2,35	2,30	2,25	2,15	2,10	2,05	2,00	2,00
100	3,20	3,10	3,00	2,90	2,85	2,75	2,70	2,60	2,55	2,50	2,40	2,35	2,30	2,25	2,20
110	3,50	3,40	3,30	3,20	3,10	3,05	2,95	2,85	2,80	2,75	2,65	2,60	2,55	2,50	2,40
120	3,85	3,75	3,60	3,50	3,40	3,30	3,20	3,15	3,05	3,00	2,90	2,85	2,75	2,70	2,65
130	4,15	4,05	3,90	3,80	3,70	3,60	3,50	3,40	3,30	3,25	3,15	3,05	3,00	2,95	2,85
140	4,50	4,35	4,20	4,10	4,00	3,85	3,75	3,65	3,55	3,50	3,40	3,30	3,25	3,15	3,10
150	4,80	4,65	4,50	4,40	4,25	4,15	4,05	3,90	3,80	3,75	3,65	3,55	3,45	3,40	3,30
160	5,15	5,00	4,80	4,70	4,55	4,40	4,30	4,20	4,10	4,00	3,90	3,80	3,70	3,60	3,55
170	5,45	5,30	5,15	5,00	4,85	4,70	4,55	4,45	4,35	4,25	4,10	4,00	3,95	3,85	3,75
180	5,80	5,60	5,45	5,25	5,10	5,00	4,85	4,70	4,60	4,50	4,35	4,25	4,15	4,05	4,00
190	6,10	5,90	5,75	5,55	5,40	5,25	5,10	5,00	4,85	4,75	4,60	4,50	4,40	4,30	4,20
200	6,45	6,25	6,05	5,85	5,70	5,55	5,40	5,25	5,10	5,00	4,85	4,75	4,65	4,50	4,40
210	6,75	6,55	6,35	6,15	6,00	5,80	5,65	5,50	5,35	5,25	5,10	5,00	4,85	4,75	4,65
220	7,05	6,85	6,65	6,45	6,25	6,10	5,90	5,75	5,60	5,50	5,35	5,20	5,10	5,00	4,85
230	7,40	7,15	6,95	6,75	6,55	6,35	6,20	6,05	5,85	5,75	5,60	5,45	5,30	5,20	5,10
240	7,70	7,50	7,25	7,05	6,85	6,65	6,45	6,30	6,15	6,00	5,85	5,70	5,55	5,45	5,30
250	8,05	7,80	7,55	7,35	7,10	6,90	6,75	6,55	6,40	6,25	6,05	5,95	5,80	5,65	5,55
260	8,35	8,10	7,85	7,60	7,40	7,20	7,00	6,80	6,65	6,50	6,30	6,15	6,00	5,90	5,75
270	8,70	8,40	8,15	7,90	7,70	7,50	7,25	7,10	6,90	6,75	6,55	6,40	6,25	6,10	6,00
280	9,00	8,75	8,45	8,20	8,00	7,75	7,55	7,35	7,15	7,00	6,80	6,65	6,50	6,35	6,20
290	9,35	9,05	8,75	8,50	8,25	8,05	7,80	7,60	7,40	7,25	7,05	6,90	6,70	6,55	6,40
300	9,65	9,35	9,05	8,80	8,55	8,30	8,10	7,85	7,65	7,50	7,30	7,10	6,95	6,80	6,65