

RD-waardes WILLCO Isolatieplaten



WILLCO Polystyreen Isolatieplaten (040)

Dikte	Warmtegeleidingscoëfficiënt	RD-waarde
10 mm	0,040 W/m.K	0,250 m².K/W
20 mm	0,040 W/m.K	0,500 m².K/W
30 mm	0,040 W/m.K	0,750 m².K/W
40 mm	0,040 W/m.K	1,000 m².K/W
50 mm	0,040 W/m.K	1,250 m².K/W
60 mm	0,040 W/m.K	1,500 m².K/W
70 mm	0,040 W/m.K	1,750 m².K/W
80 mm	0,040 W/m.K	2,000 m².K/W
90 mm	0,040 W/m.K	2,250 m².K/W
100 mm	0,040 W/m.K	2,500 m².K/W
110 mm	0,040 W/m.K	2,750 m².K/W
120 mm	0,040 W/m.K	3,000 m².K/W
130 mm	0,040 W/m.K	3,250 m².K/W
140 mm	0,040 W/m.K	3,500 m².K/W
150 mm	0,040 W/m.K	3,750 m².K/W
160 mm	0,040 W/m.K	4,000 m².K/W
170 mm	0,040 W/m.K	4,250 m².K/W
180 mm	0,040 W/m.K	4,500 m².K/W
190 mm	0,040 W/m.K	4,750 m².K/W
200 mm	0,040 W/m.K	5,000 m².K/W
250 mm	0,040 W/m.K	6,250 m².K/W
300 mm	0,040 W/m.K	7,500 m².K/W

WILLCO Neopor Isolatieplaten (032)

Dikte	Warmtegeleidingscoëfficiënt	RD-waarde
10 mm	0,032 W/m.K	0,312 m ² .K/W
20 mm	0,032 W/m.K	0,625 m ² .K/W
30 mm	0,032 W/m.K	0,938 m ² .K/W
40 mm	0,032 W/m.K	1,250 m ² .K/W
50 mm	0,032 W/m.K	1,563 m ² .K/W
60 mm	0,032 W/m.K	1,875 m ² .K/W
70 mm	0,032 W/m.K	2,188 m ² .K/W
80 mm	0,032 W/m.K	2,500 m ² .K/W
90 mm	0,032 W/m.K	2,813 m ² .K/W
100 mm	0,032 W/m.K	3,125 m ² .K/W
110 mm	0,032 W/m.K	3,438 m ² .K/W
120 mm	0,032 W/m.K	3,750 m ² .K/W
130 mm	0,032 W/m.K	4,063 m ² .K/W
140 mm	0,032 W/m.K	4,375 m ² .K/W
150 mm	0,032 W/m.K	4,688 m ² .K/W
160 mm	0,032 W/m.K	5,000 m ² .K/W
170 mm	0,032 W/m.K	5,313 m ² .K/W
180 mm	0,032 W/m.K	5,625 m ² .K/W
190 mm	0,032 W/m.K	5,938 m ² .K/W
200 mm	0,032 W/m.K	6,250 m ² .K/W
250 mm	0,032 W/m.K	7,813 m ² .K/W
300 mm	0,032 W/m.K	9,375 m ² .K/W

WILLCO Mineraalwol Isolatieplaten (035)

Dikte	Warmtegeleidingscoëfficiënt	RD-waarde
10 mm	0,035 W/m.K	0,290 m².K/W
20 mm	0,035 W/m.K	0,570 m².K/W
30 mm	0,035 W/m.K	0,860 m².K/W
40 mm	0,035 W/m.K	1,140 m².K/W
50 mm	0,035 W/m.K	1,430 m².K/W
60 mm	0,035 W/m.K	1,710 m².K/W
70 mm	0,035 W/m.K	2,000 m².K/W
80 mm	0,035 W/m.K	2,290 m².K/W
90 mm	0,035 W/m.K	2,570 m².K/W
100 mm	0,035 W/m.K	2,860 m².K/W
110 mm	0,035 W/m.K	3,140 m².K/W
120 mm	0,035 W/m.K	3,430 m².K/W
130 mm	0,035 W/m.K	3,710 m².K/W
140 mm	0,035 W/m.K	4,000 m².K/W
150 mm	0,035 W/m.K	4,290 m².K/W
160 mm	0,035 W/m.K	4,570 m².K/W
170 mm	0,035 W/m.K	4,860 m².K/W
180 mm	0,035 W/m.K	5,140 m².K/W
190 mm	0,035 W/m.K	5,430 m².K/W
200 mm	0,035 W/m.K	5,710 m².K/W
250 mm	0,035 W/m.K	7,140 m².K/W
300 mm	0,035 W/m.K	8,570 m².K/W

WILLCO Perimeter Isolatieplaten (035)

Dikte	Warmtegeleidingscoëfficiënt	RD-waarde
20 mm	0,035 W/m.K	0,57 m ² .K/W
30 mm	0,035 W/m.K	0,86 m ² .K/W
40 mm	0,035 W/m.K	1,14 m ² .K/W
50 mm	0,035 W/m.K	1,43 m ² .K/W
60 mm	0,035 W/m.K	1,71 m ² .K/W
70 mm	0,035 W/m.K	2,00 m ² .K/W
80 mm	0,035 W/m.K	2,29 m ² .K/W
90 mm	0,035 W/m.K	2,57 m ² .K/W
100 mm	0,035 W/m.K	2,86 m ² .K/W
110 mm	0,035 W/m.K	3,14 m ² .K/W
120 mm	0,035 W/m.K	3,43 m ² .K/W
130 mm	0,035 W/m.K	3,71 m ² .K/W
140 mm	0,035 W/m.K	4,00 m ² .K/W
150 mm	0,035 W/m.K	4,29 m ² .K/W
160 mm	0,035 W/m.K	4,57 m ² .K/W
170 mm	0,035 W/m.K	4,86 m ² .K/W
180 mm	0,035 W/m.K	5,14 m ² .K/W
190 mm	0,035 W/m.K	5,43 m ² .K/W
200 mm	0,035 W/m.K	5,71 m ² .K/W

Willco Products - Kwalestraat 74 - 9320 Nieuwerkerken - België
Tel 053/77 13 72 - Fax 053/78 16 56 - info@willcoproducts.be

