

Wärmedämm-Verbundsystem VWS-K

U-Werte

	F 15/040	F 20/035	Neopor 032	Neopor 031 (F- Plus)
	15kg/m³	20kg/m³	15kg/m³	15 - 18kg/m³
Dämmdicke	W/m²K	W/m²K	W/m²K	W/m²K
30 mm	1.08	1.04	0.93	0.92
40 mm	0.85	0.81	0.74	0.73
50 mm	0.70	0.67	0.60	0.59
60 mm	0.60	0.57	0.51	0.48
80 mm	0.46	0.44	0.39	0.36
100 mm	0.37	0.36	0.32	0.29
120 mm	0.31	0.30	0.27	0.25
140 mm	0.27	0.26	0.23	0.22
160 mm	0.24	0.23	0.20	0.19
180 mm	0.21	0.20	0.18	0.17
200 mm	0.19	0.18	0.17	0.151

Vergleich Wärmedämmdicken bei gleichen W/m²K

	F 15/040	F 20/035	Neopor 032	Neopor 031 (F- Plus)
	15kg/m³	20kg/m³	15kg/m³	15 - 18kg/m³
W/m²K +/- 0.01				
0.37	100 mm	100 mm		
0.30	120 mm	120 mm	100 mm	100 mm
0.28	140 mm	140 mm	120 mm	120 mm
0.25	160 mm	160 mm	140 mm	130 mm
0.21	180 mm	180 mm	160 mm	150 mm
0.18	200 mm	200 mm	180 mm	170 mm
0.15	250 mm	250 mm	210 mm	210 mm