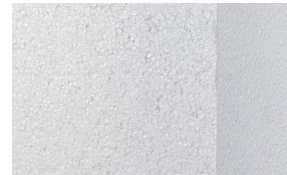


WILAN Dämmstoff-Übersicht

EPS Polystyrol-Hartschaum

für WILAN 2, WILAN 3, WILAN 31

Wärmeleitfähigkeit W/m.K 0.038
Rohdichte 15 kg/m³
Brandkennziffer 5.1



Stärke mm	25	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200
Wärmedurchgangskoeffizient W/m ² .K	1.90	1.27	0.76	0.63	0.48	0.38	0.32	0.27	0.24	0.21	0.19

LAMBDA Polystyrol-Hartschaum mit Grafitzusatz

für WILAN 2, WILAN 3, WILAN 31

Wärmeleitfähigkeit W/m.K 0.031
Rohdichte 15 kg/m³
Brandkennziffer 5.1



Stärke mm	25	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200
Wärmedurchgangskoeffizient W/m ² .K	1.55	1.03	0.62	0.52	0.39	0.31	0.26	0.22	0.19	0.17	0.16

XPS Polystyrol-Hartschaum

für WILAN 4

Wärmeleitfähigkeit W/m.K 0.035
Rohdichte 35 kg/m³
Brandkennziffer 5.1



Stärke mm	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200
Wärmedurchgangskoeffizient W/m ² .K	0.83	0.66	0.55	0.44	0.35	0.29	0.25	0.22	0.19	0.18

Glaswolle

für WILAN 6

Wärmeleitfähigkeit W/m.K 0.031
Rohdichte 50 kg/m³
Brandkennziffer 6q.3



Stärke mm	20	30	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200
Wärmedurchgangskoeffizient W/m ² .K	1.55	1.03	0.78	0.62	0.52	0.39	0.31	0.26	0.22	0.19	0.17	0.16

U-Wertangaben beziehen sich ausschliesslich auf die Wärmedämmung.