

## ТОПЛОПРЕДАВАНЕ НА ДВОЙНИ ЕЛЕМЕНТИ ИБТ – CD

<b>CD 12 (плътност 25 кг/м3)</b>	m	W / mK	m2K / W
Съпротивление на топлопреминаване - вътрешна повърхност)			0.125
Вътрешна замаска		0.02	1.4 0.0143
Полистирен 25кг/м3		0.05	0.035 1.4286
Стоманобетон		0.12	1.48 0.0811
Полистирен 25кг/м3		0.05	0.035 1.4286
Външна замаска		0.02	1.4 0.0143
Съпротивление на топлопреминаване - външна повърхност			0.043

ОБЩА ДЕБЕЛИНА НА СТЕНА	0.26 m
Топлинно съпротивление	3.135 m2K/W
<b>Топлопредаване</b>	<b>0.319 W / m2K</b>

<b>CD 15 (плътност 25 кг/м3)</b>	m	W / mK	m2K / W
Съпротивление на топлопреминаване - вътрешна повърхност)			0.125
Вътрешна замаска		0.02	1.4 0.0143
Полистирен 25кг/м3		0.05	0.035 1.4286
Стоманобетон		0.15	1.48 0.1014
Полистирен 25кг/м3		0.05	0.035 1.4286
Външна замаска		0.02	1.4 0.0143
Съпротивление на топлопреминаване - външна повърхност			0.043

ОБЩА ДЕБЕЛИНА НА СТЕНА	0.29 m
Топлинно съпротивление	3.155 m2K/W
<b>Топлопредаване</b>	<b>0.317 W / m2K</b>

<b>CD 20 (плътност 25 кг/м3)</b>	m	W / mK	m2K / W
Съпротивление на топлопреминаване - вътрешна повърхност)			0.125
Вътрешна замаска		0.02	1.4 0.0143
Полистирен 25кг/м3		0.05	0.035 1.4286
Стоманобетон		0.2	1.48 0.1351
Полистирен 25кг/м3		0.05	0.035 1.4286
Външна замаска		0.02	1.4 0.0143
Съпротивление на топлопреминаване - външна повърхност			0.043

ОБЩА ДЕБЕЛИНА НА СТЕНА	0.34 m
Топлинно съпротивление	3.189 m2K/W
<b>Топлопредаване</b>	<b>0.314 W / m2K</b>

<b>CD 20 (плътност 30 кг/м3)</b>	m	W / mK	m2K / W
Съпротивление на топлопреминаване - вътрешна повърхност)			0.125
Вътрешна замаска		0.02	1.4 0.0143
Полистирен 30кг/м3		0.05	0.034 1.4706
Стоманобетон		0.2	1.48 0.1351
Полистирен 30кг/м3		0.05	0.034 1.4706
Външна замаска		0.02	1.4 0.0143
Съпротивление на топлопреминаване - външна повърхност			0.043

ОБЩА ДЕБЕЛИНА НА СТЕНА	0.34 m
Топлинно съпротивление	3.273 m2K/W
<b>Топлопредаване</b>	<b>0.306 W / m2K</b>