

Rodzaj materiału i grubość ściany	Grubość płyt termoizolacyjnych [cm]									
	0	5	8	10	12	14	15	16	18	20
	Wielkość współczynnika przenikania ciepła U [W/m2K]									
Cegła ceramiczna pełna, 25 cm	1,944	0,567	0,398	0,332	0,285	0,248	0,235	0,220	0,200	0,181
Cegła ceramiczna pełna, 38 cm	1,464	0,517	0,373	0,314	0,272	0,240	0,226	0,214	0,193	0,175
Cegła ceramiczna pełna, 51 cm	1,173	0,456	0,351	0,298	0,260	0,230	0,217	0,206	0,187	0,171
Cegła ceramiczna dziurawka, 38 cm	1,246	0,487	0,357	0,303	0,264	0,233	0,220	0,208	0,189	0,172
Cegła ceramiczna dziurawka, 51 cm	0,988	0,443	0,332	0,285	0,250	0,222	0,213	0,200	0,182	0,166
Cegła kratówka, 38cm	1,151	0,473	0,349	0,297	0,259	0,229	0,217	0,206	0,186	0,171
Cegła kratówka, 51cm	0,909	0,426	0,323	0,278	0,244	0,217	0,206	0,195	0,176	0,164
Pustak ceramiczny Max, 19cm	1,608	0,535	0,381	0,320	0,276	0,243	0,229	0,217	0,195	0,178
Pustak ceramiczny Max, 29cm	1,178	0,777	0,352	0,299	0,260	0,230	0,218	0,206	0,187	0,172
Pustak z ceramiki poryzowanej , 25cm	1,174	0,476	0,351	0,298	0,260	0,230	0,217	0,206	0,187	0,171
Pustak z ceramiki poryzowanej , 30cm	0,672	0,365	0,287	0,251	0,223	0,200	0,191	0,182	0,166	0,155
Pustak ALFA żużlobetonowy, 24cm	1,680	0,542	0,385	0,323	0,278	0,244	0,230	0,218	0,196	0,179
Pustak ALFA żużlobetonowy, 38cm	1,070	0,458	0,341	0,291	0,254	0,226	0,214	0,203	0,185	0,169
Pustak szczelinowy keramzytowy, 24	0,443	0,286	0,235	0,210	0,190	0,174	0,167	0,160	0,148	0,138
Beton komórkowy 400, 24cm	0,422	0,276	0,229	0,205	0,186	0,170	0,164	0,157	0,146	0,136
Beton komórkowy 500, 24cm	0,525	0,317	0,256	0,227	0,204	0,185	0,177	0,169	0,156	0,145
Beton komórkowy 600, 24cm	0,592	0,340	0,273	0,238	0,213	0,193	0,184	0,176	0,162	0,149
Beton komórkowy 700, 24cm	0,720	0,379	0,295	0,257	0,228	0,205	0,195	0,186	0,170	0,157
Beton komórkowy 800, 24cm	1,010	0,447	0,335	0,287	0,251	0,223	0,211	0,200	0,182	0,167
Cegła silikatowa pełna, 25 cm	2,140	0,583	0,405	0,338	0,288	0,252	0,237	0,224	0,201	0,183
Cegła silikatowa drażona, 25 cm	1,980	0,570	0,400	0,333	0,286	0,250	0,234	0,222	0,200	0,181
Żelbet 15cm	3,919	0,660	0,443	0,363	0,307	0,266	0,250	0,235	0,210	0,193
Żelbet 25cm	3,348	0,650	0,435	0,357	0,300	0,263	0,248	0,233	0,208	0,189
Wielka płyta W70, 27cm	0,660	0,370	0,300	0,260	0,230	0,210	0,200			