

BIOISOTHERM

Ufficio Tecnico-Commerciale: via Longhin, 83 - 35129 Padova (PD)
Tel. 049.8687216 Fax. 049.8684624 www.bioisotherm.eu info@bioisotherm.it

TABELLA DELLA TRASMITTANZE TERMICHE DEL TERMOSOLAIO

Di seguito le tabella relative ai valori di trasmittanza termica U [W/m²K].

– Tabella dei valori della trasmittanza termica U [W/m²K] relativi al solo pannello.

Hf/Hp	17	18	19	20	21	22	23	24	25
4	0,351	0,342	0,334	0,327	0,320	0,314	0,309	0,304	0,299
5		0,304	0,296	0,289	0,282	0,276	0,271	0,266	0,261
6			0,271	0,263	0,257	0,251	0,246	0,241	0,236
7				0,245	0,239	0,233	0,228	0,223	0,218
8					0,225	0,219	0,214	0,209	0,204

Hf/Hp	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
4	0,295	0,291	0,288	0,284	0,281	0,278	0,275	0,273	0,270	0,268
5	0,257	0,253	0,250	0,246	0,243	0,240	0,237	0,235	0,232	0,230
6	0,232	0,228	0,224	0,221	0,218	0,215	0,212	0,209	0,207	0,205
7	0,214	0,210	0,206	0,203	0,200	0,197	0,194	0,191	0,189	0,187
8	0,200	0,196	0,193	0,189	0,186	0,183	0,180	0,178	0,175	0,173

– Tabella dei valori della trasmittanza termica U [W/m²K] del pannello gettato con cappa cls da 5cm.

Htot	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Hc	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Hf/Hp	17	18	19	20	21	22	23	24	25
4	0,333	0,323	0,314	0,306	0,299	0,292	0,286	0,280	0,275
5		0,292	0,283	0,276	0,269	0,262	0,256	0,251	0,246
6			0,262	0,255	0,248	0,241	0,236	0,230	0,225
7				0,239	0,232	0,226	0,220	0,215	0,210
8					0,220	0,214	0,209	0,203	0,199

Htot	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Hc	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Hf/Hp	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
4	0,270	0,266	0,261	0,257	0,253	0,249	0,246	0,243	0,240	0,236
5	0,241	0,237	0,233	0,229	0,225	0,222	0,218	0,215	0,212	0,210
6	0,221	0,217	0,213	0,209	0,205	0,202	0,199	0,196	0,193	0,191
7	0,206	0,202	0,198	0,194	0,191	0,187	0,184	0,182	0,179	0,176
8	0,194	0,190	0,186	0,183	0,179	0,176	0,173	0,170	0,168	0,165

BIOISOTHERM S.r.l.

Via Roma, 14 20842 Besana in Brianza (MB) - Via Longhin, 83 35129 Padova (PD) -
tel. 049.8687216 fax 049.8684624 info@bioisotherm.it – www.bioisotherm.eu