

Tetőszervezetek

Szám	Ábra	Rétegrend	Vastagság [mm]	Thermofloc töltésvastagság [mm]	U-érték $W/m^2K$	Diffúziós értékelés	Tároláshatékony tömeg $[kg/m^2]$	Tárolóképesség $[W/m^2K]$	Amplitúdócsillapítás [-]	Fáziseltolódás [h]	$R_{WR}$ [dB]	$L_{nW}$ [dB]	Tűzvédelem (német tűzvédelmi oszt.)
D1		Tetőhéjazat Cseréplécezés 4/5 Ellenlécezés 5/8 Alátétfedés Deszkázat Szarufa/THERMOFLOC rostok Párazáró fólia Lécezés e=50 Heraklith Gipszkarton	40 50 23 140-300 0,1 50 15	140 160 180 200 220 240 260 280 300	0,21 0,19 0,17 0,16 0,15 0,13 0,13 0,12 0,11	OK OK OK OK OK OK OK OK OK	36,9	2,8	64,1	16,0	48		F60 B
D2		Tetőhéjazat Cseréplécezés 4/5 Ellenlécezés 5/8 Porhó-fólia Szarufa/THERMOFLOC rostok Lécezés 2-6 cm Párazáró fólia (sd=2,3m) Lécezés - szerelési sík Gipszkarton lap Esetleg 2. réteg gipszkarton	40 50 120-240 20-60 30 15 15	140 160 180 200 220 240 260 280 300	0,25 0,22 0,19 0,18 0,16 0,15 0,14 0,13 0,12	OK OK OK OK OK OK OK OK OK	18,8	1,4	19,4	12,6	43		F30 B
D3		Tetőhéjazat Cseréplécezés 4/5 Ellenlécezés 5/8 Porhó-fólia Szarufa/THERMOFLOC rostok Párazáró fólia (sd=2,3m) Kiegyenlítő lécezés Gipszkarton	40 50 140-300 0,1 24 12,5	140 160 180 200 220 240 260 280 300	0,25 0,22 0,19 0,18 0,16 0,15 0,14 0,13 0,12	OK OK OK OK OK OK OK OK OK	16,7	1,3	17,2	12,5	42		F30 B
D4		Tetőhéjazat Cseréplécezés 4/5 Ellenlécezés 5/8 Bitumen lágyrostlemez Szarufa/THERMOFLOC rostok OSB/rétegelt lemez Gipszkarton	40 50 19 140-300 12,5 12,5	140 160 180 200 220 240 260 280 300	0,22 0,20 0,18 0,16 0,15 0,14 0,13 0,12 0,11	OK OK OK OK OK OK OK OK OK	33,9	2,6	41,0	13,7	49		F30 B
D5		Tetőhéjazat Cseréplécezés 4/5 Ellenlécezés 5/8 Alátét fedés Deszkázat Éipalló/THERMOFLOC rostok Párazáró fólia (sd=2,3m) Deszkázat Látható szarufa	40 50 24 140-300 0,1 38	140 160 180 200 220 240 260 280 300	0,23 0,20 0,18 0,17 0,15 0,14 0,13 0,12 0,11	OK OK OK OK OK OK OK OK OK	51,1	3,9	71,1	15,5	44		F30 B
D6		Tetőhéjazat Cseréplécezés 4/5 Ellenlécezés 5/8 Bitumen lágyrostlemez Szarufa/THERMOFLOC rostok Rétegelt lemez/OSB Látható szarufa	40 50 19 140-300 12,5	140 160 180 200 220 240 260 280 300	0,22 0,20 0,18 0,16 0,15 0,14 0,13 0,12 0,11	OK OK OK OK OK OK OK OK OK	24,1	1,8	29,4	13,9	41		F30 B
D7		Tetőhéjazat Cseréplécezés 4/5 Ellenlécezés 5/8 Bitumen lágyrostlemez Kettős gerinctartó/ THERMOFLOC rostok Rétegelt lemez/OSB Gipszkarton	40 50 35 140-360 15 12,5	140 180 220 260 300 340 400	0,22 0,18 0,15 0,13 0,11 0,10 0,09	OK OK OK OK OK OK OK	39,9	3,0	128,9	17,4	49		F30 B