

## III.2 VÁLASZFALAK ÁTTEKINTÉSE, ÉPÜLETFIZIKAI TULAJDONSÁGOK

### 3/1. TÁBLÁZAT: Rigips gipszkarton építőlemezzel készülő válaszfalak Tűzvédelmi osztály: A2

Rövid jelölés: Profilméret/ falvastagság [mm]	Gipszkarton burkolat [mm]	Megengedett falmagasság, ha a CW-profilok távolsága 60 cm: alkalmazási terület [m]		A megadott tűzállósági teljesítmény- hez megen- gedett falmagasság	Tűzállósági határér- ték	Alkalmazott ásványgyapot: vastagság/típus		Rendszer kód ETA 17/0730 szerint	Súlyozott hangszí- getelési érték: R <sub>w</sub> (R <sub>w</sub> +C)
		I. m	II. m	[m]	EI [perc]	[mm]	típus	KÓD	[dB]
<b>Kétszer egy réteg gipszkartonnal készülő válaszfalak. Faltömeg kb. 26 kg/m<sup>2</sup></b>									
CW 50/75	2xHabitóH DFRIH1 12,5	3	3	3	EI 45	igény szerint		A7	-
	2xHabitóH DFRIH1 12,5	3	3	3	EI 45	50	Isover Akusto	A11	47 (44)
	2x Blue Acoustic RF 12,5	3	2,75	3	EI 30	50	Isover Akusto	A6	47 (42)
CW 50/80	2xRB 15	3	2,75	3	EI 30	50	Isover Akusto	A3	-
	2xRF 15	3	2,75	3	EI 45	50	Isover Akusto	A4	-
CW 75/100	2xHabitóH DFRIH1 12,5	4,5	3,75	4	EI 45	50	Isover Akusto	A25	51 (±8)
	2xRB 12,5	4,5	3,75	3	EI 30	50	Isover Akusto	A15	43 (±8)
	2xRF 12,5	4,5	3,75	4	EI 30	igény szerint		A20	-
	2xRF 12,5	4,5	3,75	4	EI 30	75	Isover Akusto	A19	45 (±0)
	2x Blue Acoustic RF 12,5	4,5	3,75	3	EI 30	50	Isover Akusto	A22	48 (±5)
	2x RF 12,5 *	4,5	3,75	5,5	EI 30	-		**	-
CW 75/105	2xRF 15	4,5	3,75	3	EI 45	50	Isover Akusto	A21	46 (±1)
CW 100/125	2xRB 12,5	5	4,25	3	EI 30	50	Isover Akusto	A34	45 (±1)
	2xRB 12,5	5	4,25	3	EI 30	75	Isover Akusto	A35	45 (±1)
	2xRB 12,5	5	4,25	3	EI 30	100	Isover Akusto	A36	46 (±2)
	2xRF 12,5	5	4,25	4	EI 30	igény szerint		A37	-
	2xRF 12,5	5	4,25	4	EI 30	75	Isover Akusto	A38	47 (±4)
	2xRF 12,5	5	4,25	3	EI 30	100	Isover Akusto	A39	47 (±4)
	2x Blue Acoustic RF 12,5	5	4,25	3	EI 30	100	Isover Akusto	A41	49 (±6)
	2x RF 12,5 *	5	4,25	5,5	EI 30	igény szerint		**	-
CW 100/130	2xRF 15	5	4,25	3	EI 45	50	Isover Akusto	A40	49 (±6)

\* A függőleges profilvázat 300 mm-es tengelytávolságra kell csökkenteni.

\*\* Vizsgálati jegyzőkönyv