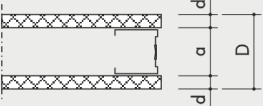
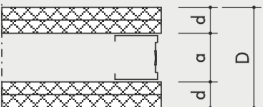
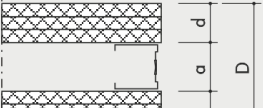
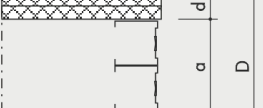
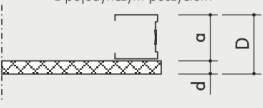
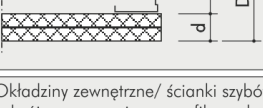


Dane Techniczne

Typ ściany na bazie profili MAXI-TEC®	Oznaczenie ściany	Wymiary w mm			Maksymalna izolacyjność akustyczna $R_{w,R}$ w dB (zbadana wg DIN 4109)			Maks. klasa ogniodporności (klasyfikowana wg DIN 4102 wzgl. EN 13501) ⁽⁶⁾			Maksymalna masa w kg/m^2	Maks. wysokość zabudowy w zal. od obszaru zastosowania w m(wg DIN 18183-1) ⁽⁸⁾		Maks. wysokość zabudowy przy narażeniu na ogień ⁽⁷⁾
		D	a	d	przy poszyciu GKB ³ 8,5 kg/m ²	przy poszyciu GKB ³ 10,5 kg/m ²	Materiał izolacyjny ⁽²¹⁾ typ/grubość w mm	Wartości	Płyta g-k	Materiał izolacyjny		EB I ⁽¹⁾	EB II ⁽²⁾	
<p>Konstrukcja szkieletowa pojedyncza z pojedynczym płytowaniem</p> 	CW 50/75	75	50	12,5	40	43	wetna mineralna /40	F30-A/EI 30	GKF ^(4,14)	bez / z wetną mineralną ⁽⁸⁾	24	3,00	2,75	5,00
					42	–	wetna mineralna /40	F60-A/EI 60	GKF ⁽⁴⁾	bez / z wetną mineralną ⁽²²⁾				3,00
	CW 75/100	100	75	12,5	42	46	wetna mineralna /60	F30-A/EI 30	GKF ^(4,14)	bez / z wetną mineralną ⁽⁸⁾	24	4,50	3,75	5,00
					42	–	wetna mineralna /60	F60-A/EI 60	GKF ⁽⁴⁾	bez / z wetną mineralną ⁽²²⁾				3,00
	CW 100/125	125	100	12,5	46	47	wetna mineralna /80	F30-A/EI 30	GKF ^(4,19)	bez / z wetną mineralną ⁽⁸⁾	45	5,00	4,25	5,00
					–	–	wetna mineralna /80	F60-A/EI 60	GKF ⁽⁴⁾	bez / z wetną mineralną ⁽²²⁾				3,00
<p>Konstrukcja szkieletowa pojedyncza z podwójnym płytowaniem</p> 	CW 50/100	100	50	2x12,5	48	52	wetna mineralna /40	F90-A/EI 90	GKF ^(4,19)	bez / z wetną mineralną ⁽⁸⁾	45	4,00	3,50	5,00
	CW 75/125	125	75	2x12,5	51	–	wetna mineralna /40	F90-A/EI 90	GKF ^(4,19)	bez / z wetną mineralną ⁽⁸⁾	45	5,50	5,00	5,00
					51	51	wetna mineralna /60							
CW 100/150	150	100	2x12,5	50	53	wetna mineralna /80	F90-A/EI 90	GKF ^(4,19)	bez / z wetną mineralną ⁽⁸⁾	45	6,50	5,75	5,00	
<p>Konstrukcja szkieletowa pojedyncza z potrójnym płytowaniem</p> 	CW 50/125	125	50	3x12,5	51	–	wetna mineralna /40	F90-A/EI 90	GKF ⁽⁴⁾	bez / z wetną mineralną ⁽⁸⁾	68	4,00	3,50	5,00
	CW 75/150	150	75	3x12,5	–	–	–	F90-A/EI 90	GKF ⁽⁴⁾	bez / z wetną mineralną ⁽⁸⁾	68	5,50	5,00	5,00
	CW 100/175	175	100	3x12,5	54	–	wetna mineralna /80	F90-A/EI 90	GKF ⁽⁴⁾	bez / z wetną mineralną ⁽⁸⁾	68	6,50	5,75	5,00
<p>Konstrukcja szkieletowa pojedyncza z potrójnym płytowaniem</p> 	CW 50+50/155	155	105	2x12,5	–	58	wetna mineralna /80	F90-A/EI 90	GKF ^(4,19)	bez / z wetną mineralną ⁽⁸⁾	48	4,50	4,00	5,00
	CW 75+75/205	205	155	2x12,5	–	–	–	F90-A/EI 90	GKF ^(4,19)	bez / z wetną mineralną ⁽⁸⁾	48	6,00	5,50	5,00
	CW 100+100/255	255	205	2x12,5	–	–	–	F90-A/EI 90	GKF ^(4,19)	bez / z wetną mineralną ⁽⁸⁾	48	6,50	6,00	5,00
	CW 50+50/160 ⁽²⁰⁾	≥160	110	2x12,5	–	–	–	F90-A/EI 90	GKF ^(4,19)	bez / z wetną mineralną ⁽⁸⁾	48	4,50	4,00	5,00
	CW 75+75/210 ⁽²⁰⁾	≥210	160	2x12,5	–	–	–	F90-A/EI 90	GKF ^(4,19)	bez / z wetną mineralną ⁽⁸⁾	48	6,00	5,50	5,00
<p>Okładziny zewnętrzne/ ścianki szybów z pojedynczym poszyciem</p> 	V-CW 50/62,5	≥62,5	50	12,5	–	–	–	–	–	–	14	–	–	–
	V-CW 75/112,5	≥87,5	75	12,5	–	–	–	–	–	–	14	3,00	2,50	–
	V-CW 100/112,5	≥112,5	100	12,5	–	–	–	–	–	–	14	4,00	3,00	–
<p>Okładziny zewnętrzne/ ścianki szybów z podwójnym poszyciem</p> 	V-CW 50/75	≥75	50	2x12,5	–	–	–	F30-A/EI 30	GKF ⁽⁴⁾	bez / z wetną mineralną ⁽⁸⁾	24	2,60	–	3,00
	V-CW 75/100	≥100	75	2x12,5	–	–	–	F30-A/EI 30	GKF ⁽⁴⁾	bez / z wetną mineralną ⁽⁸⁾	24	3,50	2,75	3,00
	V-CW 100/125	≥125	100	2x12,5	–	–	–	F30-A/EI 30	GKF ⁽⁴⁾	bez / z wetną mineralną ⁽⁸⁾	24	4,25	3,50	3,00
	V-CW 50/90 ⁽⁹⁾	≥90	50	2x20	–	–	–	F60-A/EI 60	GKF ⁽⁴⁾	bez / z wetną mineralną ⁽⁸⁾	40	3,00	3,00	3,00
<p>Okładziny zewnętrzne/ ścianki szybów z podwójnym poszyciem - profile podwójne</p>	V _{2x} CW 50/90 ^(3) 16)	≥90	50	2x20	–	–	–	F90-A/EI 90	GKF ⁽⁴⁾	bez / z wetną mineralną ⁽⁸⁾	43	3,00	3,00	3,00