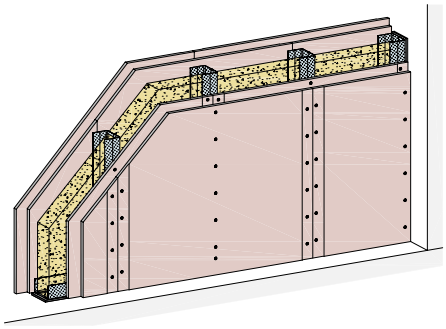
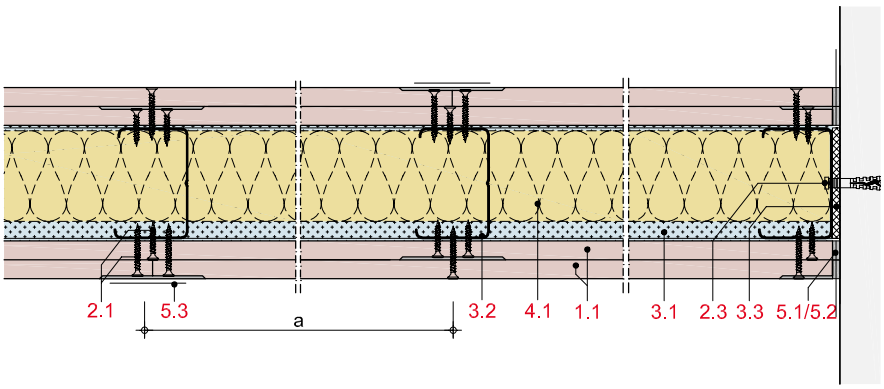
EW12HA

Einfachständerwände 2-lagig beplankt
Rigips Habito; Rigips Habito imprägniert





Max. Systemeigenschaften

Schallschutz (R_w) bis	**61 dB**
Brandschutz bis	**F 90-A**
Wandhöhe bis	**12.000 mm**
Wanddicke bis	**200 mm**
Gewicht bis	**53 kg/m²**

Systemaufbau

1.1 Rigips Habito; Rigips Habito imprägniert
2.1 Rigips Habito Schnellbauschraube
2.2 z. B. Rigips Nageldübel
3.1 RigiProfil MultiTec UW
3.2 RigiProfil MultiTec CW
3.5 Rigips Anschlussdichtung Filz – einseitig selbstklebend
4.1 z. B. Isover Akustic TP oder TF; Isover Protect BSP
5.1 z. B. VARIO Fugenspachtel
5.2 Rigips TrennFix
5.3 Rigips Glasfaserbewehrungsstreifen

Nachweise

Schallschutz
15/082/34 Var. MW12HARB
M 6030-12
M 6030-21
TGM-VA AB 12435 Var. MW12HARB

Brandschutz
GA-2019/017
P-3956/1013-MPA BS

Wandhöhen
P-1101/856/18

Einbruchhemmung
RC2 = TT-279/2026
RC3 = TT-280/2026

Hinweis: Gewichtsangaben ohne Dämmstoff. Verspachtelung gemäß Verarbeitungsrichtlinie, 5.3 nach Anforderung. Bei Brandschutzanforderungen: Hohlraumdämmung der Baustoffklasse A verwenden. Die max. Wandhöhen gelten für Einbaubereich 2, sofern nicht anders angegeben.

Systemvarianten

Einbruch-hemmung	Brand-schutz	Schall-schutz R_w dB	Beplankung je Wandseite mm	RigiProfil	Achs-abstand a mm	Wand-dicke mm	Wand-höhe mm	Konsol-last kN/m	Wand-gewicht kg/m²	Dämmst. Dicke mm	Dämmst. Rohdichte kg/m³	Feuchte-schutz	Web-Code rigips.de
RC3		55[1]	2 x 12,5	CW 50	312,5	100	5.400	1,5	51,0	40			EW12HA-002
RC3		55[1]	2 x 12,5	CW 50	312,5	100	5.850	0,7	51,0	40			EW12HA-001
RC3	F 90-A	55[1]	2 x 12,5	CW 50	312,5	100	5.000	1,5	51,0	40			EW12HA-036
RC3	F 90-A	55[1]	2 x 12,5	CW 50	312,5	100	5.000	0,7	51,0	40			EW12HA-034
RC2	F 90-A	57[1]	2 x 12,5	CW 50	625	100	4.100	1,5	51,0	40			EW12HA-042
RC2	F 90-A	57[1]	2 x 12,5	CW 50	625	100	4.800	0,7	51,0	40			EW12HA-041
RC3	F 90-A	55[1]	2 x 12,5	CW 50	312,5	100	5.400	1,5	51,0	40			EW12HA-035
RC3	F 90-A	55[1]	2 x 12,5	CW 50	312,5	100	5.850	0,7	51,0	40			EW12HA-033
RC2		60[1]	2 x 12,5	CW 75	625	125	7.300	0,7	52,0	60			EW12HA-019
RC2		60[1]	2 x 12,5	CW 75	625	125	6.900	1,5	52,0	60			EW12HA-020
RC3		58[2]	2 x 12,5	CW 75	312,5	125	8.250	0,7	52,0	60			EW12HA-005
RC3		58[2]	2 x 12,5	CW 75	312,5	125	7.950	1,5	52,0	60			EW12HA-006
RC3	F 90-A	58[2]	2 x 12,5	CW 75	312,5	125	5.000	1,5	52,0	60			EW12HA-047
RC2	F 90-A	60[1]	2 x 12,5	CW 75	625	125	5.000	0,7	52,0	60			EW12HA-066
RC2	F 90-A	60[1]	2 x 12,5	CW 75	625	125	5.000	1,5	52,0	60			EW12HA-068
RC3	F 90-A	58[2]	2 x 12,5	CW 75	312,5	125	8.250	0,7	52,0	60			EW12HA-045
RC3	F 90-A	58[2]	2 x 12,5	CW 75	312,5	125	7.950	1,5	52,0	60			EW12HA-046
RC2	F 90-A	60[1]	2 x 12,5	CW 75	625	125	7.300	0,7	52,0	60			EW12HA-065
RC2	F 90-A	60[1]	2 x 12,5	CW 75	625	125	6.900	1,5	52,0	60			EW12HA-067

[1] Prüfzeugnis
[2] Wert interpoliert.
[3] Wert abgeleitet.

Hinweise

Details

Details erreichen Sie über Eingabe des Web-Codes auf rigips.de/systemsuche

Einbruch-hemmung	Brand-schutz	Schall-schutz R_w dB	Beplankung je Wandseite mm	RigiProfil	Achs-abstand a mm	Wand-dicke mm	Wand-höhe mm	Konsol-last kN/m	Wand-gewicht kg/m²	Dämmst. Dicke mm	Dämmst. Rohdichte kg/m³	Feuchte-schutz	Web-Code rigips.de
RC3		59[1]	2 x 12,5	CW 100	312,5	150	10.050	0,7	52,0	80			EW12HA-009
RC2		61[1]	2 x 12,5	CW 100	625	150	9.350	0,7	52,0	80			EW12HA-023
RC3		59[1]	2 x 12,5	CW 100	312,5	150	9.850	1,5	52,0	80			EW12HA-011
RC2		61[1]	2 x 12,5	CW 100	625	150	9.150	1,5	52,0	80			EW12HA-025
RC3	F 90-A	59[1]	2 x 12,5	CW 100	312,5	150	5.000	1,5	52,0	80			EW12HA-053
RC2	F 90-A	61[1]	2 x 12,5	CW 100	625	150	5.000	1,5	52,0	80			EW12HA-075
RC3	F 90-A	59[1]	2 x 12,5	CW 100	312,5	150	10.000	0,7	52,0	80			EW12HA-051
RC3	F 90-A	59[1]	2 x 12,5	CW 100	312,5	150	9.850	1,5	52,0	80			EW12HA-052
RC2	F 90-A	61[1]	2 x 12,5	CW 100	625	150	9.350	0,7	52,0	80			EW12HA-073
RC2	F 90-A	61[1]	2 x 12,5	CW 100	625	150	9.150	1,5	52,0	80			EW12HA-074
RC3		59[3]	2 x 12,5	CW 125	312,5	175	11.550	0,7	52,0	100			EW12HA-010
RC2		61[3]	2 x 12,5	CW 125	625	175	10.850	0,7	52,0	100			EW12HA-024
RC3		59[3]	2 x 12,5	CW 125	312,5	175	11.400	1,5	52,0	100			EW12HA-012
RC2		61[3]	2 x 12,5	CW 125	625	175	10.650	1,5	52,0	100			EW12HA-026
RC3	F 90-A	59[3]	2 x 12,5	CW 125	312,5	175	5.000	1,5	52,0	100			EW12HA-055
RC2	F 90-A	61[3]	2 x 12,5	CW 125	625	175	5.000	1,5	52,0	100			EW12HA-077
RC3	F 90-A	59[3]	2 x 12,5	CW 125	312,5	175	10.000	1,5	52,0	100			EW12HA-054
RC2	F 90-A	61[3]	2 x 12,5	CW 125	625	175	10.000	1,5	52,0	100			EW12HA-076
RC3		59[3]	2 x 12,5	CW 150	312,5	200	12.000	1,5	53,0	120			EW12HA-013
RC2		61[3]	2 x 12,5	CW 150	625	200	12.000	1,5	53,0	120			EW12HA-027
RC3	F 90-A	59[3]	2 x 12,5	CW 150	312,5	200	5.000	1,5	53,0	120			EW12HA-057
RC2	F 90-A	61[3]	2 x 12,5	CW 150	625	200	5.000	1,5	53,0	120			EW12HA-079
RC3	F 90-A	59[3]	2 x 12,5	CW 150	312,5	200	10.000	1,5	53,0	120			EW12HA-056
RC2	F 90-A	61[3]	2 x 12,5	CW 150	625	200	10.000	1,5	53,0	120			EW12HA-078
RC3		55[1]	2 x 12,5	CW 50	312,5	100	5.400	1,5	51,0	40		W1-I	EW12HA-004
RC3		55[1]	2 x 12,5	CW 50	312,5	100	5.850	0,7	51,0	40		W1-I	EW12HA-003
RC3	F 90-A	55[1]	2 x 12,5	CW 50	312,5	100	5.000	1,5	51,0	40		W1-I	EW12HA-040
RC3	F 90-A	55[1]	2 x 12,5	CW 50	312,5	100	5.000	0,7	51,0	40		W1-I	EW12HA-038
RC2	F 90-A	57[1]	2 x 12,5	CW 50	625	100	4.100	1,5	51,0	40		W1-I	EW12HA-044
RC2	F 90-A	57[1]	2 x 12,5	CW 50	625	100	4.800	0,7	51,0	40		W1-I	EW12HA-043
RC3	F 90-A	55[1]	2 x 12,5	CW 50	312,5	100	5.400	1,5	51,0	40		W1-I	EW12HA-039
RC3	F 90-A	55[1]	2 x 12,5	CW 50	312,5	100	5.850	0,7	51,0	40		W1-I	EW12HA-037
RC2		60[1]	2 x 12,5	CW 75	625	125	7.300	0,7	52,0	60		W1-I	EW12HA-021
RC2		60[1]	2 x 12,5	CW 75	625	125	6.900	1,5	52,0	60		W1-I	EW12HA-022
RC3		58[2]	2 x 12,5	CW 75	312,5	125	8.250	0,7	52,0	60		W1-I	EW12HA-007
RC3		58[2]	2 x 12,5	CW 75	312,5	125	7.950	1,5	52,0	60		W1-I	EW12HA-008
RC3	F 90-A	58[2]	2 x 12,5	CW 75	312,5	125	5.000	1,5	52,0	60		W1-I	EW12HA-050
RC2	F 90-A	60[1]	2 x 12,5	CW 75	625	125	5.000	0,7	52,0	60		W1-I	EW12HA-070
RC2	F 90-A	60[1]	2 x 12,5	CW 75	625	125	5.000	1,5	52,0	60		W1-I	EW12HA-072
RC3	F 90-A	58[2]	2 x 12,5	CW 75	312,5	125	8.250	0,7	52,0	60		W1-I	EW12HA-048
RC3	F 90-A	58[2]	2 x 12,5	CW 75	312,5	125	7.950	1,5	52,0	60		W1-I	EW12HA-049
RC2	F 90-A	60[1]	2 x 12,5	CW 75	625	125	7.300	0,7	52,0	60		W1-I	EW12HA-069
RC2	F 90-A	60[1]	2 x 12,5	CW 75	625	125	6.900	1,5	52,0	60		W1-I	EW12HA-071
RC3		59[1]	2 x 12,5	CW 100	312,5	150	10.050	0,7	52,0	80		W1-I	EW12HA-014
RC2		61[1]	2 x 12,5	CW 100	625	150	9.350	0,7	52,0	80		W1-I	EW12HA-028
RC3		59[1]	2 x 12,5	CW 100	312,5	150	9.850	1,5	52,0	80		W1-I	EW12HA-016
RC2		61[1]	2 x 12,5	CW 100	625	150	9.150	1,5	52,0	80		W1-I	EW12HA-030
RC3	F 90-A	59[1]	2 x 12,5	CW 100	312,5	150	5.000	1,5	52,0	80		W1-I	EW12HA-060
RC2	F 90-A	61[1]	2 x 12,5	CW 100	625	150	5.000	1,5	52,0	80		W1-I	EW12HA-082
RC3	F 90-A	59[1]	2 x 12,5	CW 100	312,5	150	10.000	0,7	52,0	80		W1-I	EW12HA-058
RC3	F 90-A	59[1]	2 x 12,5	CW 100	312,5	150	9.850	1,5	52,0	80		W1-I	EW12HA-059
RC2	F 90-A	61[1]	2 x 12,5	CW 100	625	150	9.350	0,7	52,0	80		W1-I	EW12HA-080

[1] Prüfzeugnis
[2] Wert interpoliert.
[3] Wert abgeleitet.

Hinweise

Details

Details erreichen Sie über Eingabe des Web-Codes auf rigips.de/systemsuche

Einbruch-hemmung	Brand-schutz	Schall-schutz R_w dB	Beplankung je Wandseite mm	RigiProfil	Achs-abstand a mm	Wand-dicke mm	Wand-höhe mm	Konsol-last kN/m	Wand-gewicht kg/m²	Dämmst. Dicke mm	Dämmst. Rohdichte kg/m³	Feuchte-schutz	Web-Code rigips.de
RC2	F 90-A	61[1]	2 x 12,5	CW 100	625	150	9.150	1,5	52,0	80		W1-I	EW12HA-081
RC3		59[3]	2 x 12,5	CW 125	312,5	175	11.550	0,7	52,0	100		W1-I	EW12HA-015
RC2		61[3]	2 x 12,5	CW 125	625	175	10.850	0,7	52,0	100		W1-I	EW12HA-029
RC3		59[3]	2 x 12,5	CW 125	312,5	175	11.400	1,5	52,0	100		W1-I	EW12HA-017
RC2		61[3]	2 x 12,5	CW 125	625	175	10.650	1,5	52,0	100		W1-I	EW12HA-031
RC3	F 90-A	59[3]	2 x 12,5	CW 125	312,5	175	5.000	1,5	52,0	100		W1-I	EW12HA-062
RC2	F 90-A	61[3]	2 x 12,5	CW 125	625	175	5.000	1,5	52,0	100		W1-I	EW12HA-084
RC3	F 90-A	59[3]	2 x 12,5	CW 125	312,5	175	10.000	1,5	52,0	100		W1-I	EW12HA-061
RC2	F 90-A	61[3]	2 x 12,5	CW 125	625	175	10.000	1,5	52,0	100		W1-I	EW12HA-083
RC3		59[3]	2 x 12,5	CW 150	312,5	200	12.000	1,5	53,0	120		W1-I	EW12HA-018
RC2		61[3]	2 x 12,5	CW 150	625	200	12.000	1,5	53,0	120		W1-I	EW12HA-032
RC3	F 90-A	59[3]	2 x 12,5	CW 150	312,5	200	5.000	1,5	53,0	120		W1-I	EW12HA-064
RC3	F 90-A	59[3]	2 x 12,5	CW 150	312,5	200	10.000	1,5	53,0	120		W1-I	EW12HA-063
RC2	F 90-A	61[3]	2 x 12,5	CW 150	625	200	10.000	1,5	53,0	120		W1-I	EW12HA-085
RC2	F 90-A	61[3]	2 x 12,5	CW 150	625	200	5.000	1,5	53,0	120		W1-I	EW12HA-086

[1] Prüfzeugnis
[2] Wert interpoliert.
[3] Wert abgeleitet.

Hinweise

Details

Details erreichen Sie über Eingabe des Web-Codes auf rigips.de/systemsuche