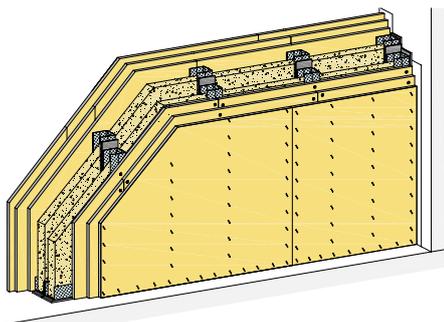
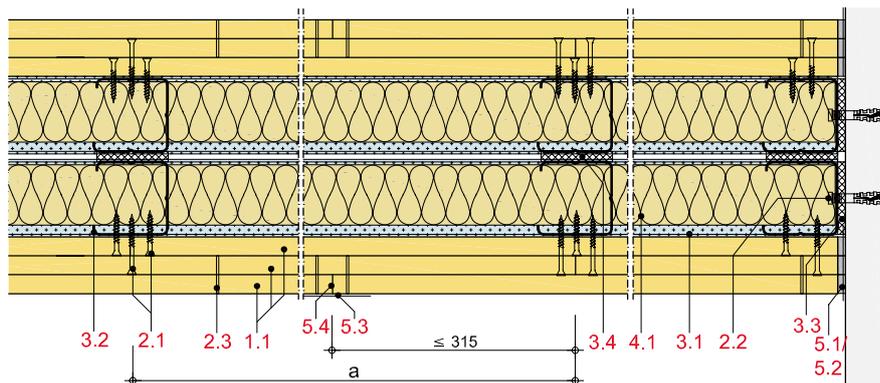


**MW23RH**
**Metall-Doppelständerwände 3-lagig beplankt**  
**Rigidur H; Rigidur H Activ'Air**
**Max. Systemeigenschaften**

Schallschutz ( $R_w$ )	<b>71 dB</b>
Brandschutz	<b>F 90-A</b>
Wandhöhe	<b>6.000 mm</b>
Wanddicke	<b>280 mm</b>
Gewicht/m <sup>2</sup>	<b>97,0 kg</b>

**Systemaufbau**

- 1.1** Rigidur H; Rigidur H Activ'Air
- 2.1** Rigidur Fix Schnellbauschraube
- 2.2** z. B. Rigips Nageldübel
- 2.3** Stahldrahtklammer
- 3.1** RigiProfil MultiTec UW
- 3.2** RigiProfil MultiTec CW
- 3.3** Rigips Anschlussdichtung Filz – einseitig selbstklebend
- 3.4** Rigips Anschlussdichtung Filz – zweiseitig selbstklebend
- 4.1** z. B. Isover Akustic TP oder TF
- 5.1** z. B. VARIO Fugenspachtel; VARIO 30 Fugenspachtel; ProMix Plus; ProMix Airless; Rigidur Fugenkleber
- 5.2** Rigips TrennFix; Rigips Glasfaserbewehrungsstreifen; Rigips Papierbewehrungsstreifen; Rigips Gitterbewehrungsstreifen

**Nachweise**

- Schallschutz**  
TGM VA AB 11036
- Brandschutz**  
P-SAC-02/III-682
- Wandhöhen**  
in Anlehnung an DIN 18183

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

**Systemvarianten**

Feuchteschutz	Luftreinigung	Brandschutz	Schallschutz $R_w$ dB	Beplankung je Wandseite mm	RigiProfil	Achsabstand a mm	Wanddicke mm	Wandhöhe mm	Wandgewicht kg/m <sup>2</sup>	Dämmst. Dicke mm	Web-Code rigips.de
W1-I	H	F 90-A	71 <sup>1</sup>	3 x 12,5	2 x CW 50 <sup>2</sup>	625	180	4.000	95,0	2 x 40	MW23RH-001
W0-I	ActivAir	F 90-A	71 <sup>1</sup>	3 x 12,5	2 x CW 50 <sup>2</sup>	625	180	4.000	95,0	2 x 40	MW23RH-010
W1-I	H		71 <sup>1</sup>	3 x 12,5	2 x CW 75 <sup>2</sup>	625	230	5.500	96,0	2 x 60	MW23RH-004
W0-I	ActivAir		71 <sup>1</sup>	3 x 12,5	2 x CW 75 <sup>2</sup>	625	230	5.500	96,0	2 x 60	MW23RH-007
W1-I	H	F 90-A	71 <sup>1</sup>	3 x 12,5	2 x CW 75 <sup>2</sup>	625	230	5.000	96,0	2 x 60	MW23RH-002
W0-I	ActivAir	F 90-A	71 <sup>1</sup>	3 x 12,5	2 x CW 75 <sup>2</sup>	625	230	5.000	96,0	2 x 60	MW23RH-008
W1-I	H		71 <sup>1</sup>	3 x 12,5	2 x CW 100 <sup>2</sup>	625	280	6.000	97,0	2 x 80	MW23RH-005
W0-I	ActivAir		71 <sup>1</sup>	3 x 12,5	2 x CW 100 <sup>2</sup>	625	280	6.000	97,0	2 x 80	MW23RH-006
W1-I	H	F 90-A	71 <sup>1</sup>	3 x 12,5	2 x CW 100 <sup>2</sup>	625	280	5.000	97,0	2 x 80	MW23RH-003
W0-I	ActivAir	F 90-A	71 <sup>1</sup>	3 x 12,5	2 x CW 100 <sup>2</sup>	625	280	5.000	97,0	2 x 80	MW23RH-009

<sup>1</sup> Wert abgeleitet.

<sup>2</sup> verbunden

**Hinweise****Details**

Details erreichen Sie über Eingabe des Web-Codes auf [rigips.de/systemsuche](http://rigips.de/systemsuche)