

**Ausschreibungstexte**

2		<b>RIWA 90</b> Glastrennwand als schlanke Pfosten-Riegel-Konstruktion
2.1	1,00 m <sup>2</sup>	<p><b>Ganzglaswand Fabrikat RIENTH Typ: RIWA 90 in sehr filigraner Pfosten-Riegel-Konstruktion</b> für Besprechungsräume/Büroabtrennung und ähnliches <b>Schallschutz Gesamtwand R<sub>WP</sub> ca. 30 dB</b></p> <p>Elementhöhe: 2.000-5.000 mm ohne Querriegel im Sturzbereich Elementbreite/Sprungmaß: 600-2.000 mm</p> <p>ohne Querriegel im Sturzbereich Deckenschotte in separater Position</p> <p><u>Unterkonstruktion:</u> Selbstaussteifende Stahlkonstruktion mit höchster Stabilität, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tragständer als Dreifach-Mehrkammerhohlprofil</li> <li>■ sichtbare Ansichtsbreite 15 mm.</li> <li>■ Abmessung 75 x 15 mm, Materialstärke 1,5 mm.</li> <li>■ Deckenanschluss bestehend aus Ständer 75/15 sowie einem angeschweißtem Rohrprofil 60/15</li> <li>■ Sockelprofil bestehend aus Ständer 75/15 und einem angeschweißten Rohrprofil 60/30</li> <li>■ Brüstungsriegel passend</li> <li>■ alle Stahl- oder Aluteile hochwertig pulverbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG (RAL)</li> </ul> <p><u>Verglasung:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Verbundsicherheitsglas VSG 8 mm mit Schallschutz R<sub>WP</sub> ca. 32 dB</li> <li>■ beidseitige Montage von Metallglashalteleisten aus Stahl bzw. Aluminium (Winkelprofile), pulverbeschichtet</li> <li>■ Einlegen einer Trockendichtung zwischen Glasleiste und Scheibe</li> </ul> <p><b>Wichtig:</b> <b>RIWA 90</b> ist zu <b>100 %</b> mit den am Markt bekannten Trockenbausystemen und mit allen anderen <b>RIWA</b> Wandsystemen kompatibel.</p>
2.2	1,00 m <sup>2</sup>	<p><u>Zulage</u> zu Pos. 2.1 Verglasung VSG 8 mm mit Stadip Silence Schallschluckfolie Gläser Schallschutz R<sub>WP</sub> ca. 37 dB <b>Schallschutz Gesamtwand R<sub>WP</sub> 34 dB</b> (gemäß Schallschutzgutachten)</p>
2.3	1,00 m <sup>2</sup>	<p><u>Zulage</u> zu Pos. 2.1 Verglasung VSG 11 mm mit Stadip Silence Schallschluckfolie Gläser Schallschutz R<sub>WP</sub> ca. 39 dB <b>Schallschutz Gesamtwand R<sub>WP</sub> 36 dB</b> (gemäß Schallschutzprüfzeugnis)</p>

# RIWA 90 | Ganzglaselement mit Konstruktionsanteil



Vielfalt im Raum

2.4	1,00 m <sup>2</sup>	<p><u>Zulage</u> zu Pos. 2.1 Verglasung VSG 13 mm mit Stadip Silence Schallschluckfolie Gläser Schallschutz R<sub>WP</sub> ca. 40 dB <b>Schallschutz Gesamtwand R<sub>WP</sub> 39 dB</b> (gemäß Schallschutzgutachten)</p>
2.5	1,00 m <sup>2</sup>	<p><u>Zulage</u> zu Pos. 2.1 Verglasung als Isolierverglasung als Schallschutzverglasung Gläser Schallschutz R<sub>WP</sub> ca. 45 dB <b>Schallschutz Gesamtwand R<sub>WP</sub> 39 dB</b> (gemäß Schallschutzgutachten)</p>
2.6	1,00 m <sup>2</sup>	<p><u>Zulage</u> zu Pos. 2.1 Verglasung als Isolierverglasung aus beidseitig VSG/ESG Schallschutz R<sub>WP</sub> ca. 47-48 dB <b>Schallschutz Gesamtwand R<sub>WP</sub> 45 dB</b> (gemäß Schallschutzgutachten)</p>
2.7	1,00 Stk	<p><u>Zulage</u> zu Pos. 2.1 Drehtür als Ganzglastür <b>GT</b> speziell passend zum System <b>RIWA 90</b> mit sehr schlanker Systemzarge aus Stahl pulverbeschichtet (Farbe nach Wahl) Profilabmessungen 75 x 30/45 mm seitliche Anschlüsse mit feinen L-Glashalteleisten geschraubt Oberfläche pulverbeschichtet Glastürblatt Einscheibensicherheitsglas ESG 8 mm, alle Kanten fein geschliffen Edelstahlobjektbeschläge Dorma Junior Office Classic (Bänder, Schloss PZ) und RIENTH Edelstahlobjektdrückergarnitur OL Verglasung VSG/ESG wie Glaswand Größe =&gt; 1.000 x (2.135) 3.500 mm Glastür Schallschutz R<sub>WP</sub> ca. 30 dB <b>Schallschutz Gesamttürelement R<sub>WP</sub> ca. 25-26 dB</b> (Glaswandfläche wird bei dieser Position übermessen)</p> <p><b>Alternativ mit Holzobjektürblatt (HT)</b> (anstatt Glastür) Dicke ca. 40-45 mm möglich: Schallschutz ..... Oberfläche ..... Kante ..... Klimaklasse ..... Bänder..... Schloss ..... Sonstiges .....</p>

2.8	1,00 Stk	<p><u>Zulage</u> zu Pos. 2.7 Glasdrehtür Ausführung in ESG 10 mm Glastür Schallschutz <math>R_{WP}</math> ca. 32 dB <b>Schallschutz Gesamttürelement ca. <math>R_{WP}</math> 27 dB</b> <i>(nur mit zusätzlicher Bodendichtung zu erreichen)</i> <i>(Glaswandfläche wird bei dieser Position übermessen)</i></p> <p><b>Alternativ mit Holzobjektürblatt (HT)</b> (anstatt Glastür) Dicke ca. 40-45 mm möglich: Schallschutz ..... Oberfläche ..... Kante ..... Klimaklasse ..... Bänder..... Schloss ..... Sonstiges .....</p>
2.9	1,00 Stk	<p><u>Zulage</u> zu Pos. 2.7 Glasdrehtür Ausführung 10 mm Glastürblatt mit Bodendichtung, Athmer Schallex in Alu F1 oder Planet angeklebt Glastür Schallschutz <math>R_{WP}</math> ca. 32 dB <b>Schallschutz Gesamttürelement <math>R_{WP}</math> 27 dB</b> <i>(gemäß Schallschutzgutachten)</i> <i>(Glaswandfläche wird bei dieser Position übermessen)</i></p> <p><b>Alternativ mit Holzobjektürblatt (HT)</b> (anstatt Glastür) Dicke ca. 40-45 mm möglich: Schallschutz ..... Oberfläche ..... Kante ..... Klimaklasse ..... Bänder..... Schloss ..... Sonstiges .....</p>
2.10	1,00 Stk	<p><u>Zulage</u> zu Pos. 2.7 Glasdrehtür Verbundsicherheitsglas VSG 11 mm bestehend aus 2 x ESG 5 mm mit Schallschluckfolie mit Bodendichtung, Athmer Schallex in Alu F1 oder Planet angeklebt Glastüre Schallschutz <math>R_{WP}</math> ca. 38-39 dB <b>Schallschutz Gesamttürelement <math>R_{WP}</math> 34 dB</b> <i>(gemäß Schallschutzgutachten)</i> <i>(Glaswandfläche wird bei dieser Position übermessen)</i></p> <p><b>Alternativ mit Holzobjektürblatt (HT)</b> (anstatt Glastür) Dicke ca. 40-45 mm möglich: Schallschutz ..... Oberfläche ..... Kante ..... Klimaklasse ..... Bänder..... Schloss ..... Sonstiges .....</p>

# RIWA 90 | Ganzglaselement mit Konstruktionsanteil



**Vielfalt im Raum**

2.11	1,00 Stk	<p><u>Zulage</u> zu Pos. 2.7 Glasdrehtür Verbundsicherheitsglas VSG 13 mm bestehend aus 2 x ESG 6 mm mit Schallschluckfolie mit Bodendichtung, Athmer Schallex in Alu F1 oder Planet angeklebt Glastür Schallschutz <math>R_{WP}</math> ca. 39 dB <b>Schallschutz Gesamttürelement <math>R_{WP}</math> 37 dB</b> (gemäß Schallschutzgutachten) <i>(Glaswandfläche wird bei dieser Position übermessen)</i></p> <p><b>Alternativ mit Holzobjekttürblatt (HT)</b> (anstatt Glastür) Dicke ca. 40-45 mm möglich: Schallschutz ..... Oberfläche ..... Kante ..... Klimaklasse ..... Bänder..... Schloss ..... Sonstiges .....</p>
2.12	1,00 Stk	<p><u>Zulage</u> zu Pos. 2.7 Glasdrehtür Ausführung als Holztürblatt stumpf einschlagend mit Leibungsfalz, TS 65-70 mm <b>Schallschutz Gesamttürelement <math>R_{WP}</math> ca. 38-40 dB</b> <i>(Glaswandfläche wird bei dieser Position übermessen)</i></p> <p><b>Holzobjekttürblatt (HT)</b> (anstatt Glastür) Schallschutz ..... Oberfläche ..... Kante ..... Klimaklasse ..... Bänder..... Schloss ..... Sonstiges .....</p>
2.13	1,00 Stk	<p><u>Zulage</u> zu Türelementen Schalterblende in die Türelemente im Seitenteil integriert mit Holzpaneel als Sandwichplatte Schallschutz <math>R_{WP}</math> max. 37 dB waagrecht =&gt; 400 x 400 mm senkrecht =&gt; 300 x 2.315 mm <i>Bohrungen in separater Position nach genauer Angabe!</i></p>
2.14	1,00 Stk	<p><u>Zulage</u> zu den Glastüren Ausführung mit Obentürschließer aufgesetzte Montage (BS) mit Linearantrieb und stark abfallendem Öffnungsmoment, einstellbarer Schließgeschwindigkeit, einstellbarem Endschlag und hydraulisch kontrollierter Öffnungsdämpfung <u>inkl. Glastürschuh</u> inkl. Zargen und Türblattvorrichtung</p>

2.15	1,00 Stk	<p><u>Zulage</u> zu den Holztüren Ausführung mit Obentürschließer aufgesetzte Montage (BS) mit Linearantrieb und stark abfallendem Öffnungsmoment, einstellbarer Schließgeschwindigkeit, einstellbarem Endschlag und hydraulisch kontrollierter Öffnungsdämpfung inkl. Zargen und Türblattvorrichtung</p>
2.16	1,00 Stk	<p><u>Zulage</u> zu Pos. 2.1 Ganzglasschiebetür ESG 10 mm alle Kanten fein geschliffen für höchste Transparenz Höhe 2.135 mm mit Glasoberlicht oder als stockhohe Variante Laufbeschlag deckengeführt Dorma Agile 150 in silber mit Abdeckprofilen in silber bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Laufschiene Länge: ...</li> <li>■ 2 Stück Laufwagen flächenbündig in der Schiene geführt</li> <li>■ Fangvorrichtung vorne mit Stopper</li> <li>■ Fangvorrichtung hinten mit Dämpfer</li> <li>■ verstellbare Bodenführung mit Gleitlager</li> <li>■ Türgriffstange in Edelstahl aus der RIENTH Kollektion, L-400-1000 mm, Dicke ca. 25 mm mit paarweiser Befestigung <i>(nur geringer Schallschutz da offene 4-8 mm Fuge)</i> <i>(Glasfläche wird bei dieser Position übermessen)</i></li> </ul>
2.17	1,00 m <sup>2</sup>	<p><u>Zulage</u> Glasbedruckung mit flächiger mattweißer Hochleistungsklebefolie als Sichtschutz</p> <p><b>Hinweis:</b> Es sind auch Sonderdrucke (Streifen, Quadrate, Kreise oder Digitaldrucke) möglich – dafür benötigen wir eine Vorlage.</p>
2.18	1,00 m	<p><u>Zulage</u> zu Pos. 2.1 Glassystemwand <b>T</b>-Wandanschlüsse Glas/Glas Glas/Vollwand oder 90°-<b>L</b>-Ecken mit feiner Silikonfuge (Farbe nach Wahl)</p>
2.19	1,00 m	<p><u>Zulage</u> Pos. 2.1 zusätzlicher Querriegel im Türsturz- oder Brüstungsbereich inkl. 4-seitig Glasstäbe und Anschlusswinkel an senkrechtem Systemständer</p>

# RIWA 90 | Ganzglaselement mit Konstruktionsanteil



Vielfalt im Raum

2.20	1,00 m	<p>Abschottungen im Deckenhohlraum aus Gipskarton, ähnlich System Knauf W112 beidseitig doppelt beplankt Schallschutz <math>R_{WP}</math> ca. 50 dB Oberfläche vorbereitet zum baus. Streichen (Fugenverspachtelung Q2) Höhe ca. 350-1.000 mm inkl. Querausteifungen zur statischen Aufnahme der Lasten aus der Glaswand</p> <p><b>Hinweis:</b> Diese Position wird nur benötigt, wenn es keine bauseitigen Schotten zum Anschluss der Glaswände gibt.</p>
1.28	1,00 h	<p>Stundenlohnarbeiten Facharbeiter für eventuell zusätzlich anfallende oder noch nicht absehbare Arbeiten wie: Schutzmaßnahmen, zusätzliche Anfahrten etc.</p> <p>(Abrechnung Lohn + Material auf Nachweis)</p>