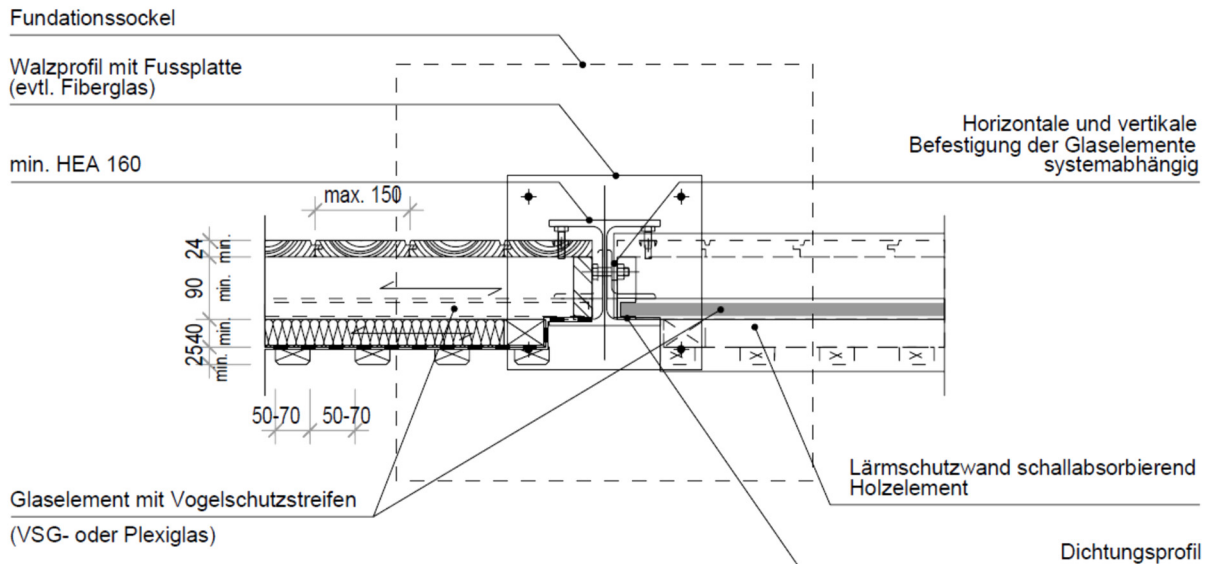
 Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra	Fachhandbuch T/U (Trasse/Umwelt) <b>Technisches Merkblatt Bauteile</b> <b>Lärmschutz - Lärmschutzwand Freifeld</b>	<b>21 001-11328</b>
Eidgenössisches Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK <b>Bundesamt für Strassen ASTRA</b> Abteilung Strasseninfrastruktur I	<b>Lärmschutzwand Holz / Glas</b>	V1.02 01.07.2020
		Seite 2 von 3

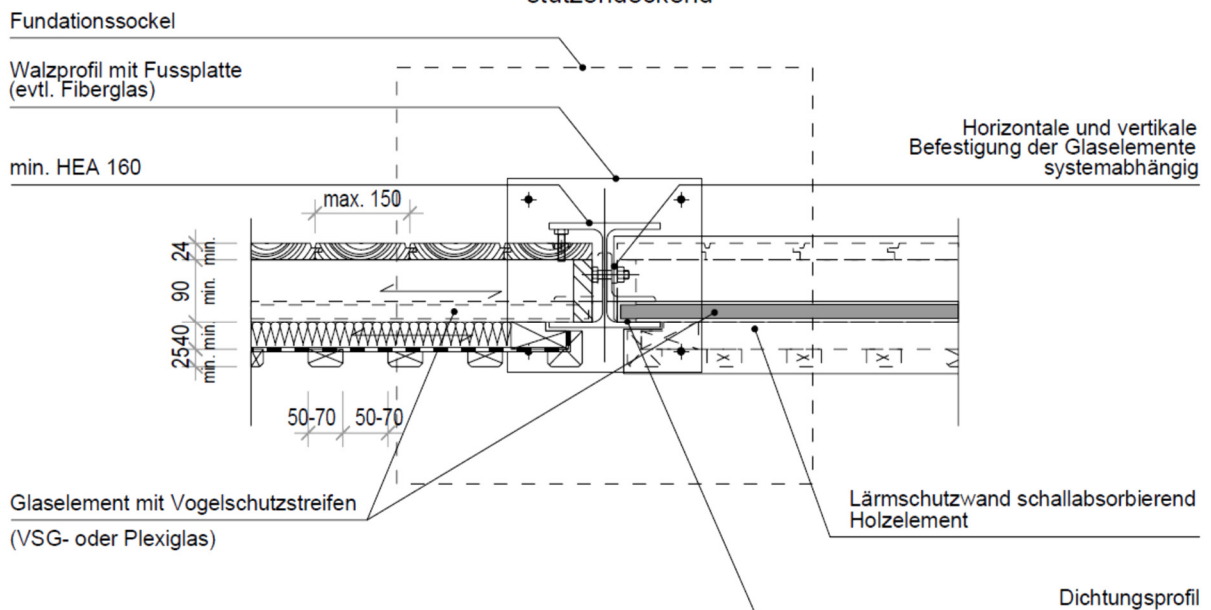
## Grundriss

Stützenanschluss Bsp. mit vertikalen Staketen,  
nicht stützendeckend



## Grundriss

Stützenanschluss Bsp. mit vertikale Staketen,  
stützendeckend





**Technisches Merkblatt Bauteile**  
**Lärmschutz - Lärmschutzwand Freifeld**

Eidgenössisches Departement für Umwelt,  
Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK  
**Bundesamt für Strassen ASTRA**

**Lärmschutzwand Holz / Glas**

V1.02  
01.07.2020

Abteilung Strasseninfrastruktur I

Seite 3 von 3

Rahmenprofil i.R. umlaufend

Ansicht

Stützenraster = 4.00 m

Glaselement mit Vogelschutzstreifen  
Horizontale und vertikale Befestigung  
der Glaselemente systemabhängig

Dichtungsband

Lärmschutzwand schallabsorbierend  
Holz Lärmschutzelement

Sockelelement bewehrt

Fussplatte mit schwindfreiem frosttausalz-  
beständigem Fliessmörtel untergiessen

Dichtungsband

Mörtelbett als Auflagerfläche

Detailansicht

Lärmschutzwand schallabsorbierend  
Holz Lärmschutzelement

Dichtungsband

Sockelelement bewehrt

Fussplatte mit schwindfreiem frosttausalz-  
beständigem Fliessmörtel untergiessen

Dichtungsband

Fundationssockel

Mörtelbett als Auflagerfläche

Sockelelement bewehrt

i.R. 80 cm