
Projekt: _____

LV: **Schallschutzwände**

1. **Schallschutzwände**

1.1 Schallschutzelemente aus Holz

1.1.1 Schallschutzelemente aus Holz, beidseitig Halbrundlattung

XX m² Lärmschutzelemente aus Kiefernholz

ca. XX m² Schallschutzelemente aus Holz, **beidseitig hochabsorbierend** liefern und montieren. Ausführung der akustischen Werte entsprechend der ZTV-LSW 06/ ZTV-LSW22

Abmessungen: bis 4960 x bis 1500 x 120 mm

Gewicht: ca. 35 kg/m², kesseldruckimprägniert

Der Aufbau der Lärmschutzelemente beidseitig hochabsorbierend:

Holzhalbrundlattung – thermofixiertes Fiberglasgewebe – Glasvlies – Mineralfaserplatte – Hartfaserplatte – Mineralfaserplatte – Glasvlies – Thermofixiertes Fiberglasgewebe – Holzhalbrundlattung

System: MAIBACH, 73037 Göppingen
beidseitig hoch absorbierend
oder gleichwertig

Angebotenes Fabrikat: xx

XX Stk. € 0,00 / Stk.

= € 0,00

Projekt: _____

LV: **Schallschutzwände**

1.1.2 Schallschutzelemente aus Holz, einseitig Halbrundlattung

XX m² Lärmschutzelemente aus Kiefernholz

ca. XX m² Schallschutzelemente aus Holz, **einseitig hochabsorbierend** liefern und montieren. Ausführung der akustischen Werte entsprechend der ZTV-LSW 06/ ZTV-LSW22

Abmessungen: bis 4960 x bis 1500 x 120 mm

Gewicht: ca. 35 kg/m², kesseldruckimprägniert

Der Aufbau der Lärmschutzelemente beidseitig hochabsorbierend:

Holzhalbrundlattung – thermofixiertes Fiberglasgewebe – Glasvlies –

Mineralfaserplatte – Hartfaserplatte – Thermofixiertes Fiberglasgewebe –

Holzhalbrundlattung.

System: MAIBACH, 73035 Göppingen

einseitig hoch absorbierend

oder gleichwertig

Angebotenes Fabrikat: xx

XX Stk.

€ 0,00 / Stk.

= € 0,00

Projekt: _____

LV: **Schallschutzwände**

1.2 Schallschutzelemente aus Aluminium

1.3

1.3.1 Schallschutzelemente aus Aluminium, beidseitig hochabsorbierend

XX m² Lärmschutzelemente aus Aluminium, beidseitig hochabsorbierend, liefern und montieren, Lärmschutzelementen **SB01** aus meerwasserbeständigen Aluminium-Legierungen entsprechend den statischen und konstruktiven Erfordernissen. Ausführung entsprechend der ZTV-LSW 06, EN 1793 1-3 und EN 1794 1-2
Beidseitig polyester-pulverbeschichtet, Schichtdicke 60 µm einfarbig Farbgruppe 1.
Dämmplatten: 40mm dicke Steinwollmatte, zementgebundene Holzspanplatte, Vorderseite mit schwarzem Glasvlies abgedeckt (hydrophob). Die Lochung der Standardelemente ist 6 mm.

System: MAIBACH, 73037 Göppingen
beidseitig hoch absorbierend
oder gleichwertig

Angebotenes Fabrikat: xx

XX Stk.

€ 0,00 / Stk.

= € 0,00

Projekt: _____

LV: **Schallschutzwände**

1.3.2 Schallschutzelemente aus Aluminium, einseitig hochabsorbierend

0m² Lärmschutzelemente aus Aluminium, einseitig hochabsorbierend, liefern und montieren, Lärmschutzelementen **SE01** aus meerwasserbeständigen Aluminium-Legierungen entsprechend den statischen und konstruktiven Erfordernissen.

Ausführung entsprechend der ZTV-LSW 06, EN 1793 1-3 und EN 1794 1-2
Beidseitig polyester-pulverbeschichtet, Schichtdicke 60 µm einfarbig
Farbgruppe 1.

Dämmplatten: 40 mm dicke Steinwollmatte; Vorderseite mit schwarzem Glasvlies abgedeckt (hydrophob). Die Lochung der Standardelemente ist 6 mm.

System: MAIBACH, 73037 Göppingen
einseitig hoch absorbierend
oder gleichwertig

Angebotenes Fabrikat: xx

XX Stk.

€ 0,00 / Stk.

= € 0,00

Projekt: _____

LV: **Schallschutzwände**

1.3.3 Schallschutzelemente aus Aluminium, beidseitig hochabsorbierend

XX m² Lärmschutzelemente aus Aluminium, beidseitig hochabsorbierend,

liefern und montieren, Lärmschutzelementen **SB11** aus meerwasserbeständigen Aluminium-Legierungen entsprechend den statischen und konstruktiven Erfordernissen.

Ausführung entsprechend der ZTV-LSW22, ZTV-LSW 06, EN 1793 1-3 und EN 1794

Beidseitig polyester-pulverbeschichtet, Schichtdicke 60 µm einfarbig Farbgruppe 1.

Dämmplatten: 40mm dicke Steinwollmatte, zementgebundene Holzspanplatte, Vorderseite mit schwarzem Glasvlies abgedeckt (hydrophob). Die Lochung der Standardelemente ist 6 mm.

System: MAIBACH, 73037 Göppingen
beidseitig hoch absorbierend
oder gleichwertig

Angebotenes Fabrikat: xx

XX Stk. € 0,00 / Stk. = € 0,00

Projekt: _____

LV: **Schallschutzwände**

1.3.4 Schallschutzelemente aus Aluminium, einseitig hochabsorbierend

XX m² Lärmschutzelemente aus Aluminium, einseitig hochabsorbierend, liefern und montieren, Lärmschutzelementen **SE11** aus meerwasserbeständigen Aluminium-Legierungen entsprechend den statischen und konstruktiven Erfordernissen.

Ausführung entsprechend der ZTV-LSW22, ZTV-LSW 06, EN 1793 1-3 und EN 1794

Beidseitig polyester-pulverbeschichtet, Schichtdicke 60 µm einfarbig Farbgruppe 1.

Dämmplatten: 40mm dicke Steinwollmatte; Vorderseite mit schwarzem Glasvlies abgedeckt (hydrophob). Die Lochung der Standardelemente ist 6 mm.

System: MAIBACH, 73037 Göppingen
einseitig hoch absorbierend
oder gleichwertig

Angebotenes Fabrikat: xx

XX Stk. € 0,00 / Stk.

= € 0,00

Projekt: _____

LV: **Schallschutzwände**

2. **Kombi – Lärmschutzelement**

2.1 **ca. XX m² Glaskombielemente mit Mittelsteg Acryl reflektierend**
Lärmschutzelemente liefern aus extrudiertem Acryl XT d=15 mm (Flächengewicht 25 kg/m²), ohne zusätzlichen Vogelschutz lt. Spezifikation. Die 15 mm starke Acrylglasplatte wird mit Befestigungsleisten und Moosgummidichtungen im Rahmen gehalten. Standardabmessung bis 4.960mm x 1.000mm
Ausführung entsprechend der ZTV-LSW 06
außenseitig polyester-pulverbeschichtet, Schichtdicke 60 µm RAL-Farbgruppe 1. Abdichtung vertikal mit an den Stirndeckeln und Keder-Dichtungen. Schalldämm-Maß: RW = min. 31 dB

System: MAIBACH, 73037 Göppingen
einseitig hoch absorbierend
oder gleichwertig

Angebotenes Fabrikat: xx

XX Stk. € 0,00 / Stk. = € 0,00

2.2 **XX m² Lärmschutzelemente aus Kiefernholz mit Acryl 15 mm,**
Schallschutzelemente aus Holz, reflektierend liefern und montieren.
Ausführung der akustischen Werte entsprechend der ZTV-LSW 06/ ZTV-LSW22

Abmessungen: bis 4960 x bis 1500 x 120 mm

Gewicht: ca. 45 kg/m², kesseldruckimprägniert ohne Siebdruck und ohne Vogelsymbole

System: MAIBACH, 73037 Göppingen
einseitig hoch absorbierend
oder gleichwertig

Angebotenes Fabrikat: xx

XX Stk. € 0,00 / Stk. = € 0,00

Projekt: _____

LV: **Schallschutzwände**

3. **Lärmschutz – Fluchttüre**
ca. 1200 x 2000 mm zum Einbau zwischen der Lärmschutzwand.
Die Tür ist mit beidseitigen Türdrückern versehen.
- System: MAIBACH, 73037 Göppingen
einseitig hoch absorbierend
oder gleichwertig
- Angebotenes Fabrikat: xx
XX Stk. € 0,00 / Stk. = € 0,00
4. **Gründung**
- 4.1 Stahlrammrohre nach statischen Erfordernissen liefern, lot – und
fluchtgerecht einpressen, einschließlich Erdaushub des Innenhohlraumes,
sowie Teilverfüllung.
- XX Stk. € 0,00 / Stk. = € 0,00
5. **Unterer Wandabschluss**
- 5.2 Betonsockel als Fertigteil
Höhe bis 600 mm, Breite bis 160 mm, einseitig schalungsglatt,
Rückseite abgezogen, einschließlich konstruktiver Bewehrung.
- Angebotenes Fabrikat: xx
XX Stk. € 0,00 / Stk. = € 0,00
6. **Stahlstützen**
Stahlstützen nach statischen Erfordernissen feuerverzinkt liefern,
lot – und fluchtgerecht verbauen.
Einbindung ins Fundament nach statischen Erfordernissen.
Restverfüllen des Fundaments.
- XX Stk. € 0,00 / Stk. = € 0,00
7. **Statik**
Planungsausführung inkl. Ausführungsstatik ohne Prüfstatik
- XX Stk. € 0,00 / Stk. = € 0,00