

# H-E Paneel

einseitig hochabsorbierend

**K222497**

## PRODUKTDATENBLATT

Systemserie	H Paneel Serie
Einsatzbereich	Lärmschutz an Straßen und Industrie
Wirkungsweise	Einseitig hochabsorbierend
Elementlänge	Bis zu 5 m
Elementhöhe	1,0 m / 2,0 m / 3,0 m
Maximale Wandhöhe lt. Statik	Bis zu 10 m
Produktaufbau	Holzbauweise mit innenliegender Mineralwolle

### Akustische Eigenschaften

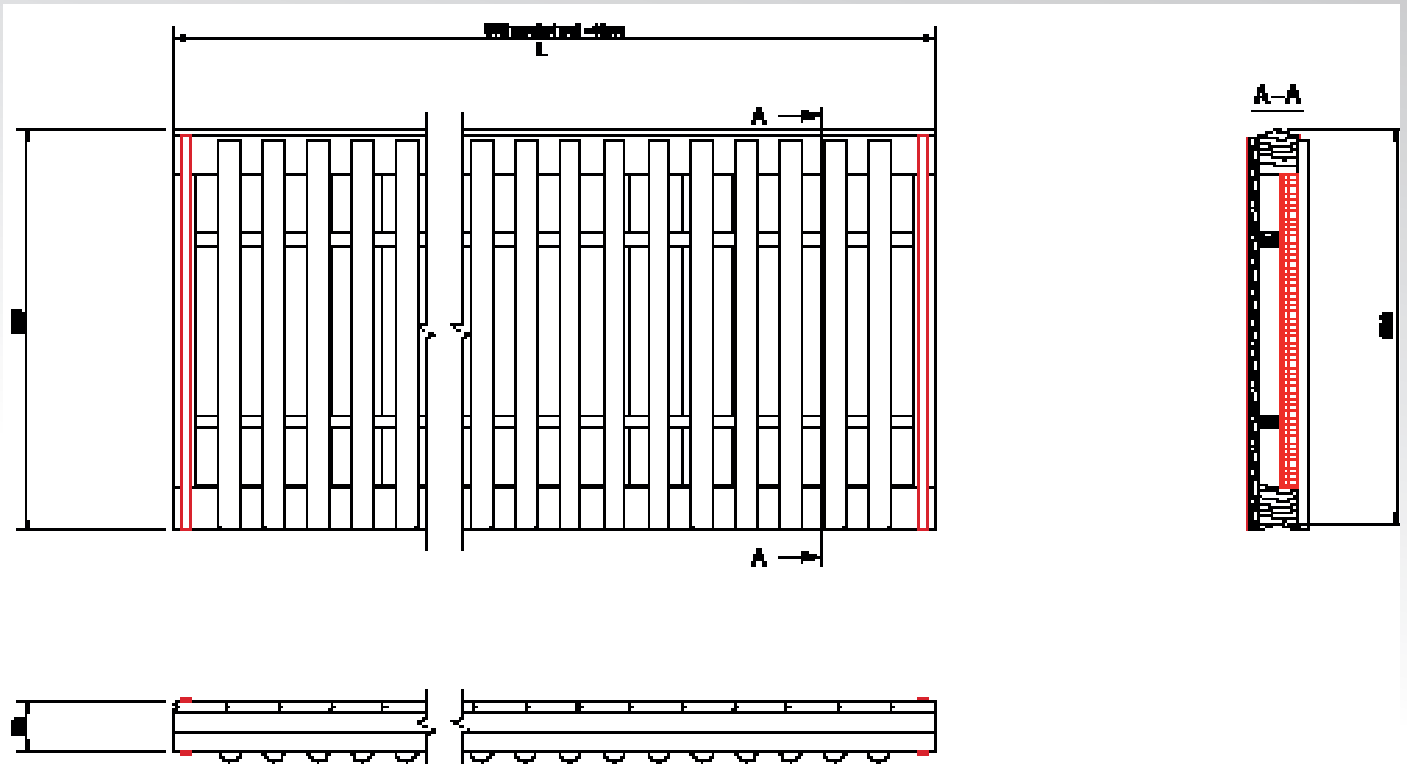
Schalldämmung Straße $DL_R$ nach EN 1793-2	Klasse B3 30 dB
Schallabsorption nach EN 1793-1	Klasse A3 8 dB

### Mechanische Eigenschaften

Statische Nachweise	Windlasten, statische Lasten
Feuerwiderstand nach EN 1794-2	Klasse 1
Pendelschlag nach EN 1794-2	Klasse 2
Steinwurfresistenz nach EN 1794-1	Erfüllt

### Dauerhaftigkeitseigenschaften

Langzeitwirksamkeit nach EN 14389-1-2	Akustische Eigenschaften 40 Jahre, nicht akustische Eigenschaften 35 Jahre
CE-Kennzeichnung nach EN 14388	Klasse 3
Anforderungen nach ZTV-LSW 22	Erfüllt
K-Zeichnungsnummer	K222497



**DELTABLOC®**  
HOME OF ROAD SAFETY

**DELTABLOC DEUTSCHLAND GMBH**

Alois-Senefelder-Strasse 10  
92318 Neumarkt, Deutschland  
office@deltabloc.de  
+49 9181 265558 0  
deltabloc.com

**BECK LÄRMSCHUTZ GMBH**

Am Empfenbach 11  
84048 Mainburg, Deutschland  
beck@beck-laermschutz.com  
+49 8751 8601 0  
beck-laermschutz.com