

REBLOC NB100H/300_8

Štandardný prvok

Možnosti použitia

Integrovaná protihluková stena

Typ stavby

Voľne stojaca

H3

W5

skúšané podľa EN1317-1/2



Záchytný systém

Úroveň zachytenia

H3 (spĺňa tiež H2, H1, N1, T3, T2 a T1)

Pracovná šírka

W5 (spĺňa tiež W6, W7 a W8)

Protihlukový stenový systém

Zvuková nepriezvučnosť

D4 ($DL_{SI} > 36$ dB) podľa EN1793-6

(porovnateľné s B3 gem. EN1793-2, ale nie rovnaké)

Zvuková pohltivosť

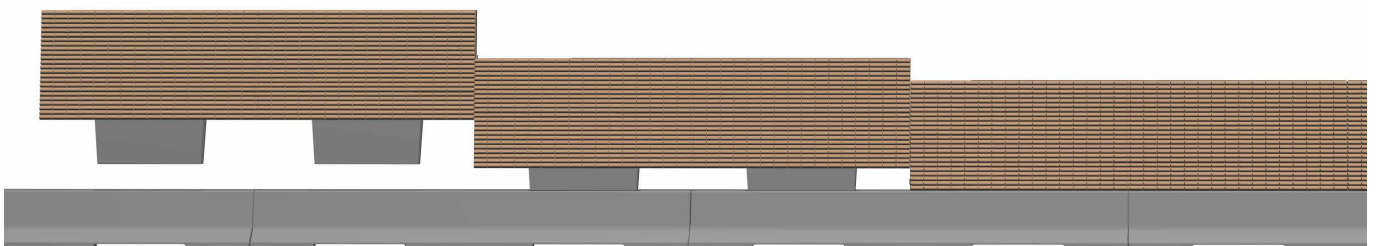
A2, A3, A4 podľa EN1793-1 v závislosti na použitom absorbčnom materiáli

Absorbčný materiál

možnosť použitia rôznych materiálov, farieb a tvarov

Popis zostavy & výhody

- Obojstranná pohltivosť pre použitie v stredovom páse
- Integrovaný zádržný a protihlukový systém šetrí miesto
- Rýchla montáž vďaka súčasnej montáži záchytného a protihlukového systému



REBLOC[®] integrovaný zádržný a protihlukový systém môže byť použitý ekonomicky a s minimálnymi nárokmi na priestor pri výstavbe cestnej siete. Šírka systému 95 cm umožňuje optimálne využitie priestoru pri jeho nasadení. Protihlukové panely sú osadzované s prekrytom

do základných prvkov. To zabezpečuje stabilitu celého systému. Vysokú mieru zachytenia zabezpečuje patentovaný zámok, ktorý spája systém do pevnej reťaze.

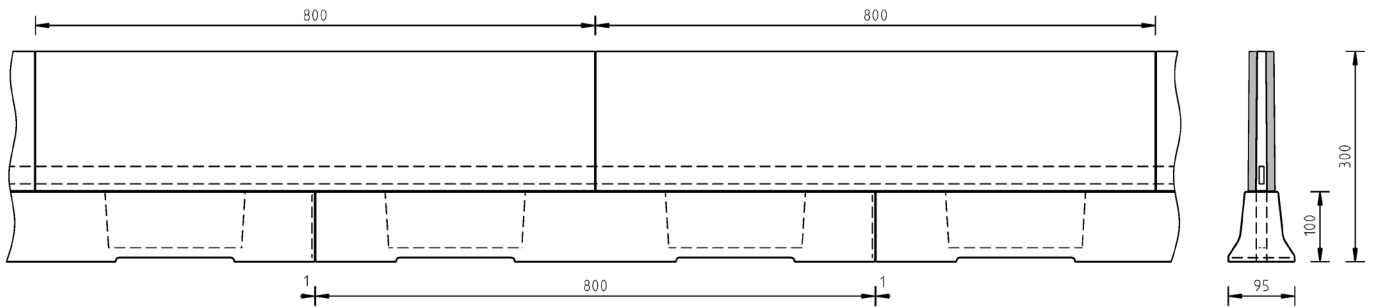
REBLOC NB100H/300_8

Štandardný prvok

H3
W5

skúšané podľa EN1317-1/2

Technické údaje



všetky údaje v cm

Úroveň zachytenia	H3
Pracovná šírka	W5
Typ stavby	voľne stojaca
Začiatkový a koncový dielec	nie je nutný, v prípade potreby možný
Rozmery D x Š x V v cm	základný prvok 800 x 95 x 100 cm protihlukový prvok 800 x 35,4 (s drevoabsorbérom) x 280 cm
Hmotnosť základného prvku	10.400 kg
Hmotnosť protihlukového prvku	9.150 kg
Minimálna dĺžka	64 m (8 ks základných prvkov a 7 ks protihlukových prvkov)
Polomer oblúku	$r \geq 200$ m
Trieda betónu	C30/37, expozičná trieda podľa príslušnej krajiny
Zámok/viditeľné časti	plne zabudované, pozinkované
CE certifikované	✓
Poznámky	Ako pohltivý materiál je možné použiť ľubovoľný absorbér, sú možné rôzne farby a tvary absorbéra. V prípade potreby sú možné rôzne výšky.