



1020

Výrobce: ŽPSV s.r.o., Třebízského 207, 687 24 Uherský Ostroh  
Výrobní závod: ŽPSV s.r.o., provoz Běstovice, Běstovice 119, 565 01  
Choceň

19

1020-CPR-060048064

EN 14388/AC

Protihluková stěna pro snížení hluku silničního provozu:

typ: Železobetonový sloup - přímý

výkres č. 593 691 719 500 501

**Suchá a redukovaná mokrá vlastní tíha akustického prvku:**suchá **166 kg/m<sup>2</sup>**redukovaná mokrá: **174 kg/m<sup>2</sup>****Odolnost proti zatížení:**

maximální svislé zatížení, které prvek přenese

NPD

kolmé (90 °) zatížení, které akustický prvek snese

(zatížení větrem a statické zatížení).

NPD

kolmé (90 °) zatížení, které konstrukční prvek snese

(zatížení větrem, statické zatížení a vlastní tíha).

NPD

Ohybový moment v úrovni terénu, který konstrukční prvek

snese (zatížení při odstraňování sněhu):

min. výška: 2,0 m **25,0 kN/m**max. výška: 3,9 m **95,0 kN/m**

kolmé (90 °) zatížení, které akustický prvek snese

(zatížení při odstraňování sněhu).

NPD

Zvuková pohltivost: DL<sub>a</sub>: **neurčena - kateg. A0**Vzduchová neprůzvučnost: DL<sub>R</sub>: **neurčena - kateg. B0**Odraz světla: **NPD**Nebezpečí padajících úlomků: **NPD****Očekávaná trvanlivost akustických vlastností:**změny činitelů odrazu zvuku DL<sub>RI</sub>

po (5, 10, 15 a 20 letech):

0, 0, 0, 0 dB

v typických expozičních třídách:

0, 0, 0, 0 dB

změny činitelů vzduchové neprůzvučnosti DL<sub>SI</sub>

po (5, 10, 15 a 20 letech)

0, 0, 0, 0 dB

v typických expozičních třídách:

0, 0, 0, 0 dB

**Očekávaná trvanlivost neakustických vlastností:****50 let**Nebezpečné látky: **žádné**