

Ekran akustyczny przezroczysty i pochłaniający

Panele z tworzywa i z wypełnieniem pochłaniającym, które odcinają hałas drogi od zabudowy.

Ekrany pochłaniające mają perforowaną blachę od strony jezdni i wełnę mineralną w środku, ekrany przezroczyste są z płyt akrylowych tam, gdzie nie można zasłonić widoku. Oba rodzaje montuje się na tych samych słupach.

Dobór wysokości i długości zaczynamy od pomiaru hałasu przy najbliższej zabudowie. Wynik pokazujemy mieszkańcom i inwestorowi jako wykres przed i po.

Parametry

Kategoria izolacyjności	B3
Wysokość	2 do 5 m
Panel przezroczysty	akryl 15 mm
Panel pochłaniający	blacha perforowana z wełną mineralną
Słupy	stalowe HEA, ocynkowane
Odporność na wiatr	obliczana dla strefy lokalizacji

Dokument przykładowy z demonstracyjnej strony. Firma i parametry są fikcyjne i nie opisują żadnego rzeczywistego produktu.