



Het idee hiervan is dat kabels worden gespannen tussen de boven- en onderconstructie waar het glas met klemmen aan wordt opgehangen. Naast het gewicht van het glas moet de kabel ook de windbelasting overbrengen op de omliggende constructie. Dit gebeurt doordat de kabels doorbuigen. Bij het doorbuigen ontstaat er een constructieve diepte die nodig is voor het overbrengen van de windbelasting. Dit idee is ook bekend bij koorddansers.

De kabels van de gevel moeten goed worden voorgespannen om te voorkomen dat ze te ver doorbuigen bij harde wind.