



## Живая стена в аэропорте Эдмонта

30.11.2012

**В главном терминале международного аэропорта в Эдмонтоне (Канада) установлена стена из растений.**

Зеленая стена, созданная Green Over Grey, состоит из более чем 8 000 растений 32 разных видов. Почва в установке не используется: применяется специальная система, которая регулирует поступление воды к каждому участку ограждения.

Стена выполняет функцию воздухоочистителя, поглощая из воздуха CO<sub>2</sub> и загрязняющие вещества и выделяя чистый воздух, наполненный ароматами свежих зеленых листьев и травы.

Растения высажены не хаотично, а в виде красивого рисунка, который сочетает в себе перистые облака и элементы из двух картин канадских абстракционистов.

Общая площадь композиции составляет почти 132 м<sup>2</sup>. Конструктивно стена разделяется на три части - центральную большую панель и две маленькие по бокам. Эти панели и укореняющий материал в виде моха сделаны из переработанных материалов: пищевого пластика и текстильного волокна.

Стена создает очень комфортную и экологичную обстановку в аэропорту. Кроме того, она повышает влажность воздуха, что является дополнительным преимуществом в засушливом климате Эдмонта.