

Simulación de Aire.

En la siguiente simulación analizaremos la velocidad del viento al desplazarse por el vehículo.

Podemos anticipar problemáticas a miles de aplicaciones midiendo el impacto del viento, como por ejemplo sobre estructuras, arquitectura, vehículos, maquinaria, etc.

Modelo

Nombre del modelo: Casa rodante

Fluido

Aire

Inlet Volume Flow 1

Tipo	Índice de flujo de volumen
Faces	Saliente-Extruir1//Face
Valor	343.4300 m ³ /s 293.20 K

Environment Pressure 1

Tipo	Presión del ambiente
Faces	Saliente-Extruir2//Face
Valor	101325.00 Pa 293.20 K

Resultados

Nombre	Unit	Valor
Maximum Velocity	m/s	77.693



