



熱と空気のエンジニア

大気社

ソックチリングシステム

布を用いて室内の気流を均一にする
空調システム



ソックチリングシステムの特長

- 室内気流が非常に遅いため、居住者への局所的な冷氣による不快感がなく、快適な低温環境が得られます。
- 布面全面から吹き出すため、結露が発生しにくいです。
- 吹き出し空気が低温のためカビの発生を防ぎ衛生的です。
- ダクトから出るゴミや虫を捕捉できるため、衛生的で人の健康や製品の安全を保てます。
- 吹き出し気流音がなく、室内を比較的静粛に保てます。
- クリーニングが容易にできるため、衛生的な状態を保てます。
- 軽量で取り扱いやすく、取り付け取り外しが簡単です。
- 取り付けに特殊技能が不要で、建築構造の制限を受けません。

ソックチリングシステムの適用例・仕様



食品工場



物販・店舗



研究室

適用例

- ・食品工場などの低温環境を必要とする場所の空調(一般に10℃～12℃)
- ・体育館、屋内競技場などの室内気流を嫌う場所
- ・図書館、病室などの気流によるドラフトを嫌う場所
- ・研究所、動物飼育室などの清潔な環境を必要とする場所

仕様

- | | |
|-----|------------------------------|
| ・材質 | ポリプロピレン(難燃材)、
グラスウール(不燃材) |
| ・口径 | 100φ～1000φ |
| ・長さ | 1m～20m |
| ・色 | 標準ライトグレー
(数量により指定色も承ります) |