

＼建てる前にご相談ください！／
快適で健康な暮らしをエアコン1台で実現

地盤熱と空気の性質を利用した断熱換気工法です

Air断とは？

夏は涼しく、冬は暖かい家を実現する断熱システムです。空気の対流によって室温は猛暑日でも26度、極寒日でも15度と全館空調並みの快適空間を創り出します。

室内の空気をエアーカーテンとして利用

年間を通じて安定した温度を保地盤熱を利用

エアコン1台で全館空調効果

家の各所にファンと温湿度センサーを設置
マイクロコンピューターによる制御で快適に

Air断熱工法の仕組み

5つの効果

結露

ホコリ

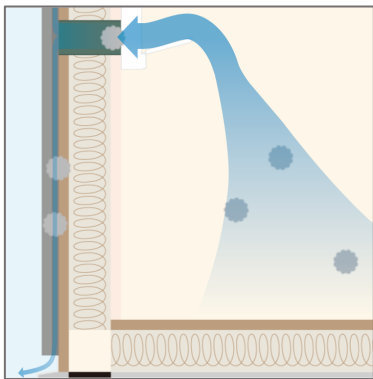
生活臭

光熱費

コスト

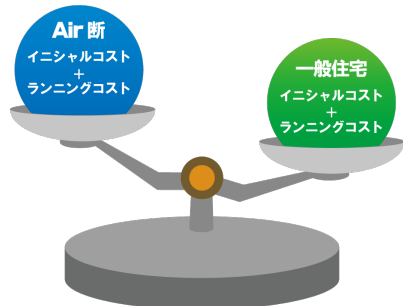
01 ホコリを制御

舞い上がったワタホコリをファンが吸い出すので、室内にはホコリがたまりにくくなります。

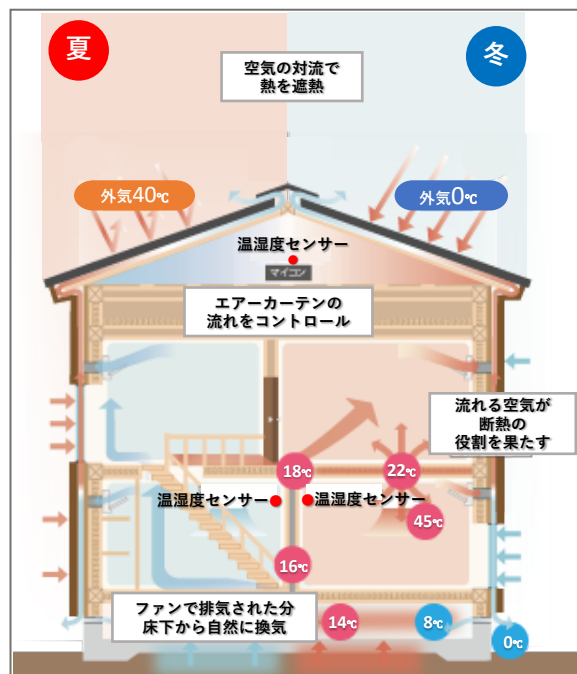


03 コストを軽減

Air断導入コストよりも、導入により削減されるコストが上回るのでトータルでお得です。



『Air断』は新しい断熱特許工法です。



02 結露を制御

結露の原因は壁内の温度差ですので、Air断住宅では、胴縁部分を通気層として利用。この通気層に常に空気を流しているため、外壁内部に熱がこもりにくいという効果があります。



結露発生を計算し、必要に応じて自動でファンを作動します。

04 ニオイを制御

オートファンがニオイを抑制して、様々なニオイのもとを消し去ります。消臭剤や芳香剤は不要です。



今すぐCheck !



紙面ではお伝えきれないAir断の仕組みをQRから体験してください。