

PureACT ピュアアクト

ハニカム構造ケミカルフィルター

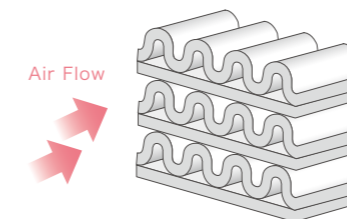
高性能な粉末活性炭により、ppbレベルのケミカルコンタミネーションを効率よく吸着。



特長

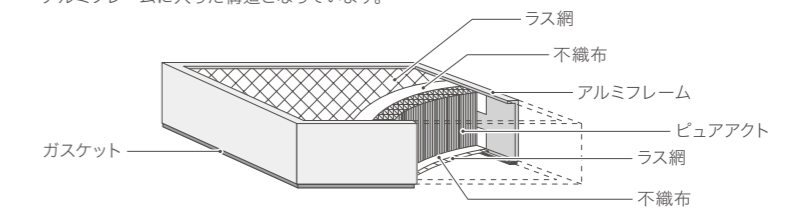
- 粉末活性炭を基材としたシートをハニカム構造にしたケミカルフィルターです。
- 高吸着性能と低圧力損失に加え、長寿命化を実現しました。
- 高性能な粉末活性炭を使用することにより、空気中のppbレベルのケミカルコンタミネーションを効率よく吸着除去します。

ハニカムの拡大図イメージ



フィルターの構造

フィルターは、両面を不織布とラス網で保護され、アルミフレームに入った構造となっています。



対象物質とメディアの種類

名称	主な除去対象ガス
PureACT-K	トルエン、シロキサソ、フタル酸エステル等の有機ガス
PureACT-H	塩酸、硝酸、SO ₂ 等の酸性ガス、オゾン、ボロン
PureACT-N	アンモニア、有機アミン等のアルカリ性ガス、NMP

圧力損失

PureACT

