

PureLite®

ピュアライト®

空気浄化剤

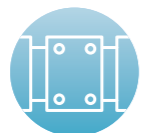
豊富なラインナップで、
用途に合わせた最適な選定が可能。



トレー方式



空調機組込型



ダクト接続型

特長

- 従来の物理吸着を主体とした空気浄化剤と比べ、圧倒的な吸着力を誇ります。
- 酸化還元反応、中和反応、触媒作用、物理吸着、4つの機能が相乗効果を発揮します。
- 対象ガスの種類、濃度、風量や設置スペースなどに応じて、最適な吸着剤の選択や組み合わせが行えます。



白色円柱状



赤紫色円柱状



赤紫色球状



黒色円柱状



黒色破砕状

対象物質とメディアの種類

グレード	外観	サイズ	かさ比重	主な対象ガス	梱包単位
A2	白色円柱状	φ3×(10±5)	0.70~0.80	塩酸・硫酸・硝酸・フッ酸	15kg/箱
A3H	黒色破砕状	4×8 メッシュ	0.40~0.50	硫化水素・酢酸・有機酸・硫酸	12kg/箱
E2	赤紫色円柱状	φ3×(10±5)	0.45~0.55	硫化水素・亜硫酸ガス メルカプタン・エチレン その他の複合臭気	10kg/箱
E3	赤紫色円柱状	φ3×(10±5)	0.60~0.70		15kg/箱
E5	黒色破砕状	4×8 メッシュ	0.48~0.60		12kg/箱
E5H	黒色破砕状	4×8 メッシュ	0.38~0.48		12kg/箱
E30	赤紫色球状	φ4~φ6球	0.74~0.84		ホルムアルデヒド・水銀
G	黒色破砕状	4×8 メッシュ	0.46~0.56	ホルムアルデヒド	15kg/箱
GAR	黒色破砕状	4×8 メッシュ	0.45~0.55	ホルムアルデヒド・アセトアルデヒド	15kg/箱
F	白色円柱状	φ3×(10±5)	0.90~1.00	アルカリ性ガス (アンモニア・アミン類)	15kg/箱
F4	黒色破砕状	4×8 メッシュ	0.67~0.82		15kg/箱
F4H	黒色破砕状	4×8 メッシュ	0.53~0.63		15kg/箱
K	黒色破砕状	4×8 メッシュ	0.44~0.54	有機溶剤・オゾン	15kg/袋
KH	黒色破砕状	4×8 メッシュ	0.32~0.42	有機酸・二酸化窒素	12kg/袋
O2	黒色円柱状	φ3×(10±5)	0.45~0.55	オゾン・塩素・二酸化窒素	10kg/箱

※使用条件等は裏表紙記載の「お願い」をご参照ください。

SV値の目安

使用目的	参考SV値
半導体関係のクリーンルーム(外気・循環処理)	3,000~20,000
その他のクリーンルーム(外気・循環処理)	5,000~30,000
博物館・美術館(酸・アルカリ対策)	20,000~60,000
工場等のコンピューター保護(大気汚染)	10,000~60,000
事務所・学校等の居住空間(大気汚染)	10,000~60,000
レストラン厨房・病院等の臭気除去	5,000~30,000
実験室・動物飼育舎等の悪臭物質除去	5,000~20,000
製造工場の悪臭物質除去	500~20,000
下水処理場の悪臭物質除去	1,000~10,000