

対応吸収缶 規格/仕様

サカヰ式 KGC-70型有機ガス用(C)

国家検定合格第TN218号



除毒能力 56分以上

質量 142g以下

フィットテスター：フィットテスター70型

・有機ガス用以外の吸収缶としてハロゲンガス用、酸性ガス用、アンモニア用、亜硫酸ガス用、シアン化水素（青酸ガス）用、硫化水素用があります。

・有機ガス用以外にも、すべて防じん機能(S1)が付けられます。



サカヰ式 KGC-70型有機ガス用(C) フィルタ付(区分S1)

国家検定合格第TN445号



粒子捕集効率 80.0%以上

質量 155g以下

フィットテスター：フィットテスター70型

対応吸収缶 種類と性能

適応ガスを確認し、発生するガスに対応する吸収缶を選びます。
ガスとともに粉じんやミストが発生する場合は、フィルタ内蔵の吸収缶
またはオプションのフィルタとフィルタ押さえを併用します。

適応ガス				ハロゲンガス用	酸性ガス用	有機ガス用	アンモニア用	亜硫酸ガス用	シアン化水素（青酸ガス）用	硫化水素用
記号及び外周の色（記号）				A	B	C	H	S	J	K
試験ガス				塩素	塩化水素	シクロヘキサン	アンモニア	亜硫酸ガス	シアン化水素	硫化水素
試験濃度				0.3% (3000ppm)	0.3% (3000ppm)	0.3% (3000ppm)	1.0% (10000ppm)	0.3% (3000ppm)	0.3% (3000ppm)	0.3% (3000ppm)
直結式	KGC-70 型	最大許容透過 限度（濃度）※1	適応吸収缶の名称及び試験ガス（粉じん）に対する有効時間（捕集効率）※2	1ppm	5ppm	5ppm	50ppm	5ppm	5ppm	10ppm
		HV-22,Q-22		KGC-70 型 ハロゲンガス用 20分以上 (80%以上)	KGC-70 型 酸性ガス用 80分以上 (80%以上)	KGC-70 型 有機ガス用 56分以上 (80%以上)	KGC-70 型 アンモニア用 20分以上 (80%以上)	KGC-70 型 亜硫酸ガス用 20分以上 (80%以上)	KGC-70 型 シアン化水素（青酸ガス）用 40分以上 (80%以上)	KGC-70 型 硫化水素用 70分以上 (80%以上)

※1 最大許容透過限度（濃度）……吸収缶に試験ガス含有空気を通した場合、吸気側における試験ガスの濃度が破過と判定されない最高限度。

※2 有効時間は社内基準値

吸収缶に取り付け可能なフィルタ(オプション)

品名			対応吸収缶・マスク
フィルタ 粉じんや塗装などで発生する有害ミストを捕集する高性能フィルタ	マイティミクロン70型用-02	S1 80%以上	KGC-70型シリーズ
フィルター押さえ フィルタの取付けに使用します。	70型用		KGC-70型シリーズ