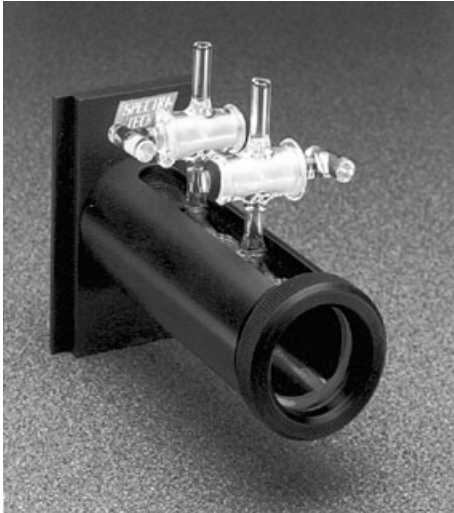


5-1 組立式ガスセル



特長

- 汎用的な気体分析用アクセサリ
- 試料ホルダへの取り付けが簡単

品名

組立式ガスセル (光路長: 10 cm)
組立式ガスセル (光路長: 5 cm)

P/N

0024-117
0024-116

窓材 (32mmφ)

7000-XXX

NaCl	KBr	CaF ₂	BaF ₂	ZnS	Ge	Quartz	ZnSe	Si
451	452	453	454	456	461	462	463	465

5-2 10m ガスセル

長光路ガスセル: 内部のミラーで赤外光を多重反射させることにより、長光路が得られるように設計されています。また金蒸着ミラーを使用しているため、試料ガスによる劣化を防ぎ高感度測定が可能で定量性に優れています。



特長

- 光路長 10 m
- 容量 2.0 L
- 最大耐圧力 200 psi
- 最大温度 185℃

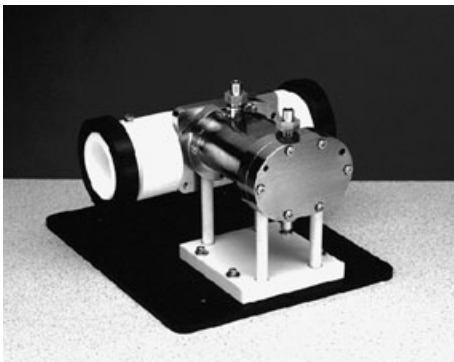
品名

10 m ガスセル (KBr 窓材)
10 m ガスセル (ZnSe 窓材)
10 m ガスセル (BaF₂ 窓材)
加熱アクセサリ (~ 185℃)
温度コントローラ
パーズキット
BaF₂ 窓材キット
KBr 窓材キット
ZnSe 窓材キット

P/N

840-137800
840-058500
840-058600
840-138200
268-759400
840-138300
699-057200
699-057000
699-057100

5-3 2m ガスセル



特長

- 光路長 2 m
- 容量 200 mL
- 最大耐圧力 50 psi
- 最大温度 185℃

品名

2 m ガスセル (KBr 窓材)
2 m ガスセル (ZnSe 窓材)
2 m ガスセル (BaF₂ 窓材)
加熱アクセサリ (~ 185℃)
温度コントローラ
BaF₂ 窓材キット
KBr 窓材キット
ZnSe 窓材キット

P/N

840-056100
840-058800
840-056500
840-056600
268-759400
699-056900
699-056700
699-056800

6-1 プレスロック組立式液体セル



特長

- ペーストや粘性試料の測定が可能
- 組み立てもシンプルで簡単に測定可能

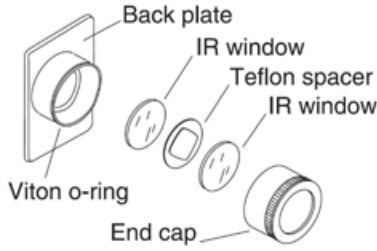
品名

プレスロック組立式液体セルホルダ (25 mm)
 プレスロック組立式液体セル用選択窓材

P/N

0018-012
 7000-XXX

	NaCl	KBr	CaF ₂	BaF ₂	ZnS	Ge	Quartz	ZnSe	Si
窓材25 mm	316	317	318	319	321	326	327	328	330



■液体セル用25mmスペーサーオプション(12枚パッケージ)

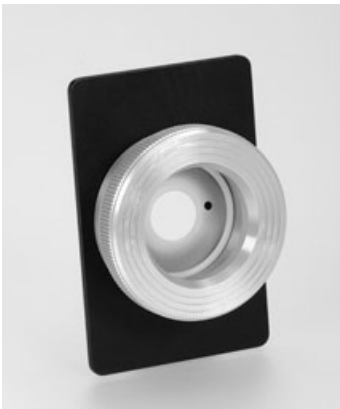
品名

テフロン (光路長0.015 mm)
 テフロン (光路長0.025 mm)
 テフロン (光路長0.05 mm)
 テフロン (光路長0.1 mm)
 テフロン (光路長0.2 mm)
 テフロン (光路長0.5 mm)
 テフロン (各光路長組み合わせ、2枚ずつ)

P/N

0018-017
 0018-018
 0018-019
 0018-020
 0018-021
 0018-022
 0018-023

6-2 組立式液体セル



特長

- 液体・ペースト等、多様な試料の測定が可能
- 窓材の種類が豊富で、最も一般的に使用される液体セル

品名

組立式液体セル
 組立式液体セル用選択窓材

P/N

FT04-036
 7000-XXX

	NaCl	KBr	CaF ₂	BaF ₂	ZnS	Ge	Quartz	ZnSe	Si
窓材穴あき 32 mm	466	467	468	469	471	476	477	478	480
窓材穴なし 32 mm	451	452	453	454	456	461	462	463	465

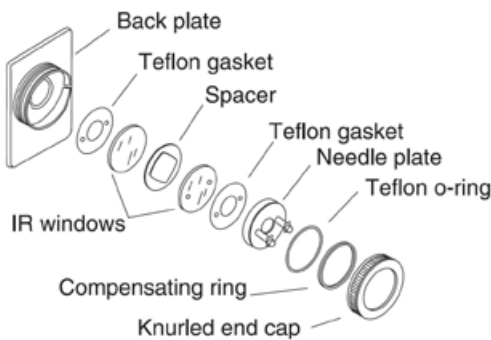
■液体セル用32mmスペーサーオプション(12枚パッケージ)

品名

テフロン (光路長 0.015 mm)
 テフロン (光路長 0.025 mm)
 テフロン (光路長 0.05 mm)
 テフロン (光路長 0.1 mm)
 テフロン (光路長 0.2 mm)
 テフロン (光路長 0.5 mm)
 銅 (光路長 0.015 mm)
 銅 (光路長 0.025 mm)
 銅 (光路長 0.05 mm)
 テフロン (各光路長 組み合わせ、2枚ずつ)

P/N

0004-038
 0004-039
 0004-040
 0004-041
 0004-042
 0004-043
 0004-144
 0004-145
 0004-146
 0004-050



6-3 長光路長組立式液体セル



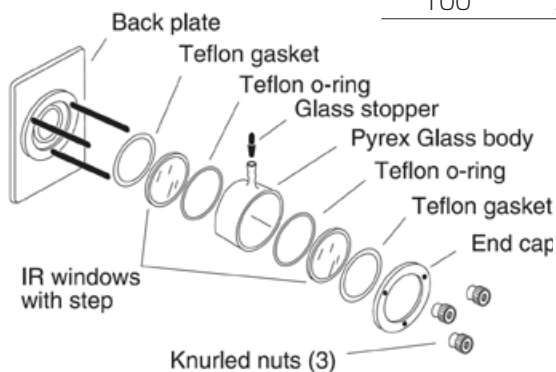
特長

- 希薄溶液の測定が可能

品名
長光路長組立式液体セル

P/N
0004-XXX

光路長 mm	容量 ml	NaCl	KBr	CaF ₂	ZnS	Quartz
10	7.5	007	008	009	012	013
25	19.0	016	017	018	021	022
50	38.0	025	026	027	—	031
100	76.0	125	126	127	—	131



6-4 光路長固定密閉式液体セル



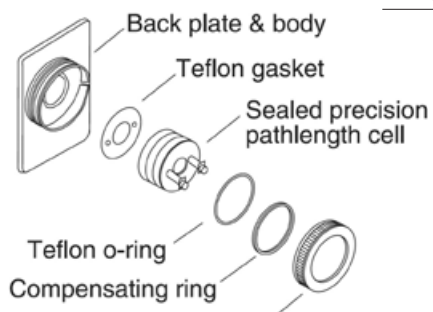
特長

- 光路長が固定されているため、ルーチン測定に最適
- 窓材の種類が豊富

品名
光路長固定液体セルホルダー
光路長固定密閉式液体セル

P/N
FT04-035
FT04-XXX

光路長 mm	容量 ml	KBr	CaF ₂	BaF ₂	ZnS	ZnSe	Quartz
0.015	0.006	726	727	728	—	734	—
0.025	0.010	736	737	738	740	744	808
0.05	0.020	746	747	748	750	754	809
0.1	0.040	756	757	758	760	764	810
0.2	0.080	766	767	768	770	774	811
0.5	0.200	776	777	778	780	784	812
1.0	0.400	786	787	788	—	794	813



P/NのXXXはそれぞれのパーツ表内のNo.が対応します。