

F17 ガスまたは液体の貯蔵または分配

F17B 容量可変のガスホルダ（自動ガス遮断装置 A47J27/62,G05D; 火炎トラップ A62C4/00; ガス混合機 B01F,F16K11/00,G05D11/00; 土木工学を用いた大量貯蔵容器の建造または組立て E04H7/00; ガス圧縮機 F04; 弁 F16K; 弁または管の振動防止 F16K,F16L; 管 F16L; ガス主管の遮断装置 F16L55/10; 圧縮, 液化又は固化ガス所蔵用に適用された容器 F17C; ガス分配系 F17D1/04; 漏洩検知 F17D5/02,G01M; 監視または警報装置 F17D5/02,G08B; パナにおける燃焼の制御 F23N; ガスの量容または圧力調節装置 G05D）

- 1/00 可変容量のガスホルダ（大型容器一般 B65D88/00; 自然または人工的な地中の穴または室での流体貯蔵 B65G5/00）
- 1/007 ・入れこ式に可動のリング状部材をもつもの（F17B1/10 が優先; リングの密封 F17B1/04）[2]
- 1/013 ・可動ディスクをもつもの（F17B1/10 が優先; ディスクの密封 F17B1/04）[2]
- 1/02 ・細部
- 1/04 ・スライド部材のためのシール装置（密封装置一般 F16J15/00）
- 1/06 ...シール液を用いるもの
- 1/08 ...パッキングのために弾性材料を用いるもの, 例. 革
- 1/10 ・動く部材を案内するもの
- 1/12 ・ガス吸入装置またはガス排出装置
- 1/14 ・安全装置, 例. 過圧防止
- 1/16 ・湿式形
- 1/18 ・ベル形のもの
- 1/20 ・入れ子状に伸縮自在のもの
- 1/22 ...ら旋状に案内されているもの
- 1/24 ・乾式形
- 1/26 ・可撓壁, 例. ペロ - ズ, をもつもの（膨脹可能な弾性体への弁の取り付け B60C29/00）

