

asecos®

SHOCK
RESISTANT

可燃性液体保管のための耐震性テスト済み 安全保管キャビネット





可燃性液体の耐震性テスト済み保管 – 留意すべき点

Q-SR-90 薬品安全保管キャビネット中の可燃性液体保管のための耐震性テスト済み保管

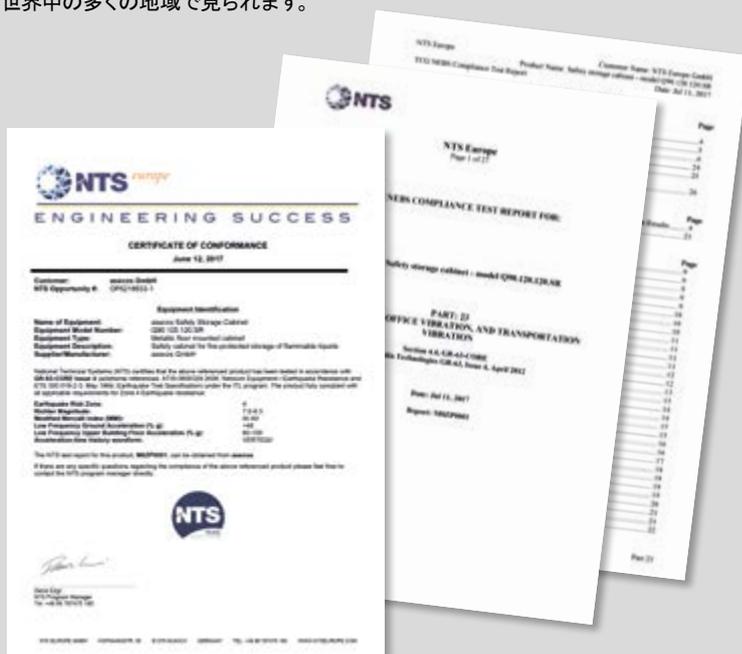
産業、実験室、商業取引などの状況を問わず、日常ベースで使用されている可燃性の液体は至る所で必需品となっており、それらは正しく安全に保管されなければなりません。

このような需要を満たすために、asecosは、EN 14470-1に準じて試験され、製作された、長持ちのする高品質で特別な薬品安全保管キャビネットを提供します。

地震が起きやすい地域では、可燃性液体が安全に保管されていること、また衝撃から守られていることが特に重要となります。地震によって引き起こされる火災事件に際しては、庫中に保管されている液体によってさらに火が煽られるような事態を、薬品安全保管キャビネットが防ぎます。地震が起きやすい地帯は世界中の多くの地域で見られます。

それらの地震リスクが高い地域は、ゾーン 0 (小規模の地震) から、ゾーン 5 (広大な地域にわたって破壊をもたらす非常に大規模の地震) までの5つのゾーンに分類されています。

Q-SR-90 耐衝撃性薬品安全保管キャビネットは、2つの観点からの保護を提供します。EN 14470-1、および GR-63-CORE-4 に準じて認可されたその内容は、ゾーン4までの耐火性を90分間保証し、そしてまた、最高程度までの耐震性を保証する設備です。



EN 14470-1

EN 14470-1 および Q-SR-90 の規定に合致したテスト
耐衝撃性には、最短でも90分の耐火性が伴っています。
また、火災時には、可燃性液体から発生する危険を最小限度に抑え、その結果、救助と非難のために必要な時間が提供されます。



GR-63-CORE-4/ATIS-0.600.329,2008/ETS 300 019

製品の耐震性についてその安全性が最高度まで証明されなければならない場合は、テレコミュニケーション分野に関連した基準に合致させてテストしなければなりません。なぜなら、電気通信は地震の時にも保証されなければならない、ここでは最も厳しいテスト条件が課せられているためです。
Q-SR-90 耐衝撃性は、まさにその条件となっている GR-63-CORE-4 / ATIS-0.600.329,2008 / ETS 300 019に精密に適合させていることにより、すべてのリスクゾーンレベルでの耐震性が保証されています。このテストでは過去において世界中で測定された最大規模の地震が常にそのベースとなっています。



皆様が信頼できる
テスト済み安全性能！



可燃性有害危険物質の労働スペースにおける非制約な収納のための安全保管キャビネットEN 14470-1 に従っています。



SHOCK RESISTANT



・ EN 14470-1 に従った耐火性能 90分 (タイプ 90)



・ GR-63-CORE-4 に従ったテスト済み (ゾーン 4における取り付けの耐震性)



・ 製造元の特別保証付き優秀製品
・ asecosプレミアム品質料金との連結で10年間まで延長される製造元の保証付き



このモデルクラスの仕様



片手操作
・ 二重扉式キャビネットの片手操作



耐震テスト済みロックシステム
・ 扉は閉められるたびに密閉します。開くときはいつも必ずプロファイルシリンダーでロックを解除しなければなりません。
・ ロック状況インジケータ (赤 / グリーン) が、キャビネットのロック状態を表示します。



耐震性テスト認可済み固定システム
・ キャビネットを床に固定するための統合化システム。キャビネットの底部には、内側にふたつの固定用アングルが取り付けられています。取り付け用器材およびドリル穴開け用の型板は付属されています。



Q-SR-90 耐衝撃性 ◀ 120 cm ▶



可燃性有害危険物質の労働スペースにおける耐震性テスト認可済みの安全な収納



安全保管キャビネット
Q-SR-90 モデル Q90. 120. 120. SR. WDEU
本体の色は無煙炭グレー (RAL 7016)、開き扉は薄灰色 (RAL 7035)、
3つの引き出し (粉体塗装処理をしたステンレススチールシート)
を含む内部備品

機能と構造:

- ・頑丈な構造と耐久性: 扉は3カ所でヒンジ連結されています。収納部分の外部には、腐食防止保護対策や、引っ掻き傷に強い表面、クリーニングしやすい、などの安全要素が装着されています。
- ・開くのが簡単: 二重扉式キャビネットの片手操作
- ・地震と火災に際して最大限の安全性を保証: 常時自動閉鎖する扉、シリンダーロックで鍵をかけることが可能 (既存のロックシステムへの統合化可能)、ロック状況インジケータ (赤 / グリーン)、扉は閉められるたびに密閉します。開くときはいつも必ずプロファイルシリンダーでロックを解除しなければなりません
- ・床固定システム: キャビネットを床に固定するための統合化システム。キャビネットの底部には、内側にふたつの固定用アングルが取り付けられています。取り

付け用器材およびドリル穴開け用の型板は付属されています。

- ・簡単な屋内運搬: 取り外し可能なソケットカバーのオプションが統合化された運搬用底部
- ・簡単な整列調整: 平らでない床面を補正するための調整用補助器具
- ・換気: キャビネット背部 (DN 50)、またはキャビネット上部 (DN 75) ある技術的排気システムに接続可能なエアダクトを統合化、排気グリル内 (回転ファンインペラ) における排気機能の目視検査

内部備品パッケージの装備:

- ・荷重能力がそれぞれ40kgの棚が2段、収納スペースとしても利用できる廃液収集のための底部挿入用の有孔ボックス
- ・荷重能力がそれぞれ40kgで常時自動的に閉まる引き出しが3つ。使用可能な収納能力の最大利用ができる高い収納性



引き出し
高い収納性があり、小型コンテナを収納するのに理想的



棚
高さの調整が可能 (32mm 増加)、縁の高さ 30mm



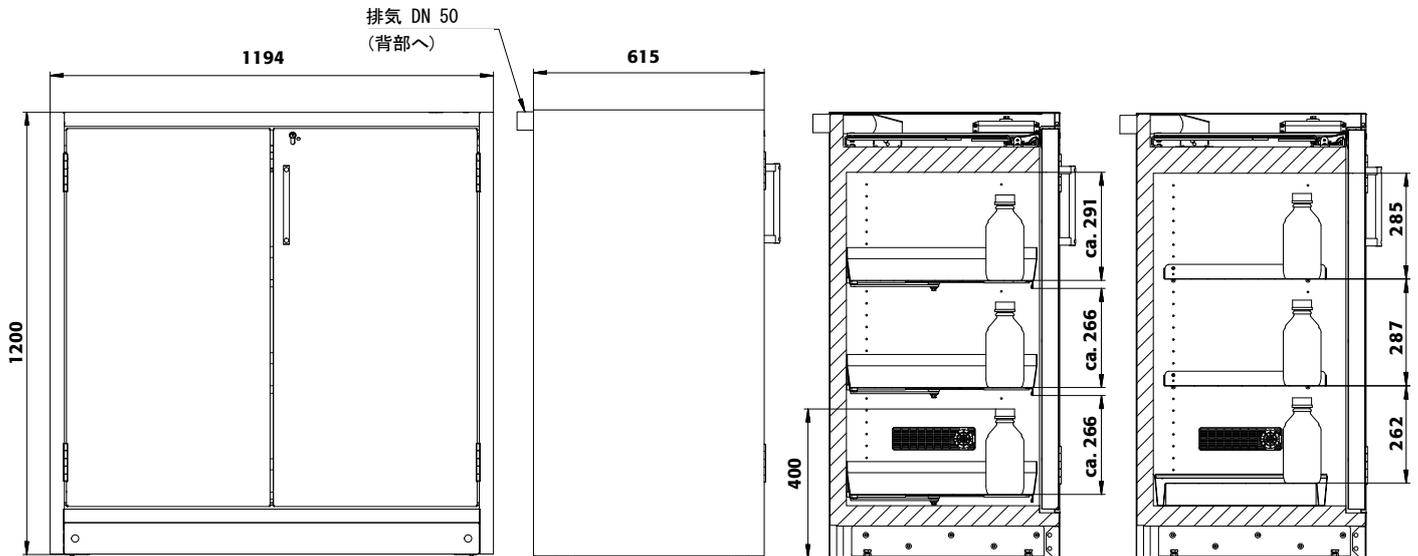
排気機能の目視検査
・技術的排気システムに接続可能 (DN 75) なエアダクトを統合化
・排気グリル内 (回転ファンインペラ) における排気機能の目視検査



正面図

側面図

選択図



テクニカルデータ

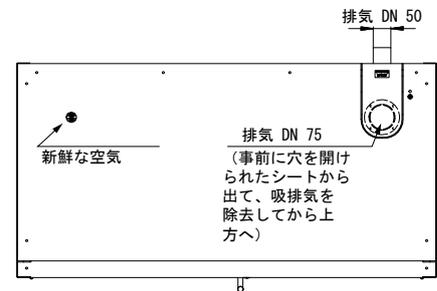
Q90.120.120.SR.WDEU

外寸：幅 x 奥行 x 高さ	1194 x 615 x 1200mm
内寸：幅 x 奥行 x 高さ	1050 x 522 x 894mm
重さ（内部備品を除く）：	280kg
空気交換：	5m ³ /h あたり10回
差圧：	（空気交換10回）5Pa
最大荷重：	600kg
分布荷重：	456kg/m ²

運搬用底部

手動パレット使用のトラックでの運搬用底部のフォークリフト挿し口の高さ	90mm
手動パレット使用のトラックでの運搬用底部のフォークリフト挿し口の幅	1040mm

上面図



扉の色は追加料金なしで2色のオプション



モデル
Q90.120.120.SR

インフォメーション/備品
内部備品なし

注文コード
37156



本体の色
無煙炭グレー RAL 7016
無煙炭グレー RAL 7016

扉の色
明るい黄色 RAL1004
薄灰色 RAL 7035

注文コード
040
041



内部備品パッケージ（キャビネットと共で注文が可能）
2 x 棚、1 x 有孔挿入ボックス、1 x 底部廃液収集ボックス
3 x 引き出し

素材
粉体塗装処理ステンレスチールシート、薄灰色 RAL 7035
粉体塗装処理ステンレスチールシート、薄灰色 RAL 7035

注文コード
37165
要求に応じて



内部備品
棚
有孔挿入ボックス
底部廃液収集ボックス
引き出し

素材	幅 x 奥行 x 高さ (mm)	kg	L	個数	注文コード
粉体塗装処理ステンレスチールシート	1043 x 432 x 30*	40.00			30021
粉体塗装処理ステンレスチールシート	1024 x 417 x 60	40.00			5536
粉体塗装処理ステンレスチールシート	1025 x 445 x 80*	33.00	30.00		33634
粉体塗装処理ステンレスチールシート	844 x 488 x 90*	40.00	30.00	27.27	要求に応じて



使用可能な収納スペース / 1) 荷重能力 (kg)、2) 最大容積 (リットル)、3) キャビネット内の最大コンテナ容量 (リットル)



私たちは人間と環境を可能な限り保護することを最優先します。

asecos はこのような熱望に駆られて、1994年に90分の耐火性能のある、可燃性液体保存のための最初の安全保管キャビネットを開発しました。その当時は、同程度の保護を提供する耐火性保管室しか存在しなかったために、弊社の製品は革命的なものとなりました。その後、続く数年間に考案された革新的な技術は、新しい基準とトレンドをもたらししました。

世界中のどこであろうと、一級品で安全な保管キャビネットへの需要があります。asecosのエキスパートは、必ず皆様のすぐ身近にいます。お客様は世界中のいたるところで、選り抜かれた弊社のパートナー社とその地域のasecos代理店の恩恵を受けています。ヨーロッパでは、オランダ、フランス、スペイン、そしてイギリスに弊社の支店があります。





ドイツのグリュンダウという町にあるasecosの本社では、300人の社員がasecos製品を開発、製造しています。asecosはこの地から、世界80か国へ安全保管キャビネットを供給しています。

asecosは、EN 14470-1/-2に適合する安全保管キャビネットの製造者として、その熱意と創意工夫によって世界をリードしています。



有限会社 asecos GmbH
安全と環境保護
所在地：
Weiherfeldsiedlung 16-18
DE-63584 Gründau ドイツ
電話：+49 60 51 - 92 20-0
ファックス：+49 60 51 - 92 20-10
メール：info@asecos.com

有限会社 asecos Sarl
安全と環境保護
所在地：
1, rue Pierre Simon de Laplace
FR-57070 Metz フランス
電話：+33 387 78 62 80
ファックス：+33 387 78 43 19
メール：info@asecos.fr

有限会社 asecos Ltd.
安全と環境保護
所在地：
c/o Burton Accountancy Services
16 Eastgate Business Centre
Eastern Avenue
Burton on Trent, Staffordshire
GB-DE13 OAT イギリス
電話：+44 (0) 7880 435 436
ファックス：+49 (0) 6051 922010
メール：info@asecos.co.uk

有限責任株式非公開会社 asecos bv
安全と環境保護
所在地：
Tuinderij 15
NL-2451 GG Leimuiden オランダ
電話：+31 172 50 64 76
ファックス：+31 172 50 65 41
メール：info@asecos.nl

有限会社 asecos S. L.
安全と環境保護
所在地：
CIM Vallès, Sector C, Nave 8,
Despachos 1 y 2
08130 - Santa Perpètua de Mogoda
Barcelona (España) スペイン
電話：+34 902 300 385
ファックス：+34 902 300 395
メール：info@asecos.es

上記以外の諸外国からは以下に連絡をして
ください。
有限会社 asecos GmbH
安全と環境保護
所在地：
Weiherfeldsiedlung 16-18
DE-63584 Gründau ドイツ
電話：+49 60 51 - 92 20-0
ファックス：+49 60 51 - 92 20-10
メール：info@asecos.com