



asecos®



BE PART OF IT

WEEKS OF EXCELLENCE

HUBERLAB. PRESENTS ASECOS

EXPERIMENTALVORTRÄGE ZUR SICHEREN LAGERUNG VON GEFAHRSTOFFEN
EXPOSÉS EXPÉRIMENTAUX SUR LE STOCKAGE SÉCURISÉ DE SUBSTANCES DANGEREUSES

HUBERLAB.

EXPERIMENTELLE DARSTELLUNG IHRES SICHERHEITSBEDARFS EXPOSÉS EXPÉRIMENTAUX DE VOS BESOINS EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ

Kombiniert mit gut aufbereitetem Hintergrundwissen sensibilisieren die praxisorientierten Vorträge mit Live-Experimenten für den sicheren und korrekten Umgang mit Gefahrstoffen.

Combinés à des connaissances de base bien préparées, les exposés pratiques avec des expériences en direct sensibilisent à la manipulation sûre et correcte des substances dangereuses.



Der Experimentalvortrag ist ein ganz besonderes Erlebnis

La conférence expérimentale est une expérience très particulière



LIVE BEI IHNEN VOR ORT
EN DIRECT CHEZ VOUS



WORUM GEHT ES IN DEM EXPERIMENTALVORTRAG?

Der Experimentalvortrag beinhaltet:

- Besuch des HUBERLAB. und Asecos Experten-Teams bei Ihnen vor Ort
- Spannende Experimente und professionelle Aufklärung über mögliche Gefahren bei unsachgemäßer Gefahrstofflagerung
- Zusätzlich zum Vortrag gibt der Asecos Experte wichtige Hintergrundinformationen zu Gesetzen, der Gefahrstoffverordnung, DIN EN 14470-1, EN 14470-2, etc.
- Wenn gewünscht, findet im Anschluss an den Experimentalvortrag eine Betriebsbegehung in Ihrem Unternehmen mit Vor-Ort-Beratung statt

Ihre Vorteile:

- Einheitliche Sensibilisierung im Umgang mit Gefahrstoffen
- Einblick in die schweizerische Gesetzgebung in Bezug auf die Lagerung und den Umgang mit Gefahrstoffen
- Verständnis gegenüber Ex-Zonen:
Ab wann wird es hier gefährlich?
- Expertise über das interne Lagerungs- und Handlingskonzept
- Teilnahmebestätigung

DE QUOI S'AGIT-IL DANS L'EXPOSÉ EXPÉRIMENTAL ?

La présentation expérimentale comprend :

- Visite de l'équipe d'experts HUBERLAB. et Asecos sur votre site
- Expériences captivantes et explications professionnelles sur les dangers possibles en cas de stockage inapproprié de matières dangereuses
- En plus de la conférence, l'expert Asecos communique des informations de fond importantes sur les lois, la réglementation sur les substances dangereuses, DIN EN 14470-1, EN 14470-2, etc.
- Si vous le souhaitez, à la fin de l'exposé, une visite de votre entreprise peut être organisée avec des conseils personnalisés

Vos avantages :

- Sensibilisation uniforme à la manipulation de substances dangereuses
- Aperçu de la législation Suisse en matière de stockage, de manipulation de produits chimiques et de substances dangereuses
- Connaissances vis-à-vis des zones explosives :
À partir de quand devient-on dangereux ?
- Expertise sur le concept interne de stockage et de manutention
- Confirmation de participation

UNSERE AUSWAHL AN ASECOS SICHERHEITSLÖSUNGEN NOTRE SÉLECTION DE SOLUTIONS DE SÉCURITÉ ASECOS



RAL 7035

S-CLASSIC-90

MODELL | MODÈLE
S90.196.120.WDAS

SICHERHEITSSCHRANK

Sichere und vorschriftsmässige Lagerung entzündbarer Gefahrstoffe in Arbeitsräumen

ARMOIRES DE SÉCURITÉ

Stockage sûr et conforme aux prescriptions de substances dangereuses inflammables dans les locaux de travail



Kontaktieren Sie uns für individuelle Inneneinrichtungsmöglichkeiten | Contactez-nous pour des possibilités d'aménagement intérieur personnalisées

ABMESSUNGEN | DIMENSIONS

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Breite aussen Largeur externe | 1'196 mm |
| Tiefe aussen Profondeur externe | 616 mm |
| Höhe aussen Hauteur externe | 1'968 mm |
| Breite innen Largeur interne | 1'050 mm |
| Tiefe innen Profondeur interne | 524 mm |
| Höhe innen Hauteur interne | 1'742 mm |

GEWICHT | POIDS

| | |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Leerschrank Armoire vide | 420 kg |
| Flächenlast Charge de surface | 528 kg/m ² |
| Maximale Belastung Charge maximale | 600 kg |

Funktion und Konstruktion

- **Robust und langlebig:** Stabiler Aussenkorpus aus pulverbeschichtetem Feinstahlblech, 3-fach Türaufhängung, komplette Schliessmechanik und Sicherheitselemente korrosionsgeschützt ausserhalb des Lagerraums montiert
- **Komfortabel und sicher (Modell .WDAS):** Türen arretieren in der Feststellanlage, sicheres Ein-/ Auslagern der Gebinde
- **Keine unbefugte Benutzung:** Türen abschliessbar mit Profilzylinder (schliessenanlagenfähig)
- **Einfache Aufstellung:** Integrierte Stellfüsse zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- **Be- und Entlüftung:** Integriertes Be- und Entlüftungssystem zum Anschluss (NW 75) an eine technische Abluft

Inneneinrichtung mit

- 3 x Fachboden, Tragkraft: 75 kg, Stahlblech pulverbeschichtet, RAL 7035 Lichtgrau
- 1 x Lochblecheinsatz für die Verwendung in STAWA-R Auffangwannen, Tragkraft: 75 kg, Stahlblech pulverbeschichtet, RAL 7035 Lichtgrau
- 1 x Bodenauffangwanne, Volumen: 33 Liter, Stahlblech pulverbeschichtet, RAL 7035 Lichtgrau

Zertifikate

- Feuerwiderstandsfähigkeit 90 Minuten
- Typgeprüft gemäss EN 14470-1
- DIN EN 16121/16122 konform
- GS zertifiziert
- CE konform

Fonctions et construction

- **Robuste et durable :** Corps extérieur stable en tôle d'acier thermolaqué, triple suspension de porte, mécanisme de fermeture complet et éléments de sécurité montés à l'extérieur du local de stockage et protégés contre la corrosion
- **Confortable et sûr (modèle .WDAS) :** Les portes se bloquent dans le système de fermeture, stockage/déstockage des emballages en toute sécurité
- **Pas d'utilisation non autorisée :** Portes verrouillables avec cylindre profilé (compatible avec les systèmes de fermeture)
- **Mise en place facile :** Pieds réglables intégrés pour compenser les irrégularités du sol
- **Aération et ventilation :** Système d'aération et de ventilation intégré pour le raccordement (NW 75) à une évacuation d'air technique

Aménagement intérieur avec

- 3 x tablettes, charge admissible : 75 kg, tôle d'acier thermolaquée époxy, RAL 7035 gris clair
- 1 x insert en tôle perforée pour l'utilisation dans les bacs de rétention STAWA-R, capacité de charge : 75 kg, tôle d'acier thermolaquée, RAL 7035 gris clair
- 1 x bac de rétention au sol, volume : 33 litres, tôle d'acier thermolaquée, RAL 7035 gris clair

Certificats

- Résistance au feu de 90 minutes
- Type testé selon EN 14470-1
- Conforme à la norme DIN EN 16121/16122
- Certifié GS
- Conforme à la norme CE

RAL 7035



SICHERHEITS- UNTERBAUSCHRANK

Sichere und vorschriftsmässige Lagerung
entzündbarer Gefahrstoffe in Arbeitsräumen

ARMOIRE BASSE DE SÉCURITÉ

*Stockage sûr et conforme aux prescriptions
de substances dangereuses inflammables
dans les locaux de travail*



Kontaktieren Sie uns für individuelle Inneneinrichtungsmöglichkeiten | *Contactez-nous pour des possibilités d'aménagement intérieur personnalisées*

ABMESSUNGEN | DIMENSIONS

| | |
|--|----------|
| Breite aussen <i>Largeur externe</i> | 1'102 mm |
| Tiefe aussen <i>Profondeur externe</i> | 574 mm |
| Höhe aussen <i>Hauteur externe</i> | 600 mm |
| Breite innen <i>Largeur interne</i> | 979 mm |
| Tiefe innen <i>Profondeur interne</i> | 452 mm |
| Höhe innen <i>Hauteur interne</i> | 502 mm |

GEWICHT | POIDS

| | |
|---|-----------------------|
| Leerschrank <i>Armoire vide</i> | 180 kg |
| Flächenlast <i>Charge de surface</i> | 277 kg/m ² |
| Maximale Belastung <i>Charge maximale</i> | 300 kg |

UB-S-90

MODELL | MODÈLE
UB90.060.110.2S



Funktion und Konstruktion

- **Robust und langlebig:** Aussenkorpus aus pulverbeschichtetem Feinstahlblech
- **Komfortabel:** Schubladen arretieren in jeder Position, Zugriff auf alle Gebinde – Schubladen komplett von oben einsehbar
- **Sicher:** Schubladen serienmässig mit Erdungskabel inkl. Klemme, Wannen geprüft gemäss StawaR, Schubladen im Brandfall selbstschliessend
- **Keine unbefugte Benutzung:** Schubladen abschliessbar mit Zylinderschloss, Schliesszustandsanzeige (Rot/Grün)
- **Mobil:** Optional erhältliche Rollen mit Sockelblende, einfaches Verschieben des Schrankes
- **Be- und Entlüftung:** Integriertes Be- und Entlüftungssystem zum Anschluss (NW 75) an eine technische Abluft

Inneneinrichtung mit

- 2 x Schubladenwanne, Tragkraft: 50 kg, Volumen: 12 Liter, Stahlblech pulverbeschichtet, RAL 7035 Lichtgrau
- 2 x Lochblecheinsatz, Tragkraft: 75 kg, Edelstahl

Zertifikate

- Feuerwiderstandsfähigkeit 90 Minuten
- Typgeprüft gemäss EN 14470-1
- DIN EN 16121/16122 konform
- GS zertifiziert
- CE konform

Fonctions et construction

- **Robuste et durable :** Corps extérieur en tôle d'acier thermolaquée
- **Confortable :** Les tiroirs se bloquent dans n'importe quelle position, accès à tous les récipients - Tiroirs entièrement visibles par le haut
- **Sécurité :** Les tiroirs sont équipés de série d'un câble de mise à la terre avec pince, bacs testés selon StawaR, tiroirs à fermeture automatique en cas d'incendie
- **Pas d'utilisation non autorisée :** Tiroirs verrouillables avec serrure à cylindre, affichage de l'état de fermeture (rouge/vert)
- **Mobilité :** Roulettes disponibles en option avec cache-socket, facilité d'utilisation pour le déplacement de l'armoire
- **Aération et ventilation :** Système d'aération et de ventilation intégré pour le raccordement (NW 75) à une évacuation d'air technique

Aménagement intérieur avec

- 2 x bacs à tiroirs, capacité de charge : 50 kg, volume : 12 litres, tôle thermolaquée, RAL 7035 gris clair
- 2 x insert en tôle perforée, capacité de charge : 75 kg, acier inoxydable

Certificats

- Résistance au feu de 90 minutes
- Type testé selon EN 14470-1
- Conforme à la norme DIN EN 16121/16122
- Certifié GS
- Conforme à la norme CE



G-ULTIMATE-90

MODELL | MODÈLE
G90.205.060.2F

DRUCKGASFLASCHENSCHRANK

Sichere und vorschriftsmässige Lagerung entzündbarer oder toxischer Druckgase in Arbeitsräumen

ARMOIRE POUR BOUTEILLES DE GAZ

Stockage sûr et conforme aux prescriptions de gaz inflammables ou toxiques sous pression dans les locaux de travail



— RAL 7035

ABMESSUNGEN | DIMENSIONS

| | |
|--|----------|
| Breite aussen <i>Largeur externe</i> | 598 mm |
| Tiefe aussen <i>Profondeur externe</i> | 615 mm |
| Höhe aussen <i>Hauteur externe</i> | 2'050 mm |
| Breite innen <i>Largeur interne</i> | 477 mm |
| Tiefe innen <i>Profondeur interne</i> | 425 mm |
| Höhe innen <i>Hauteur interne</i> | 1'858 mm |

GEWICHT | POIDS

| | |
|---|-----------------------|
| Leerschrank <i>Armoire vide</i> | 365 kg |
| Flächenlast <i>Charge de surface</i> | 999 kg/m ² |
| Maximale Belastung <i>Charge maximale</i> | 600 kg |

Funktion und Konstruktion

- **Robust und langlebig:** Aussenkorpus aus pulverbeschichtetem Feinstahlblech
- **Optimaler Einblick:** Optionaler hochwertiger F90-Glasausschnitt sorgt für eine komfortable Kontrolle des Füllstands und Drucks der Gasflaschen
- **Keine unbefugte Benutzung:** Türen abschliessbar mit Profilylinder (schliessenanlagenfähig)
- **Einfache Aufstellung:** Integrierte Stellfüsse zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- **Leichte Montage von Armaturen und Rohrleitungen:** grosse Innenhöhe, umfangreiche Durchführungsmöglichkeiten in der Schrankdecke
- **Be- und Entlüftung:** Integriertes Be- und Entlüftungssystem zum Anschluss (NW 75) an eine technische Abluft, gleichmässige Durchlüftung im Schrankinnenraum vom Boden bis zur Decke

Inneneinrichtung mit

- 1 x Standardinneneinrichtung Druckgasflaschen, Montageschienen, Einrollklappe, Flaschenhalter, Stahlblech verzinkt und pulverbeschichtet

Zertifikate

- Feuerwiderstandsfähigkeit 90 Minuten
- Typgeprüft gemäss EN 14470-2
- DIN EN 16121/16122 konform
- GS zertifiziert
- CE konform

Fonctions et construction

- **Robuste et durable :** Corps extérieur en tôle d'acier fine thermolaquée
- **Une visibilité optimale :** Une découpe en verre F90 de haute qualité en option permet un contrôle confortable du niveau de remplissage et de la pression des bouteilles de gaz
- **Pas d'utilisation non autorisée :** Portes verrouillables avec cylindre profilé (compatible avec les systèmes de fermeture)
- **Mise en place facile :** Pieds réglables intégrés pour compenser les irrégularités du sol
- **Montage facile de la robinetterie et de la tuyauterie :** grande hauteur intérieure, nombreuses possibilités de passage dans le plafond de l'armoire
- **Aération et ventilation :** Système d'aération et de ventilation intégré pour le raccordement (DN 75) à une évacuation d'air technique, ventilation régulière de l'armoire. Ventilation de l'intérieur de l'armoire du sol au plafond

Aménagement intérieur avec

- 1 x aménagement intérieur standard bouteilles de gaz comprimé, rails de montage, trappe d'accès, porte-bouteilles, tôle d'acier galvanisée et thermolaquée

Certificats

- Résistance au feu de 90 minutes
- Type testé selon EN 14470-2
- Conforme à la norme DIN EN 16121/16122
- Certifié GS
- Conforme à la norme CE

UB-T-90E

MODELL | MODÈLE
UB90.060.059.T:0014

RAL 7035



SICHERHEITS- UNTERBAUSCHRANK

Sichere und vorschriftsmässige Entsorgung entzündbarer Gefahrstoffe in Arbeitsräumen

ARMOIRE BASSE DE SÉCURITÉ

Stockage sûr et conforme aux prescriptions de substances dangereuses inflammables dans les locaux de travail



Kontaktieren Sie uns für ergänzende Einzelteile
Contactez-nous pour des pièces détachées complémentaires

SICHERHEIT MIT BRIEF UND SIEGEL – dafür stehen die Entsorgungssysteme der Firma asecos. Zu diesem Zweck wurde die komplette Funktionseinheit durch verschiedene unabhängige Institute sicherheitstechnisch bewertet, geprüft und zertifiziert. Für das komplette Produkt liegen folgende Berichte vor:

- Herstellererklärung
- IBExU Sicherheitstechnische Bewertung
- MPA Dresden EN 14470-1 (Brandkammertest)
- MPA Dresden GS Zertifizierung, inklusive jährlicher Fertigungsstättenkontrolle
- BG RCI Testbericht Entsorgungssysteme
- Dokumentation zur Prüfung nach EN 16121/16122 (Norm für Behältnismöbel)
- CE-Konformitätserklärung nach Maschinenrichtlinie 2006/42/EG

Funktion und Konstruktion

- **Robust und langlebig:** Aussenkorpus aus pulverbeschichtetem elektrisch ableitfähigem Feinstahlblech; Türen sowohl in Edelstahl als auch elektrisch ableitfähigem Feinstahlblech
- **Leichte Handhabung mit Komfort:** Türen bleiben in jedem Öffnungswinkel stehen, selbsttätige Schliessung im Brandfall
- **Komfortabel:** Sicherer Zugriff auf alle Entsorgungskomponenten im Schrank - Türöffnungswinkel 93°, leicht bedienbare Auszugswanne
- **Keine unbefugte Benutzung:** Tür abschliessbar mit Zylinderschloss, Schliesszustandsanzeige (Rot/Grün)
- **Mobil:** Optional erhältliche Rollen mit Sockelblende, einfaches Verschieben des Schrankes
- **Be- und Entlüftung:** Integriertes Be- und Entlüftungssystem zum Anschluss (NW 75) an eine technische Abluft, optional mit Abluftüberwachung

Inneneinrichtung mit

- 1 x Auszugswanne STAWA-R Entsorgung mit Pos.-Blech, Tragkraft: 50 kg, Volumen: 16 Liter, Edelstahl
- 1 x Zubehör Entsorgungssysteme
- 1 x Zubehör Entsorgungssysteme Signal-Set
- 2 x Kanister, Polyethylen leitfähig
- 1 x Zubehör Entsorgungssysteme Überwachungs-Set mit Einbausignalbox
- 1 x Modul zur Abluftüberwachung

Fonctions et construction

- **Robuste et durable :** Corps extérieur en tôle d'acier fine thermolaquée et conductrice d'électricité ; portes en acier inoxydable et tôle d'acier fine conductrice d'électricité
- **Manipulation facile et confortable :** Les portes restent en place quel que soit l'angle d'ouverture, fermeture automatique en cas d'incendie
- **Confortable :** accès sécurisé à tous les composants préposés à l'élimination dans l'armoire - angle d'ouverture de la porte 93°, bac coulissant facile à manipuler
- **Pas d'utilisation non autorisée :** Porte verrouillable avec serrure à cylindre, affichage de l'état de fermeture (rouge/vert)
- **Mobilité :** Roulettes disponibles en option avec cache-socket, déplacement aisé de l'armoire
- **Aération et ventilation :** Système d'aération et de ventilation intégré pour le raccordement (NW 75) à une évacuation d'air technique, en option avec surveillance de l'évacuation d'air

Aménagement intérieur avec

- 1 x bac extractible STAWA-R Elimination avec tôle de pose, capacité de charge : 50 kg, volume : 16 litres, inox
- 1 x Accessoires pour systèmes d'élimination
- 1 x Accessoires systèmes d'élimination Set de signalisation
- 2 x bidons, polyéthylène conducteur
- 1 x accessoires systèmes d'élimination Kit de surveillance avec boitiere de signalisation encastrée
- 1 x module de surveillance de l'air sortant

SÉCURITÉ AVEC LETTRE ET SCEAU – c'est ce que garantissent les systèmes d'élimination des déchets de la société asecos. À cet effet, l'unité fonctionnelle complète a été évaluée, testée et certifiée par différents instituts indépendants en matière de sécurité. Les rapports suivants sont disponibles pour le produit complet :

- Déclaration du fabricant
- IBExU Évaluation de la sécurité technique
- MPA Dresden EN 14470-1 (test de la chambre de combustion)
- Certification MPA Dresden GS, y compris contrôle annuel du site de fabrication
- BG RCI Rapport de test des systèmes d'élimination des déchets
- Documentation relative au contrôle selon EN 16121/16122 (norme pour les meubles à conteneurs)
- Déclaration de conformité CE selon la directive sur les machines 2006/42/CE



EINFÜLLTRICHTER ENTONNOIR DE REMPLISSAGE

EINFÜLLTRICHTER

Sicherheit in jeder Hinsicht

ENTONNOIR DE REMPLISSAGE

La sécurité à tous les niveaux



UB-T-90E

Produktbeschreibung

LÜCKENLOSE ZERTIFIZIERUNG – die asecos Systemlösung, eine Kombination aus Entsorgungskomponenten und feuerbeständigem Sicherheitsschrank, sorgt für ein effizientes und sicheres Sammeln von leicht- bis hochentzündlichen Lösemittelabfällen direkt an der Entstehungsstelle bis zu deren Entsorgung.

- Einfüllset
- Für Modell(e): UB90
- Für Unterbauschränke Korpusbreite 590/1100 cm
- Trichter klein mit Deckel (PE-HD elektrisch ableitfähig) und Tischdurchführung (GL45/GL25)

Description du produit

CERTIFICATION SANS DÉCHET - La solution système d'asecos, une combinaison de composants d'élimination et d'une armoire de sécurité résistante au feu, assure une collecte efficace et sûre des déchets de solvants facilement inflammables à extrêmement inflammables directement sur le lieu de production jusqu'à leur élimination.

- Kit de remplissage
- Pour modèle(s) : UB90
- Pour armoires basses largeur de caisson 590/1100 cm
- Petit entonnoir avec couvercle (PE-HD conducteur d'électricité) et traversée de table (GL45/GL25)

1 Einfülltrichter

- Zum Einfüllen der zu entsorgenden Flüssigkeiten
- Zur Auswahl stehen verschiedene Einfüll-Sets: zum Einfüllen über Trichter oder mit Adapter über das Becken

Entonnoir de remplissage

- Pour remplir les liquides à éliminer
- Différents kits de remplissage sont disponibles : pour remplir via un entonnoir ou avec un adaptateur via le bac

2 Flügeltüren

- Arretieren in jeder Position, Selbstschliessung im Brandfall
- Öffnungswinkel von 93° bietet Einblick in den Schrankinnenraum
- GS-geprüft mit 50'000 verschleissfreien Öffnungen und Schliessungen (Ausnahme: UB-T-90E mit 80 cm Höhe)

Portes à battants

- Blocage dans n'importe quelle position, fermeture automatique en cas d'incendie
- L'angle d'ouverture de 93° permet de voir l'intérieur de l'armoire
- Testé GS avec 50'000 ouvertures et fermetures sans usure (exception : UB-T-90E avec 80 cm de hauteur)

3 Keine unbefugte Benutzung

- Türen und Schubladen abschliessbar mit Zylinderschloss
- Eingebaute Anzeige (Rot-Grün) signalisiert den Schliesszustand am Unterbauschrank

Pas d'utilisation non autorisée

- Portes et tiroirs verrouillables avec serrure à cylindre
- Un indicateur intégré (rouge-vert) signale l'état de fermeture de l'armoire basse

EXCELLENCE IN BUSINESS



VISION



QUALITY



SERVICE



SUCCESS



BE PART OF IT WEEKS OF EXCELLENCE

Profitieren Sie als Kunde von:

- Einem ausgezeichneten Verhältnis von HUBERLAB. zu ausgewählten Herstellern
- Langjähriger und teils exklusiver Zusammenarbeit
- Kompetenter Begleitung während des gesamten Beschaffungs- und Nutzungsprozesses
 - Kompetente Fachberatung
 - Auf Ihre Bedürfnisse angepasste Lösungen
 - Umfangreiche Serviceangebote
 - Implementierung durch Experten
 - Zuverlässige Garantieleistungen

En tant que client, profitez de :

- *D'une excellente relation entre HUBERLAB. et des fabricants sélectionnés*
- *D'une collaboration de longue date et en partie exclusive*
- *Un accompagnement compétent tout au long du processus d'achat et d'utilisation*
 - *Conseil professionnel compétent*
 - *Des solutions adaptées à vos besoins*
 - *Vaste gamme de services*
 - *Mise en œuvre par des experts*
 - *Prestations de garantie étendues*