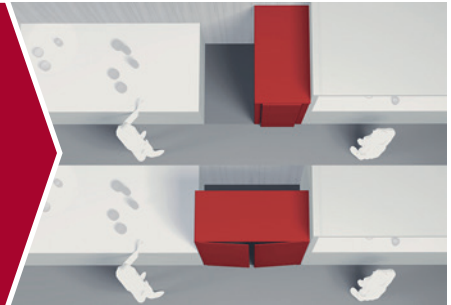


Sicherheitsschränke zur uneingeschränkten Lagerung entzündbarer Gefahrstoffe in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510

1

Die platzsparende Lagerlösung ist mit 86 cm Tiefe optimal für die Aufstellung neben Werkbänken oder Abzügen geeignet. Trotz einer Schrankbreite von nur 45 cm ist so ein identisches Lagervolumen zu Standardschränken gewährleistet.



2

Die Vertikalauszugstechnik ermöglicht den flexiblen und komfortablen Zugriff auf alle eingelagerten Gebinde von zwei Seiten.



3

Die Auszüge öffnen und schließen auf Knopfdruck elektronisch. So werden mögliche Gefahren, die bei zeitgleicher Schrankbedienung und dem Handling von Gebinden auftreten können, eliminiert. Dank integrierter Klemmschutzfunktion stoppt der Auszug sofort bei Widerstand.



4

Die Schränke sind in bis zu fünf Bi-Colour Farbvarianten und zwei Uni-Colour-Designs erhältlich. So finden Sie die perfekte Farbvariante zu Ihrer bestehenden Einrichtung.



5

Zum Schutz gegen unbefugte Nutzung kann der Schrank sicher verschlossen werden. Die integrierte LED-Anzeige weist schnell den Schließzustand aus. Durch bauseitigen Austausch des Profilzylinders lässt sich der Schrank in vorhandene Schließanlagen integrieren.



6

Gefahrstoffdämpfe können durch die spezielle Zu- und Abluftführung im Schrank am integrierten Anschluss (NW 75) direkt über eine technische Abluft abgesaugt werden. Die mögliche Entstehung explosionsfähiger Atmosphäre oder gesundheitsschädlicher Dämpfe wird sicher verhindert.



7

Optional erhältliches Reling-System für Fachböden zum zusätzlichen Schutz gegen kippende Gebinde.





- **Feuerwiderstandsfähigkeit 90 Minuten** (Typ 90), typgeprüft nach DIN EN 14470-1



- **GS-geprüft** (gemäß ProdSG §21 Abs. 1 auf Basis ZLS EK5/AK4)



- Konformität nach **DIN EN 16121** und **DIN EN 16122** Anforderungen und Prüfverfahren an die Sicherheit, Festigkeit, Dauerhaltbarkeit und Standsicherheit.



- **Hervorragende Produkte mit besonderer Herstellergarantie**
- Verlängerte **Herstellergarantie von bis zu 10 Jahren** in Verbindung mit einem asecos-Servicevertrag
- Mehr Informationen ab Seite 512



V-LINE | V-MOVE-90



Modell V90.196.081.VDAC:0012
Bestell-Nr. 35035-001-35103



Modell V90.196.081.VDAC:0013
Bestell-Nr. 35086-051-35104






Modell V90.196.081.VDAC:0012
Bestell-Nr. 35035-005-35102

Technische Daten

Maße B x T x H außen	mm	819 x 860 x 1966
Maße B x T x H innen	mm	701 x 775 x 1750
Gewicht Leerschrank	kg	500
Luftwechsel 10x	m ³ /h	9
Diff.-Druck (Luftwechsel 10x – EK5/AK4)	Pa	5
Traglast Auszugswanne	kg	140
Leistungsaufnahme Betrieb	W	50
Leistungsaufnahme Standby	W	0,5
Nennspannung	V	85-265




Hauptmerkmale

-  Platzsparende Bauweise bei hohem Lagervolumen
-  Elektronische Vertikalauszüge für maximalen Bedienkomfort
-  Übersichtliche Lagerung

Modell	Korpusfarbe	Türfarbe	Bestell-Nr.
V90.196.081.VDAC:0012	Lichtgrau RAL 7035	Lichtgrau RAL 7035	35035-001
	Laborweiß (ähnl. RAL 9016)	Laborweiß (ähnl. RAL 9016)	35035-005

Ausstattungspakete (nur in Verbindung mit Schrank bestellbar)	Material	Bestell-Nr.
Links: 4x Fachboden, 1x Lochblecheinsatz, 1x Bodenauffangwanne (V=12.5L) Rechts: 4x Fachboden, 1x Lochblecheinsatz, 1x Bodenauffangwanne (V=12.5L)	Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035	35102
Links: 5x Fachboden, 1x Lochblecheinsatz, 1x Bodenauffangwanne (V=12.5L) Rechts: 5x Fachboden, 1x Lochblecheinsatz, 1x Bodenauffangwanne (V=12.5L)	Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035	35103
Links: 4x Fachboden, 1x Lochblecheinsatz, 1x Bodenauffangwanne (V=12.5L) Rechts: 5x Fachboden, 1x Lochblecheinsatz, 1x Bodenauffangwanne (V=12.5L)	Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035	35104
Links: 4x Wannenföden (V=6.0L), 1x Bodenauffangwanne (V=12.5L) Rechts: 4x Wannenföden (V=6.0L), 1x Bodenauffangwanne (V=12.5L)	Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035	36113
Links: 4x Wannenföden (V=6.0L), 1x Bodenauffangwanne (V=12.5L) Rechts: 5x Wannenföden (V=6.0L), 1x Bodenauffangwanne (V=12.5L)	Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035	36114
Links: 5x Wannenföden (V=6.0L), 1x Bodenauffangwanne (V=12.5L) Rechts: 5x Wannenföden (V=6.0L), 1x Bodenauffangwanne (V=12.5L)	Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035	36115

Zubehör für diese Schrankmodelle:

Zubehör	Material	B x T x H (mm)	Bestell-Nr.
 Reling-System Set für 1 Fachboden	Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035	40 x 719 x 80	35099
 Einlegewanne für Fach- und Wannentypen	PP	310 x 700 x 30	36355
 Antirutschmatte	Grau	305 x 705 x 2	33575

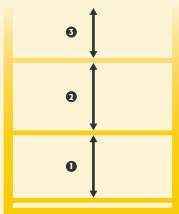
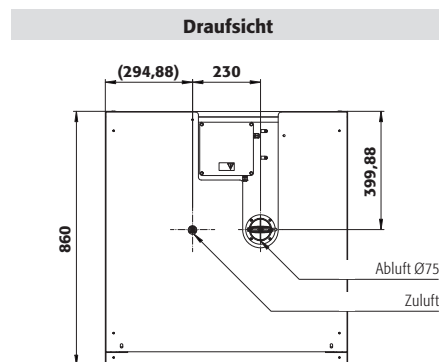
Ventilation	Bestell-Nr.
Entlüftungsaufsatz ohne Abluftüberwachung	14218
Entlüftungsaufsatz mit Abluftüberwachung	14220
UFA.025.030 Umluftfilteraufsatz mit Abluftüberwachung	39306

Ein passendes Ausstattungspaket für Ihre Anwendung ist nicht dabei?
 Kontaktieren Sie uns telefonisch über +49 6051 9220-0 oder per Mail an
 info@asecos.com – gemeinsam mit unseren Experten finden Sie die richtige Lösung.

V90.196.081.VDAC

Fachböden/Stück	5	4
Abstand 6 (mm)		
Abstand 5 (mm)	260	
Abstand 4 (mm)	285	290
Abstand 3 (mm)	250	380
Abstand 2 (mm)	250	285
Abstand 1 (mm)	250	285

Lagerkapazitäten je Fachboden/Gebindeart	Menge	Gebindeart	Gebindegröße
46	Spraydosen	400 ml	
21	Labor-Glasflaschen	1 Liter	
8	Labor-Glasflaschen	2,5 Liter	

EDELSTAHLFRONT
 V-LINE Schränke sind mit hochwertigen Edelstahlfronten erhältlich – ideal wenn maximale Widerstandsfähigkeit der Oberfläche gefordert wird.



FACHBODEN RELING -SYSTEM
 Zusätzlicher Kippschutz für eingelagerte Gebinde.



Kohlenwasserstoffdämpfe sicher erfassen und filtern mit dem Umluftfilteraufsatz. Profitieren Sie von der zuverlässigen technischen Entlüftung Ihrer Sicherheitsschränke ohne aufwendigen Anschluss an Abluftleitungen.



Mehr Informationen ab Seite 348



NUR EIN PROFESSIONELL GEWARTETER SICHERHEITSSCHRANK...

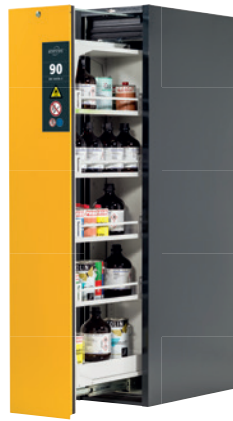
...bietet zuverlässigen Schutz für Mensch, Umwelt und Eigentum! Mit unseren **Serviceleistungen** sind Sie immer auf der sicheren Seite.

Unsere Service-Tarife finden Sie ab Seite 512

V-LINE | V-MOVE-90



Modell V90.196.045.VDAC:0012
Bestell-Nr. 35034-001-35101



Modell V90.196.045.VDAC:0013
Bestell-Nr. 35085-040-35100






Modell V90.196.045.VDAC:0012
Bestell-Nr. 35034-005-35101

Technische Daten

Maße B x T x H außen	mm	449 x 860 x 1966
Maße B x T x H innen	mm	331 x 775 x 1750
Gewicht Leerschrank	kg	344
Luftwechsel 10x	m ³ /h	5
Diff.-Druck (Luftwechsel 10x – EK5/AK4)	Pa	5
Traglast Auszugswanne	kg	140
Leistungsaufnahme Betrieb	W	50
Leistungsaufnahme Standby	W	0,5
Nennspannung	V	85-265


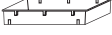

Hauptmerkmale

-  Platzsparende Bauweise bei hohem Lagervolumen
-  Elektronische Vertikalauszüge für maximalen Bedienkomfort
-  Übersichtliche Lagerung

Modell	Korpusfarbe	Türfarbe	Bestell-Nr.
V90.196.045.VDAC:0013	Anthrazitgrau RAL 7016	Sicherheitsgelb RAL 1004	35085-040
		Lichtgrau RAL 7035	35085-041
		Verkehrsrot RAL 3020	35085-046
		Enzianblau RAL 5010	35085-047
		Edelstahl	35085-051
V90.196.045.VDAC:0012	Lichtgrau RAL 7035 Laborweiß (ähnl. RAL 9016)	Lichtgrau RAL 7035	35034-001
		Laborweiß (ähnl. RAL 9016)	35034-005

Ausstattungs Pakete (nur in Verbindung mit Schrank bestellbar)	Material	Bestell-Nr.
4x Fachboden, 1x Lochblecheinsatz, 1x Bodenauffangwanne (V=12.5L)	Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035	35100
5x Fachboden, 1x Lochblecheinsatz, 1x Bodenauffangwanne (V=12.5L)	Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035	35101
4x Wannenföden (V=6.0L), 1x Bodenauffangwanne (V=12.5L)	Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035	36111
5x Wannenföden (V=6.0L), 1x Bodenauffangwanne (V=12.5L)	Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035	36112

Zubehör für diese Schrankmodelle:

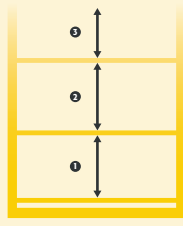
Zubehör	Material	B x T x H (mm)	Bestell-Nr.
 Reling-System Set für 1 Fachboden	Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035	40 x 719 x 80	35099
 Einlegewanne für Fach- und Wannensboden	PP	310 x 700 x 30	36355
 Antirutschmatte	Grau	305 x 705 x 2	33575

Ventilation	Bestell-Nr.
Entlüftungsaufsatz ohne Abluftüberwachung	14218
Entlüftungsaufsatz mit Abluftüberwachung	14220
UFA.025.030 Umluftfilteraufsatz mit Abluftüberwachung	39306

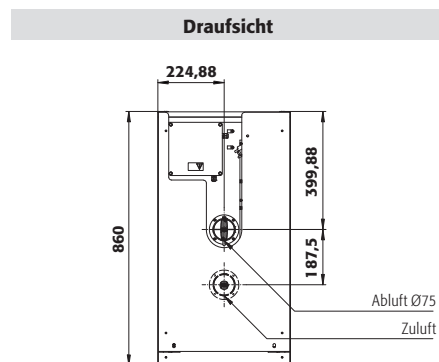
Ein passendes Ausstattungspaket für Ihre Anwendung ist nicht dabei?
 Kontaktieren Sie uns telefonisch über +49 6051 9220-0 oder per Mail an
 info@asecos.com – gemeinsam mit unseren Experten finden Sie die richtige Lösung.

V90.196.045.VDAC

Fachböden/Stück	5	4
Abstand ⑥ (mm)		
Abstand ⑤ (mm)	260	
Abstand ④ (mm)	285	290
Abstand ③ (mm)	250	380
Abstand ② (mm)	250	285
Abstand ① (mm)	250	285



Lagerkapazitäten je Fachboden/Gebindeart	Menge	Gebindeart	Gebindegröße
46		Spraydosen	400 ml
21		Labor-Glasflaschen	1 Liter
8		Labor-Glasflaschen	2,5 Liter



DIE ASECOS GEFAHRSTOFFBROSCHÜRE

... fasst Gesetze und rechtliche Hintergründe rund um Gefahrstofflagerung und -handling übersichtlich zusammen.

Sichern Sie sich Ihr Exemplar auf

www.asecos.com/gefahrstoffbroschuere.

V-LINE

Sicherheitsschränke zur uneingeschränkten Lagerung entzündbarer Gefahrstoffe in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510

1

Der V-LINE MULTIRISK bietet erstmals die Möglichkeit der brandgeschützten Lagerung von aggressiven und toxischen Stoffen. Der Typ 90 Sicherheitsschrank sorgt somit nicht nur für die sichere Lagerung unterschiedlicher Gefahrstoffe, sondern auch im Brandfall für maximalen Schutz der Anwender und Rettungskräfte.



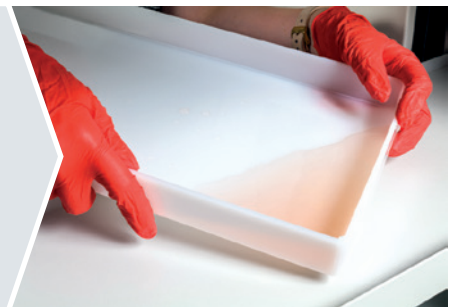
2

Dank des durchdachten Lüftungskonzepts und der feuergeschützten sowie korrosionsbeständigen Konstruktion der beiden Lagerabteile können diese gleichwertig genutzt werden. Entscheiden Sie vollkommen frei, welche Arten von Gefahrstoffen im V-LINE MULTIRISK gelagert werden sollen.



3

Die verwendeten Materialien im Schrankinnenraum bieten, in Verbindung mit der technischen Entlüftung, die robuste Grundlage für eine lange Nutzungsdauer des Schrankes. Jede Lagerebene ist mit einer Einlegewanne aus chemikalienresistentem PE ausgestattet, die z.B. für die Reinigung oder bei Leckagen einfach zu entnehmen ist.



4

Die platzsparende Lagerlösung mit hohem Lagervolumen ist optimal für die Aufstellung neben Abzügen geeignet.



5

Die optional erhältliche Lagerbox lässt sich bequem über einen Schiebemechanismus öffnen, ist separat anschließbar und so ideal für unter Verschluss zu haltende Giftstoffe geeignet.



6

Gefahrstoffdämpfe können durch die spezielle Zu- und Abluftführung im Schrank am integrierten Anschluss (NW 75) direkt über eine technische Abluft abgesaugt werden. Die mögliche Entstehung explosionsfähiger Atmosphäre oder gesundheitsschädlicher Dämpfe wird sicher verhindert.



7

Die mindestens notwendige Abluftmenge wird mit dem integrierten Sicherheits-Assistenz-System überwacht - für den dauerhaft sicheren und energieeffizienten Betrieb der technischen Entlüftung.





- **Feuerwiderstandsfähigkeit 90 Minuten**
(Typ 90), typgeprüft nach DIN EN 14470-1



- **GS-geprüft** (gemäß ProdSG §21 Abs. 1 auf Basis ZLS EK5/AK4)



- Konformität nach **DIN EN 16121** und **DIN EN 16122**
Anforderungen und Prüfverfahren an die Sicherheit, Festigkeit, Dauerhaltbarkeit und Standsicherheit.



- **Hervorragende Produkte mit besonderer Herstellergarantie**
- Verlängerte **Herstellergarantie von bis zu 10 Jahren** in Verbindung mit einem asecos-Servicevertrag
- Mehr Informationen ab Seite 512



V-LINE | V-CLASSIC-90



Modell V90.196.060.MV.2VD:0012

Bestell-Nr. 40285-005-40627

Technische Daten

Maße B x T x H außen	mm	600 x 860 x 1966
Maße B x T x H innen	mm	506 x 779 x 1750
Gewicht Leerschrank	kg	420
Luftwechsel 30x	m ³ /h	20
Diff.-Druck (Luftwechsel 30x)	Pa	11

Hauptmerkmale



Platzsparende Bauweise bei hohem Lager-
volumen



Vertikalauszüge mit hohem Bedienkomfort



Übersichtliche Lagerung

Modell	Korpusfarbe	Türfarbe	Bestell-Nr.
V90.196.060.MV.2VD:0012	Lichtgrau RAL 7035 Laborweiß (ähnl. RAL 9016)	Lichtgrau RAL 7035 Laborweiß (ähnl. RAL 9016)	40285-001 40285-005

Ausstattungs Pakete (nur in Verbindung mit Schrank bestellbar)	Material	Bestell-Nr.
Links: 1x Wannenföden mit Lagerbox, 3x Wannenföden (V=4.2L), 4x Lochblecheinsatz, 1x Bodenauffangwanne (V=11.5L) Rechts: 4x Wannenföden (V=4.2L), 4x Lochblecheinsatz, 1x Bodenauffangwanne (V=11.5L)	pulverbeschichtetes Stahlblech RAL 7035, PP RAL 7035, PE RAL 7035	40498
Links: 4x Wannenföden metallfrei (V=4.2L), 4x Lochblecheinsatz, 1x Bodenauffangwanne (V=11.5L) Rechts: 4x Wannenföden (V=4.2L), 4x Lochblecheinsatz, 1x Bodenauffangwanne (V=11.5L)	PP Grau, PE Grau	40627

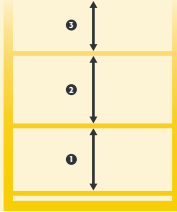
Zubehör für diese Schrankmodelle:

Ventilation	Bestell-Nr.
Entlüftungsaufsatz ohne Abluftüberwachung	14218
Entlüftungsaufsatz mit Abluftüberwachung	14220

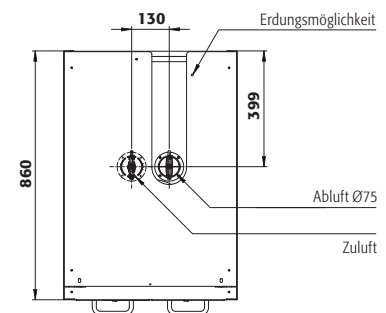
Ein passendes Ausstattungspaket für Ihre Anwendung ist nicht dabei?
Kontaktieren Sie uns telefonisch über +49 6051 9220-0 oder per Mail an
info@asecos.com – gemeinsam mit unseren Experten finden Sie die richtige Lösung.

V90.196.060.MV.2VD:0012

Fachböden/Stück	5	4
Abstand 6 (mm)		
Abstand 5 (mm)	285	
Abstand 4 (mm)	255	
Abstand 3 (mm)	290	
Abstand 2 (mm)	290	
Abstand 1 (mm)	250	



Lagerkapazitäten je Fachboden/Gebindeart	Menge	Gebindeart	Gebindegröße
46	Spraydosen	400 ml	
14	Labor-Glasflaschen	1 Liter	
4	Labor-Glasflaschen	2,5 Liter	



Die asecos Gefahrstoffbroschüre
...fasst Gesetze und rechtliche Hintergründe rund um Gefahrstofflagerung und -handlung übersichtlich zusammen. Jetzt Exemplar auf www.asecos.com sichern.



SIE SUCHEN DEN PASSENDEN SICHERHEITSSCHRANK?
Unser umfassender **Online-Produkt-konfigurator** hilft Ihnen Schritt für Schritt beim Finden der passenden Lagerlösung.



Machen Sie den Test:
www.asecos-configurator.com

Entdecken Sie unsere Produkte im virtuellen **3D-Showroom**:
www.asecos-showroom.com




NUR EIN PROFESSIONELL GEWARTETER SICHERHEITSSCHRANK...

...bietet zuverlässigen Schutz für Mensch, Umwelt und Eigentum! Mit unseren **Serviceleistungen** sind Sie immer auf der sicheren Seite.

Unsere Service-Tarife finden Sie ab Seite 512