

Datenblatt inaktive Labor Möbel (Standard)



Korpus:

Selbsttragende, stabile Konstruktion in doppelwandiger Bauweise (Seitenwand, Deckel- und Bodenelemente vollflächig mit Wellit ausgestreift und vollflächig verklebt), Rückwand einschalig. Geräuschdämmende Isolierung durch Sandwichbauweise, Elemente mit körperfreundlichen Radien. Innenwände konstruktiv, hygienisch glatt, nach neuestem Hygieneschutzgesetz unbedenklich ausgeführt. Auf Wunsch sind Schrankseiten und Mittelwände mit Rasterleisten (25mm) lieferbar, zur Aufnahme von Einlegeböden und Organisationselementen. Die Schlitzreihen sind aus Hygienegründen mit einem Spezialprofil hinterlegt bzw. abgedichtet. Einlegeböden aus pulverbeschichtetem Stahlblech

Material:

- A. Stahlblech, pulverbeschichtet, elektrolytisch verzinktes Stahl-Feinblech, Materialstärke: 2 x 1,00 mm
- B. Edelstahl (Chromnickelstahl), 1.4301, Korn 320/Materialstärke: 2X1,0 mm

Tragfähigkeit:

300 kg / 500 kg in der Schwerlastausführung

Flügeltüren:

Stabile, verwindungssteife Sandwichbauweise in doppelwandiger Ausführung (ca. 20 mm stark), mit abgerundeten Ecken und Kanten verschweißt und verschliffen, sowie mit innenliegender, rundumlaufender Profildichtung aus Silikon mit zusätzlicher Dichtlippe erfüllt höchste hygienische Anforderungen (desinfektionsmittelfest) schwer entflammbar, lichtbeständig, BGVV & FDA konform, toxikologisch unbedenklich.



Scharniere:

Modulscharnier Fabrikat Prämeta Serie 3000, dreidimensional justierbar
Öffnungswinkel bei freistehenden Schränken: 90-220°
Öffnungswinkel bei Reihenschrankanlagen : 90-165°
Volle Schranknutzung ab 90° Türöffnung
Türzuhaltung mit Magnet

Griffe:

Bügelgriff Edelstahl mit freier Grifföffnung ca. 128 x 32 mm
Standardisierte Grifflochung in den Türen (Lochabstand 128 mm)

Schubladen:

Abnehmbare Schubladenelemente in stabiler, verwindungsfreier Sandwichbauweise in doppelwandiger Ausführung (ca. 20mm stark) mit abgerundeten Ecken und Kanten.
Innenliegende, rundumlaufende Profildichtung auf den Korpus bzw. auf horizontale Zwischenstege aus Stahlblech, pulverbeschichtet aufschlagend.
Griffe analog zu Türen.
Schublasten aus Aluminium.
Geräuscharme Schubladenausführung auf kugelgelagerten, synchron geführten Teleskopschienen mit Endarretierung. Ein Anschlag sichert das vollständige Herausziehen der allseitig justierbaren Schublade.

Sockel:

Stabiler abgekanteter und geschweißter Sockelrahmen als Objektsockel, unverlierbar +/- 15mm (Materialstärke: 1,5 bis 2,0 mm) in Stahlblech, pulverbeschichtet. Sockelausführung als separate Einheit zum Schrankkorpus möglichst fugenlos.
Höhe Sockel 100 mm, Rücksprung zur Türfront 50 mm

Einlegeböden:

Böden im Raster von 25 mm höhenverstellbar auf korrosionsbeständigen Auflagewinkeln.
Ausführung:
Stahlboden RAL (Möbelfarbe) lackiert, doppelwandig, mit doppelt verklebter Einlage.
Gegen Aufpreis Böden aus Edelstahl, Glas, melaminbeschichteter Kunststoff lieferbar.

Farbe:

Weiß RAL 9010 matt, oder in allen RAL Farben auf Anfrage mit Aufpreis

Beleuchtung:

S440 Arbeitsplatzleuchte LED Green Line 4W, 4000 K Modulleistung 550 Lumen, tatsächliche Lichtleistung 506 Lumen 230 V, 50- 60 Hz mit elektronischem Netzteil 350mA SELF Betriebsspannung DC und Schalter. Durchgangsverdrahtung auf Wielang Stecksystem ST 18/3 Buchsenteil und Schalter links ,Steckerteil rechts. Acrylglashause und silber eloxiertes Gehäuse.

Generell (gegen Aufpreis):

- Grundsätzlich besteht die Möglichkeit außerhalb der Standard Schränke in spezifischen Abmessungen und für spezifische Anwendungszwecke zu fertigen.
- Bei spezielle Baustellen- Situationen können die Deckenblenden für unterschiedlichste Schrankanlagen zu einem späteren Zeitpunkt angepasst und eingebracht werden.



I. Unterschränke DIN / EURO

Mit Flügeltür Anschlag rechts oder links, ab 900 mm Breite mit 2 Flügeltüren wählbar mit und ohne Mittentrennwand. Doppelwandige Fachböden, Rasterschlitzung 25 mm.

Euro Sockelleiste Stahlblech pulverbeschichtet 100 mm Höhe.

Modell MED zur Aufnahme eines Kühlschranks Modelle Kirsch MED 100/MED 95/LAB 100 möglich.

Modelle:	(B x H x T) mm
1. IC-45/D R-L	450 x 850 x 585
2. IC-60/D R-L	600 x 850 x 585
3. IC-60/MED	600 x 850 x 585
4. IC-90/2D	600 x 850 x 585
5. IC-90/2DT	900 x 850 x 585
6. IC-120/2D	1200 x 850 x 585
7. IC-120/2DT	1200 x 850 x 585



II. Unterschränke DIN / EURO

Mit Schulbaden Euro Sockelleiste Stahlblech pulverbeschichtet 100 mm Höhe.

4 Schubladen: 1 x Höhe 150 mm
3 x Höhe 200 mm

5 Schubladen: 5 x Höhe 150 mm

Modelle:	(B x H x T) mm
1. IC-45/4L	450 x 850 x 585
2. IC-45/5	450 x 850 x 585
3. IC-60 /4 L	600 x 850 x 585
4. IC-60 /5 L	600 x 850 x 585
5. IC-90/4L	600 x 850 x 585
6. IC-90/5L	600 x 850 x 585
7. IC-120/4L	1200 x 850 x 585
8. IC-120/5L	1200 x 850 x 585



III. Unterschränke zur Aufnahme eines Spülbeckens DIN / EURO

Sockelschrank zur Aufnahme eines Spülbeckens mit verstellbarem Zwischenboden, zum Lagern inaktiver Verbrauchsmaterialien. Sockelblende 100 mm

Modelle:	(B x H x T) mm
1. IC-45/DS	450 x 850 x 585
2. IC-60 /DS	600 x 850 x 585
3. IC-90/2DS	900 x 850 x 585
4. IC-120/2DS	1200 x 850 x 585





IV. Unterschränke ISO

Mit Flügeltür Anschlag rechts oder links, ab 920 mm Breite mit 2 Flügeltüren wählbar mit und ohne Mittentrennwand. Doppelwandige Fachböden, Rasterschlitzung 25 mm.

Euro Sockelleiste Stahlblech pulverbeschichtet 100 mm Höhe.

Alle ISO Unterschränke sind zur Aufnahme von 4 ISO Körben vorbereitet. (420 mm X 620 mm)

Korbmodule sind wie folgt vorbereitet (von unten):

- H=125 mm für Modul Korb Höhe 50 mm
- H=175 mm für Modul Korb Höhe 100 mm
- H=175 mm für Modul Korb Höhe 100 mm
- H=275 mm für Modul Korb Höhe 200 mm

Korbmodule nicht im Preis enthalten!

Modelle:	(B x H x T) mm
1. IC-46/D R-L	460 x 850 x 680
2. IC-66/D R-L	660 x 850 x 480
3. IC-92/2D	920 x 850 x 680
4. IC-92/2DT	920 x 850 x 680
5. IC-132/2D	1320 x 850 x 480
6. IC-132/2DT	1320 x 850 x 480



V. Wandhängeschränke DIN / EURO

Hängeschränk mit Tür und verstellbarem Zwischenboden für inaktive Verbrauchsmaterialien. Mit Flügeltüren Anschlag rechts oder links, ab 900 mm Breite wählbar mit und ohne Trennwand. Einlegeboden inkludiert, doppelwandig. Rasterschlitzung 25 mm.

Modelle:	(B x H x T) mm
1. IWC-45/D R-L	450 x 600 x 360
2. IWC-60/D R-L	600 x 600 x 360
3. IWC-90/2D	900 x 600 x 360
4. IWC-90/2DT	900 x 600 x 360
5. IWC-120/2D	1200 x 600 x 360
6. IWC-120/2DT	1200 x 600 x 360



VI. Wandhängeschränke ISO

Hängeschränk mit Tür und verstellbarem Zwischenboden für inaktive Verbrauchsmaterialien. Mit Flügeltüren Anschlag nur links, ab 920 mm Breite wählbar mit und ohne Trennwand. Einlegeboden inkludiert, doppelwandig. Rasterschlitzung 25 mm.

Modelle:	(B x H x T) mm
7. IWC-46/D -L	460 x 600 x 360
8. IWC-66/D -L	660 x 600 x 360
9. IWC-92/2D	920 x 600 x 360
10. IWC-92/2DT	920 x 600 x 360
11. IWC-132/2D	1320 x 600 x 360
12. IWC-132/2DT	1320 x 600 x 360





VII. Hochschränke DIN / EURO

Hochschränke mit Flügeltür(D) rechts oder links Anschlag, ab 900 mm 2 Flügeltüren , mit und ohne Mitteltrennwand (T) lieferbar. Standard 5 Einlegeböden sind im Preis enthalten bei den Modellen mit Trennwand 10 Einlegeböden. Einlegeböden verstellbar, Rasterschlitzung alle 25 mm (Ras25). Sockelleiste Euro 100 mm.

Modelle:	(B x H x T) mm
1. ITC-60/D R-L	600 x 2000 x 585
2. ITC-90/2D	900 x 2000 x 585
3. ITC-90/2DT	900 x 2000 x 585
4. ITC-120/2D	1200 x 2000 x 585
5. ITC-120/2DT	1200 x 2000 x 585



VIII. Hochschränke ISO

Hochschränke mit Flügeltür(D) rechts oder links Anschlag, ohne Tür (OD) ab 900 mm 2 Flügeltüren , mit und ohne Mitteltrennwand (T) lieferbar. Standard 5 Einlegeböden sind im Preis enthalten bei den Modellen mit Trennwand 10 Einlegeböden. Einlegeböden verstellbar, Rasterschlitzung alle 25 mm (Ras25), ohne Rasterschlitzung (oRas), vorbereitet zur Aufnahme für StE Lagerungselemente für StE Container, sowie vorbereitet zur Aufnahme von ISO Modulen mit Körben (ISO). Die Module und Körbe sind nicht im Preis enthalten.

Sockelleiste Euro 100 mm.

Modelle:		(B x H x T) mm
6. ITC-46/D L/R	(Ras25)	460 x 2000 x 680
7. ITC-46/D L/R	(o.Ras f.ISO)	460 x 2000 x 680
8. ITC-66/OD		660 x 2000 x 680
9. ITC-66/D L/R	(o.Ras f.ISO)	660 x 2000 x 480
10. ITC-66/D L/R	(Ras25)	660 x 2000 x 680
11. ITC-66/D L/R	(Ras25)	660 x 2000 x 480
12. ITC-92/2D	(Ras25)	920 x 2000 x 480
13. ITC-92/2D	(Ras25)	920 x 2000 x 680
14. ITC-92/2DT	(Ras25)	920 x 2000 x 680
15. ITC-92/ODT	(Ras25)	920 x 2000 x 680
16. ITC-92/2DT	(oRas f.ISO)	920 x 2000 x 680
17. ITC-110/2D	(Ras25)	1100 x 2000 x 680
18. ITC-132/2D	(Ras25)	1320 x 2000 x 480
19. ITC-132/2D	(Ras25)	1320 x 2000 x 680
20. ITC-132/2DT	(Ras25)	1320 x 2000 x 680
21. ITC-132/ODT	(Ras25)	1320 x 2000 x 680
22. ITC-132/2DT	(oRas f.ISO)	1320 x 2000 x 680

