

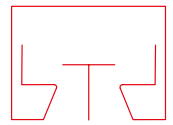
# Syneo

PRODUKTINFORMATION



**ASSMANN**

# Syneo Soft



Kommunikationszone neu gedacht und geschmackvoll abgerundet.  
Für Besprechungen, ruhige Gespräche, entspannte Atmosphäre und  
kreativen Gedankenaustausch.



- Geschlossene Systeme mit schallabsorbierenden Materialien\*
- Perfekt individualisierbar durch eine Vielzahl verschiedener Farben
- Integrierbare Glaselemente sorgen für ein offenes Raumgefühl
- Zertifizierte Elektrokomponenten
- Geräuscharmes Lüftungssystem
- Hochwertiges LED-System mit angenehm warmer Lichtfarbe
- Energiesparend durch integrierten Bewegungsmelder für Licht und Lüftung
- Integrierte Steckdose optional
- GS-geprüfte Sicherheit

\*Nähere Informationen zu akustischen Werten erhalten Sie auf Anfrage.



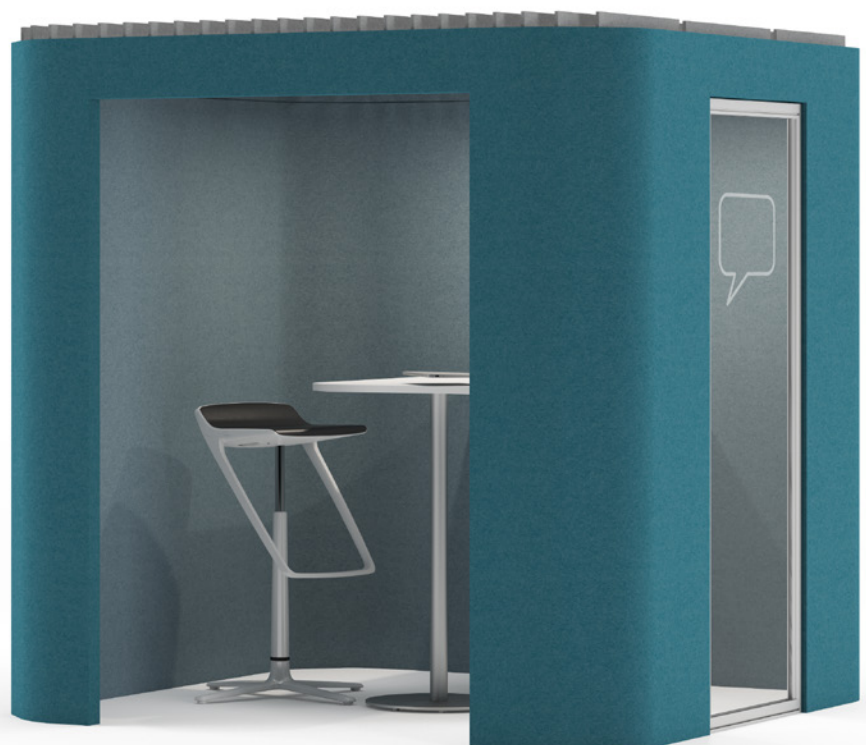
## Syneo Soft | Lounge

Temporäre Arbeitsplätze für konzentriertes Arbeiten oder kurze Abstimmungen.



## Syneo Soft | Meeting offen /geschlossen

Perfekte Lösung für vertrauliche Gespräche und Besprechungen in offenen oder geschlossenen Raum-in-Raum-Systemen.



# Syneo Soft | Phone

Außen laut, innen leise. Syneo Soft Phone – ein platzsparender und geschlossener Rückzugsort für Telefonate.

Zubehör für Phone und Meeting geschlossen



Taster



Dimmer



Touchscreen



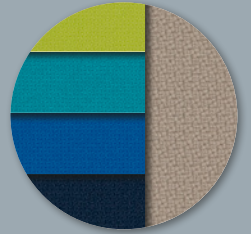
Optional mit Schalllex-Bodendichtung.



Schiebetürenführung mit oder ohne Bodenbefestigung.

# System

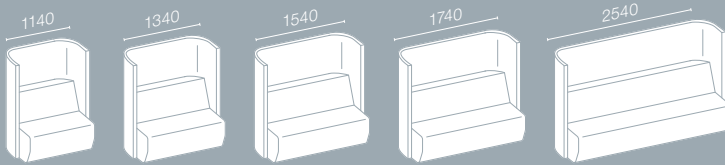
Farben finden Sie  
auf Seite 32



## Syneo Soft | Lounge

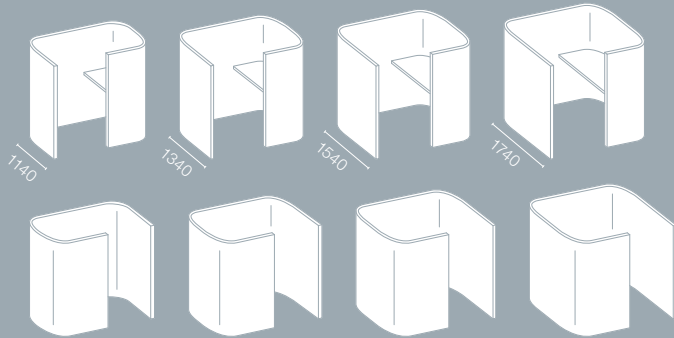
### Lounge Seat

Höhe 1400 mm | Tiefe 820 mm



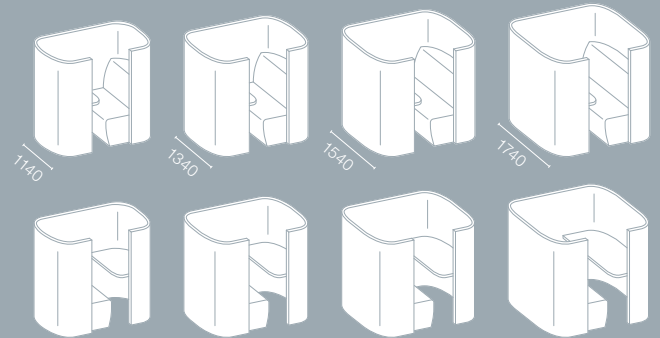
### Lounge Work

Höhe 1400 mm | Breite 1540 mm



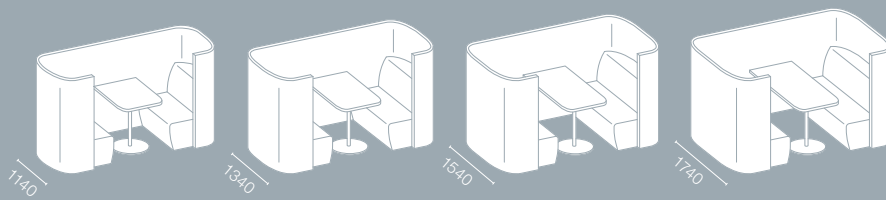
### Lounge Work + Seat

Höhe 1400 mm | Breite 1540 mm



### Lounge Conference

Höhe 1400 mm | Breite 2540 mm



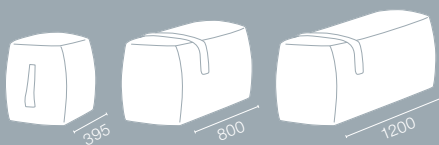
Kissen



Netbox Point

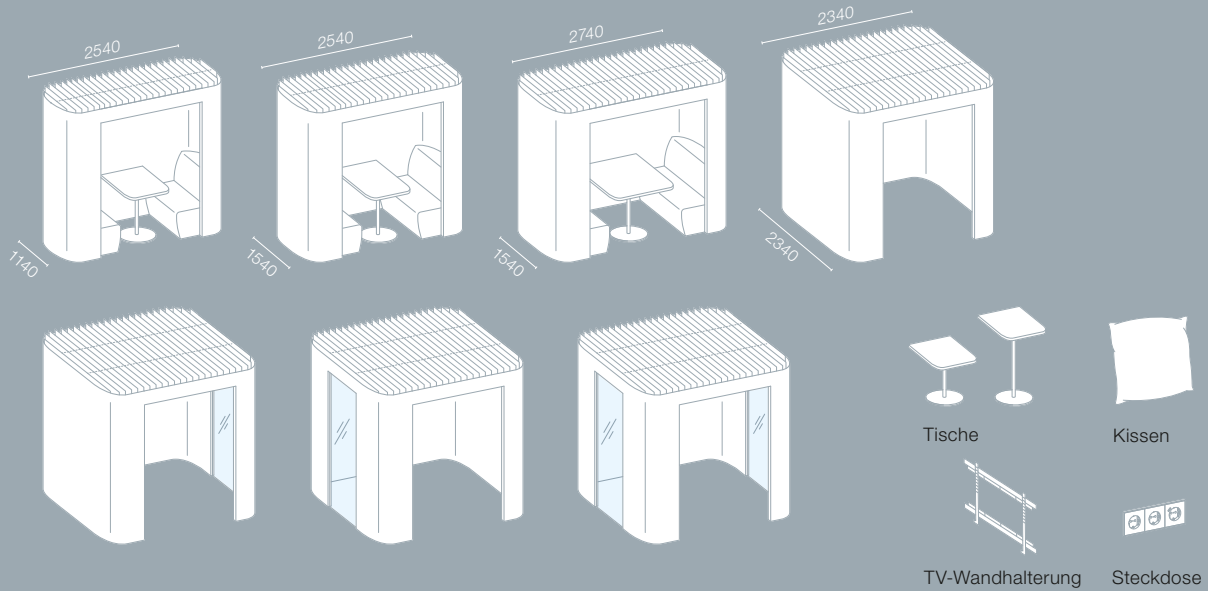
### Lounge Sitzelemente

Höhe 505 mm | Breite 395 mm



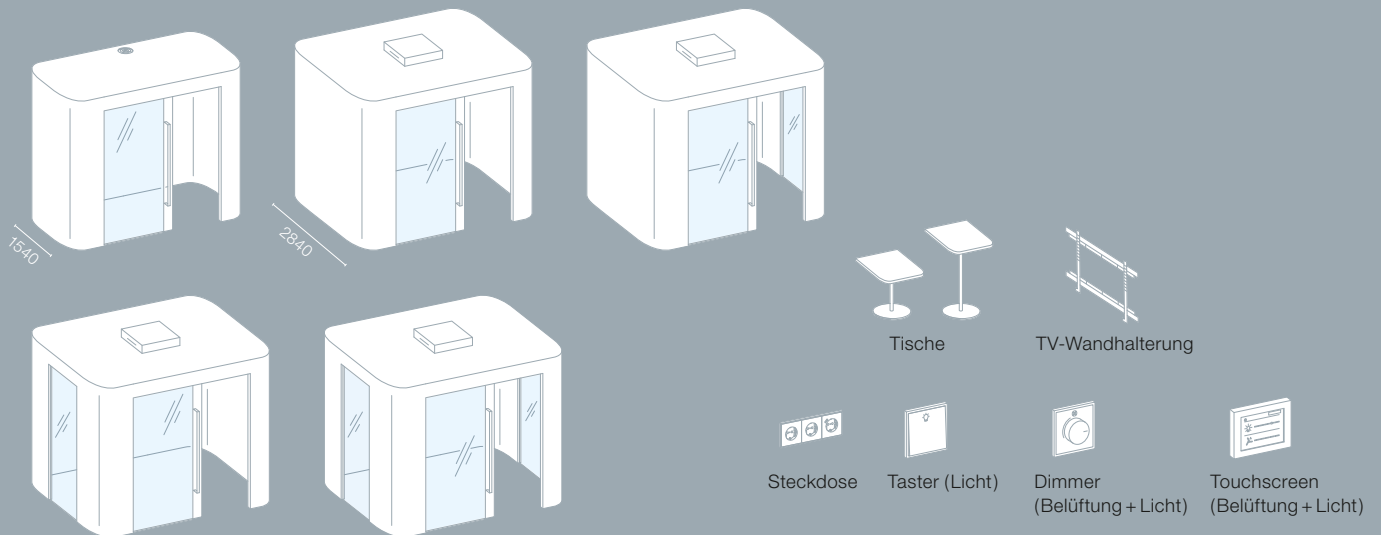
### Syneo Soft | Meeting | offen

Höhe 2360 mm

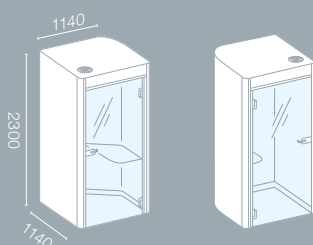


### Syneo Soft | Meeting | geschlossen

Höhe 2300 / 2450 mm | Breite 2840 mm



### Syneo Soft | Phone



Ablagetisch



Steckdose



Taster (Licht)



Dimmer  
(Belüftung + Licht)



Touchscreen  
(Belüftung + Licht)

# Technische Beschreibung Syneo Soft

## Werkstoffe

Syneo Soft Bauteile sind aus hochwertigen Materialien hergestellt, die alle aktuellen Normen und Richtlinien erfüllen. Sie sind sortenrein trennbar und recyclingfähig.

## 1 | Lounge Seat

### Systembeschreibung

Die Lounge Seat Elemente setzen sich aus jeweils einem Sitzelement und dazu passenden Wandelementen als Sitzelemente-Umbau zusammen und bieten dem Nutzer einen leicht abgeschirmten Platz für kurze Besprechungen oder zur kurzen Erholung. Die Sitzelemente werden mit Hilfe von leicht lösbaren Elementverbindern fest und dauerhaft mit den Wandelementen verbunden.

### Systemmaße Lounge Seat

- Planungsbreite: 1140 mm, 1340 mm, 1540 mm, 1740 mm, 2540 mm
- Planungstiefe 820 mm

### 1.1 Beschreibung Sitzelemente (Lounge Seat)

Der tragende Kern der Sitzelemente besteht aus hochwertigen Sperrholzplatten nach DIN EN 636. Die Sitzpolster werden mit 100 mm starkem hochelastischem Polyurethan-Schaumstoff (PUR) mit einer Dichte von 40 kg/m<sup>3</sup> belegt und sorgen so für einen angenehm festen Sitzkomfort. Die Rückenlehne mit einer Schaumstoffstärke von 50 mm besitzt eine Dichte von 30 kg/m<sup>3</sup>. Die Ecken und Kanten der Elemente werden strapazierfähig und dauerhaft vernäht. Serienmäßig werden teppichschonenden Stellgleiter zum Ausgleich von Bodenunebenheiten eingesetzt.

### Systemmaße

- Planungsbreite: 1140 mm, 1340 mm, 1540 mm, 1740 mm, 2540 mm
- Innenbreiten: 1000 mm, 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm, 2400 mm
- effektive Sitzbreite: 1000 mm, 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm, 2400 mm
- Sitztiefe: 480 mm
- Sitzhöhe: 460 mm
- Höhe Rückenlehne: 870 mm

### Elektrifizierung

Optional können 1 bis max. 2 Einbausteckdosen im vorderen Bodenbereich der Sitzelemente eingesetzt werden. Die Einbaubox ermöglicht dem Nutzer eine schnelle und einfache Elektrifizierungsmöglichkeit. Eine fest eingebaute Stromzufuhr mit Schutzkontakt-Steckdose, ein USB- sowie ein RJ45-Anschluss bieten eine sinnvolle Grundversorgung von Kommunikationsmodulen im Sitzbereich.

#### Einsätze:

- 1 x Schuko-Steckdose mit Zuleitung
- 1 x RJ45 cat 6, geschirmt (ohne Kabel)
- 1 x USB (ohne Kabel)

Die Leitungen für RJ45 und USB müssen bauseits in passender Länge angeschlossen werden.

### 1.2 Beschreibung Wandelemente Lounge (Lounge Seat)

Der tragende Kern der Wandelemente besteht aus hochwertigen Sperrholzplatten nach DIN EN 636 und Dreischicht-Feinspanplatten nach DIN EN 312. Die sichtbaren Bauteile der Elemente werden mit Stoff belegt, ein Polstervlies verhindert ein Verrutschen des aufgebrauchten Stoffes. Die Ecken der Elemente werden strapazierfähig und dauerhaft vernäht. Charakteristisch für die Wandelemente der Serie Syneo Soft sind die abgerundeten ECKELEMEN-TE, sie geben dem System ein unverwechselbares Aussehen. Die Wandelemente können durch leicht lösbare Schnellverschlüsse werkzeuglos miteinander verbunden werden und sind serienmäßig mit teppichschonenden Stellgleitern zum Ausgleich von Bodenunebenheiten ausgestattet. Optional wählbare Kabeldurchlässe im Eckbereich der Wandelemente, ermöglichen eine schnelle und einfache Kabelführung.

### Systemmaße

- Höhen: 1400 mm
- Außenbreite: 1140 mm, 1340 mm, 1540 mm, 1740 mm, 2540 mm
- Innenbreiten: 1000 mm, 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm, 2400 mm
- Planungstiefe: 820 mm
- Dicke: 70 mm

## 2 | Lounge Work

### Systembeschreibung

Die Lounge Work Elemente setzen sich aus Wandelementen und einer Arbeitsfläche/Tischplatte zusammen. Sie bieten dem Nutzer einen abgeschirmten Platz für Notizen oder kurze Arbeiten an Tablet oder Laptop. Zur Komplettierung des Elementes kann ein Besprechungs- oder Arbeitsstuhl, alternativ auch ein Hocker, an der Tischplatte positioniert werden.

### Systemmaße Lounge Work

- Planungsbreite: 1140 mm, 1340 mm, 1540 mm, 1740 mm
- Planungstiefe 1540 mm
- Ausrichtung: L oder R

### 2.1 Systembeschreibung Wandelemente (Lounge Work)

Der tragende Kern der Wandelemente besteht aus hochwertigen Sperrholzplatten nach DIN EN 636 und Dreischicht-Feinspanplatten nach DIN EN 312. Die sichtbaren Bauteile der Elemente werden mit Stoff belegt, ein Polstervlies verhindert ein Verrutschen des aufgebrauchten Stoffes. Die Ecken der Elemente werden strapazierfähig und dauerhaft vernäht. Charakteristisch für die Wandelemente der Serie Syneo Soft sind die abgerundeten ECKELEMEN-TE, sie geben dem System ein unverwechselbares Aussehen. Die Wandelemente können durch leicht lösbare Schnellverschlüsse werkzeuglos miteinander verbunden werden und sind serienmäßig mit teppichschonenden Stellgleitern zum Ausgleich von Bodenunebenheiten ausgestattet. Ein optional wählbarer Kabeldurchlass im Eckbereich der Wandelemente (im unteren Bereich nahe der Arbeitsplatte/Tischplatte) ermöglicht die schnelle und einfache Kabelführung.

### Systemmaße

- Höhen: 1400 mm
- Außenbreite: 1140 mm, 1340 mm, 1540 mm, 1740 mm
- Innenbreiten: 1000 mm, 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm
- Planungstiefe: 1540 mm
- Wanddicke: 70 mm

### 2.2 Systembeschreibung Arbeitsplatte/Tischplatte (Lounge Work)

Die Arbeitsplatten/Tischplatten werden aus 19/25 mm starkem Plattenmaterial gefertigt, eingesetzt werden qualitativ hochwertige Dreischicht-Feinspanplatte mit direkter Melaminharzbeschichtung nach DIN EN 14322 in Uni-Oberflächen oder verschiedenen Holzdekoren, allseitig mit 3 mm Umleimer aus PP bekantet.

Zur Verstärkung der Konstruktion, wird unterhalb der Tischplatte eine stabile Querstrebe aus eloxiertem Aluminium verbaut. Zusätzliche Winkel tragen die Platten im hinteren Bereich als Anbindung an die Wandelemente. Zur bequemen Kabelzuführung vom Boden zum Arbeitsplatz, sind unterhalb der Arbeitsplatte/Tischplatte serienmäßig 2 Kabeldurchlässe im Wandelement verbaut. Optional kann in der Platte eine zusätzliche Bohrung als Kabeldurchlass oder zur Aufnahme einer Einbausteckdose gewählt werden.

### Systemmaße

- Tischhöhe: 740 mm
- Tischtiefe: 600 mm
- Tischbreiten: abgestimmt auf die Planungsweiten Lounge Work
- Tischplattenstärke: 19/25 mm

### Elektrifizierung

Optional kann eine Einbausteckdose im hinteren Bereich der Arbeitsplatte/Tischplatte (Ausrichtung Hinterkante-Mitte) eingesetzt werden. Die Einbaubox ermöglicht dem Nutzer eine schnelle und einfache Elektrifizierungsmöglichkeit. Eine fest eingebaute Stromzufuhr mit Schutzkontakt-Steckdose, ein USB- sowie ein RJ45-Anschluss bieten eine sinnvolle Grundversorgung von Kommunikationsmodulen im Arbeitsbereich.

#### Einsätze:

- 1 x Schuko-Steckdose mit Zuleitung ca. 3900 mm
- 1 x RJ45 cat 6, geschirmt (ohne Kabel)
- 1 x USB (ohne Kabel)

Die Leitungen für RJ45 und USB müssen bauseits in passender Länge angeschlossen werden.

## 3 | Lounge Work + Seat

### Systembeschreibung

Die Lounge Work + Seat Elemente setzen sich aus jeweils einem Sitzelement und dazu passenden Wandelementen als Sitzelemente-Umbau plus einer Arbeitsfläche/Tischplatte zusammen. Sie bieten dem Nutzer einen abgeschirmten Platz für Notizen oder kurze Arbeiten an Tablet oder Laptop. Die Sitzelemente werden mit Hilfe von leicht lösbaren Elementverbindern fest und dauerhaft mit den Wandelementen verbunden.

### Systemmaße Lounge Work + Seat

- Planungsbreite: 1140 mm, 1340 mm, 1540 mm, 1740 mm
- Planungstiefe 1540 mm
- Ausrichtung: L oder R

### 3.1 Beschreibung Sitzelemente (Lounge Work + Seat)

Der tragende Kern der Sitzelemente besteht aus hochwertigen Sperrholzplatten nach DIN EN 636. Die Sitzpolster werden mit 100 mm starkem hochelastischem Polyurethan-Schaumstoff (PUR) mit einer Dichte von 40 kg/m<sup>3</sup> belegt und sorgen so für einen angenehm festen Sitzkomfort. Die Rückenlehne mit einer Schaumstoffstärke von 50 mm besitzt eine Dichte von 30 kg/m<sup>3</sup>. Die Ecken und Kanten der Elemente werden strapazierfähig und dauerhaft vernäht. Serienmäßig werden teppichschonenden Stellgleiter zum Ausgleich von Bodenunebenheiten eingesetzt.

### Systemmaße

- Planungsbreite: 1140 mm, 1340 mm, 1540 mm, 1740 mm
- Innenbreiten: 1000 mm, 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm
- effektive Sitzbreite: 1000 mm, 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm
- Sitztiefe: 480 mm
- Sitzhöhe: 460 mm
- Höhe Rückenlehne: 870 mm

### Elektrifizierung

Optional können 1 bis max. 2 Einbausteckdosen im vorderen Bodenbereich der Sitzelemente eingesetzt werden. Die Einbaubox ermöglicht dem Nutzer eine schnelle und einfache Elektrifizierungsmöglichkeit. Eine fest eingebaute Stromzufuhr mit Schutzkontakt-Steckdose, ein USB- sowie ein RJ45-Anschluss bieten eine sinnvolle Grundversorgung von Kommunikationsmodulen im Sitzbereich.

#### Einsätze:

- 1 x Schuko-Steckdose mit Zuleitung ca. 3900 mm
- 1 x RJ45 cat 6, geschirmt (ohne Kabel)
- 1 x USB (ohne Kabel)

Die Leitungen für RJ45 und USB müssen bauseits in passender Länge angeschlossen werden.



### 3.2 Systembeschreibung Wandelemente (Lounge Work + Seat)

Der tragende Kern der Wandelemente besteht aus hochwertigen Sperrholzplatten nach DIN EN 636 und Dreischicht-Feinspanplatten nach DIN EN 312. Die sichtbaren Bauteile der Elemente werden mit Stoff belegt, ein Polstervlies verhindert ein Verrutschen des aufgetragenen Stoffes. Die Ecken der Elemente werden strapazierfähig und dauerhaft vernäht. Charakteristisch für die Wandelemente der Serie Syneo Soft sind die abgerundeten ECKELEMEN-TE, sie geben dem System ein unverwechselbares Aussehen. Die Wandelemente können durch leicht lösbare Schnellverschlüsse werkzeuglos miteinander verbunden werden und sind serienmäßig mit teppichschonenden Stellgleitern zum Ausgleich von Bodenunebenheiten ausgestattet. Ein optional wählbarer Kabeldurchlass im Eckbereich der Wandelemente (im unteren Bereich nahe der Arbeitsplatte/Tischplatte) ermöglicht die schnelle und einfache Kabelführung.

#### Systemmaße

- Höhen: 1400 mm
- Außenbreite: 1140 mm, 1340 mm, 1540 mm, 1740 mm
- Innenbreiten: 1000 mm, 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm
- Planungstiefe: 1540 mm
- Wanddicke: 70 mm

### 3.3 Systembeschreibung Arbeitsplatte/Tischplatte (Lounge Work + Seat)

Die Arbeitsplatten/Tischplatten werden aus 19/25 mm starkem Plattenmaterial gefertigt, eingesetzt werden qualitativ hochwertige Dreischicht-Feinspanplatte mit direkter Melaminharzbeschichtung nach DIN EN 14322 in Uni-Oberflächen oder verschiedenen Holzdekoren, allseitig mit 3 mm Umleimer aus PP bekantet.

Zur Verstärkung der Konstruktion, wird unterhalb der Tischplatte eine stabile Querstrebe aus eloxiertem Aluminium verbaut. Als Anbindung an die Wandelemente werden im hinteren Bereich zusätzliche Winkel montiert. Zur bequemen Kabelzuführung vom Boden zum Arbeitsplatz, sind unterhalb der Arbeitsplatte/Tischplatte serienmäßig 2 Kabeldurchlässe im Wandelement verbaut. Optional kann in der Platte eine zusätzliche Bohrung als Kabeldurchlass oder zur Aufnahme einer Einbausteckdose gewählt werden.

#### Systemmaße

- Tischhöhe: 740 mm
- Tischtiefe: 600 mm
- Tischbreiten: abgestimmt aus die Planungsbreiten Lounge Work + Seat
- Tischplattenstärke: 19/25 mm

#### Elektrifizierung

Optional kann eine Einbausteckdose im hinteren Bereich der Arbeitsplatte/Tischplatte (Ausrichtung Hinterkante-Mitte) eingesetzt werden. Die Einbaubox ermöglicht dem Nutzer eine schnelle und einfache Elektrifizierungsmöglichkeit. Eine fest eingebaute Stromzufuhr mit Schutzkontakt-Steckdose, ein USB- sowie ein RJ45-Anschluss bieten eine sinnvolle Grundversorgung von Kommunikationsmodulen im Arbeitsbereich.

#### Einsätze:

- 1 x Schuko-Steckdose mit Zuleitung ca. 3900 mm
- 1 x RJ45 cat 6. geschirmt (ohne Kabel)
- 1 x USB (ohne Kabel)

Die Leitungen für RJ45 und USB müssen bauseits in passender Länge angeschlossen werden.

## 4 | Lounge Conference

### Systembeschreibung

Die Lounge Conference Elemente setzen sich aus zwei, sich gegenüberliegenden, Sitzelementen und den dazu abgestimmten Wandelementen (als Sitzelemente-Umbau) plus einem mittig platzierten Bistrotisch, zusammen. Sie bieten dem Nutzer einen abgeschirmten Platz für temporäre Besprechungen oder kurzweiliges Arbeiten an Tablet oder Laptop. Die Sitzelemente werden mit Hilfe von leicht lösbaren Elementverbindern fest und dauerhaft mit den Wandelementen verbunden.

### Systemmaße Lounge Conference

- Planungsbreite: 1140 mm, 1340 mm, 1540 mm, 1740 mm
- Planungstiefe 2540 mm

### 4.1 Beschreibung Sitzelemente (Lounge Conference)

Der tragende Kern der Sitzelemente besteht aus hochwertigen Sperrholzplatten nach DIN EN 636. Die Sitzpolster werden mit 100 mm starkem hochelastischem Polyurethan-Schaumstoff (PUR) mit einer Dichte von 40kg/m<sup>3</sup> belegt und sorgen so für einen angenehmen festen Sitzkomfort. Die Rückenlehne mit einer Schaumstoffstärke von 50 mm besitzt eine Dichte von 30kg/m<sup>3</sup>. Die Ecken und Kanten der Elemente werden strapazierfähig und dauerhaft vernäht. Serienmäßig werden teppichschonenden Stellgleiter zum Ausgleich von Bodenunebenheiten eingesetzt.

#### Systemmaße

- Planungsbreite: 1140 mm, 1340 mm, 1540 mm, 1740 mm
- Innenbreiten: 1000 mm, 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm
- effektive Sitzbreite: 1000 mm, 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm
- Sitztiefe: 480 mm
- Sitzhöhe: 460 mm
- Höhe Rückenlehne: 870 mm

#### Elektrifizierung

Optional können 1 bis max. 2 Einbausteckdosen im vorderen Bodenbereich der Sitzelemente eingesetzt werden. Die Einbaubox ermöglicht dem Nutzer eine schnelle und einfache Elektrifizierungsmöglichkeit. Eine fest eingebaute Stromzufuhr mit Schutzkontakt-Steckdose, ein USB- sowie ein RJ45-Anschluss bieten eine sinnvolle Grundversorgung von Kommunikationsmodulen im Sitzbereich.

#### Einsätze:

- 1 x Schuko-Steckdose mit Zuleitung ca. 3900 mm
- 1 x RJ45 cat 6. geschirmt (ohne Kabel)
- 1 x USB (ohne Kabel)

Die Leitungen für RJ45 und USB müssen bauseits in passender Länge angeschlossen werden.

### 4.2 Systembeschreibung Wandelemente (Lounge Conference)

Der tragende Kern der Wandelemente besteht aus hochwertigen Sperrholzplatten nach DIN EN 636 und Dreischicht-Feinspanplatten nach DIN EN 312. Die sichtbaren Bauteile der Elemente werden mit Stoff belegt, ein Polstervlies verhindert ein Verrutschen des aufgetragenen Stoffes. Die Ecken der Elemente werden strapazierfähig und dauerhaft vernäht. Charakteristisch für die Wandelemente der Serie Syneo Soft sind die abgerundeten ECKELEMEN-TE, sie geben dem System ein unverwechselbares Aussehen. Die Wandelemente können durch leicht lösbare Schnellverschlüsse werkzeuglos miteinander verbunden werden und sind serienmäßig mit teppichschonenden Stellgleitern zum Ausgleich von Bodenunebenheiten ausgestattet. Optional wählbare Kabeldurchlässe im Eckbereich der Wandelemente ermöglichen die schnelle und einfache Kabelführung.

#### Systemmaße

- Höhen: 1400 mm
- Außenbreite: 1140 mm, 1340 mm, 1540 mm, 1740 mm
- Innenbreiten: 1000 mm, 1200 mm, 1400 mm, 1600 mm
- Planungstiefe: 2540 mm
- Wanddicke: 70 mm

### 4.3 Systembeschreibung Bistrotisch (Lounge Conference)

Die Arbeitsplatten/Tischplatten werden aus 19/25 mm starkem Plattenmaterial gefertigt, eingesetzt werden qualitativ hochwertige Dreischicht-Feinspanplatte mit direkter Melaminharzbeschichtung nach DIN EN 14322 in Uni-Oberflächen oder verschiedenen Holzdekoren, allseitig mit 3 mm Umleimer aus PP bekantet. Der Bistrotisch wird mit einem stabilen Befestigungswinkel am mittleren Wandelement des Sitzelemente-Umbaus verbunden. Für einen festen Stand wird ein runder Tel-

lerfuß mit Ø 500 mm eingesetzt. Der Teller besteht aus einer graphitfarbenen Gewichtplatte, auf die eine dünne Platine in hochwertiger Edelstahlausführung dauerhaft aufgeklebt wird. Die Säule des Bistrotisches wird ebenfalls in Edelstahl ausgeführt. Zum Ausgleich von Bodenunebenheiten ermöglichen Stellgleiter einen Verstellweg von + 5 mm.

#### Systemmaße

- Tischhöhe: 740 mm
- Tischtiefe: 700 mm
- Tischbreiten: abgestimmt aus die Planungsbreiten Lounge Conference
- Tischplattenstärke: 19/25 mm

## 5 | Systemelement Phone Box

### Systembeschreibung

Die Phone-Box ermöglicht es dem Nutzer auch in einem Großraumbüro oder stark frequentierten Räumlichkeiten in Ruhe zu telefonieren. Die Systeme sind in Einzelstellung (Single) mit einem Türanschlag L oder R wählbar. Charakteristisch für die Phone Box der Serie Syneo Soft ist eine abgerundete Eckausprägung, sie gibt dem System ein unverwechselbares Aussehen. Der tragende Kern der Wandelemente besteht aus einer stabilen Rahmenkonstruktion aus Sperrholzplatten nach DIN EN 636, die Flächen der Wandelemente aus mitteldichten Faserplatten (MDF Material nach DIN EN 622-5). Die sichtbaren Bauteile der Elemente werden mit Stoff belegt, ein Polstervlies verhindert ein Verrutschen des aufgetragenen Stoffes. Eine dünne Laminierung wird zur Verbesserung der akustischen Eigenschaften in den Wandaufbau eingearbeitet. Das Deckenelement der Box besteht im Kern ebenfalls aus MDF Material, zum Innenraum hin mit einer schallabsorbierenden Platte aus 100% PET (mit min. 30% Recyclinganteil) belegt. Im Deckenelement eingearbeitet ist ein LED-Lichtpanel mit Präsenzmelder. In der Eckausbildung liegt, versteckt hinter einer reversiblen Verkleidung, das serienmäßige Belüftungssystem mit Ventilator. Die Glastür aus Sicherheitsglas nach BS EN 12150-2:2004 wird mit Edelstahlbeschlägen an der Rahmenkonstruktion befestigt, der Türdrücker besteht aus hochwertigem eloxiertem Aluminium. Die Wandelemente können durch leicht lösbare Schnellverschlüsse werkzeuglos miteinander verbunden werden und sind serienmäßig mit Stellgleitern zum Ausgleich von Bodenunebenheiten ausgestattet. Für die Kabelzuführung ist eine seitliche Durchlassöffnung in das Element eingearbeitet. Optional lässt sich der Innenraum mit einer Ablageboard in Stehhöhe ausbauen. Hier können Telefon, Tablet oder Schreibutensilien während der Nutzung abgelegt werden.

#### Systemmaße

- Höhe: 2300 mm
- Tiefe: 1140 mm
- Außenbreite (Single): 1140 mm
- Ablage Stehhöhe: 1100 mm

#### Technische Einbauten

- LED Einbauleuchte in Kassettensform (594 x 294 mm):
- 1967 Lumen Out, Farbwiedergabe CRI> 80, Farbtemperatur 3000 K, Opale Abdeckung (Acryl), Systemleistung (Max) 16 W, Spannung 220–240V, Frequenz 50–60 Hz
- LED Driver:
  - Elektr. In: Spannung 220–240V, Frequenz 50–60Hz/0,17A/39 W
  - Elektr. Out: 50–150Vdc/0,08-0,35A/10-35 W
- Infrarot Präsenzmelder (Montageart Einbau):
- Spannung 220–240V, Frequenz 50–60Hz, Erfassungswinkel 360°, Zeiteinstellung 30s–60 min, inkl. Infrarot-Fernbedienung
- Kugelgelagerter EC-Axiallüfter (wartungsfrei)
- Spannung 220–240 V, Frequenz 50/60 Hz, Motorstrom 0,55 A/54 W, Schalldruckpegel LPA 3m = 64 db/A, Volumenstrom 1000 m<sup>3</sup>/h freiblasend, Drehzahl 2900 1/min, Drehzahlreglung 0–10 VDC/PWM Übertemperaturschutz

Die Kabelführung und alle elektrischen Einbauten und Komponenten sind GS-geprüft und zertifiziert

**Elektrifizierung**

Eine optional wählbare 3-fach Steckdose oberhalb des Ablageboards sorgt für eine gut erreichbare Elektrifizierungsmöglichkeit im Inneren der Box.

Einsätze:

- 2 x Schuko-Steckdose (nicht wählbar)  
Wählbar:
- 1 x Schuko-Steckdose  
oder
- 1 x USB Laden  
oder
- HDMI (inkl. ca. 3000 mm Kabel)

**5 | Systemelement Meeting Box (offen)****Systembeschreibung**

Die Meeting-Box ermöglicht es dem Nutzer auch in einem Großraumbüro oder stark frequentierten Räumlichkeiten in Ruhe temporär zu arbeiten oder Besprechungen abzuhalten. Die Systeme sind in verschiedenen Tiefen wählbar. Charakteristisch für die Meeting Box der Serie Syneo Soft ist eine abgerundete Eckausprägung, sie gibt dem System ein unverwechselbares Aussehen. Der tragende Kern der Wandelemente besteht aus einer stabilen Rahmenkonstruktion aus Sperrholzplatten nach DIN EN 636, die Flächen der Wandelemente aus mitteldichten Faserplatten (MDF Material nach DIN EN 622-5). Die sichtbaren Bauteile der Elemente werden mit Stoff belegt, ein Polstervlies verhindert ein Verrutschen des aufgetragenen Stoffes. Eine dünne Laminierung wird zur Verbesserung der akustischen Eigenschaften in den Wandaufbau eingearbeitet. Die Deckenbeschaffenheit ist in zwei Versionen wählbar. Die offene Lamellendecke besteht aus schallabsorbierenden Lamellen, hergestellt aus 100% PET (mit min. 30% Recyclinganteil). So wird der Schall gebrochen und störende Geräusche oder Unterhaltungen werden leiser wahrgenommen. LED-Lichtleisten mit Präsenzmelder sorgen im Innenraum der Meeting Box für eine ausreichende Ausleuchtung. Optional wählbar ist auch ein geschlossenes Deckenelement, es besteht im Kern aus MDF Material, zum Innenraum hin mit einer schallabsorbierenden Platte aus 100% PET (mit min. 30% Recyclinganteil) belegt. Im Deckenelement eingearbeitet sind LED-Lichtpanels mit Präsenzmelder. Die Wandelemente können durch leicht lösbare Schnellverschlüsse werkzeuglos miteinander verbunden werden und sind serienmäßig mit Stellgleitern zum Ausgleich von Bodenunebenheiten ausgestattet. Für die Kabelzuführung können optional seitliche Durchlassöffnungen in das Element eingearbeitet werden.

Optional lässt sich der Innenraum mit verschiedenen Zubehörteilen wie Sitzelementen oder Bistrotisch weiter ausbauen. In der größten Meeting Box (offen) können optional auch Glaselemente anstelle der seitlichen stoffbezogenen Wandelemente gewählt werden.

**Systemmaße**

- Höhe: 2300 mm
- Tiefe: 1140 mm, 1540 mm, 2340 mm
- Außenbreite: 2340 mm, 2540 mm, 2740 mm  
(auf Tiefen abgestimmt)

**Technische Einbauten Lamellendecke**

- LED Lichtleiste, eingearbeitet in Aluminiumprofil mit Kunststoffabdeckung, abgestimmt auf die Planungsweiten der Meeting Box offen. Je nach Elementtiefe werden 1 bzw. 2 Lichtleisten eingesetzt.
- LED Driver:  
Elektr. In: Spannung 220–240 V, Frequenz 50–60 Hz/0,17A/39 W  
Elektr. Out: 50–150 Vdc/0,08–0,35 A/10–35 W
- Infrarot Präsenzmelder (Montageart Einbau):  
Spannung 220–240V, Frequenz 50–60 Hz, Erfassungswinkel 360°, Zeiteinstellung 30s–60 min, inkl. Infrarot-Fernbedienung

**Technische Einbauten geschlossene Decke**

- LED Einbauleuchte in Kassettenform (594 x 294 mm) - nur bei Elementtiefe 2340 mm:  
2012 Lumen Out, Farbwiedergabe CRI > 80, Farbtemperatur 3000 K, Opale Abdeckung (Acryl), Systemleistung (Max) 19 W, Spannung 220–240 V, Frequenz 50–60Hz. Je nach Elementtiefe werden 1 bzw. 2 Einbauleuchten eingesetzt

**LED Driver:**

- Elektr. In: Spannung 220–240 V, Frequenz 50–60 Hz / 0,17A/39 W
- Elektr. Out: 50–150 Vdc/0,08–0,35A/10–35 W
- Infrarot Präsenzmelder (Montageart Einbau):  
Spannung 220–240 V, Frequenz 50–60 Hz, Erfassungswinkel 360°, Zeiteinstellung 30s–60 min, inkl. Infrarot-Fernbedienung

**Technische Einbauten Optional**

- TV-Wandhalterung SM02-22 F, für Bildschirmgrößen 23" bis 42", maximale Tragkraft 40 kg, Anbindung durch VESA 100, VESA 200 x 100, VESA 200 x 200, Aufbautiefe 19,5 mm

Die Kabelführung und alle elektrische Einbauten und Komponenten sind GS-geprüft und zertifiziert

**Elektrifizierung**

Eine optional wählbare 3-fach Steckdose in Sitz- oder Stehhöhe, abgestimmt auf die Höhen der Bistrotische, sorgt für eine gut erreichbare Elektrifizierungsmöglichkeit im Inneren der Box.

Einsätze:

- 2 x Schuko-Steckdose (nicht wählbar)  
Wählbar:
- 1 x Schuko-Steckdose  
oder
- 1 x USB Laden  
oder
- HDMI (inkl. ca. 3000 mm Kabel)

**5.1 Beschreibung Sitzelemente (Meeting Box offen)**

Der tragende Kern der Sitzelemente besteht aus hochwertigen Sperrholzplatten nach DIN EN 636. Die Sitzpolster werden mit 100 mm starkem hochelastischem Polyurethan-Schaumstoff (PUR) mit einer Dichte von 40 kg/m<sup>3</sup> belegt und sorgen so für einen angenehm festen Sitzkomfort. Die Rückenlehne mit einer Schaumstoffstärke von 50 mm besitzt eine Dichte von 30 kg/m<sup>3</sup>). Die Ecken und Kanten der Elemente werden strapazierfähig und dauerhaft vernäht. Serienmäßig werden teppichschonenden Stellgleiter zum Ausgleich von Bodenunebenheiten eingesetzt.

**Systemmaße**

- Planungsbreite: 1140 mm, 1540 mm  
(für Planungsbreite 2340 mm nicht möglich)
- Innenbreiten: 1000 mm, 1400 mm  
(für Planungsbreite 2340 mm nicht möglich)
- effektive Sitzbreite: 1000 mm, 1400 mm  
(für Planungsbreite 2340 mm nicht möglich)
- Sitztiefe: 480 mm
- Sitzhöhe: 460 mm
- Höhe Rückenlehne: 870 mm

**Elektrifizierung**

Optional können 1 bis max. 2 Einbausteckdosen im vorderen Bodenbereich der Sitzelemente eingesetzt werden. Die Einbaubox ermöglicht dem Nutzer eine schnelle und einfache Elektrifizierungsmöglichkeit. Eine fest eingebaute Stromzufuhr mit Schutzkontakt-Steckdose, ein USB- sowie ein RJ45-Anschluss bieten eine sinnvolle Grundversorgung von Kommunikationsmodulen im Sitzbereich.

Einsätze:

- 1 x Schuko-Steckdose mit Zuleitung ca. 3900 mm
- 1 x RJ45 cat 6, geschirmt (ohne Kabel)
- 1 x USB (ohne Kabel)

Die Leitungen für RJ45 und USB müssen bauseits in passender Länge angeschlossen werden.

**5.2 Systembeschreibung Bistrotisch (Meeting Box offen)**

Die Arbeitsplatten/Tischplatten werden aus 19/25 mm starkem Plattenmaterial gefertigt, eingesetzt werden qualitativ hochwertige Dreischicht-Feinspanplatte mit direkter Melaminharzbeschichtung nach DIN EN 14322 in Uni-Oberflächen oder verschiedenen Holzdekoren, allseitig mit 3 mm Umleimer aus PP bekantet. Der Bistrotisch wird mit einem stabilen Befestigungswinkel am mittleren Wandelement des Sitzelemente-Umbaus verbunden. Für einen festen Stand wird ein runder Tellerfuß mit Ø 500 mm eingesetzt. Der Teller besteht aus einer graphitfarbenen Gewichtsplatte, auf die eine dünne Platine in hochwertiger Edelstahl Ausführung dauerhaft aufgeklebt wird. Die Säule des Bistrotisches wird ebenfalls in Edelstahl ausgeführt. Zum Ausgleich von Bodenunebenheiten ermöglichen Stellgleiter einen Verstellweg von + 5 mm.

Der Teller besteht aus einer graphitfarbenen Gewichtsplatte, auf die eine dünne Platine in hochwertiger Edelstahl Ausführung dauerhaft aufgeklebt wird. Die Säule des Bistrotisches wird ebenfalls in Edelstahl ausgeführt. Zum Ausgleich von Bodenunebenheiten ermöglichen Stellgleiter einen Verstellweg von + 5 mm.

**Systemmaße**

- Tischhöhe: 740 mm (Sitzhöhe), 1100 mm (Stehhöhe)
- Tischtiefe: 800 mm
- Tischbreiten: abgestimmt auf die Planungsweiten Meeting Box offen
- Tischplattenstärke: 19/25 mm

**6 | Systemelement Meeting Box (geschlossen)****Systembeschreibung**

Die Meeting-Box ermöglicht es dem Nutzer auch in einem Großraumbüro oder stark frequentierten Räumlichkeiten in Ruhe temporär zu arbeiten oder Besprechungen abzuhalten. Die Systeme sind in verschiedenen Tiefen wählbar. Charakteristisch für die Meeting Box der Serie Syneo Soft ist eine abgerundete Eckausprägung, sie gibt dem System ein unverwechselbares Aussehen. Der tragende Kern der Wandelemente besteht aus einer stabilen Rahmenkonstruktion aus Sperrholzplatten nach DIN EN 636, die Flächen der Wandelemente aus mitteldichten Faserplatten (MDF Material nach DIN EN 622-5). Die sichtbaren Bauteile der Elemente werden mit Stoff belegt, ein Polstervlies verhindert ein Verrutschen des aufgetragenen Stoffes. Eine dünne Laminierung wird zur Verbesserung der akustischen Eigenschaften in den Wandaufbau eingearbeitet. Das geschlossene Deckenelement besteht im Kern aus MDF Material, zum Innenraum hin mit einer schallabsorbierenden Platte aus 100% PET (mit min. 30% Recyclinganteil) belegt. Im Deckenelement eingearbeitet sind LED-Lichtpanels mit Präsenzmelder. In der den hinteren Eckausbildungen liegen links und rechts, versteckt hinter einer reversiblen Verkleidung, das serienmäßige Belüftungssystem mit Ventilator. Die Glasschiebetür aus Sicherheitsglas nach BS EN 12150-2:2004 wird mit einem Klemmschlag aus Aluminium nicht sichtbar am oberen Führungssystem befestigt, der Türgriff in Stangenform besteht aus hochwertigem Edelstahl. Im unteren Bereich führt ein kleines U-Profil die Tür sicher während der Nutzung. Die Wandelemente können durch leicht lösbare Schnellverschlüsse werkzeuglos miteinander verbunden werden und sind serienmäßig mit Stellgleitern zum Ausgleich von Bodenunebenheiten ausgestattet. Für die Kabelzuführung können optional seitliche Durchlassöffnungen in das Element eingearbeitet werden.

Optional lässt sich der Innenraum mit einem Bistrotisch weiter ausbauen. In der großen Meeting Box (geschlossen) können alternativ Glaselemente anstelle der seitlichen stoffbezogenen Wandelemente gewählt werden.

**Systemmaße**

- Höhe: 2300 mm (Box mit Tiefe 2340 = Gesamthöhe 2450 mm)
- Tiefe: 1540 mm, 2340 mm
- Außenbreite: 2840 mm

**Technische Einbauten Box mit Tiefe 1540 mm**

- LED Einbauleuchte in Kassettenform (594 x 294 mm): 1967 Lumen Out, Farbwiedergabe CRI > 80, Farbtemperatur 3000 K, Opale Abdeckung (Acryl), Systemleistung (Max) 16 W, Spannung 220–240 V, Frequenz 50–60 Hz
- LED Driver:  
Elektr. In: Spannung 220–240 V, Frequenz 50–60 Hz/0,17A/39 W  
Elektr. Out: 50–150 Vdc/0,08–0,35 A/10–35 W
- Infrarot Präsenzmelder (Montageart Einbau):  
Spannung 220–240 V, Frequenz 50–60 Hz, Erfassungswinkel 360°, Zeiteinstellung 30s–60 min, inkl. Infrarot-Fernbedienung
- Kugelgelagerter EC-Axiallüfter (wartungsfrei)
- Spannung 220–240 V, Frequenz 50/60 Hz, Motorstrom 0,55 A/54 W, Schalldruckpegel LPA 3m = 64 db/A, Volumenstrom 1000 m<sup>3</sup>/h freiblasend, Drehzahl 2900 1/min, Drehzahlreglung 0–10 VDC/PWM Übertemperaturschutz

**Technische Einbauten Box mit Tiefe 2340 mm**

- LED Einbauleuchte in Kassettenform (594 × 294 mm): 1967 Lumen Out, Farbwiedergabe CRI > 80, Farbtemperatur 3000 K, Opale Abdeckung (Acryl), Systemleistung (Max) 16 W, Spannung 220–240 V, Frequenz 50–60 Hz  
Optional: dimmbar über DALI Schnittstelle  
Je nach Elementtiefe werden 1 bzw. 2 Einbauleuchten eingesetzt
- LED Driver:  
Elektr. In: Spannung 220–240 V, Frequenz 50–60 Hz/0,17A/39 W  
Elektr. Out: 50–150 Vdc/0,08–0,35 A/10–35 W  
Optional: dimmbar über DALI Schnittstelle
- Infrarot Präsenzmelder (Montageart Einbau):  
Spannung 220–240 V, Frequenz 50–60 Hz, Erfassungswinkel 360°, Zeiteinstellung 30s–60 min, inkl. Infrarot-Fernbedienung
- Lüftungsbox-Mini basierend auf kugelgelagertem EC-Radialventilator (wartungsfrei)
- Spannung 220–240 V, Frequenz 50/60 Hz, Motorstrom 0,7A/82 W, Schalldruckpegel LPA 3m = 56 db/A, Drehzahlsteuerung 0–10 VDC/PWM Übertemperaturschutz

#### Technische Einbauten Optional

- TV-Wandhalterung SM02-22F, für Bildschirmgrößen 23" bis 42", maximale Tragkraft 40 kg, Anbindung durch VESA 100, VESA 200 × 100, VESA 200 × 200, Bautiefe 19,5 mm

Die Kabelführung und alle elektrische Einbauten und Komponenten sind GS-geprüft und zertifiziert

#### Elektrifizierung

Eine optional wählbare 3-fach Steckdose in Sitz- oder Stehhöhe, abgestimmt auf die Höhen der Bistrotische, sorgt für eine gut erreichbare Elektrifizierungsmöglichkeit im Inneren der Box.

Einsätze:

- 2 × Schuko-Steckdose (nicht wählbar)  
Wählbar:
- 1 × Schuko-Steckdose  
oder
- 1 × USB Laden  
oder
- HDMI (inkl. ca. 3000 mm Kabel)

#### 6.1 Systembeschreibung Bistrotisch (Meeting Box geschlossen)

Die Arbeitsplatten/Tischplatten werden aus 19/25 mm starkem Plattenmaterial gefertigt, eingesetzt werden qualitativ hochwertige Dreischicht-Feinspanplatte mit direkter Melaminharzbeschichtung nach DIN EN 14322 in Uni-Oberflächen oder verschiedenen Holzdekoren, allseitig mit 3 mm Umleimer aus PP bekantet.

Der Bistrotisch wird mit einem stabilen Befestigungswinkel am mittleren Wandelement des Sitzelemente-Umbaus verbunden. Für einen festen Stand wird ein runder Tellerfuß mit Ø 500 mm eingesetzt. Der Teller besteht aus einer graphitfarbenen Gewichtplatte, auf die eine dünne Platine in hochwertiger Edelstahlausführung dauerhaft aufgeklebt wird. Die Säule des Bistrotisches wird ebenfalls in Edelstahl ausgeführt. Zum Ausgleich von Bodenunebenheiten ermöglichen Stellgleiter einen Vstellweg von + 5 mm.

#### Systemmaße

- Tischhöhe: 740 mm (Sitzhöhe), 1100 mm (Stehhöhe)
- Tischtiefe: 800 mm
- Tischbreiten: abgestimmt aus die Planungsweiten Meeting Box geschlossen
- Tischplattenstärke: 19/25 mm

#### 11 | Kissen

##### Systembeschreibung

Die Füllung der Kissen besteht aus hochwertigen Synthetikfasern, ein Polstervlies verhindert ein Verrutschen des aufgebracht Stoffes. Die Ecken und Kanten der Elemente werden strapazierfähig und dauerhaft vernäht. Ein Reißverschluss ermöglicht ein Herausnehmen der Kissenfüllung.

#### Systemmaße

- 400 × 400 mm oder 500 × 500 mm
- Stärke: etwa 120 mm

#### 12. Bezüge Sitzauflagen, Rückenpolster, Kissen und mobile Stellwände

##### Beschreibung

Die Bezüge der Sitzauflagen, Rückenpolster, Kissen und mobilen Stellwänden sind in folgenden Qualitäten und Ausführungen wählbar:

Hersteller Gabriel: Blazer

Polster- und Stellwandstoff aus reiner Schurwolle mit einer gefilzten Oberfläche. Hergestellt aus 100 % Laneve-Markenschurwolle.

Hersteller Gabriel: Step

Polster- und Stellwandstoff aus unifarbene feuerfesten Trevira CS (Polyester).

Hersteller Gabriel: Step Melange

Polster- und Stellwandstoff aus feuerfesten Trevira CS (Polyester), in einer melierten Struktur verwebt.

Hersteller Gabriel: Tonal

Polster- und Stellwandstoff aus zweifarbigem Polyester-gewebe, ausgeführt als Querfunktionsstoff mit melierten Anteilen.

Hersteller Camira: Era

Polster- und Stellwandstoff aus zweifarbigem Polyester-gewebe mit dezentem Fischgrätmuster.

Hersteller Continental: skai® Parotega NF

Polsterstoff (Kunstleder) aus hochwertigem skai® Material mit klassischer Ledernarbung.

Hersteller Continental: skai® Pandoria Plus

Polsterstoff (Kunstleder) aus hochwertigem skai® Material mit feiner Microporenstruktur.

*Weitere Produkteigenschaften sowie die jeweilige Farbauswahl sind in den Bezugskollektionen zu finden.*

#### 13. Zertifikate

Das angebotene System ist zwingend nach GS Richtlinien geprüft worden und berechtigt, das Gütezeichen „GS-geprüfte Sicherheit“ zu führen. Prüfzeugnisse sind auf Anforderung vorzulegen.

##### Geprüft wurde zwingend nach PPP 59062

inkl.

DIN-Fachbericht 147, 3.8	(Leitungsführung)
DIN EN 1023 3, 6.4	(Ablage)
DIN EN 16139:2014	(Sofas/Sitzelemente)
DIN EN 15372:2017	(Tische/Beistelltische)

Der Hersteller verfügt über ein Qualitätsmanagement-System und ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001. Außerdem werden die Produktionsstätten von einem neutralen und unabhängigen Unternehmen begutachtet und der Hersteller ist berechtigt das EMAS-Logo zu führen. Durch den Einsatz eines Umweltmanagement-Systems ist eine Zertifizierung nach DIN EN ISO 14001 erfolgt und durch gleichbleibende Qualität und Kontrolle weiterhin gewährleistet.

Entsprechend den gesetzlichen Anforderungen der Chemikalien-Verbotsverordnung (ChemVerbotsV) dürfen ausschließlich Spanplatten der Emissionsklasse E 05 verwendet werden.

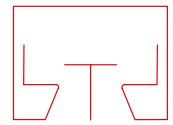
Die Formaldehyd-Werte der Büromöbel dürfen die Anforderungen des Umweltbundesamtes an „formaldehydarme Produkte aus Holz/Holzwerkstoffen“ nicht überschreiten. Prüfzeugnisse sind auf Anforderung vorzulegen.

Es dürfen keine FCKW enthaltende Materialien zum Einsatz kommen.

Zum Schutz der Umwelt muss weitestgehend auf Umverpackungen verzichtet werden. Sollte zum Schutz der

Möbel eine Verpackung notwendig sein, dürfen beim Transport ausschließlich Mehrwegverpackungen eingesetzt werden

# Syneo Line



Mittendrin und doch zurückgezogen. Syneo Line schafft Räume für Kommunikation und konzentriertes Arbeiten und besticht durch Ausdruck und geradliniges Design.



- Perfekt individualisierbar durch eine Vielzahl verschiedener Farben
- Hochwertiges LED-System mit angenehm warmer Lichtfarbe
- Stoffbezüge unterstützen eine optimale Raumakustik\*
- Geräuscharmes Lüftungssystem
- Energiesparend durch integrierten Bewegungsmelder für Licht und Lüftung
- Integrierte Steckdosen optional
- GS-geprüfte Sicherheit

\*Nähere Informationen zu akustischen Werten erhalten Sie auf Anfrage.



## Syneo Line | Lounge

Moderne Lösungen für offene Bürolandschaften.  
Syneo Line Lounge – integrierte Kommunikationszonen  
und Rückzugsbereiche für einen ungestörten Austausch.



## Syneo Line | Meeting

Auf ein Wort, ohne den Raum zu verlassen. Syneo Line Meeting –  
ein Blickfang für konzentrierte Gespräche.



## Syneo Line | Phone

In Ruhe telefonieren, während das Tagesgeschäft weiterläuft. Syneo Line Phone – ein Raum für volle Aufmerksamkeit.

Zubehör für Phone und Meeting geschlossen



Taster



Dimmer



Touchscreen



Optional mit Schallex-Bodendichtung.

## Syneo Line | Duo Pod

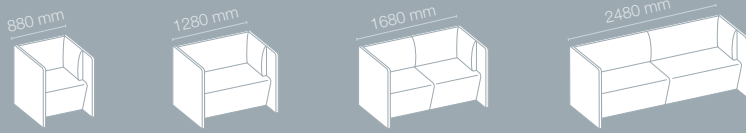
Ungestört besprechen oder konzentriert arbeiten. Syneo Line Duo Pod – ein platzsparender und geschlossener Rückzugsort für vertrauliche Gespräche.



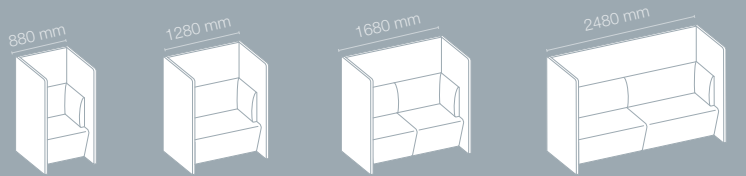
Optional mit Schallex-Bodendichtung.

# System

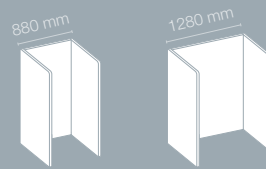
## Lounge



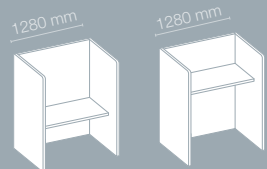
1 | Sitzlounge  
Höhe 930 mm | Tiefe 800 mm



1 | Lounge-Elemente  
Höhe 1560 mm | Tiefe 800 mm



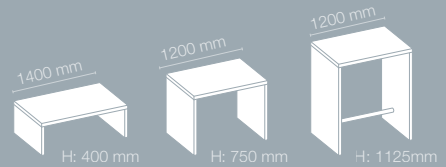
2 | Wandelemente  
Höhe 1560 mm | Tiefe 800 mm



3 | Temporäre Arbeitsplätze  
Höhe 1560 mm | Tiefe 800 mm



1 | Sitzelemente  
Höhe 505 mm | Tiefe 395 mm



4 | Tische  
Tiefe 600 mm



6 | Zwischenwand-Element\*



6 | Wand mit Tisch\*  
Tischelemente integriert  
(Verbindungselement)



Garderobenstangen



Zeitschriftenhalter



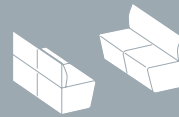
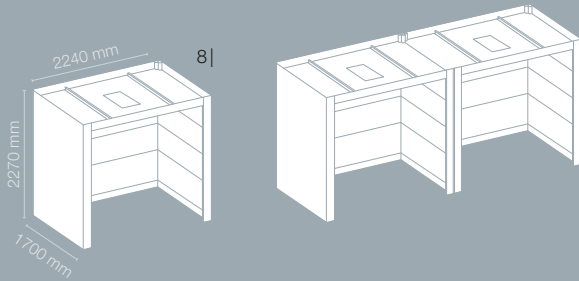
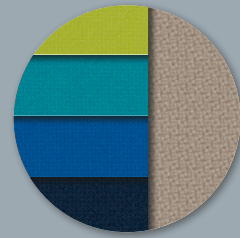
Netbox Point

\* Nur in Verbindung mit mindestens einem Sitzelement bestellbar.



## Meeting

Farben finden Sie auf Seite 32



Sofa



Tische



Highdesk



Ablagetisch



Beleuchtungspanel



Kissen

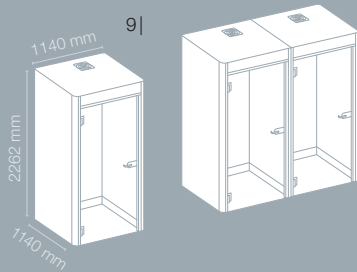


Netbox Point



Steckdose

## Phone



Ablagetisch



Dimmer  
(Belüftung + Licht)



Taster (Licht)

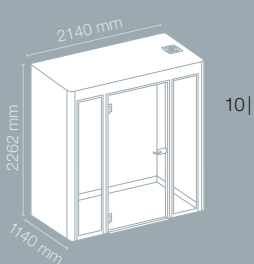


Touchscreen  
(Belüftung + Licht)



Steckdose

## Duo Pod



Sofa



Tische



Kissen



Netbox Point



Dimmer  
(Belüftung + Licht)



Taster (Licht)



Touchscreen  
(Belüftung + Licht)



Steckdose

# Technische Beschreibung Syneo Line

## Werkstoffe

Syneo Line Bauteile sind aus hochwertigen Materialien hergestellt, die alle aktuellen Normen und Richtlinien erfüllen. Sie sind sortenrein trennbar und recyclingfähig.

## 1 | Sitzelemente Lounge

### Systembeschreibung

Der tragende Kern der Sitzelemente besteht aus hochwertigen Dreischicht-Feinspanplatten nach DIN EN 312. Die Sitzpolster werden mit 120 mm (Polsterlehnen mit bis zu 90 mm) starkem hochelastischem Polyurethan-Schaumstoff (PUR) mit einer Dichte von 40 kg/m<sup>3</sup> (Polsterlehnen mit einer Dichte von 30 kg/m<sup>3</sup>) belegt und sorgen so für einen angenehm festen Sitzkomfort. Ein Polstervlies verhindert ein Verrutschen des aufgetragenen Stoffes. Die Ecken und Kanten der Elemente werden strapazierfähig und dauerhaft vernäht. Auch bei den Sitzelementen werden serienmäßig teppichschonenden Stellgleiter zum Ausgleich von Bodenunebenheiten eingesetzt.

Die Sitzelemente werden mit Hilfe von leicht lösbaren Elementverbindern fest und dauerhaft mit den Wandelementen verbunden. Polsterlehnen werden mittels Klettverschlüssen an den Wandelementen befestigt und sind serienmäßig links, rechts und als Rückwand in den Sofaelementen positioniert.

### Systemmaße

- Höhen: 930 mm, 1560 mm (Höhe der Wandelemente als Umbau)
- Seitenteiltiefe: 800 mm
- Außenbreite: 880 mm, 1280 mm, 1680 mm, 2480 mm
- Innenbreiten: 800 mm, 1200 mm, 1600 mm, 2400 mm
- effektive Sitzbreite: 580 mm, 980 mm, 1380 mm, 2180 mm
- Sitzhöhe: 505 mm
- Sitztiefe: 540 mm
- Rückenhöhe: 435 mm
- Armlehnhöhe: 435 mm

### Hockermaße

- Höhen: 505 mm
- Tiefe: 395 mm
- Breite: 395 mm (solo), 800 mm (duo), 1200 mm (trio)

### Elektrifizierung

Optional kann eine Einbausteckdose im vorderen Bodenbereich der Sitzelemente eingesetzt werden. Die Einbaubox ermöglicht dem Nutzer eine schnelle und einfache Elektrifizierungsmöglichkeit. Eine fest eingebaute Stromzufuhr mit Schutzkontakt-Steckdose, ein USB- sowie ein RJ45-Anschluss bieten eine sinnvolle Grundversorgung von Kommunikationsmodulen im Sitzbereich.

#### Einsätze:

- 1 × Schuko-Steckdose mit Zuleitung ca. 3900 mm
- 1 × RJ45 cat 6, geschirmt (ohne Kabel)
- 1 × USB (ohne Kabel)

Die Leitungen für RJ45 und USB müssen bauseits in passender Länge angeschlossen werden.

## 2 | Wandelemente Lounge

### Systembeschreibung

Der tragende Kern der Wandelemente besteht aus hochwertigen Stabsperholzplatten nach DIN EN 636. Die Platten werden allseitig mit 10 mm starkem hochelastischem Polyurethan-Schaumstoff (PUR) mit einer Dichte von 30 kg/m<sup>3</sup> belegt. Ein Polstervlies verhindert ein Verrutschen des aufgetragenen Stoffes. Die Ecken der Elemente werden strapazierfähig und dauerhaft vernäht.

Wandelemente, die als Sofa- oder Tischumbau zum Einsatz kommen, können durch leicht lösbare Schnellverschlüsse werkzeuglos miteinander verbunden werden und sind serienmäßig mit teppichschonenden Stellgleitern zum Ausgleich von Bodenunebenheiten ausgestattet.

### Systemmaße

- Höhen: 1560 mm (zusätzlich 930 mm als Sitzelement-Umbau)
- Außenbreite: 880 mm, 1280 mm
- Innenbreiten: 800 mm, 1200 mm
- Seitenteiltiefe: 800 mm
- Sitztiefe: 540 mm
- Dicke: 40 mm

## 3 | Tischelemente integriert / Temporäre Arbeitsplätze

### Systembeschreibung

Eingesetzt werden qualitativ hochwertige Dreischicht-Feinspanplatte mit direkter Melaminharzbeschichtung nach DIN EN 14322 in Uni-Oberflächen oder verschiedenen Holzdekoren, allseitig mit 3 mm Umleimer aus PP beklebt.

Optional wählbar sind weiterhin Dreischicht-Feinspanplatten mit Echtholz-Oberfläche, furniert mit hochwertigen Furnieren (Trägermaterial nach DIN EN 312), Seitenkanten mit 3 mm Starkfurnieranleimer beklebt und einer Oberfläche in hochwertiger Lackierung. Die Oberflächen weisen qualitativ ein hohes Maß an Flächenunempfindlichkeit und Kratzfestigkeit auf.

Die Tischplatten werden aus 40 mm starkem Plattenmaterial gefertigt. Zur Verstärkung der Konstruktion wird eine zusätzliche Querstrebe unterhalb der Tischplatte verbaut. Die Tischplatten werden mittels speziellen Systemverbindern mit den Wandelementen (Beschreibung siehe „Wandelemente“) verbunden, so entstehen abgeschirmte Arbeitsplätze. Störende Seitenwangen werden nicht benötigt, teppichschonende Stellgleiter erleichtern außerdem die Ausrichtung der Möbel bei Bodenunebenheiten.

### Systemmaße

- Höhe: 1560 mm (Wandelement)
- Tischhöhen: 750 mm (Arbeitstisch), 1125 mm (Stehtisch)
- Tischtiefe: 600 mm
- Tischbreiten: 1200 mm (Arbeitstisch), 1200 mm (Stehtisch)

### Elektrifizierung

Optional kann eine Einbausteckdose im hinteren Bereich der Tischelemente eingesetzt werden. Die Einbaubox ermöglicht dem Nutzer dann eine schnelle und einfache Elektrifizierungsmöglichkeit. Eine fest eingebaute Stromzufuhr mit Schutzkontakt-Steckdose, ein USB- sowie ein RJ45-Anschluss bieten eine sinnvolle Grundversorgung von Kommunikationsmodulen im Arbeitsbereich.

#### Einsätze:

- 1 × Schuko-Steckdose mit Zuleitung ca. 3900 mm
- 1 × RJ45 cat 6, geschirmt (ohne Kabel)
- 1 × USB (ohne Kabel)

Die Leitungen für RJ45 und USB müssen bauseits in passender Länge angeschlossen werden.

## 4 | Tischelemente freistehend

### Systembeschreibung

Eingesetzt werden qualitativ hochwertige Dreischicht-Feinspanplatte mit direkter Melaminharzbeschichtung nach DIN EN 14322 in Uni-Oberflächen oder verschiedenen Holzdekoren, allseitig mit 3 mm Umleimer aus PP beklebt. Optional wählbar sind weiterhin Dreischicht-Feinspanplatten mit Echtholz-Oberfläche, furniert mit hochwertigen Furnieren (Trägermaterial nach DIN EN 312), Seitenkanten mit 3 mm Starkfurnieranleimer beklebt und einer Oberfläche in hochwertiger Lackierung. Die Oberflächen weisen qualitativ ein hohes Maß an Flächenunempfindlichkeit und Kratzfestigkeit auf. Die Tischplatten sowie Seitenwangen werden aus 40 mm starkem Plattenmaterial gefertigt. Zur Verstärkung der Konstruktion wird

eine zusätzliche Querstrebe unterhalb der Tischplatte verbaut. Der Stehtisch erhält eine zusätzliche Fußbreiung aus Edelstahl. Teppichschonende Stellgleiter erleichtern die Ausrichtung der Möbel bei Bodenunebenheiten.

### Systemmaße

- Höhen: 400 mm (Couchtisch), 750 mm (Tisch), 1125 mm (Stehtisch)
- Tischtiefe: 600 mm
- Tischbreiten: 1400 mm (Couchtisch), 1200 mm (Tisch), 1200 mm (Stehtisch)

## 5. Netseat

### Systembeschreibung

Eingesetzt werden qualitativ hochwertige Dreischicht-Feinspanplatte mit direkter Melaminharzbeschichtung nach DIN EN 14322 in Uni-Oberflächen oder verschiedenen Holzdekoren, allseitig mit 3 mm Umleimer aus PP beklebt. Optional wählbar sind weiterhin Dreischicht-Feinspanplatten mit Echtholz-Oberfläche, furniert mit hochwertigen Furnieren (Trägermaterial nach DIN EN 312), Seitenkanten mit 3 mm Starkfurnieranleimer beklebt und einer Oberfläche in hochwertiger Lackierung. Die Oberflächen weisen qualitativ ein hohes Maß an Flächenunempfindlichkeit und Kratzfestigkeit auf. Das Untergestell der Sitzelemente besteht aus einem verschweißten Profilrahmengestell aus Präzisionsstahlrohr, das Rechteckrohr der Füße hat die Abmessungen 20 mm × 80 mm. Der Verstellbereich liegt bei 105 mm – 120 mm). Die Gestellteile sind pulverbeschichtet, die Schichtdicke beträgt min 60µ. Der Netseat dient als Anlaufpunkt für kurze Arbeiten mit dem Notebook oder Tablet, zwei Sitzgelegenheiten werden dabei um einen kleinen Arbeitstisch gruppiert und ermöglichen dem Nutzer ein Aufladen von eigenen Notebooks, Tablets sowie Handys. Auch eine Nutzung von LAN-Daten kann freigeschaltet werden.

### Systemmaße

- Stellmaß gesamt: 1280 mm × 1325 mm
- Höhe Sitzelement: 530 mm
- Sitzfläche: 600 mm × 400 mm
- Höhe Arbeitstisch: 756 mm
- Arbeitsfläche je Nutzer: ca. 600 mm × 500 mm

### Elektrifizierung

Serienmäßig sind je Netseat zwei Einbausteckdosen in die Arbeitsflächen integriert. Die Einbauboxen ermöglichen dem Nutzer eine schnelle und einfache Elektrifizierungsmöglichkeit. Eine fest eingebaute Stromzufuhr mit Schutzkontakt-Steckdose, ein USB- sowie ein RJ45-Anschluss bieten eine sinnvolle Grundversorgung von Kommunikationsmodulen im Arbeitsbereich.

#### Einsätze:

- 1 × Schuko-Steckdose mit Zuleitung ca. 3900 mm
- 1 × RJ45 cat 6, geschirmt (ohne Kabel)
- 1 × USB (ohne Kabel)

Die Leitungen für RJ45 und USB müssen bauseits in passender Länge angeschlossen werden.

## 6 | Zwischenwandelemente / Tischelemente integriert (Verbindungselement)

### Systembeschreibung

Der tragende Kern der Zwischenwandelemente besteht aus hochwertigen Stabsperholzplatten nach DIN EN 636. Die Platten werden allseitig mit 10 mm starkem hochelastischem Polyurethan-Schaumstoff (PUR) mit einer Dichte von 30 kg/m<sup>3</sup> belegt. Ein Polstervlies verhindert ein Verrutschen des aufgetragenen Stoffes. Die Ecken der Elemente werden strapazierfähig und dauerhaft vernäht.

Wandelemente, die als Sofa- oder Tischumbau zum Einsatz kommen, können durch leicht lösbare Schnellverschlüsse werkzeuglos miteinander verbunden werden und sind serienmäßig mit teppichschonenden Stellgleitern zum Ausgleich von Bodenunebenheiten ausgestattet.

tern zum Ausgleich von Bodenunebenheiten ausgestattet. Für die optional wählbare Tischplatte werden qualitativ hochwertige Dreischicht-Feinspanplatte mit direkter Melaminharzbeschichtung nach DIN EN 14322 in Uni-Oberflächen oder verschiedenen Holzdekoren, allseitig mit 3 mm Umleimer aus PP bekantet, eingesetzt.

Optional wählbar sind weiterhin Dreischicht-Feinspanplatten mit Echtholz-Oberfläche, furniert mit hochwertigen Furnieren (Trägermaterial nach DIN EN 312), Seitenkanten mit 3 mm Starkfurnieranleimer bekantet und einer Oberfläche in hochwertiger Lackierung. Die Oberflächen weisen qualitativ ein hohes Maß an Flächenunempfindlichkeit und Kratzfestigkeit auf.

Die Tischplatten werden aus 25 mm starkem Plattenmaterial gefertigt und mittels speziellen Systemverbindern mit den Zwischenwandelementen verbunden. Ein hochwertiger Tellerfuß in Edelstahl schafft ausreichend Platz im Fußbereich.

#### Systemmaße

- Höhen: 1560 mm (Wandelement)
- Tischhöhe 740 mm
- Tischtiefe: 600 mm
- Seitenteiltiefe: 800 mm
- Tischbreiten: 900 mm, 1200 mm
- Tellerfuß: Ø 500 mm
- Plattenstärke Tisch: 25 mm
- Dicke Wandelement: 40 mm

### 8 | Systemelement Meeting Box (Single und Double)

#### Systembeschreibung

Die Meeting-Box ermöglicht es dem Nutzer auch in einem Großraumbüro oder stark frequentierten Räumlichkeiten in Ruhe temporär zu arbeiten oder Besprechungen abzuhalten. Die Systeme sind in Einzelstellung (Single) oder als Doppелеlement (Duo) wählbar. Der tragende Kern der Wandelemente besteht aus einer hochwertigen Rahmenkonstruktion aus eloxierten Aluminiumprofilen. In das Profilsystem werden werkzeuglos stoffbezogene Füllungselemente eingehängt. Die Grundplatten der Füllungen bestehen aus mitteldichten Faserplatten (MDF Material nach DIN EN 622-5), teilweise aufgedoppelt und so zusätzlich als Akustikelement ausgearbeitet. Ein Abschluss aus qualitativ hochwertiger Dreischicht-Feinspanplatte mit direkter Melaminharzbeschichtung nach DIN EN 14322 in Uni-Oberflächen oder verschiedenen Holzdekoren, allseitig mit 3 mm Umleimer aus PP bekantet, gibt im vorderen Bereich das Design vor und umrahmt den Eingangsbereich.

Das Deckenelement der Zelle besteht im Kern ebenfalls aus MDF Material, zum Innenraum hin mit einer schallsorbierenden Platte aus 100% PET (mit min. 30% Recyclinganteil) belegt. Im Deckenelement eingearbeitet ist ein LED-Lichtelement mit Präsenzmelder.

Ein hinterleuchtetes Stoffpanel schafft eine angenehme Besprechungsatmosphäre und kann optional an der rückwärtigen Wand der Meeting-Box installiert werden. Ebenfalls optional lässt sich der Innenraum mit verschiedenen Tischelementen oder Sitzelementen aus dem Lounge-System ausbauen. Die Sofaelemente können dabei L, R oder L und R gewählt werden. Alternativ steht auch eine Arbeitsfläche in der kompletten Elementbreite und einer Tiefe von 600 mm zur Verfügung. Sie wird in einer Sitzhöhe von 725 mm angebracht. Eine zusätzliche 3-fach Steckdose inkl. Zuleitungskabel sorgt für eine gut zugängliche Elektrifizierungsmöglichkeit im Inneren. Für die Kabelzuführung sind zwei Durchlassöffnungen im rückseitigen Wandelement eingearbeitet.

#### Systemmaße

- Höhe: 2270 mm
- Tiefe: 1700 mm
- Außenbreite (Single): 2440 mm
- Außenbreite (Duo): 4810 mm

#### Technische Einbauten

- LED Einbauleuchte in Kassettenform (594 × 294 mm): 1967 Lumen Out, Farbwiedergabe CRI > 80, Farbtemperatur 3000 K, Opale Abdeckung (Acryl), Systemleistung (Max) 16 W, Spannung 220–240 V, Frequenz 50–60 Hz
- LED Driver:
  - Elektr. In: Spannung 220–240 V, Frequenz 50–60 Hz/0,17 A/39 W
- Elektr. Out: 50–150 Vdc/0,08–0,35 A/10–35 W
- Infrarot Präsenzmelder (Montageart Einbau): Spannung 220–240 V, Frequenz 50–60 Hz, Erfassungswinkel 360°, Zeiteinstellung 30s–60 min, inkl. Infrarot-Fernbedienung
- Kugelgelagerter EC-Axiallüfter (wartungsfrei) Spannung 220–240 V, Frequenz 50/60 Hz, Motorstrom 0,55 A/54 W, Schalldruckpegel LPA 3m = 64db/A, Volumenstrom 1000 m<sup>3</sup>/h freiblasend, Drehzahl 2900 1/min, Drehzahlreglung 0–10 VDC/PWM Übertemperaturschutz

Die Kabelführung und alle elektrischen Einbauten und Komponenten sind GS-geprüft und zertifiziert

### 9 | Systemelement Phone Box (Single und Double)

#### Systembeschreibung

Die Phone-Box ermöglicht es dem Nutzer auch in einem Großraumbüro oder stark frequentierten Räumlichkeiten in Ruhe zu telefonieren. Die Systeme sind in Einzelstellung (Single) mit einem Türanschlag L oder R, oder als Doppелеlement (Duo) L/L, R/R oder L/R, wählbar. Der tragende Kern der Wandelemente besteht aus einer hochwertigen Rahmenkonstruktion aus eloxierten Aluminiumprofilen. In das Profilsystem werden werkzeuglos stoffbezogene Füllungselemente eingehängt. Die Grundplatten der Füllungen bestehen aus mitteldichten Faserplatten (MDF Material nach DIN EN 622-5), teilweise aufgedoppelt und so zusätzlich als Akustikelement ausgearbeitet. Runde Eckprofile aus eloxiertem Aluminium geben im vorderen Bereich das Design vor.

Das Deckenelement der Zelle besteht im Kern ebenfalls aus MDF Material, zum Innenraum hin mit einer schallsorbierenden Platte aus 100% PET (mit min. 30% Recyclinganteil) belegt. Im Deckenelement eingearbeitet sind ein Belüftungssystem mit Ventilator sowie ein LED-Lichtpanel mit Präsenzmelder. Die Glastür aus Sicherheitsglas nach BS EN 12150-2:2004 wird mit Edelstahlbeschlägen an der Rahmenkonstruktion befestigt, der Türdrücker besteht aus hochwertigem eloxiertem Aluminium. Optional lässt sich der Innenraum mit einer Telefon- oder Laptopablage in Steh- oder Sitzhöhe ausbauen, eine zusätzliche 3-fach Steckdose inkl. Zuleitungskabel sorgt für eine gut zugängliche Elektrifizierungsmöglichkeit im Inneren. Für die Kabelzuführung ist eine seitliche Durchlassöffnung in das Element eingearbeitet.

#### Systemmaße

- Höhe: 2270 mm
- Tiefe: 1140 mm
- Außenbreite (Single): 1140 mm
- Außenbreite (Duo): 2210 mm
- Ablage Stehhöhe: 1095 mm
- Ablage Sitzhöhe: 725 mm

#### Technische Einbauten

- LED Einbauleuchte in Kassettenform (594 × 294 mm): 1967 Lumen Out, Farbwiedergabe CRI > 80, Farbtemperatur 3000 K, Opale Abdeckung (Acryl), Systemleistung (Max) 16 W, Spannung 220–240 V, Frequenz 50–60 Hz
- LED Driver:
  - Elektr. In: Spannung 220–240 V, Frequenz 50–60 Hz/0,17 A/39 W
- Elektr. Out: 50–150 Vdc/0,08–0,35 A/10–35 W
- Infrarot Präsenzmelder (Montageart Einbau): Spannung 220–240 V, Frequenz 50–60 Hz, Erfassungswinkel 360°, Zeiteinstellung 30s–60 min, inkl. Infrarot-Fernbedienung
- Kugelgelagerter EC-Axiallüfter (wartungsfrei) Spannung 220–240 V, Frequenz 50/60 Hz,

Motorstrom 0,55 A/54 W, Schalldruckpegel LPA 3m = 64 db/A, Volumenstrom 1000 m<sup>3</sup>/h freiblasend, Drehzahl 2900 1/min, Drehzahlreglung 0–10 VDC/PWM Übertemperaturschutz

Die Kabelführung und alle elektrische Einbauten und Komponenten sind GS-geprüft und zertifiziert

### 10 | Systemelement Meeting Duo Pod

#### Systembeschreibung

Der Meeting Duo Pod ermöglicht es dem Nutzer sich auch in einem Großraumbüro oder stark frequentierten Räumlichkeiten in Ruhe zu besprechen. Die Systeme sind in Einzelstellung mit einem Türanschlag L oder R wählbar. Der tragende Kern der Wandelemente besteht aus einer hochwertigen Rahmenkonstruktion aus eloxierten Aluminiumprofilen. In das Profilsystem werden werkzeuglos stoffbezogene Füllungselemente eingehängt. Die Grundplatten der Füllungen bestehen aus mitteldichten Faserplatten (MDF-Material nach DIN EN 622-5), teilweise aufgedoppelt und so zusätzlich als Akustikelement ausgearbeitet. Runde Eckprofile aus eloxiertem Aluminium gegen im vorderen Bereich das Design vor. Das Deckenelement der Zelle besteht im Kern ebenfalls aus MDF Material, zum Innenraum hin mit einer schallsorbierenden Platte aus 100% PET (mit min. 30% Recyclinganteil) belegt. Im Deckenelement eingearbeitet sind ein Belüftungssystem mit Ventilator sowie ein LED-Lichtpanel mit Präsenzmelder. Die Glastür aus Sicherheitsglas nach BS EN 12150-2:2004 wird mit Edelstahlbeschlägen an der Rahmenkonstruktion befestigt, der Türdrücker besteht aus hochwertigem eloxiertem Aluminium. Optional lässt sich der Innenraum mit einem Tischelement, Sitzelementen aus dem Lounge-System und/oder einem Kleiderhaken ausbauen. Die Sofaelemente können dabei L, R oder L und R gewählt werden. Für die Kabelzuführung ist jeweils eine Durchlassöffnung im linken und rechten Wandelement eingearbeitet.

#### Systemmaße

- Höhe: 2250 mm
- Tiefe: 1140 mm
- Außenbreite: 2140 mm
- Innenbreite: 1995 mm
- Sitzhöhe Sitzelement: 505 mm
- Sitztiefe Sitzelement: 540 mm
- Effekt. Sitzbreite: 800 mm

#### Technische Einbauten

- LED Einbauleuchte in Kassettenform (594 × 294 mm): 1967 Lumen Out, Farbwiedergabe CRI > 80, Farbtemperatur 3000 K, Opale Abdeckung (Acryl), Systemleistung (Max) 16W, Spannung 220–240V, Frequenz 50–60Hz
- LED Driver:
  - Elektr. In: Spannung 220–240 V, Frequenz 50–60 Hz/0,17A/39 W
- Elektr. Out: 50–150 Vdc / 0,08–0,35 A / 10–35 W
- Infrarot Präsenzmelder (Montageart Einbau): Spannung 220–240 V, Frequenz 50–60 Hz, Erfassungswinkel 360°, Zeiteinstellung 30s–60 min, inkl. Infrarot-Fernbedienung
- Kugelgelagerter EC-Axiallüfter (wartungsfrei) Spannung 220–240 V, Frequenz 50/60 Hz, Motorstrom 0,55 A/54 W, Schalldruckpegel LPA 3m = 64 db/A, Volumenstrom 1000 m<sup>3</sup>/h freiblasend, Drehzahl 2900 1/min, Drehzahlreglung 0–10 VDC/PWM Übertemperaturschutz

Die Kabelführung und alle elektrischen Einbauten und Komponenten sind GS-geprüft und zertifiziert

### 11 | Kissen

#### Systembeschreibung

Die Füllung der Kissen besteht aus hochwertigen Synthetikfasern, ein Polstervlies verhindert ein Verrutschen des aufgebrauchten Stoffes. Die Ecken und Kanten der Elemente werden strapazierfähig und dauerhaft vernäht. Ein Reißverschluss ermöglicht ein Herausnehmen der Kissenfüllung.

### Systemmaße

400 × 400 mm oder 500 × 500 mm  
Stärke: etwa 120 mm

Zum Schutz der Umwelt muss weitestgehend auf Umverpackungen verzichtet werden. Sollte zum Schutz der Möbel eine Verpackung notwendig sein, dürfen beim Transport ausschließlich Mehrwegverpackungen eingesetzt werden.

---

## 12. Bezüge Sitzauflagen, Rückenpolster, Kissen und mobile Stellwände

### Beschreibung

Die Bezüge der Sitzauflagen, Rückenpolster, Kissen und mobilen Stellwänden sind in folgenden Qualitäten und Ausführungen wählbar:

Hersteller Gabriel: Blazer

Polster- und Stellwandstoff aus reiner Schurwolle mit einer gefilzten Oberfläche. Hergestellt aus 100 % Laneve-Markenschurwolle.

Hersteller Gabriel: Step

Polster- und Stellwandstoff aus unifarbene feuerfesten Trevira CS (Polyester).

Hersteller Gabriel: Step Melange

Polster- und Stellwandstoff aus feuerfesten Trevira CS (Polyester), in einer melierten Struktur verwebt.

Hersteller Gabriel: Tonal

Polster- und Stellwandstoff aus zweifarbigem Polyester-gewebe, ausgeführt als Querfunktionsstoff mit melierten Anteilen.

Hersteller Camira: Era

Polster- und Stellwandstoff aus zweifarbigem Polyester-gewebe mit dezente Fischgrätmuster.

Hersteller Continental: skai® Parotega NF

Polsterstoff (Kunstleder) aus hochwertigem skai® Material mit klassischer Ledernarbung.

Hersteller Continental: skai® Pandoria Plus

Polsterstoff (Kunstleder) aus hochwertigem skai® Material mit feiner Microporenstruktur.

*Weitere Produkteigenschaften sowie die jeweilige Farbauswahl sind in den Bezugskollektionen zu finden.*

---

## 13. Zertifikate

Das angebotene System ist zwingend nach GS Richtlinien geprüft worden und berechtigt, das Gütezeichen „GS-geprüfte Sicherheit“ zu führen. Prüfzeugnisse sind auf Anforderung vorzulegen.

### Gepprüft wurde zwingend nach PPP 59062

inkl.

DIN-Fachbericht 147, 3.8	(Leitungsführung)
DIN EN 1023 3, 6.4	(Ablage)
DIN EN 16139:2014	(Sofas/Sitzelemente)
DIN EN 15372:2017	(Tische/Beistelltische)

Der Hersteller verfügt über ein Qualitätsmanagement-System und ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001. Außerdem werden die Produktionsstätten von einem neutralen und unabhängigen Unternehmen begutachtet und der Hersteller ist berechtigt das EMAS-Logo zu führen. Durch den Einsatz eines Umweltmanagement-Systems ist eine Zertifizierung nach DIN EN ISO 14001 erfolgt und durch gleichbleibende Qualität und Kontrolle weiterhin gewährleistet.

Entsprechend den gesetzlichen Anforderungen der Chemikalien-Verbotsverordnung (ChemVerbotsV) dürfen ausschließlich Spanplatten der Emissionsklasse E 05 verwendet werden.

Die Formaldehyd-Werte der Büromöbel dürfen die Anforderungen des Umweltbundesamtes an „formaldehydarme Produkte aus Holz/Holzwerkstoffen“ nicht überschreiten. Prüfzeugnisse sind auf Anforderung vorzulegen.

Es dürfen keine FCKW enthaltende Materialien zum Einsatz kommen.



# Syneo Part

Sitzmöbel in hochwertigen Materialien und fein abgestimmter Farbgebung sorgen für eine angenehme Atmosphäre und ermöglichen den spontanen informellen Austausch.



- Bewegliche Sitzelemente zum informellen Austausch
- Vielfältige Ausführungen für flexible Einsatzmöglichkeiten
- Hochwertige Materialien
- Über 100 verschiedene Farben
- Von der bequemen Sitzbank über bewegliche Stauraumlösungen bis hin zu Garderoben-Lösungen
- GS-geprüfte Sicherheit



## Syneo Part | Diner

Sitzmöbel im Stil klassischer Diner-Möblierung in Kombination mit verschiedenen Stauraumkombinationen oder Garderoben-Lösungen.



## Syneo Part | Garderobe





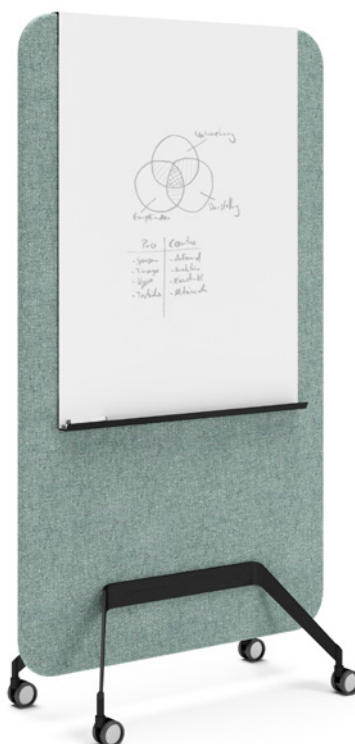


## Syneo Part | Rollcontainer | Bistrotisch



## Syneo Part | Mobile Stellwände

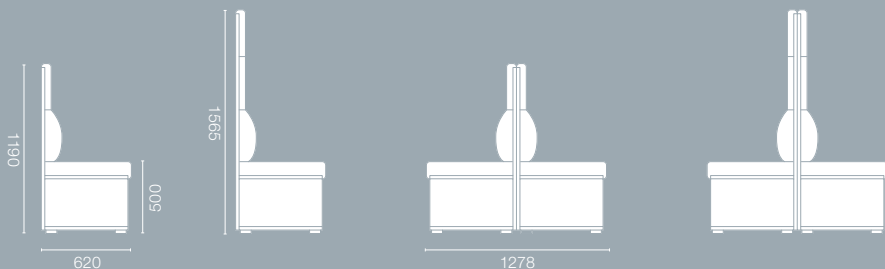
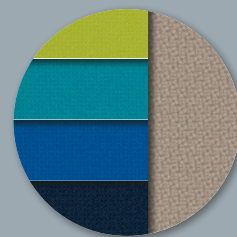
Die flexiblen Stellwände bieten eine Vielzahl an Möglichkeiten vom Flipchart, bis hin zu einer Stellwand mit einem Bildschirmhalter, einem Whiteboard oder einem lackierten Wandpanel, das als Magnetwand nutzbar ist.



# System

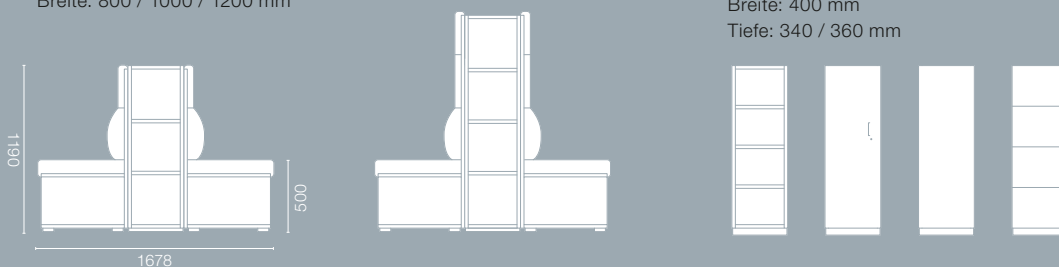
## Syneo Part | Diner

Farben finden Sie auf Seite 32

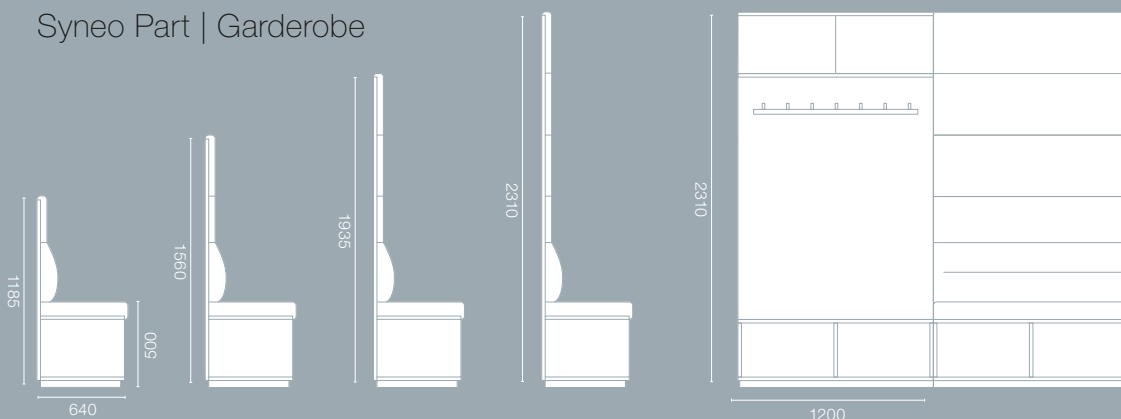


Diner-Elemente  
Breite: 800 / 1000 / 1200 mm

Schrank-Elemente  
Höhe: 3 oder 4 Ebenen  
Breite: 400 mm  
Tiefe: 340 / 360 mm

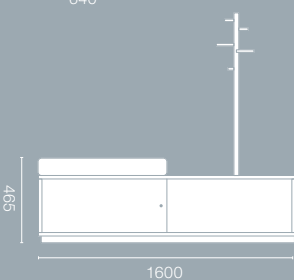


## Syneo Part | Garderobe



Garderoben-Elemente  
Höhe: 1875 / 2250 mm  
Breite: 800 / 1000 / 1200 mm

Sitz-Elemente  
Breite: 800 / 1000 / 1200 mm



Schiebetürenschränk mit Garderoben-Element  
Höhe: 1710 mm

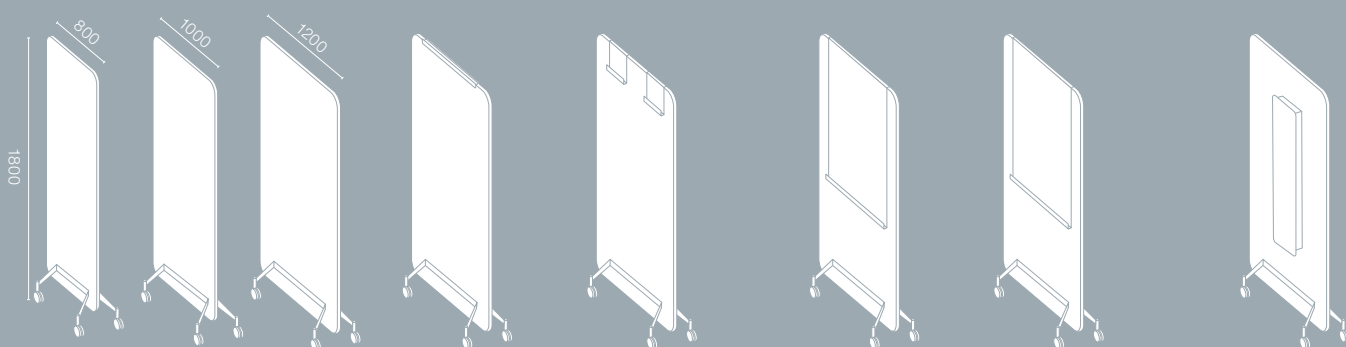


Rollcontainer  
Breite: 400/800/1200 mm  
Tiefe: 440 mm



Bistrotisch mit Zeitschriftenfach  
B/H/T: 600 mm

## Syneo Part | Mobile Stellwände



Mobile Stellwand

Mobile Stellwand mit Schiene

Mobile Stellwand mit 2 Flipchart Haltern

Mobile Stellwand Whiteboard

Mobile Stellwand Metallpanel, nutzbar als Haftgrund für Magnete

Mobile Stellwand vorbereitet für TV

# Technische Beschreibung Syneo Part

## Werkstoffe

Syneo Part Bauteile sind aus hochwertigen Materialien hergestellt, die alle aktuellen Normen und Richtlinien erfüllen. Sie sind sortenrein trennbar und recyclingfähig.

## Korpusbauteile

Der Hersteller muss den Nachweis für Produkte aus nachhaltiger Forstwirtschaft mit einer PEFC-Zertifizierung nachweisen.

Eingesetzt werden müssen Dreischicht-Feinspanplatte mit Melaminharzbeschichtung nach DIN EN 14322 in Uni-Oberflächen oder verschiedenen Holzdekoren, allseitig mit 2 mm Umleimer aus PP. Bei den Kanten ist ein fugenloses Auftragsverfahren anzubieten, z.B. mittels Lasertechnik.

Optional wählbar sind weiterhin Dreischicht-Feinspanplatten mit Echtholz-Oberfläche, furniert mit hochwertigen Furnieren (Trägermaterial nach DIN EN 312), Seitenkanten mit 2 mm Starkfurnieranleimer. Unter Angabe eines Aufstellplanes der Möbel kann eine hochwertige Furnierabwicklung garantiert werden. Die Oberflächen müssen qualitativ ein hohes Maß an Flächenunempfindlichkeit und Kratzfestigkeit aufweisen.

Um einen hohen Qualitätsstandard zu gewährleisten, müssen die Oberböden und Unterböden mit den Seitenwänden sowie gegebenenfalls einzusetzende Konstruktionsböden und Mittelwände mit Ober- und Unterböden hinreichend verdübelt und verleimt sein.

Die Rückwand aus formaldehydarmen, melaminharzbeschichteten Spanplatten der Güteklasse E1 (DIN EN 14322) muss technisch hinreichend und optisch ansprechend in den Schrankkorpus eingearbeitet sein (beispielsweise durch Einnutung und Einleimung). So wird ein freies Aufstellen der Schränke gewährleistet.

Es ist auf eine ausreichende Materialdicke der Platten und der Rückwand zu achten, um eine hohe Belastbarkeit und eine langfristige Haltbarkeit zu gewährleisten. Ebenso haben die Kanten der Platten eine genügende Stärke aufzuweisen und müssen gerundet sein.

## Materialstärken

Folgende Materialstärken gelten als Mindestanforderungen:

### Diner- und Garderobenunterschranke

- Seite: 19 mm
- Oberboden: 19 mm
- Unterboden: 19 mm
- Fronten: 19 mm
- Rückwand: 16 mm
- Rückenlehne/Rückwand: 19 mm

### Hängeregale und -schränke

- Seite: 19 mm
- Oberboden: 19 mm
- Unterboden: 19 mm
- Fronten: 19 mm
- Rückwand: 8 mm

### Schiebetürenschränk mit Garderobe

- Seite: 19 mm
- Oberboden: 19 mm
- Unterboden: 19 mm
- Fronten (Schiebetür): 16 mm
- Rückwand: 16/19 mm

### Mobiles Regal auf Rollen

- Seite: 19 mm
- Oberboden: 25 mm
- Unterboden: 25 mm
- Mittelseiten: 19 mm
- Rückwand: 16 mm

## Aufsatz Zeitschriftenfach

- Seite: 19 mm
- Oberboden: 19 mm
- Unterboden: 19 mm
- Rückwand (mittig): 8 mm

## Griffvarianten

Als Griff- und Knopfvarianten stehen folgende Varianten zur Verfügung:

- Kunststoffgriff in verschiedenen Farben
- Metallgriff mit hochwertiger Oberfläche chrommatt
- weitere Metallgriffe (gegen Mehrpreis)
- Schiebetürenschränke mit durchgehender Kunststoffgriffleiste

Die Griffleiste verläuft über die komplette Höhe/Breite der Front. Dadurch ermöglicht sie ein einfaches Öffnen und Schließen der Front.

## Schlösser

Sind Schlösser verbaut werden die Zylinder direkt in den Schlosskasten eingedrückt. Ein Flach-Klappschlüssel mit Kappe sowie ein zusätzlicher Wendeschlüssel werden beigelegt. Das Schließsystem ist serienmäßig als Hauptschließanlage ausgelegt, standardmäßig sind 100 Schließungen frei wählbar. Weitere 400 Schließungen sind optional ohne Mehrpreis realisierbar, zusätzliche 500 Schließungen stehen gegen einen geringen Mehrpreis zur Verfügung.

Als weitere Option stehen bei Schließfachschränken Zahlenschlösser mit Fixcode-System zur Verfügung. Vier Zahlenräder garantieren dabei eine hohe Sicherheit, eine Verwischtechnik setzt den eingestellten Code bei jedem Öffnen und Schließen auf 0. Weiterhin wählbar ist ein elektronisches Schließsystem mit RFID Mifare Datentechnik.

## 1. Wartezone nmöbel „Diner“ – Einzelstellung

### Systembeschreibung

Das tragende Bauteil der Diner-Möbel ist ein Regalelement mit einer Tiefen von 600 mm. Die Ober- und Unterböden der Regale sind mit den dazwischenliegenden Seiten fest verdübelt und verleimt. Für die hohe Stabilität der Schränke sorgt eine allseitig eingefälzte und verleimte 16 mm starke Rückwand, die beidseitig in Korpusfarbe ausgeführt ist. Zur besseren Lastabtragung wird serienmäßig eine Mittelwand eingebracht. Um das schlichte Design der Möbel zu unterstreichen, werden keine weiteren System- oder Reihenlochbohrungen gesetzt. Der Unterboden ist serienmäßig mit teppichschonenden Stellgleitern zum Ausgleich von Bodenebenenheiten ausgestattet, die Höhe der Stellgleiter beträgt 25 mm (+10 mm). Eine aufgedoppelte 19 mm starke Rückwand (zur Aufnahme der Sitzpolster-Rückenteile) komplettiert den Grundaufbau des Möbels. Sie ist ebenfalls beidseitig in Korpusfarbe ausgeführt und wird mit dem Regalelement verschraubt.

Der tragende Kern des Sitzpolsters besteht aus 100 mm starken hochelastischen Polyurethan-Schaumstoff (PUR) mit einer Dichte von 40 kg/m<sup>3</sup> und sorgt so für einen angenehmen festen Sitzkomfort. Ein Polstervlies verhindert ein Verrutschen des aufgebrachten Stoffes. Die Ecken und Kanten der Elemente werden strapazierfähig und dauerhaft vernäht. Die Sitzelemente werden mittels Klettverschlüssen mit den Regalelementen verbunden. Die Rückenpolster werden mit 50 mm (eine Rückenstütze mit 140 mm) starkem hochelastischem Polyurethan-Schaumstoff (PUR) mit einer Dichte von 30 kg/m<sup>3</sup> belegt, die ebenfalls mittels Klettverschlüssen an den Rückwandelementen befestigt werden.

Die Wartezone nmöbel Diner sind in Einzelstellung wandorientiert, d.h. sie müssen direkt vor einer Wand aufgestellt bzw. mit der Wand verbunden werden, um ein unbeabsichtigtes Kippen des Möbels zu verhindern. Die Wahl der geeigneten Verbindungstechnik und -bauteile erfolgt bauseits und ist nicht im Lieferumfang enthalten.

## Systemmaße

- Gesamtbreite: 800 mm, 1000 mm, 1200 mm
- Höhe Rückwandelement: 820 mm
- Höhe Regalelement: 375 mm
- Seitenhöhe: 500 mm
- Sitztiefe: ca. 480 mm
- Gesamttiefe: ca. 640 mm

## 2. Wartezone nmöbel „Diner“ – Blockstellung

### Systembeschreibung

Das tragende Bauteil der Diner-Möbel ist ein Regalelement mit einer Tiefen von 600 mm. Die Ober- und Unterböden der Regale sind mit den dazwischenliegenden Seiten fest verdübelt und verleimt. Für die hohe Stabilität der Schränke sorgt eine allseitig eingefälzte und verleimte 16 mm starke Rückwand, die beidseitig in Korpusfarbe ausgeführt ist. Zur besseren Lastabtragung wird serienmäßig eine Mittelwand eingebracht. Um das schlichte Design der Möbel zu unterstreichen, werden keine weiteren System- oder Reihenlochbohrungen gesetzt. Der Unterboden ist serienmäßig mit teppichschonenden Stellgleitern zum Ausgleich von Bodenebenenheiten ausgestattet, die Höhe der Stellgleiter beträgt 25 mm (+10 mm). Eine aufgedoppelte 19 mm starke Rückwand (zur Aufnahme der Sitzpolster-Rückenteile) komplettiert den Grundaufbau des Möbels. Sie ist ebenfalls beidseitig in Korpusfarbe ausgeführt und wird mit dem Regalelement verschraubt.

Der tragende Kern des Sitzpolsters besteht aus 100 mm starken hochelastischen Polyurethan-Schaumstoff (PUR) mit einer Dichte von 40 kg/m<sup>3</sup> und sorgt so für einen angenehmen festen Sitzkomfort. Ein Polstervlies verhindert ein Verrutschen des aufgebrachten Stoffes. Die Ecken und Kanten der Elemente werden strapazierfähig und dauerhaft vernäht. Die Sitzelemente werden mittels Klettverschlüssen mit den Regalelementen verbunden. Die Rückenpolster werden mit 50 mm (eine Rückenstütze mit 140 mm) starkem hochelastischem Polyurethan-Schaumstoff (PUR) mit einer Dichte von 30 kg/m<sup>3</sup> belegt, die ebenfalls mittels Klettverschlüssen an den Rückwandelementen befestigt werden.

In der Blockstellung werden 2 gleiche Elemente Rückwand an Rückwand gestellt und mittels Verschraubung miteinander verbunden.

## Systemmaße

- Gesamtbreite: 800 mm, 1000 mm, 1200 mm
- Höhe Rückwandelement: 1190 mm, 1565 mm
- Höhe Regalelement: 375 mm
- Seitenhöhe: 500 mm
- Sitztiefe: ca. 480 mm
- Gesamttiefe: ca. 1680 mm
- Schrankbreite: 400 mm (Zwischenschrank)
- Schranktiefe: 340/360 mm (Zwischenschrank ohne/mit Front)

## 3. Wartezone nmöbel „Diner“ – Blockstellung mit Zwischenschrank

### Systembeschreibung

Das tragende Bauteil der Diner-Möbel ist ein Regalelement mit einer Tiefen von 600 mm. Die Ober- und Unterböden der Regale sind mit den dazwischenliegenden Seiten fest verdübelt und verleimt. Für die hohe Stabilität der Schränke sorgt eine allseitig eingefälzte und verleimte 16 mm starke Rückwand, die beidseitig in Korpusfarbe ausgeführt ist. Zur besseren Lastabtragung wird serienmäßig eine Mittelwand eingebracht. Um das schlichte Design der Möbel zu unterstreichen, werden keine weiteren System- oder Reihenlochbohrungen gesetzt. Der Unterboden ist serienmäßig mit teppichschonenden Stellgleitern zum Ausgleich von Bodenebenenheiten ausgestattet, die Höhe der Stellgleiter beträgt 25 mm (+10 mm). Eine aufgedoppelte 19 mm starke Rückwand (zur Aufnahme der

Sitzpolster-Rückenteile) komplettiert den Grundaufbau des Möbels. Sie ist ebenfalls beidseitig in Korpusfarbe ausgeführt und wird mit dem Regalelement verschraubt.

Der tragende Kern des Sitzpolsters besteht aus 100 mm starken hochelastischen Polyurethan-Schaumstoff (PUR) mit einer Dichte von 40 kg/m<sup>3</sup> und sorgt so für einen angenehmen festen Sitzkomfort. Ein Polstervlies verhindert ein Verrutschen des aufgebrachten Stoffes. Die Ecken und Kanten der Elemente werden strapazierfähig und dauerhaft vernäht. Die Sitzelemente werden mittels Klettverschlüssen mit den Regalelementen verbunden. Die Rückenpolster werden mit 50 mm (eine Rückenstütze mit 140 mm) starkem hochelastischem Polyurethan-Schaumstoff (PUR) mit einer Dichte von 30 kg/m<sup>3</sup> belegt, die ebenfalls mittels Klettverschlüssen an den Rückwandelementen befestigt werden.

In der Blockstellung mit Zwischenschrank werden 2 gleiche Elemente Rückwand an Rückwand gestellt und mit zusätzlichen Schrankelementen erweitert. Dabei kann aus verschiedenen Schranktypen wie Regalen, Türen- oder Schließfachschränken gewählt werden. Eine durchgehende Abdeckplatte bildet den Abschluss im oberen Schrankbereich.

Wird das Element einseitig an einer Wand positioniert, kann wahlweise auf ein Schrankelement im Zwischenbereich verzichtet werden. Ein Distanzset ersetzt dann den Schrank und hält das gesamte Element weiterhin in Position.

#### Systemmaße

- Gesamtbreite: 800 mm, 1000 mm, 1200 mm
- Höhe Rückwandelement: 1190 mm, 1565 mm
- Höhe Regalelement: 375 mm
- Seitenhöhe: 500 mm
- Sitztiefe: ca. 480 mm
- Gesamttiefe: ca. 1680 mm
- Schrankbreite: 400 mm (Zwischenschrank)
- Schranktiefe: 340/360 mm (Zwischenschrank ohne/mit Front)

#### 3.1 Systembeschreibung der Zwischenregale

Die Regale werden in der Tiefe 340 mm angeboten. Die Seitenwände der Regale sind mit den dazwischen liegenden Ober- und Unterböden fest verdübelt und verleimt. Für die hohe Stabilität der Schränke sorgt eine allseitig eingetütete und verleimte 8 mm Rückwand, die beidseitig in Korpusfarbe ausgeführt ist. Die Einlegeböden aus Holz werden in einem Raster von etwa 375 mm gesetzt und sind nicht verstellbar. Um das schlichte Design der Möbel zu unterstreichen, werden keine weiteren System- oder Reihenlochbohrungen gesetzt. Der Unterboden ist serienmäßig mit teppichschonenden Stellgleitern zum Ausgleich von Bodenunebenheiten ausgestattet, die Höhe der Stellgleiter beträgt 25 mm (+10 mm).

#### 3.2 Systembeschreibung der Türenschränke

Schränke mit Flügeltüren werden in der Tiefe 360 mm angeboten. Die Seitenwände sind mit den dazwischen liegenden Ober- und Unterböden fest verdübelt und verleimt. Für die hohe Stabilität der Schränke sorgt eine allseitig eingetütete und verleimte 8 mm Rückwand, die beidseitig in Korpusfarbe ausgeführt ist. Schrankseiten sind, zur Aufnahme unterschiedlicher Organisationseinrichtungen, innen mit Lochreihen im Rasterabstand von 25 mm versehen. Die Einlegeböden bestehen serienmäßig aus Holz und werden in einem Raster von etwa 375 mm gesetzt. Dabei greift der Dorn der Fachbodenträgers in eine Bohrung des Fachbodens und verhindert so eine unbeabsichtigte Herausrutschen der Böden. Die Türen besitzen verdeckte Qualitätsscharniere mit einem Öffnungswinkel von 110° und werden optional mit einer gedämpften Schließautomatik angeboten. Außerdem muss eine 270° Scharniervariante, für eine Vergrößerung des Öffnungswinkels der Türen, zur Verfügung stehen. Optional können die Fronten auch ohne sichtbare

Beschlagtechnik ausgestattet werden, d. h. es gibt weder sichtbare Scharniere noch Griffe. Die Türen besitzen dann ebenfalls Qualitätsscharniere mit einem Öffnungswinkel von 110° und verfügen über eine hochwertige Öffnungsautomatik mit Push-to-open-Funktion. Der Türanschlag bei den einflügeligen Schränken ist serienmäßig rechts, optional links. Der Unterboden ist serienmäßig mit teppichschonenden Stellgleitern zum Ausgleich von Bodenunebenheiten ausgestattet, die Höhe der Stellgleiter beträgt 25 mm (+10 mm).

#### 3.3 Systembeschreibung der Schließfachschränke

Schließfachschränke werden in der Tiefe 360 mm angeboten. Die Seitenwände sind mit den dazwischen liegenden Ober- und Unterböden fest verdübelt und verleimt. Für die hohe Stabilität der Schränke sorgt eine allseitig eingetütete und verleimte 8 mm Rückwand, die beidseitig in Korpusfarbe ausgeführt ist. Schrankseiten sind innen mit Lochreihen im Rasterabstand von 25 mm versehen. Verschraubte Konstruktionsböden teilen den Schrank in einzelne Schließfächer. Jede Schließfachfront erhält ein frontbündiges Schloss. Die Wechselzylinder sind verschiedenschließend, d.h. jedes Fach besitzt eine separate Schlossnummer. Als weitere Option stehen Zahlenschlösser mit Fixcode-System zur Verfügung. Vier Zahlenräder garantieren dabei eine hohe Sicherheit, eine Verwischtechnik setzt den eingestellten Code bei jedem Öffnen und Schließen auf 0. Weiterhin wählbar ist ein elektronisches Schließsystem mit RFID Mifare Datentechnik. Optional werden die Frontenblenden oben eingekürzt, die entstehende Öffnung kann so als Briefeinwurf benutzt werden. Die Türen besitzen verdeckte Qualitätsscharniere mit einem Öffnungswinkel von 110°. Der Türanschlag bei den einflügeligen Schränken ist serienmäßig rechts, optional links. Der Unterboden ist serienmäßig mit teppichschonenden Stellgleitern zum Ausgleich von Bodenunebenheiten ausgestattet, die Höhe der Stellgleiter beträgt 25 mm (+10 mm).

#### 3.4 Systembeschreibung der Abdeckplatten

Um den guten optischen Gesamteindruck der Dinerelemente zu gewährleisten, bildet eine Abdeckplatte den oberen Abschluss des Möbels.

#### 3.5 Elektrifizierung

Optional kann eine Kabeldurchführung oder eine Einbausteckdose in die Abdeckplatte eingesetzt werden. Die Einbausteckdose ermöglicht dem Nutzer eine schnelle und einfache Elektrifizierungsmöglichkeit. Eine fest eingebaute Stromzufuhr mit Schutzkontakt-Steckdose, ein USB- sowie ein RJ45-Anschluss bieten eine sinnvolle Grundversorgung von Kommunikationsmodulen im Sitzbereich.

#### Einsätze:

- 1 x Schuko-Steckdose mit Zuleitung ca. 3900 mm
- 1 x RJ45 cat 5. geschirmt (ohne Kabel)
- 1 x USB (ohne Kabel)

Die Leitungen für RJ45 und USB müssen bauseits in passender Länge angeschlossen werden.

#### 4. Wartezonenmöbel „Garderobe Sitzen“

##### Systembeschreibung

Das tragende Bauteil der Garderoben-Sitzmöbel ist ein Regalelement mit einer Tiefe von 600 mm. Die Ober- und Unterböden der Regale sind mit den dazwischen liegenden Seiten fest verdübelt und verleimt. Für die hohe Stabilität der Schränke sorgt eine allseitig eingefälzte und verleimte 16 mm starke Rückwand, die beidseitig in Korpusfarbe ausgeführt ist. Zur besseren Lastabtragung wird serienmäßig eine Mittelwand eingebracht. Um das schlichte Design der Möbel zu unterstreichen, werden keine weiteren System- oder Reihenlochbohrungen gesetzt. Für einen sicheren Stand sorgt ein hochwertiger Stahlsockel, pulverbeschichtet, mit einem Höheneinstellbereich von

40 mm bis 55 mm. Die Höhenverstellungsschrauben müssen dabei teppichschonend ausgeführt sein. Eine aufgedoppelte 19 mm starke Rückwand (zur Aufnahme der Sitzpolster-Rückenteile) komplettiert den Grundaufbau des Möbels. Sie ist ebenfalls beidseitig in Korpusfarbe ausgeführt und wird mit dem Regalelement verschraubt.

Der tragende Kern des Sitzpolsters besteht aus 100 mm starken hochelastischen Polyurethan-Schaumstoff (PUR) mit einer Dichte von 40 kg/m<sup>3</sup> und sorgt so für einen angenehmen festen Sitzkomfort. Ein Polstervlies verhindert ein Verrutschen des aufgebrachten Stoffes. Die Ecken und Kanten der Elemente werden strapazierfähig und dauerhaft vernäht. Die Sitzelemente werden mittels Klettverschlüssen mit den Regalelementen verbunden. Die Rückenpolster werden mit 50 mm (eine Rückenstütze mit 140 mm) starkem hochelastischem Polyurethan-Schaumstoff (PUR) mit einer Dichte von 30 kg/m<sup>3</sup> belegt, die ebenfalls mittels Klettverschlüssen an den Rückwandelementen befestigt werden.

Die Wartezonenmöbel Garderobe sind in Einzelstellung wandorientiert, d.h. sie müssen zwingend mit der Wand verbunden werden, um ein unbeabsichtigtes Kippen des Möbels zu verhindern. Um eine einfache Montage zu garantieren sind die Rückwände mit einem Panel-Einhängesystem aus Aluminium ausgestattet. Dabei ist ein Einhängeprofil bereits an der Rückwand montiert, die Montage des Gegenstücks erfolgt an der bauseitigen Wand. Die Wahl der geeigneten Schrauben und Dübel erfolgt ebenfalls bauseits und ist nicht im Lieferumfang enthalten.

#### Systemmaße

- Gesamtbreite: 800 mm, 1000 mm, 1200 mm
- Höhe Rückwandelement: 1185 mm, 1560 mm, 1935 mm, 2310 mm
- Höhe Regalelement: 375 mm
- Seitenhöhe: 515 mm
- Sitztiefe: ca. 480 mm
- Gesamttiefe: ca. 640 mm

#### 5. Wartezonenmöbel „Garderobe Hängeregale/Hängeschrank“

##### Systembeschreibung

Das tragende Bauteil der Garderobe mit Hängeregale oder Hängeschrank ist ein Regalelement mit einer Tiefe von 600 mm. Die Ober- und Unterböden der Regale sind mit den dazwischen liegenden Seiten fest verdübelt und verleimt. Für die hohe Stabilität der Schränke sorgt eine allseitig eingefälzte und verleimte 16 mm starke Rückwand, die beidseitig in Korpusfarbe ausgeführt ist. Zur besseren Lastabtragung wird serienmäßig eine Mittelwand eingebracht. Um das schlichte Design der Möbel zu unterstreichen, werden keine weiteren System- oder Reihenlochbohrungen gesetzt. Für einen sicheren Stand sorgt ein hochwertiger Stahlsockel, pulverbeschichtet, mit einem Höheneinstellbereich von 40 mm bis 55 mm. Die Höhenverstellungsschrauben müssen dabei teppichschonend ausgeführt sein. Eine aufgedoppelte 19 mm starke Rückwand (zur Aufnahme der Hängeschränke) komplettiert den Grundaufbau des Möbels. Sie ist ebenfalls beidseitig in Korpusfarbe ausgeführt und wird mit dem Regalelement verschraubt. Eine hochwertige Garderobenstange aus Edelstahl sorgt für eine geordnete Aufbewahrung für Jacken und Mäntel. Sie ist immer 200 mm kleiner als die Elementbreite und wird demontiert ausgeliefert. Im oberen Bereich der Rückwand kann eine Hängeregale oder ein Hängeschrank gewählt werden.

Die Wartezonenmöbel Garderobe sind in Einzelstellung wandorientiert, d.h. sie müssen zwingend mit der Wand verbunden werden, um ein unbeabsichtigtes Kippen des Möbels zu verhindern. Um eine einfache Montage zu garantieren sind die Rückwände mit einem Panel-Einhängesystem aus Aluminium ausgestattet. Dabei

ist ein Einhängeprofil bereits an der Rückwand montiert, die Montage des Gegenstücks erfolgt an der bauseitigen Wand.

#### Systemmaße

- Gesamtbreite: 800 mm, 1000 mm, 1200 mm
- Höhe Rückwandelement: 1935 mm, 2310 mm
- Höhe Regalelement: 375 mm
- Seitenhöhe: 415 mm
- Tiefe: ca. 460 mm

#### 5.1 Systembeschreibung der Hängeregale

Die Hängeregale werden in der Tiefe 420 mm angeboten. Die Seitenwände der Regale sind mit den dazwischen liegenden Ober- und Unterböden fest verdübelt und verleimt. Für die hohe Stabilität der Schränke sorgt eine allseitig eingenutete und verleimte 8 mm Rückwand, die beidseitig in Korpusfarbe ausgeführt ist. Um das schlichte Design der Möbel zu unterstreichen, werden keine weiteren System- oder Reihenlochbohrungen gesetzt. Die Schrankaufhänger müssen eine ausreichende Tragkraft aufweisen und sowohl in Höhe, wie auch in Breite und Tiefe, einstellbar sein. Die Trägerplatten sind aus Sicherheitsgründen mit einer serienmäßigen Aushängesicherung ausgestattet und verhindern so ein unbeabsichtigtes Entfernen des Schrankes von der Wand. Ein Lösen der Sicherung kann nur mittels Werkzeugeinsatz (Schraubendreher) erfolgen.

#### 5.2 Systembeschreibung der Hängeschränke mit Türen

Hängeschränke mit Flügeltüren werden in der Tiefe 440 mm angeboten. Die Seitenwände sind mit den dazwischen liegenden Ober- und Unterböden fest verdübelt und verleimt. Für die hohe Stabilität der Schränke sorgt eine allseitig eingenutete und verleimte 8 mm Rückwand, die beidseitig in Korpusfarbe ausgeführt ist. Schrankseiten sind, zur Aufnahme unterschiedlicher Organisationseinrichtungen, innen mit Lochreihen im Rasterabstand von 25 mm versehen. Die Türen besitzen verdeckte Qualitätsscharniere mit einem Öffnungswinkel von 110° und werden optional mit einer gedämpften Schließautomatik angeboten. Außerdem muss eine 270° Scharniervariante, für eine Vergrößerung des Öffnungswinkels der Türen, zur Verfügung stehen. Optional können die Fronten auch ohne sichtbare Beschlagtechnik ausgestattet werden, d. h. es gibt weder sichtbare Scharniere noch Griffe. Die Türen besitzen dann ebenfalls Qualitätsscharniere mit einem Öffnungswinkel von 110° und verfügen über eine hochwertige Öffnungsautomatik mit Push-to-open-Funktion. Der Türanschlag bei den zweiflügeligen Schränken ist serienmäßig links/rechts. Die Schrankaufhänger müssen eine ausreichende Tragkraft aufweisen und sowohl in Höhe, wie auch in Breite und Tiefe, einstellbar sein. Die Trägerplatten sind aus Sicherheitsgründen mit einer serienmäßigen Aushängesicherung ausgestattet und verhindern so ein unbeabsichtigtes Entfernen des Schrankes von der Wand. Ein Lösen der Sicherung kann nur mittels Werkzeugeinsatz (Schraubendreher) erfolgen.

#### 5.3 Systembeschreibung der Garderobenstange

- Garderobenstange in Edelstahl, matt gebürstet, für die Wandmontage vorbereitet.
- Ausführung 800 mm:
  - l = 600 mm, 3 Haken 100 mm, 2 Haken 50 mm
- Ausführung 1000 mm:
  - l = 800 mm, 3 Haken 100 mm, 2 Haken 50 mm
- Ausführung 1200 mm:
  - l = 1000 mm, 4 Haken 100 mm, 3 Haken 50 mm
- Hauptrohr: Ø 30 mm

#### 6. Wartezonenmöbel

##### „Schiebetürenschränk mit Garderobenelement“

#### Systembeschreibung

Der Schiebetürenschränk wird in einer Tiefe von 440 mm angeboten. Die Ober- und Unterböden der Schränke sind mit den dazwischenliegenden Seiten fest verdübelt und verleimt. Für die hohe Stabilität der Schränke sorgt eine allseitig eingenutete und verleimte 16 mm bzw. 19 mm starke Rückwand, die beidseitig in Korpusfarbe ausgeführt ist. Schrankseiten sind, zur Aufnahme unterschiedlicher Organisationseinrichtungen, innen mit Lochreihen im Rasterabstand von 25 mm versehen. Schiebetürenschränke mit einer Breite von 1600 mm erhalten eine zusätzliche Mittelwand. Die Schiebetürenschränke sind mit innen liegenden Schiebetüren ausgestattet, die leicht laufend in Decken- und Bodenprofilen aus Kunststoff geführt werden. Die Beschläge sind mit einer Last von 20 kg pro Schiebetür zugelassen und ermöglichen eine werkzeuglose Höhenverstellung von +/- 1,5 mm mittels Rändelschrauben. Das Öffnen der Schiebetüren erfolgt über einen durchgehende Griffleiste je Front. Für einen sicheren Stand sorgt ein hochwertiger Stahlssockel, pulverbeschichtet, mit einem Höheneinstellbereich von 40 mm bis 55 mm. Die Höhenverstellungsschrauben müssen dabei teppichschonend ausgeführt sein.

Auf einer Seite des Schrankes ist serienmäßig ein hochwertiger Garderobenständer aus Edelstahl eingelassen, d.h. das Garderobenrohr wird durch den Ober- und Unterboden des Schiebetürenschranks geführt. Die massive Bodenplatte hat dadurch einen sicheren Stand auf dem Fußboden. Ein filigraner Abdeckring aus Edelstahl verdeckt die Ausfräsung im Oberboden. Durch den einseitigen Garderobenständer gibt es den Schiebetürenschränk in der Ausprägung links oder rechts, zusätzlich besteht die Möglichkeit den Schränk auch für eine wechselseitige Nutzung auszurüsten. Dabei ist der Schiebetürenschränk von beiden Seiten mit einer Schiebetür ausgestattet und beidseitig nutzbar. Eine Sitzauflage (Höhe 60 mm) bietet die Möglichkeit für eine kurze Sitzpause.

#### Systemmaße

- Breite: 1600 mm
- Tiefe: 440 mm
- Höhe: 415 mm

#### Systembeschreibung der Garderobenstange

Garderobenstange in Edelstahl, matt gebürstet, freistehend, mit Höhenausgleichsschrauben

- Ausführung: verschiedene Haken 53 mm bzw. 114 mm lang
- Gesamthöhe: 1710 mm
- Tellerfuß: Ø 350 mm
- Hauptrohr: Ø 48 mm

#### 7. Wartezonenmöbel „Mobiles Regal auf Rollen“

#### Systembeschreibung

Das tragende Bauteil der mobilen Regale auf Rollen ist ein Regalelement mit einer Tiefe von 440 mm. Die Ober- und Unterböden der Regale sind mit den dazwischenliegenden Seiten fest verdübelt und verleimt. Für die hohe Stabilität der Schränke sorgt eine allseitig eingefälzte und verleimte 16 mm starke Rückwand, die beidseitig in Korpusfarbe ausgeführt ist. Zur besseren Lastabtragung werden serienmäßig bis zu zwei Mittelwände eingebracht. Um das schlichte Design der Möbel zu unterstreichen, werden keine weiteren System- oder Reihenlochbohrungen gesetzt. Eine Sitzauflage (Höhe 50 mm) bietet die Möglichkeit für eine kurze Sitzpause. Der Schränk ist mit 4 Lenkrollen (soft) Ø = 75 mm, davon 2 Rollen gebremst, Tragkraft pro Rolle 50 kg, ausgestattet. Mit einer großen Schlaufe lässt sich der Schränk so einfach ziehen.

#### Systemmaße

- Breite: 400 mm, 800 mm, 1200 mm
- Tiefe: 440 mm
- Höhe: 487 mm (537 mm inkl. Sitzauflage)
- Rollenhöhe: 100 mm (gesamt)

#### 8. Bistrotisch mit Zeitschriftenfach

#### Systembeschreibung

Das Zeitschriftenfach wird mit einer Tiefe von 600 mm angeboten. Die Ober- und Unterböden des Aufsatzes sind mit den dazwischenliegenden Seiten fest verdübelt und verleimt. Für die hohe Stabilität der Schränke sorgt eine in der Mitte des Schrankes liegende, allseitig eingefälzte und verleimte 8 mm starke Rückwand, die beidseitig in Korpusfarbe ausgeführt ist. Um das schlichte Design der Möbel zu unterstreichen, werden keine weiteren System- oder Reihenlochbohrungen gesetzt. Für einen festen Stand wird ein runder Tellerfuß mit Ø 500 mm eingesetzt. Der Teller besteht aus einer graphitfarbenen Gewichtplatte, auf die eine dünne Platine in hochwertiger Edelstahlausführung dauerhaft aufgeklebt wird. Die Säule des Bistrotisches wird ebenfalls in Edelstahl ausgeführt. Zum Ausgleich von Bodenunebenheiten ermöglichen Stellgleiter einen Verstellweg von + 5 mm.

#### Systemmaße

- Höhe: 675 mm (Gesamt), 160 mm (Aufsatz), 515 mm (Tellerfuß)
- Tischtiefe: 600 mm
- Tischbreiten: 600 mm

#### 9. Kissen

#### Systembeschreibung

Die Füllung der Kissen besteht aus hochwertigen Synthetikfasern, ein Polstervlies verhindert ein Verrutschen des aufgebrauchten Stoffes. Die Ecken und Kanten der Elemente werden strapazierfähig und dauerhaft vernäht. Ein Reißverschluss ermöglicht ein Herausnehmen der Kissenfüllung.

#### Systemmaße

- 400 x 400 mm oder 500 x 500 mm
- Stärke: etwa 120 mm

#### 10. Mobile Stellwände

#### Systembeschreibung

Das mobile selbsttragende Stellwandensystem dient als flexible Präsentations- und Besprechungshilfe für den Bürobereich. Die Grundträger der Paneele werden aus einer zweiflügeligen Sandwichplatte, bestehend aus Holzwerkstoffen (je 12 mm), und einer hochwertigen Kaschierung unter dem Stoffbezug, hergestellt. Die finale Wandstärke beträgt 30 mm. Ein mit dem Paneel verschraubtes Untergestell nimmt die 4 Rollen auf, diese sind in weicher oder harter Ausführung wählbar und haben eine Ø von 65 mm. Das Gestell wird aus pulverbeschichtetem Stahl hergestellt und ist als Ausleger für einen sicheren Stand ausgeführt. Die mobilen Wände können alternativ in einer Ausführung mit Bildschirmhalter und zusätzlichem Schrankelement, zur Aufnahme von Kabelüberhängen oder einem Mini-PC, gewählt werden. Zur besseren Kabelführung sind in dem Fall zwei Kabeldurchlassbohrungen im Paneel eingebracht. Als weiteres Zubehör stehen einhängbare Whiteboard-Tafeln oder auch Metallpaneel (nicht beschreibbar) für die Nutzung von Magneten zur Verfügung. Halterungen für Flipchartpapier komplettieren das Angebot.

#### Systemmaße

- B/H: 800 x 1670/1800\* mm, 1000 x 1670/1800\* mm, 1200 x 1670/1800\* mm (\* inkl. Gestell)
- T: Paneel 30 mm, Stellmaß mobile Wand 425 mm

## 11. Oberflächen Tischplatten

Für die Platten sind Farben und Dekore anzubieten, welche die funktional-ästhetische Einheit verstärken und den arbeitsschutzrechtlichen Anforderungen genügen. Es können auch verschiedene Kombinationen von Farben und Dekoren angeboten werden.

Folgende Melamin- und Furnieroberflächen sollten im Tischplattenbereich mindestens serienmäßig zur Verfügung stehen:

### Melamin:

- Ahorn-Dekor
- Akazie-Dekor
- Anthrazit-Dekor
- Buche-Dekor
- Grauweiß-Dekor
- Eiche-Ferrara-Dekor
- Kiesel-Dekor
- Kirsche-Malaga-Dekor
- Lichtgrau-Dekor
- Metallise-Silber-Dekor
- Nussbaum-Dekor
- Schiefer-Dekor
- Signalweiß-Dekor

### Furnier:

- Birke-Natur-Furnier
- Birnbaum-Furnier
- Buche-Natur-Furnier
- Eiche-Natur-Furnier
- Esche-Natur-Furnier
- Esche-Grau-Furnier
- Esche-Schwarz-Furnier
- Kirsche-Furnier
- Nussbaum-Furnier

### Gestell (Metall):

- Anthrazitgrau
- Grauweiß
- Schwarz
- Signalweiß
- Weißaluminium

Anmerkung: Der Glanzgrad und Reflexionsgrad entspricht mit Ausnahme der Melaminoberflächen Anthrazit-Dekor, Nussbaum-Dekor, Schiefer-Dekor, Signalweiß-Dekor sowie der Furnieroberflächen Esche-Schwarz-Furnier und Nussbaum-Furnier der DIN Fachbericht 147 und wurde im Rahmen der Prüfung des GS-Zeichens freigegeben.

Alle Gestellteile müssen mit lösemittelfreien, umweltschonenden Pulverbeschichtungen mit einer Mindestschichtdicke von 60 µm versehen sein.

## 12. Bezüge Sitzauflagen, Rückenpolster, Kissen und mobile Stellwände

### Beschreibung

Die Bezüge der Sitzauflagen, Rückenpolster, Kissen und mobilen Stellwänden sind in folgenden Qualitäten und Ausführungen wählbar:

Hersteller Gabriel: Blazer

Polster- und Stellwandstoff aus reiner Schurwolle mit einer gefilzten Oberfläche. Hergestellt aus 100 % Laneve-Markenschurwolle.

Hersteller Gabriel: Step

Polster- und Stellwandstoff aus unifarbenen feuerfesten Trevira CS (Polyester).

Hersteller Gabriel: Step Melange

Polster- und Stellwandstoff aus feuerfesten Trevira CS (Polyester), in einer melierten Struktur verwebt.

Hersteller Gabriel: Tonal

Polster- und Stellwandstoff aus zweifarbigem Polyester-gewebe, ausgeführt als Querfunktionsstoff mit melierten Anteilen.

Hersteller Camira: Era

Polster- und Stellwandstoff aus zweifarbigem Polyester-gewebe mit dezentem Fischgrätmuster.

Hersteller Continental: skai® Parotega NF

Polsterstoff (Kunstleder) aus hochwertigem skai® Material mit klassischer Ledernarbung.

Hersteller Continental: skai® Pandoria Plus

Polsterstoff (Kunstleder) aus hochwertigem skai® Material mit feiner Microporenstruktur.

Weitere Produkteigenschaften sowie die jeweilige Farbauswahl sind in den Bezugskollektionen zu finden.

## 13. Werkstoffauswahl und Anforderungen

Es sollten Werkstoffe verwendet werden, die ohne Probleme dem Recyclingprozess zugeführt werden können, und die in der Herstellung kein erhöhten Energiebedarf aufweisen. Auf den Einsatz von Chrom oder anderen Schwermetallen ist zu verzichten. Bei der Beschaffung und der Auswahl der Materialien ist der Einkaufspreis ein entscheidendes Auswahlkriterium.

### a) Metall

- Keine Schwermetalle, keine verchromten Stähle
- weitestgehender Verzicht von Aluminium
- Keine Verbundschrauben (Kunststoff – Stahl)
- Fußkappen nicht aus Zink-Druckguß
- Stahl verwenden mit hohem Recycling-Anteil
- Alternative Metalle (Magnesium) prüfen

### b) Holz

- Keine Echthölzer aus nicht nachwachsenden Wäldern. Nur PEFC zertifizierte Hölzer einsetzen
- Spanplatten mit mindestens E1-Qualität einsetzen. Nur PEFC zertifizierte Hölzer einsetzen
- Bei sonstigen, neuartigen Holzwerkstoffen sind grundsätzlich bei Herstellern Nachweise über
- Emissionsverhalten einzuholen.

### c) Kunststoffe

- Grundsätzlich kein PVC Einsatz
- Vermeidung von ABS-Kunststoffen
- Vermeidung von Verbundstoffe
- PP oder PE Einsatz forcieren
- Keine schwermetallhaltigen Kunststoffe einsetzen.
- Keine verchromten Kunststoffe
- Kunststoffe mit hohem Recycling-Anteil verwenden
- Alle Kunststoffteile müssen dauerhaft erkennbar gekennzeichnet sein.

### d.) Textilien

- Öko-Tex Standards einhalten
- Recyclebar
- Dürfen keine Chemikalien enthalten (Flammschutzmittel, schwermetallhaltige Farbstoffe usw.)

## 14. Beschichtungen

Alle Farbpigmente sollen frei von Blei, Cadmium, Chrom v1 oder anderen toxischen Schwermetallen sein.

### a.) Metalloberflächen

- Keine flüssigen Beschichtungssysteme, die VOC's enthalten
- Nur Pulverlacke, die keine chronisch schädigenden Inhaltsstoffe besitzen.
- Alle Farbpigmente sollen frei von Blei, Cadmium, Chrom v1 oder andere toxischen Schwermetallen sein.

b.) Holz und Holzwerkstoffoberflächen

- Melaminharzgetränkte Papiere einsetzen
- Bei Echtholzmöbeln: Keine flüssigen Beschichtungssysteme, die > 5% VOC's enthalten.

## 15. Zertifikate

Der Hersteller verfügt über ein Qualitätsmanagement-System und ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001. Außerdem werden die Produktionsstätten von einem neutralen und unabhängigen Unternehmen begutachtet und der Hersteller ist berechtigt das EMAS-Logo zu führen. Durch den Einsatz eines Umweltmanagement-Systems ist eine Zertifizierung nach DIN EN ISO 14001 erfolgt und durch gleichbleibende Qualität und Kontrolle weiterhin gewährleistet.

Entsprechend den gesetzlichen Anforderungen der Chemikalien-Verbotsverordnung (ChemVerbotsV) dürfen ausschließlich Spanplatten der Emissionsklasse E05 verwendet werden.

Die Formaldehyd-Werte der Büromöbel dürfen die Anforderungen des Umweltbundesamtes an „formaldehydarme Produkte aus Holz/Holzwerkstoffen“ nicht überschreiten. Prüfergebnisse sind auf Anforderung vorzulegen.

Es dürfen keine FCKW enthaltende Materialien zum Einsatz kommen.

Zum Schutz der Umwelt muss weitestgehend auf Umverpackungen verzichtet werden. Sollte zum Schutz der Möbel eine Verpackung notwendig sein, dürfen beim Transport ausschließlich Mehrwegverpackungen eingesetzt werden.

# Stofffarben

## STEP



## STEP MELANGE

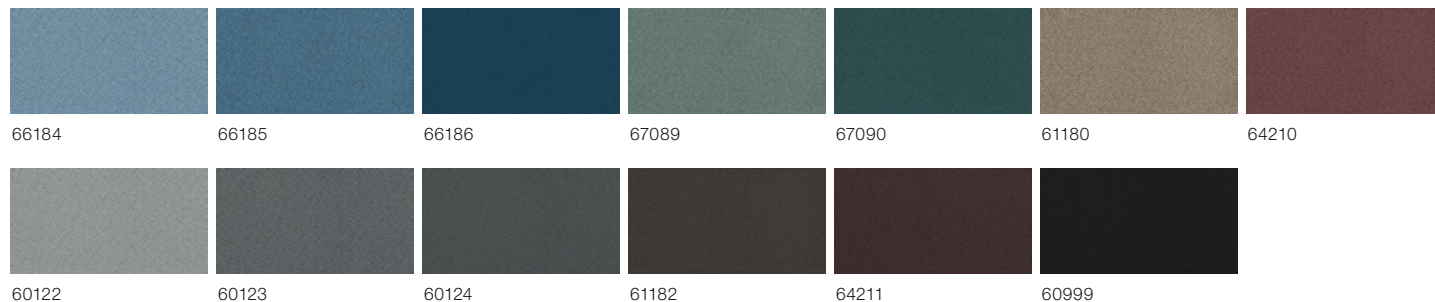


## BLAZER





**TONAL**

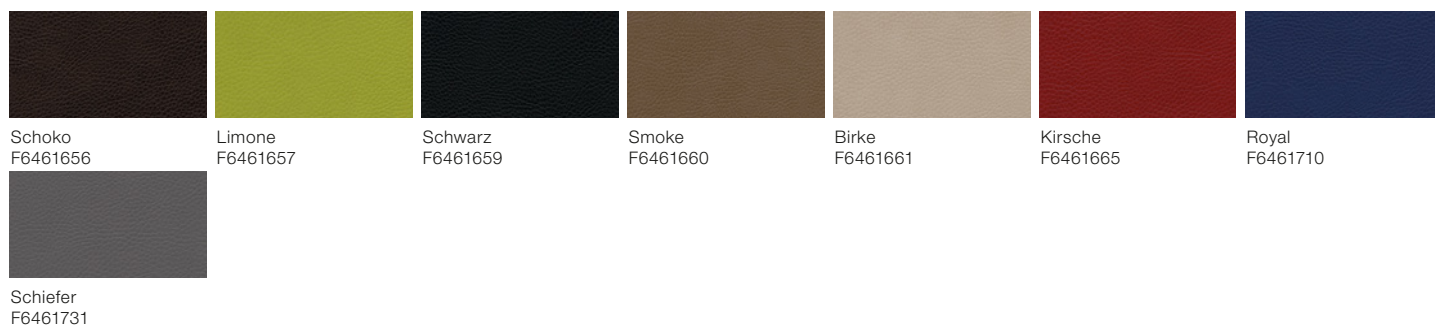


**ERA**

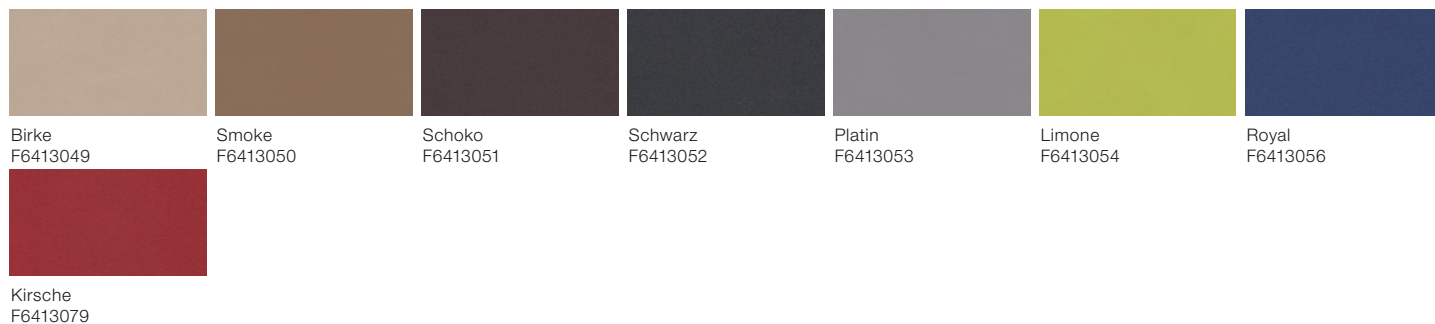


# Kunstlederfarben

**SKAI® PAROTEGA NF, Kunstleder**



**SKAI® PANDORIA PLUS, Kunstleder**

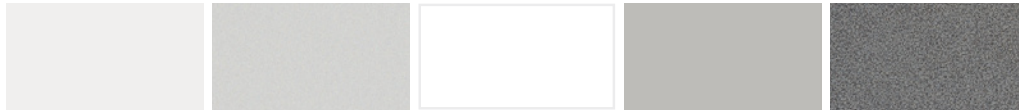


# Dekore

**BASIC** Für alle Holzbauteile verfügbar.



Ahorn      Buche      Kirsche-Malaga      Eiche-Ferrara      Akazie      Nussbaum      Kiesel



Grauweiß      Lichtgrau      Signalweiß      Metallise-Silber      Anthrazit



Schiefer      Basalt      Nebelgrau      Schwarz

skai® Parotega NF + skai® Pandoria Plus:



Step/Step Melange + Tonal:



Blazer + Era:





ASSMANN BÜROMÖBEL GMBH & CO. KG  
Heinrich-Assmann-Straße 11 · D-49324 Melle  
Postfach 1420 · D-49304 Melle  
Tel. +49(0)5422 706-0  
info@assmann.de

**[www.assmann.de](http://www.assmann.de)**