

Schönauer Metallwerke - Klappstuhl Modelle zur Wand- oder Bodenmontage

Die Fabrik besteht seit 1870 als älteste deutsche Spezialfabrik für Schulmöbel und Hörsäle. Dieser Tradition fühlen wir uns mit hoher Qualität verpflichtet. Der Standort befindet sich seit Bestehen des Unternehmens im Steinachtal in Schönau- Odenwald, nahe der alten Universitätsstadt Heidelberg.

Alle Produkte werden **hier hergestellt**, unter Einhaltung aller geforderten ergonomischen DIN-Parameter bei Höhen, Neigungen, Winkeln und Lehnenformen. Metalloberflächen mit hochwertiger Einbrennlackierung, Holzoberflächen lackiert oder gebeizt.

Rückenlehne aus mehrschichtigem Buchen -Formsperholz, Qualität A/A, 10 mm stark, ergonomisch geformt. Zwischen Sitz und Lehnenunterkante mind. 40 mm Spalt (wegen Klemmgefahr), Ecken gerundet.

Sitz aus mehrschichtigem Buchen-Formsperholz, Qualität A/A, Ober- und Unterteil auf Massivholz-Rahmen verleimt, die Sitzmulde ist ergonomisch geformt. Sitzvorderkante abgebogen, Ecken gerundet, Gesamtdicke ca. 60 mm.

Die Abnahme der Sitzlast aus den Drehbeschlägen und gleichmäßige Kraftverteilung erfolgt über eine **patentierte** durchgehende **Sitzträgerachse** aus Stahlrohr. Die Achse ist über Innengewinde mit den Haltewinkeln verschraubt, zur Stabilisierung der Gesamtkonstruktion und um ein Durchrutschen oder Ausbrechen des Sitzes bei Stoßbelastung zu verhindern, daher sind Belastungen **bis 200 KG und über 200 KG** kein Problem.

Die Drehlager Garantie beträgt 5 Jahre.

Das selbständige Hochklappen des Sitzes erfolgt durch ein im **Sitzrahmen integriertes Gegengewicht** (keine Feder, keine Ermüdung) daher **Servicefrei**, die Sitzrückholung erfolgt immer **geräuscharm**. Akustikausführung möglich.

Oberflächen von Sitz- / Lehne sind mit formaldehydfreiem DD-Lack 2-fach seidenmatt klar lackiert, schwer entflammbar nach VTL 7100. Speichel- und Schweißecht. Beizungen und Lackierungen nach RAL Karte möglich. Der Austausch von Sitz- oder Lehne ist bei Beschädigung ohne Demontage des Metallträgers möglich.

Bezug von Sitz- und Lehne ist mit Xtreme Camira Stoffbezug (100.000 Scheuertouren) oder Vita Camira Kunstlederbezug in vielen Farben möglich, das Stoffpaneel ist bei Beschädigung austauschbar.

Metallträger in RAL 9005 Schwarz od. RAL 9006 Weißaluminium, auch andere Farben mit Aufpreis nach RAL Karte möglich.



Sitzträgerachse aus Stahlrohr



ST 43 Buchenholz-Wandklappsitz, offen



ST 43 mit Stoffpaneel (austauschbar)



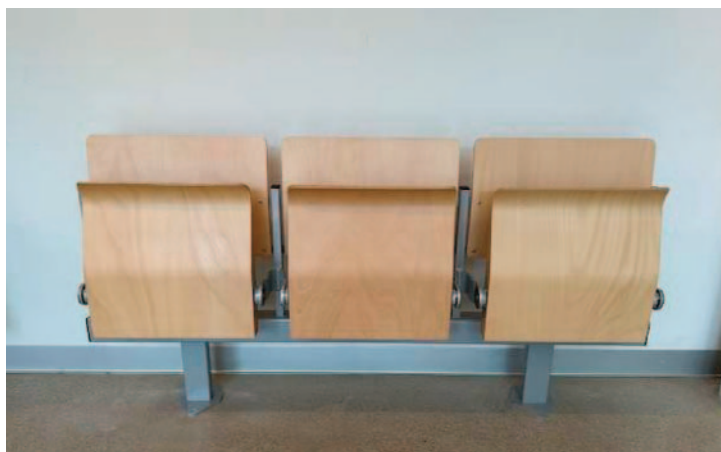
ST 43 mit Standfuß bei Belastung über 200 KG



ST43 Buchenholz-Wandklappsitze, Metallfarbe RAL 9006



ST43 Metall-Wandklappsitze, in RAL 9006, Feuerklasse A1



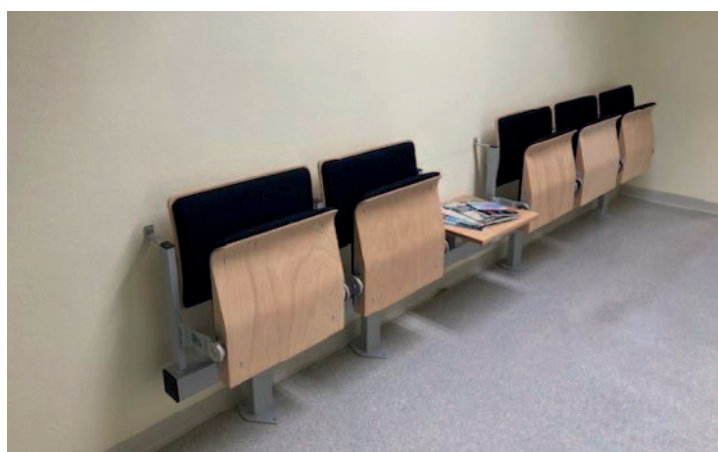
ST47 3er Klappsitze auf Traverse, L173 x T 22 x H 84 cm



ST47 2er Klappsitze auf Traverse, L 118 x T 22 x H 84 cm



ST47 Kombination auf Traverse, 2er Buchenholzklappsitze + Ablagetisch + 3er Buchenholzklappsitze, mit Stoffbezug





ST47 Buchenholzklappsitze mit Stoff- oder Kunstlederbezug



ST 47 Metall-Klappsitze zur Bodenmontage



ST 50 Buchenholzklappsitze mit Standfuß und Bezug zur Bodenmontage



ST 50 Klappsitze-Sitz/Lehne aus 4mm Aluminiumblech



ST 43 Buchenholz-Wandklappsitze ohne Rückenlehne



ST 50 FIXE – Sitze (nicht klappbar) auf Traverse

AIRA Schalensitze aus Polypropylen auf Traverse

Die Sitzbänke der Kollektion AIRA sind auf die Bedürfnisse im Wartebereichen abgestimmt. Sie werden in verschiedenen Ausführungen des ergonomischen spritzgegossenen Polypropylen Schalensitzes angeboten.

Schalensitze sind ohne Polsterung, mit gepolsterter Sitzfläche, mit Sitz- u. Lehne gepolstert, oder Vollgepolstert möglich. Bezüge sind aus Trevira CS feuerhemmend.

Schalensfarben gibt es in **Weiß** B01 / C01 schwer entflammbar, **Anthrazit** B02 / C02 schwer entflammbar, **Sand** B04, **Hellerblauer Denim** B06, **Seidengrau** B07 **7 Jahre Garantie auf die Sitzschale**

Traversenbänke in **2er-, 3er-, 4er Sitze** und **Ablagetisch** mit kratzfester Laminatoberfläche, Farbe Weiß oder Anthrazit.

Metallgestell ohne Armlehnen oder mit Armlehnen. Die PP Armauflagen sind farblich auf die Sitzschale abgestimmt, bei der vollgepolsterten Ausführung entsprechen die Auflagen der Gestellfarbe..



AIRA Bank mit 3er Sitze Weiß B01 / C01



AIRA Bank mit Armlehnen, Sitze Weiß B01 / C01



AIRA 3er Bank, Sitze Anthrazit B02 / C02



AIRA AIRA 3er Bank, Sitze in Hellerblauer Denim B06



AIRA 3er Bank mit Sitzfläche gepolstert



AIRA 4er Bank, Sitze-/ Lehne gepolstert u. Tisch



AIRA 3er Bank, Sitze vollgepolstert mit Ziernähten



AIRA Bank 2 Sitze gepolstert + Armlehnen u. Tisch, Gestell Anthrazit



Woody Schale Buche 2er, 3er, 4er Sitze



Sitz- u. Rückenlehne teilgepolstert



Laminatbeschichtung Weiß o. Schwarz



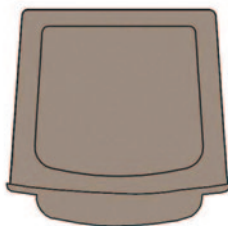
AIRA Schalensitze - Farbmuster



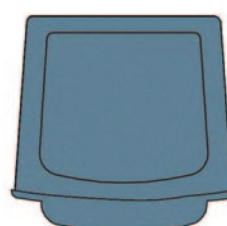
Schale B01 Weiß
C01 schwer entflammbar



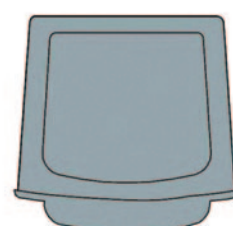
Schale B02 Anthrazit
C02 schwer entflammbar



Schale B04 Sand



Schale B06
Hellblauer Denim



Schale B07
Seidengrau