

NATUR- WISSENSCHAFT

Biologie, Physik & Chemie



Mayr Schulmöbel ist auf Grund seines hohen Qualitätsanspruches, seiner innovativen, kundenorientierten Entwicklungen, seiner Kompetenz und Verlässlichkeit zum Marktführer in der österreichischen Schulmöbelbranche aufgestiegen.

Herr Dir. Johann Mayr hat das Unternehmen 1968 gegründet. Bereits zuvor machte er mit seiner neuen Schulmöbelidee auf sich aufmerksam. Seine Forderung, nicht der Schüler hat sich seinem Arbeitsplatz anzupassen, sondern der Arbeitsplatz muss an den Schüler angepasst werden, führte zur Einsicht, dass jedes Schulmöbel körpergerecht konstruiert sein muss. Diese Idee, sowie die wegweisenden Mayr Schulmöbel-Patente haben den allgemeinen Standard der Schuleinrichtung auf ein hohes Niveau gehoben.

Mit diesem Katalog geben wir Ihnen einen Überblick zu unserer Produktgruppe „NATURWISSENSCHAFT“. Für weitere Informationen besuchen Sie unsere Website www.mayrschulmoebel.at.

Angepasst an die aktuellen Bedürfnisse eines flexiblen Unterrichts haben wir geeignete und funktionelle Möbel unter Berücksichtigung neuester ergonomischer Erkenntnisse entwickelt und ausgewählt.

Bei der Erstellung Ihres individuellen Raumkonzeptes und der Auswahl entsprechender Möbel begleiten Sie unsere kompetenten Projektleiter mit langjähriger Erfahrung von der Planung bis zur Projektübergabe.

Beim Gespräch mit unseren Kunden finden wir die richtigen Antworten.

INHALT

PRODUKTÜBERSICHT

Übungsplätze mit Medienversorgung	4 - 5
Labortische mit Einbau- oder Anbaubecken	6 - 7
Labortische freistehend, wandständig oder auf Rollen	8 - 9
Gasabzüge wandständig oder mit Durchreiche	10 - 11
AeroEm - der mobile Gasabzug	12 - 13
Medienversorgungssysteme	14 - 15
Spezialschränke Naturwissenschaft	16 - 17
Hörsaalgestühl	18 - 19

PRODUKTINFORMATIONEN

Schüler-Übungsplätze	22 - 24
Labortische U-System 8100	25
Lehrer-Experimentiertische U-System 8200	26 - 29
Lehrer-Experimentiertische & Ansatzische fahrbar	30
Labortische U-System 8500	31 - 33
Laborspülen, Ablaufbecken, Spülbecken	34
Wasserarmaturen, Handaugendusche	35
Wasser- und Gasarmaturen	36
Elektroarmaturen	47
Elektroarmaturen, Gas-Labor-Sicherheitssysteme	38
Gasabzüge	39 - 40
Laboraausstattung	41 - 43
Hochschränke	44 - 45
Schrank-Aufbauelemente mit Leiterschienen	46
Niederschränke und Halbschränke	47
Spezialschränke Naturwissenschaft	48 - 49
Zubehör für Schränke	50 - 52
Hörsaalgestühl	53
Technische Daten	54

SCIENZA STUDENT

Übungsplätze mit Medienversorgung

1 Schüler-Energiesäule 1560P

mit pultförmiger Energiezelle für individuelle Elektroausstattung sowie für Gas und Wasserabnahme geeignet, mit angeformtem Becken aus Polypropylen.

2 Schüler-Übungstisch 1583

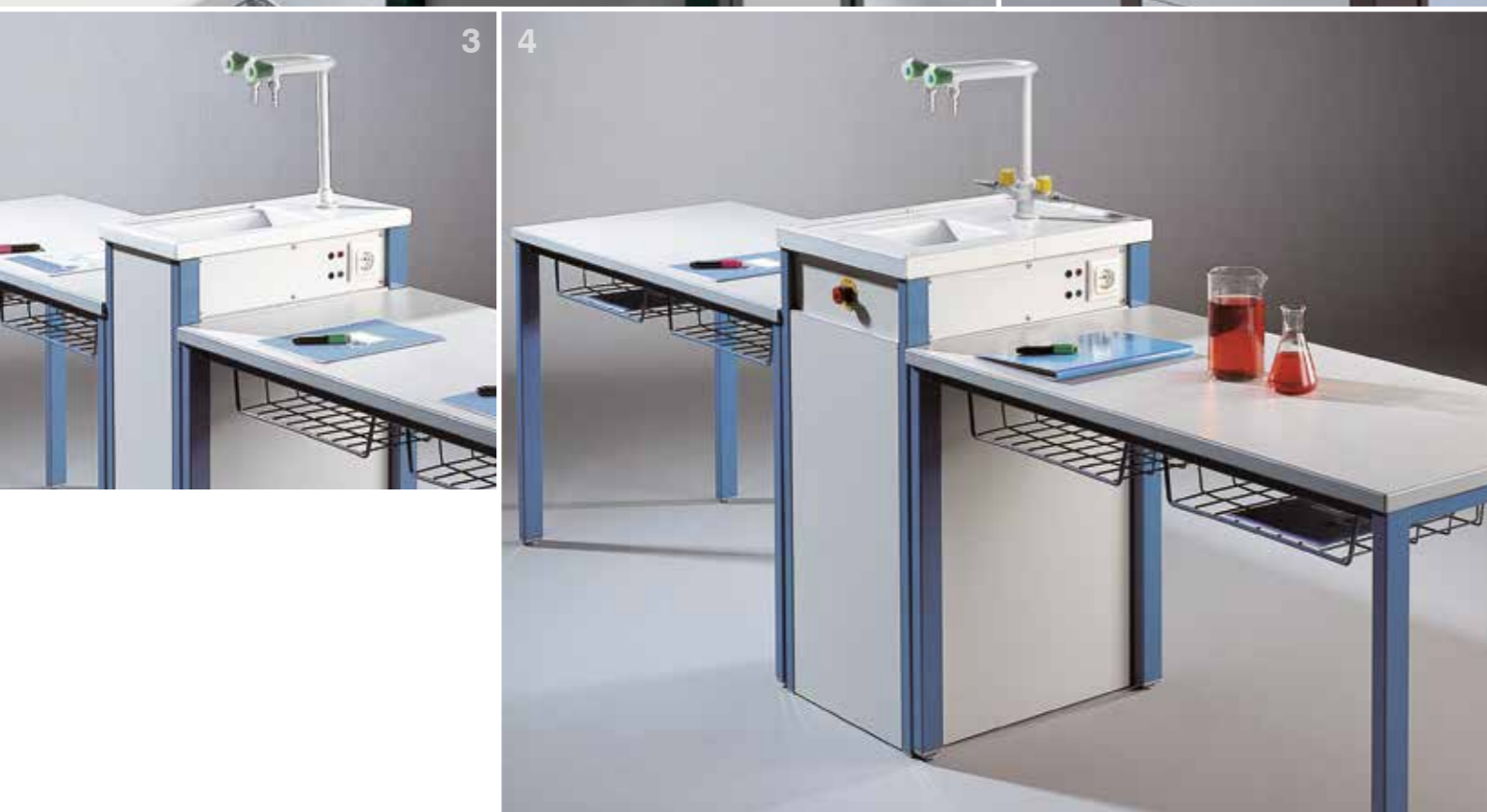
zweiseitig, kombiniert mit Schüler-Energiesäule.

3 Schüler-Energiesäule 1563ST

mit Energiezelle für individuelle Elektroausstattung sowie für Gas und Wasser, mit Feinsteinzeugplatte samt angeformtem Becken.

4 Schüler-Energiesäule 1564F

mit Energiezelle für individuelle Elektroausstattung, sowie für Gas und Wasserabnahme, mit Fliesenplatte und Feinsteinzeugbecken.



SCIENZA MASTER

Labortische mit Einbau- oder Anbaubecken

1 Lehrer-Experimentiertische mit Anbaubecken

Die tiefgesetzten Anbaubecken (Feinsteinzeug- oder Kunststoffbecken) können sowohl links, als auch rechts angeordnet werden.

Wasser- und Gasstandsäulen gibt es in verschiedenen Ausführungen.

2 Lehrer-Experimentiertische mit Einbaubecken

Lehrer-Experimentiertische mit Fliesenplatte oder Feinsteinzeugplatte.

Das Einbaubecken kann sowohl rechts, als auch links angeordnet werden.

Kombinierte Tischplatten (Fliesen/Kunststoff) begrenzen den Nassbereich.

3 Ausziehbare Lehrer-Experimentierschalttafel

gewährleistet bei einfachster Handhabung optimale Sicht auf die Armaturen und die Messgeräte.

Ausstattung: Amperemeter, Voltmeter, Stromkreis-schalter, Stelltransformator, Abnahmebuchsen für Gleich- und Wechselstrom, Wahlleitungsbuchsen, Erdungsbuchse, Taster EIN/AUS mit Kontrolllampe, Schutzschalter, Steuersicherung.



1



2



3



SCIENZA MASTER

Labortische freistehend, wandständig oder auf Rollen

Unser Programm umfasst Doppellabortische mit Reagenzienaufbau, wandständige Labortische oder Vorbereitungstische auf Rollen – für Schulen und naturwissenschaftliche Ausbildungsstätten, sowie Laboratorien in Wirtschaft und Industrie. Die Arbeitsflächen bestehen aus Laborfliesen, Feinsteinzeug oder Kunststoff.

Wandarbeitsstische bestehen aus Unterschränken in beliebig großem Sitznischenabstand und aus einer durchgehenden Arbeitsplatte mit Fangleiste oder Energiebord.

Fahrbare Ansatzstische haben 4 Lenkrollen, davon sind 2 mit Feststeller ausgestattet.

Laborspülen bestehen aus Unterbauschränken mit Drehtüren sowie einem Feinsteinzeugbecken mit angeformten Abtropfplatten, Sieb, Standrohr und Siphon.



SCIENZA MASTER

Gasabzüge wandständig oder mit Durchreiche

Gasabzugsanlagen bestehen aus einem Unterbau mit Nutzraum und Revisionsraum, Energiezargen unterhalb der Fliesenplatte, vertikal verschiebbaren Schiebegläsern mit Gegengewichtsanlage sowie einem Anschlussstutzen für die Entlüftung.

Bei Anlagen mit Durchreiche sind die Unterschränke vom Vorbereitungsraum zugänglich. Energiezargen und Schiebegläser sind sowohl unterrichts- wie auch vorbereitungsraumseitig vorhanden. Des Weiteren ist eine vertikal verschiebbare Verdunkelungstafel an der Vorbereitungsraumseite vorgesehen.

Eine ausreichende Abzugsinnenraum-Beleuchtung sowie Funktionsanzeigen und Kontrolllampen ermöglichen ein sicheres und erfolgreiches Gelingen von Experimenten.



SCIENZA MASTER

AEROEM - der mobile Gasabzug

Der AeroEm ist ein vollwertiger Abzug, der trotz seiner Mobilität alle Anforderungen der Norm für Laborabzüge DIN EN 14175 erfüllt. Er ist mit Rollen und flexiblen Medienanschlüssen ausgerüstet und kann über Steckkupplungen jederzeit an frei wählbaren Standorten aufgestellt werden.

Der AeroEm hat ein vollkommen transparentes Oberteil aus Sicherheitsglas, sodass sein Arbeitsraum von allen Seiten uneingeschränkt einsehbar ist. Dank seiner ausgeklügelten Strömungstechnik mit der unkonventionell von oben nach unten gerichteten Strömung sowie der neuen Zuluft-Stützstrahltechnik hält der AeroEm nicht nur die Schadgasausbruchsgrenzwerte ein, sondern wird sogar spielend leicht mit schweren Gasen fertig.

Aufgrund der Tatsache, dass die Abluft nach unten geleitet wird, entfällt ein Aufbau des Abluftstutzens auf dem Abzug. Somit kann der Abzug mit einer Höhe von 1.975 mm durch alle Türen ab 2 m lichter Höhe gerollt werden.



SCIENZA SUPPLY

Flexible und ergonomische Medienversorgung

1 Medienlift®

Der Medienlift® ist der Topflüher unter den deckenversorgten Mediensystemen und der Liebling bei den naturwissenschaftlichen Fächern. Auf Knopfdruck fahren die Lifte einzeln oder in vordefinierten Gruppen elektromotorisch herunter und stellen die benötigten Medien in sekundenschnelle auf ergonomischer Bediennhöhe bereit.

2 Powerlift

Der Powerlift bringt frische Energie in den Raum und stellt Strom-, Daten- und Druckluftanschlüsse im Handumdrehen dem Nutzer bereit. Einfach die Medienarme per Hand herunterklappen, die Experimente, Laptops oder Technikbausätze anschließen und los geht's.

3 Medienflügel

Hier bleibt kein Wunsch offen. Der Medienflügel bietet die größte Bandbreite an Medien und ermöglicht somit ein Höchstmaß an Flexibilität in der Raumnutzung. Er versorgt die Arbeitsplätze mit Strom, Daten, Wasser, Gas, Luft, Licht und vielem mehr.



ARMADIO SCIENCE

Spezialschränke Naturwissenschaft

Schrankkorpusse und Schrankfronten sind aus hochverdichteten Feinspanplatten mit einer Mindeststärke von 19 mm hergestellt. Die Oberflächen sind melaminharzbeschichtet. Alle Kanten sind gerundet.

Spezielle Lehrmittel- und Sammlungsschränke sind vorzugsweise mit sperrbaren Rahmenglastüren ausgestattet. Neben verstellbaren Fachböden sind auch Rollauszügen mit Kunststoffangleisten wählbar.

Die Gläser der Rahmenglastüren sind mit elastischen Kunststofflippenprofilen fest und fugenlos in den Türrahmen eingesetzt.

Chemikalienschränke, Säuren- und Basenschränke sowie Gefahrstoffschränke werden mittels bauseitiger Abluftanlage entlüftet.



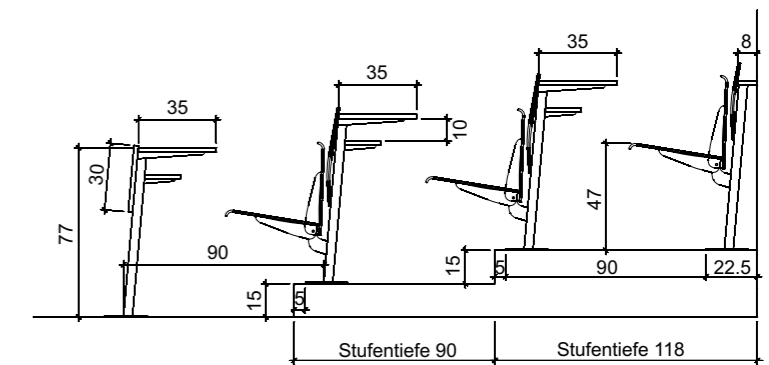
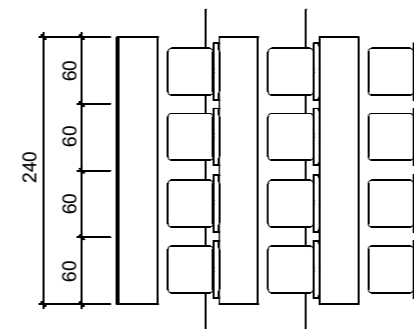


SCIENZA SEATING

Hörsaalgestühl mit Klappsitzen aus Buchensperrholz

Unser bodenmontiertes Hörsaalgestühl mit Klappsitzen ermöglicht es, den zur Verfügung stehenden Platz bestmöglich auszufüllen.

Es kann sowohl auf Stufen, als auch auf ebenem Boden eingesetzt werden.



PRODUKT INFORMATIONEN



Modell



Schüler-Energiesäule mit pultförmiger Energiezelle und Becken aus Polypropylen (PP) inkl. Sieb, Standrohr und Siphon, Becken-Innenlichte 25/25/20 cm; Revisionsblende sperrbar mit Lüftungsgitter; Formrohrgestell pulverbeschichtet auf höhenverstellbaren Kunststoffgleitern inkl. Bodenbefestigung

1560 P 33,5/60/108 cm
(ohne Armaturen bzw. E-Ausstattung)



198 Wasserarmatur für Schüler-Energiesäule 1560 P
2 Wasserventile mit Laborverschraubung, Ausladung 21 cm

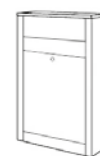


397 Wasser-Gas-Armatur für Schüler-Energiesäule 1560 P
2 Wasserventile mit Laborverschraubung, Ausladung 21 cm;
2 Gassteckkupplungen



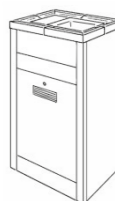
Elektroabdeckung für pultförmige Energiezelle, sperrbar, Stahlblech pulverbeschichtet; inkl. Aufhängevorrichtung

1598L 23/4,8/31 cm (links an Schüler-Energiesäule, von Schülerseite gesehen)
1598R 23/4,8/31 cm (rechts an Schüler-Energiesäule, von Schülerseite gesehen)



Schüler-Energiesäule mit rechteckiger Energiezelle, Abdeckplatte mit Schichtstoffbelag; Revisionsblende sperrbar; Stahlblechgestell pulverbeschichtet an Schüler-Übungstisch angebaut inkl. Bodenbefestigung

1572 16,5/60/91 cm
(ohne E-Ausstattung)
1573 22/60/91 cm
(ohne E-Ausstattung)



Schüler-Energiesäule mit rechteckiger Energiezelle, Fliesenplatte mit umlaufendem Wulstrand, Feinsteinzeugbecken inkl. Sieb, Standrohr und Siphon, Becken-Innenlichte 23/23/25 cm; Revisionsblende sperrbar mit Lüftungsgitter; Formrohrgestell pulverbeschichtet auf höhenverstellbaren Kunststoffgleitern inkl. Bodenbefestigung

1564 F 45/60/93 cm
(ohne Armaturen bzw. E-Ausstattung)
1566 F 60/60/93 cm
(ohne Armaturen bzw. E-Ausstattung)

Modell



Schüler-Energiesäule mit rechteckiger Energiezelle, Feinsteinzeugplatte mit umlaufendem Wulstrand, Feinsteinzeugbecken inkl. Sieb, Standrohr und Siphon, Becken-Innenlichte 18/30/22 cm; Revisionsblende sperrbar mit Lüftungsgitter; Formrohrgestell pulverbeschichtet auf höhenverstellbaren Kunststoffgleitern inkl. Bodenbefestigung

1563 ST Schüler-Energiesäule 30/60/93 cm
(ohne Armaturen bzw. E-Ausstattung)



150 Wasserstandsäule
2 Wasserventile mit Laborverschraubung, Ventilabstand 8 cm, Ausladung 20 cm, Höhe 30 cm



382 Wasser-Gas-Standsäule
2 Wasserventile mit Laborverschraubung, Ventilabstand 8 cm, Ausladung 20 cm, Höhe 30 cm;
2 Gassteckkupplungen



1599 Elektro-Abdeckung 48/3,7/11,5 cm (links und rechts verwendbar)
für rechteckige Energiezelle, sperrbar, Stahlblech pulverbeschichtet;
Aufhängevorrichtung



E-Ausstattung:

E3 Erdungsbuchse



E4 Stromabnahmebuchse 4fach
zwei Abnahmebuchsen für Wechselstrom, zwei Abnahmebuchsen für Gleichstrom



E47 Schukosteckdose mit Berührungsschutz
integrierter erhöhter Berührungsschutz (Kindersicherung)



E49 Doppelschukosteckdose mit Berührungsschutz
integrierter erhöhter Berührungsschutz (Kindersicherung)



E24 Not-Aus-Taster mit Schlüsselentriegelung



E25 Not-Aus-Taster mit Drehenriegeleung



E35 RJ45-Steckdose 1fach



E36 RJ45-Steckdose 2fach

SCIENZA - STUDENT

Schüler-Übungsplätze

Modell



Schüler-Übungstische, Arbeitsplatte mit Schichtstoffbelag,
Formrohrgestell pulverbeschichtet auf höhenverstellbaren Kunststoffgleitern

1541	135/60/76 cm, zweisitzig
1542	120/60/76 cm, zweisitzig
1543	180/60/76 cm, dreisitzig



Schüler-Übungstische, Arbeitsplatte mit Schichtstoffbelag, Metallgitterablagen,
Formrohrgestell pulverbeschichtet auf höhenverstellbaren Kunststoffgleitern

1581	135/60/76 cm, zweisitzig
1582	120/60/76 cm, zweisitzig
1583	180/60/76 cm, dreisitzig



Schüler-Übungstische, Fliesenarbeitsplatte mit flächenbündiger Kunststoffkante,
Formrohrgestell pulverbeschichtet auf höhenverstellbaren Kunststoffgleitern

1541 F-K	135/61/76 cm, zweisitzig
1542 F-K	121/61/76 cm, zweisitzig
1543 F-K	181/61/76 cm, dreisitzig



Schüler-Übungstische, Fliesenarbeitsplatte mit flächenbündiger Kunststoffkante, Metallgitterablagen,
Formrohrgestell pulverbeschichtet auf höhenverstellbaren Kunststoffgleitern

1581 F-K	135/61/76 cm, zweisitzig
1582 F-K	121/61/76 cm, zweisitzig
1583 F-K	181/61/76 cm, dreisitzig

Aufpreis:

3982	Bodenbefestigung 4-Fuß Formrohr (je Tisch)
-------------	--

SCIENZA - MASTER

Labortische U-System 8100

Artikelnr.-Anhang **S**

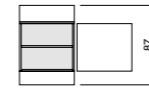
Modell

sperrbar

nicht sperrbar

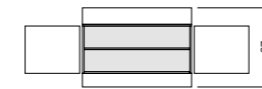
Unterschranke für wandständige Labortische

Energiezarge mit abnehmbarer Energieblende, Rückwand von innen abnehmbar



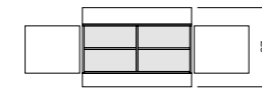
Unterschranke mit Energiezarge, ohne Arbeitsplatte, eintürig, rechts (oder links) angeschlagen;
Bänder kunststoffbeschichtet, ein verstellbarer Fachboden

8141	45/56/87 cm	•	•
8161	60/56/87 cm	•	•



Unterschranke mit Energiezarge, ohne Arbeitsplatte, zweitürig;
Bänder kunststoffbeschichtet, ein verstellbarer Fachboden

8192	90/56/87 cm	•	•
8122	120/56/87 cm	•	•



Unterschrank mit Energiezarge, ohne Arbeitsplatte, zweitürig;
Bänder kunststoffbeschichtet, Mittelhaupt, zwei verstellbare Fachböden

8123	120/56/87 cm	•	•
-------------	--------------	---	---



Unterschrank mit Energiezarge und Abfallbehältern, ohne Arbeitsplatte,
Kipptür mit 2 einhängbaren chemikalienbeständigen Abfallbehältern (19,5/29,5/34,5 cm) aus Polypropylen
mit klappbarem Tragegriff, nicht sperrbar

8160	60/56/87 cm	•	•
-------------	-------------	---	---

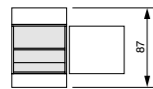


Schubladenschränke mit Energiezarge, ohne Arbeitsplatte, drei Schubladen

8144	45/56/87 cm	•	•
8164	60/56/87 cm	•	•

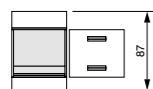
Unterschranke für Lehrer-Experimentiertische

Energiezarge mit abnehmbarer Energieblende, Rückwand als Sichrückwand ausgebildet



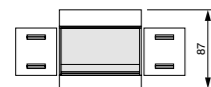
Unterschranke mit Energiezarge, ohne Arbeitsplatte, eintürig, rechts (oder links) angeschlagen; Bänder kunststoffbeschichtet, ein verstellbarer Fachboden

8241	45/62/87 cm	•	•
8261	60/62/87 cm	•	•



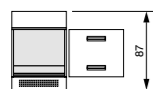
Unterschrank für Wasserversorgung mit Energiezarge, ohne Arbeitsplatte, ohne Becken, eintürig, rechts (oder links) angeschlagen; Bänder kunststoffbeschichtet, ein Einlegeboden, Tür mit Lüftungsgittern

8261 W	60/62/87 cm	•	•
---------------	-------------	---	---



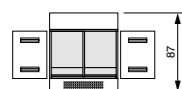
Unterschranke für Wasserversorgung mit Energiezarge, ohne Arbeitsplatte, ohne Becken, zweitürig; Bänder kunststoffbeschichtet, ein Einlegeboden, Türen mit Lüftungsgittern

8272 W	75/62/87 cm	•	•
8292 W	90/62/87 cm	•	•
8222 W	120/62/87 cm	•	•



Unterschranke für Gasversorgung mit Energiezarge, ohne Arbeitsplatte, eintürig, sperrbar, rechts (oder links) angeschlagen; Bänder kunststoffbeschichtet, Einlegeboden, Tür und Sockel mit Lüftungsgittern

8241 G S	45/62/87 cm	•	•
8261 G S	60/62/87 cm	•	•



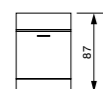
Unterschrank für Gasversorgung mit Energiezarge, ohne Arbeitsplatte, zweitürig, sperrbar; Bänder kunststoffbeschichtet, Mittelhaupt, zwei Einlegeböden, Türen und Sockel mit Lüftungsgittern

8272 G S	75/62/87 cm	•	•
-----------------	-------------	---	---



Unterschrank für Gasversorgung und Elektroverteiler mit Energiezarge, ohne Arbeitsplatte, lehrerseitig: eintürig, sperrbar, rechts (oder links) angeschlagen; ein Einlegeboden, Tür u. Sockel mit Lüftungsgittern schülerseitig mit Nische für Elektro-Verteiler: eintürig, sperrbar, rechts (oder links) angeschlagen; lehrer- und schülerseitig Bänder kunststoffbeschichtet

8261 GE S	60/62/87 cm	•	•
------------------	-------------	---	---



Unterschrank für Lehrer-Experimentierschalttafel mit Energiezarge, ohne Arbeitsplatte, ohne Lehrer-Experimentierschalttafel, Frontblende auf ausziehbarer Lehrer-Experimentierschalttafel

8261 LE	60/62/87 cm	•	•
----------------	-------------	---	---



Schubladenschränke mit Energiezarge, ohne Arbeitsplatte, drei Schubladen

8244	45/62/87 cm	•	•
8264	60/62/87 cm	•	•



Schubladenschrank für Elektroverteiler mit Energiezarge, ohne Arbeitsplatte,

lehrerseitig: drei Schubladen

schülerseitig mit Nische für Elektro-Verteiler: eintürig, sperrbar, rechts (oder links) angeschlagen

8264 E	60/62/87 cm	•	•
---------------	-------------	---	---



Profildeckseite 3 cm breit, seitlich mit pulverbeschichteten Formrohren 5/3 cm

PDS	3/63/87 cm	•	•
------------	------------	---	---



Beckenunterschrank für Anbau-Spülbecken LB 57 aus Polypropylen (ohne Becken),

Formrohrgestell pulverbeschichtet, Revisionsblende sperrbar mit Lüftungsgittern; rechts oder links an Lehrer-Experimentiertisch angebaut

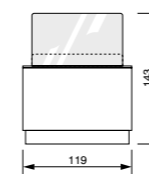
A841-S	60/63/87 cm	•	•
---------------	-------------	---	---



Beckenunterschrank für Anbau-Spülbecken LB 54 aus Feinsteinzeug (ohne Becken),

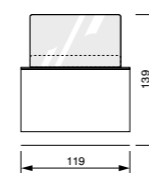
Formrohrgestell pulverbeschichtet, Revisionsblende sperrbar mit Lüftungsgittern; rechts oder links an Lehrer-Experimentiertisch angebaut,

A842-S	54/63/87 cm	•	•
---------------	-------------	---	---



Spritzschutzwand fix an Lehrer-Experimentiertisch montiert; ausfahrbare Sicherheitsglasscheibe 100 cm breit, im eingefahrenen Zustand sperrbar

8620 S	119/20/99 cm (ausgefahren 143 cm hoch)	•	•
---------------	--	---	---



Spritzschutzwand verschiebbar an Lehrer-Experimentiertisch montiert; ausfahrbare Sicherheitsglasscheibe 100 cm breit, im eingefahrenen Zustand sperrbar

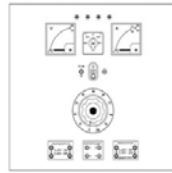
8621 S	119/18/95 cm (ausgefahren 139 cm hoch)	•	•
---------------	--	---	---

Lehrer-Experimentierschalttafel für Unterschrank 8261 LE,

Doppeltaster EIN/AUS mit Betriebsleuchte,
Bereichsschalter für Wechselstrom 0 - 30 V / 40 A,
Wechselstrom 0 - 60 V / 20 A,
Gleichstrom 0 - 25 V / 40 A,
Gleichstrom 0 - 50 V / 20 A,

Wechsel- und Gleichstrom an getrennten Buchsen-Paaren abnehmbar,
stufenlos und verlustlos einstellbar,
Restwertigkeit der Gleichspannung ca. 5%,
Wahlleitungsbuchsen 1 – 4,
Erdungsbuchse,
analoges Voltmeter und Amperemeter,
thermischer Schutzschalter,
Stahlblechgehäuse pulverbeschichtet,
auf Teleskopschienen ausziehbar,
GS-Zeichen, CE-Kennzeichnung.

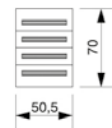
1212 AG 54/50/47 cm



Elektro-Verteiler zum Einbau in Unterschrank 8261 GE-S oder Schubladenschrank 8264 E (schülerseitig),

4 Hutschienen, 4 Isolierstoff-Einsatzblenden inkl. Beschriftungsleisten, Schutzleiteranschluss;
Stahlblechgehäuse RAL 7035 (lichtgrau) pulverbeschichtet

E80 50,5/8,2/70 cm



Ausstattung für Elektro-Verteiler

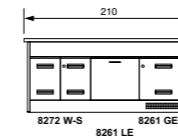
E81 Bestückung erfolgt auftragsbezogen

Lehrer-Experimentiertische für Einbaubecken, freistehend, ohne Becken,

Unterschrank für Wasserversorgung **8272 W-S**,
Unterschrank für Lehrer-Experimentierschalttafel **8261 LE**,
Unterschrank für Gasversorgung und Elektroverteiler **8261 GE-S**,
2 Profildeckseiten **PDS**,
Arbeitsplatte 210/75 cm laut Modellvariante

Hinweis: Spülbecken LB 60 bzw. Unterbau-Spülbecken LB 60 U nicht möglich!

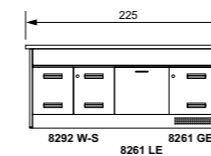
1780 F	210/75/91 cm	Fliesenarbeitsplatte
1780 K	210/75/90 cm	Arbeitsplatte mit Schichtstoffbelag
1780 FK	210/75/91 cm	Fliesen- und Schichtstoffbelag-Arbeitsplatte (Fliesenarbeitsplatte 120 cm breit, Arbeitsplatte mit Schichtstoffbelag 90 cm breit)
1780 ST	210/75/90,5 cm	Feinsteinzeugplatte



Lehrer-Experimentiertische für Einbaubecken, freistehend, ohne Becken,

Unterschrank für Wasserversorgung **8292 W-S**,
Unterschrank für Lehrer-Experimentierschalttafel **8261 LE**,
Unterschrank für Gasversorgung und Elektroverteiler **8261 GE-S**,
2 Profildeckseiten **PDS**,
Arbeitsplatte 225/75 cm laut Modellvariante

1781 F	225/75/91 cm	Fliesenarbeitsplatte
1781 K	225/75/90 cm	Arbeitsplatte mit Schichtstoffbelag
1781 FK	225/75/91 cm	Fliesen- und Schichtstoffbelag-Arbeitsplatte (Fliesenarbeitsplatte 120 cm breit, Arbeitsplatte mit Schichtstoffbelag 105 cm breit)
1781 ST	225/75/90,5 cm	Feinsteinzeugplatte

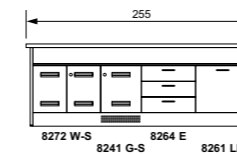


Lehrer-Experimentiertische für Einbaubecken, freistehend, ohne Becken,

Unterschrank für Wasserversorgung **8272 W-S**,
Unterschrank für Gasversorgung **8241 G-S**,
Unterschrank mit Schubladen für Elektroverteiler **8264 E**,
Unterschrank für Lehrer-Experimentierschalttafel **8261 LE**,
2 Profildeckseiten **PDS**,
Arbeitsplatte 255/75 cm laut Modellvariante

Hinweis: Spülbecken LB 60 bzw. Unterbau-Spülbecken LB 60 U nicht möglich!

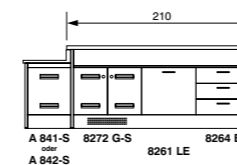
1782 F	255/75/91 cm	Fliesenarbeitsplatte
1782 K	255/75/90 cm	Arbeitsplatte mit Schichtstoffbelag
1782 FK	255/75/91 cm	Fliesen- und Schichtstoffbelag-Arbeitsplatte (Fliesenarbeitsplatte 120 cm breit, Arbeitsplatte mit Schichtstoffbelag 135 cm breit)
1782 ST	255/75/90,5 cm	Feinsteinzeugplatte



Lehrer-Experimentiertische für Anbaubecken, freistehend, ohne Becken,

Beckenunterschrank **A 841-S** oder **A 842-S**,
Unterschrank für Gasversorgung **8272 G-S**,
Unterschrank für Lehrer-Experimentierschalttafel **8261 LE**,
Unterschrank mit Schubladen für Elektroverteiler **8264 E**,
Profildeckseite **PDS**,
Arbeitsplatte 210/75 cm laut Modellvariante

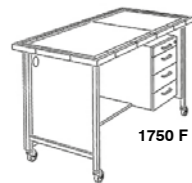
1785 F	210/75/91 cm	Fliesenarbeitsplatte
1785 K	210/75/90 cm	Arbeitsplatte mit Schichtstoffbelag
1785 FK	210/75/91 cm	Fliesen- und Schichtstoffbelag-Arbeitsplatte (Fliesenarbeitsplatte 105 cm breit, Arbeitsplatte mit Schichtstoffbelag 105 cm breit)
1785 ST	210/75/90,5 cm	Feinsteinzeugplatte



SCIENZA - MASTER

Lehrer-Experimentiertische fahrbar, Ansatzische fahrbar

Modell



1750 F

Lehrer-Experimentiertische fahrbar, vorne und seitlich Sichtblenden, seitliche Sichtblenden oben Kabelbuchsen Ø 6 cm; links Sitznische - oben Kabeltasse, unten fixer Ablageboden; rechts Schubladenkorpus 43/56/54 cm mit Utensilienlade und 3 Organisationsladen (*Ladenzubehör siehe Preisliste Büro & Verwaltung, Ladenunterschrank - Korpusbreite 43 cm*); Formrohrgestell pulverbeschichtet auf Lenkrollen, 2 Lenkrollen feststellbar; Arbeitsplatte 150/75 cm laut Modellvariante

1750 F	150/75/91 cm	Fliesenarbeitsplatte mit umlaufendem Wulstrand
1750 F-K	150/75/91 cm	Fliesenarbeitsplatte mit flächenbündiger Kunststoffkante
1750 K	150/75/90 cm	Schichtstoff-Arbeitsplatte
1750 ST	150/75/90,5 cm	Feinsteinzeugplatte



Spritzschutzwand an fahrbaren Lehrer-Experimentiertisch montiert; ausgefahrene Sicherheitsglasscheibe 100 cm breit, im eingefahrenen Zustand sperrbar

8625-S	119/18,5/99 cm (ausgefahren 143 cm hoch)
---------------	--

Hinweis: Fahrbare Lehrer-Experimentiertische mit Spritzschutzwand 88 cm tief!



Ansatzische fahrbar mit Fliesenarbeitsplatte, Fliesenarbeitsplatte mit umlaufendem Wulstrand, unten fixer Ablageboden; Formrohrgestell pulverbeschichtet auf Lenkrollen, 2 Lenkrollen feststellbar

1320 F	120/75/91 cm
1315 F	105/75/91 cm
1390 F	90/75/91 cm
1360 F	60/75/91 cm



Ansatzische fahrbar mit Fliesenarbeitsplatte und Kunststoffkante, Fliesenarbeitsplatte mit flächenbündiger Kunststoffkante, unten fixer Ablageboden; Formrohrgestell pulverbeschichtet auf Lenkrollen, 2 Lenkrollen feststellbar

1320 F-K	120/75/91 cm
1315 F-K	105/75/91 cm
1390 F-K	90/75/91 cm
1360 F-K	60/75/91 cm



Ansatzische fahrbar mit Schichtstoff-Arbeitsplatte, unten fixer Ablageboden; Formrohrgestell pulverbeschichtet auf Lenkrollen, 2 Lenkrollen feststellbar

1320 K	120/75/90 cm
1315 K	105/75/90 cm
1390 K	90/75/90 cm
1360 K	60/75/90 cm



Ansatzische fahrbar mit Feinsteinzeugplatte, Feinsteinzeugplatte mit umlaufendem Wulstrand, unten fixer Ablageboden; Formrohrgestell pulverbeschichtet auf Lenkrollen, 2 Lenkrollen feststellbar

1320 ST	120/75/90,5 cm
1310 ST	100/75/90,5 cm
1390 ST	90/75/90,5 cm
1360 ST	60/75/90,5 cm

Zubehör:

Koppelvorrichtung KVA für Ansatzische und Lehrer-Experimentiertische

KVA	Koppelvorrichtung (je Paar)
------------	-----------------------------

Hinweis: Nicht für Ansatzische und Lehrer-Experimentiertische mit Feinsteinzeugplatten geeignet!

SCIENZA - MASTER

Labortische U-System 8500

Modell

Artikelnr.-Anhang S

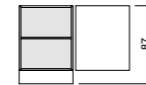
sperrbar

nicht sperrbar

Unterschranke für wandständige Labortische oder freistehende Doppellabortische

Rückwand von innen abnehmbar

Unterschranke, ohne Arbeitsplatte, eintürig, rechts (oder links) angeschlagen; Bänder kunststoffbeschichtet, ein verstellbarer Fachboden

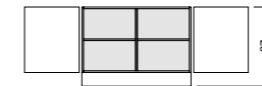


8533	60/41/87 cm, Stirnelement für Doppellabortisch	•	•
8541	45/56/87 cm	•	•
8561	60/56/87 cm	•	•



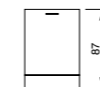
Unterschranke, ohne Arbeitsplatte, zweitürig; Bänder kunststoffbeschichtet, ein verstellbarer Fachboden

8592	90/56/87 cm	•	•
8522	120/56/87 cm	•	•



Unterschrank, ohne Arbeitsplatte, zweitürig; Bänder kunststoffbeschichtet, Mittelhaupt, zwei verstellbare Fachböden

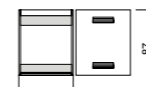
8523	120/56/87 cm	•	•
-------------	--------------	---	---



Unterschrank mit Abfallbehältern, ohne Arbeitsplatte,

Kipptür mit 2 einhängbaren chemikalienbeständigen Abfallbehältern (19,5/29,5/34,5 cm) aus Polypropylen mit klappbarem Tragegriff, nicht sperrbar

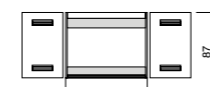
8560	60/56/87 cm	•
-------------	-------------	---



Unterschrank für Wasserversorgung, ohne Arbeitsplatte, ohne Becken, eintürig,

rechts (oder links) angeschlagen; Bänder kunststoffbeschichtet, ein Einlegeboden, Tür mit Lüftungsgittern

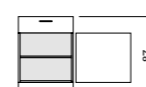
8561 W	60/56/87 cm	•	•
---------------	-------------	---	---



Unterschrank für Wasserversorgung, ohne Arbeitsplatte, ohne Becken, zweitürig;

Bänder kunststoffbeschichtet, ein Einlegeboden, Türen mit Lüftungsgittern

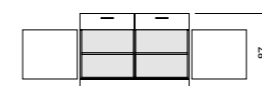
8592 W	90/56/87 cm	•	•
---------------	-------------	---	---



Unterschranke, ohne Arbeitsplatte, eintürig, rechts (oder links) angeschlagen;

Bänder kunststoffbeschichtet, ein verstellbarer Fachboden; eine Schublade

8534	60/41/87 cm, Stirnelement für Doppellabortisch	•	•
8542	45/56/87 cm	•	•
8562	60/56/87 cm	•	•



Unterschranke, ohne Arbeitsplatte, zweitürig; Bänder kunststoffbeschichtet,

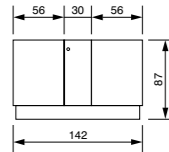
Mittelhaupt, zwei verstellbare Fachböden; zwei Schubladen

8594	90/56/87 cm	•	•
8524	120/56/87 cm	•	•



Schublakenschränke, ohne Arbeitsplatte, vier Schubladen

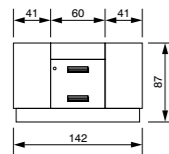
8535	60/41/87 cm, Stirnelement für Doppellabortisch	•	•
8545	45/56/87 cm	•	•
8565	60/56/87 cm	•	•



Revisionstür 30 cm breit, stirnseitiger Anbau an Doppellabortische, sperrbar, rechts angeschlagen; Bänder kunststoffbeschichtet, links und rechts Deckseite 56 cm breit

RT830-S	142/10/87 cm	•	
----------------	--------------	---	--

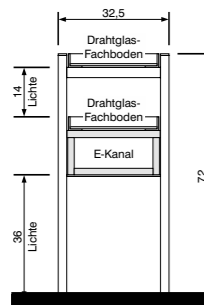
Zum Anbau an 56 cm tiefe Unterschränke!



Revisionstür 60 cm breit, stirnseitiger Anbau an Doppellabortische, sperrbar, rechts angeschlagen; Bänder kunststoffbeschichtet, Tür mit Lüftungsgittern, links und rechts Deckseite 41 cm breit

RT860-S	142/10/87 cm	•	
----------------	--------------	---	--

Zum Anbau an 41 cm tiefe Unterschrank-Stirnelemente!



Reagenzienaufbau für Doppellabortische, E-Kanal 27/13 cm zum Einbau von Elektroarmaturen, Lichte-Höhe von Arbeitsplatte bis E-Kanal 36 cm; 2 Drahtglas-Fachböden mit Fangleisten übereinander angeordnet, Lichte-Höhe zwischen den Drahtglas-Fachböden 14 cm; Formrohrgestell pulverbeschichtet

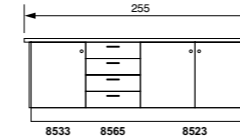
RA	32,5/72 cm (je lfm)		
-----------	---------------------	--	--

(ohne E-Ausstattung)

Hinweis: Wasser- und Gasarmaturen in Arbeitsplatte eingebaut;
empfohlenes Spülbecken unter Reagenzienaufbau: LB 33

Doppellabortische, freistehend, ohne Becken

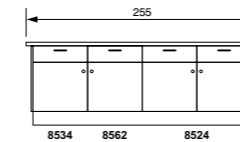
Bestandteile: 2 Unterschränke (Stirnelemente) eintürig **8533**
2 Schublakenschränke **8565**
2 Unterschränke zweitürig **8523**
Revisionstür **RT830-S**
Revisionstür **RT860-S**
Arbeitsplatte 255/150 cm laut Modellvariante



1265 F	255/150/91 cm	Fliesenarbeitsplatte
1265 ST	255/150/90,5 cm	Feinsteinzeugplatte

Doppellabortische, freistehend, ohne Becken

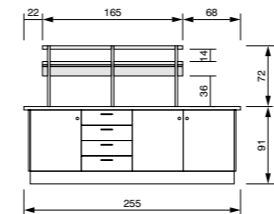
Bestandteile: 2 Unterschränke (Stirnelemente) eintürig mit Schublade **8534**
2 Unterschränke eintürig mit Schublade **8562**
2 Unterschränke zweitürig mit Schubladen **8524**
Revisionstür **RT830-S**
Revisionstür **RT860-S**
Arbeitsplatte 255/150 cm laut Modellvariante



1267 F	255/150/91 cm	Fliesenarbeitsplatte
1267 ST	255/150/90,5 cm	Feinsteinzeugplatte

Reagenzienaufbau für 255 cm breite Doppellabortische
(Modelle **1265 F**, **1265 ST**, **1267 F** u. **1267 ST**)

E-Kanal 27/13 cm zum Einbau von Elektroarmaturen, Lichte-Höhe von Arbeitsplatte bis E-Kanal 36 cm; 2 Drahtglas-Fachböden mit Fangleisten übereinander angeordnet, Lichte-Höhe zwischen den Drahtglas-Fachböden 14 cm; Formrohrgestell pulverbeschichtet



RA165	165/32,4/77,5 cm	
--------------	------------------	--

(ohne E-Ausstattung)

Hinweis: Wasser- und Gasarmaturen in Arbeitsplatte eingebaut;
empfohlenes Spülbecken unter Reagenzienaufbau: LB 33

SCIENZA - ADD

Laborspülen, Ablaufbecken, Spülbecken

Artikelnr.-Anhang S

Modell

sperrbar

nicht sperrbar



Laborspülen, Unterschränke mit Beckenblende, zweitürig; Bänder kunststoffbeschichtet, Einlegeboden; Spülbecken links (oder rechts) inkl. Sieb, Standrohr und Siphon, Abtropfplatte einseitig, Wulstrand umlaufend; Abfallsammler hinter Drehtür

1282 ST	120/65/90,5 cm Feinsteinzeugplatte	•	•
	Feinsteinzeug-Unterbaubecken, Innenlichte 51/36/28 cm		
1282 CH	120/60/90 cm Chromnickelstahl-Arbeitsplatte	•	•
	Chromnickelstahl-Becken fugenlos eingebaut, Innenlichte 34/37/16 cm		
1282 PP	120/60/91 cm Polypropylen-Arbeitsplatte	•	•
	Polypropylen-Becken fugenlos eingebaut, Innenlichte 40/40/25 cm		



Laborspülen, Unterschränke mit Beckenblende, dreitürig; Bänder kunststoffbeschichtet, Einlegeboden; Spülbecken mittig inkl. Sieb, Standrohr und Siphon, Abtropfplatte beidseitig, Wulstrand umlaufend; Abfallsammler hinter Drehtür

1283 ST	150/65/90,5 cm Feinsteinzeugplatte	•	•
	Feinsteinzeug-Unterbaubecken, Innenlichte 51/36/28 cm		
1283 CH	150/60/90 cm Chromnickelstahl-Arbeitsplatte	•	•
	Chromnickelstahl-Becken fugenlos eingebaut, Innenlichte 34/37/16 cm		
1283 PP	150/60/91 cm Polypropylen-Arbeitsplatte	•	•
	Polypropylen-Becken fugenlos eingebaut, Innenlichte 40/40/25 cm		



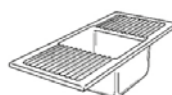
Ablaufbecken aus Feinsteinzeug zum bündigen Einbau in Fliesenarbeitsplatten, inkl. Sieb

LB 15	15/15/23 cm; Becken-Innenlichte 10/10/15 cm
LB 30	30/15/23 cm; Becken-Innenlichte 25/10/15 cm



Spülbecken aus Feinsteinzeug zum bündigen Einbau in Fliesenarbeitsplatten, inkl. Sieb, Standrohr und Siphon

LB 33	30/30/27 cm; Becken-Innenlichte 23/23/25 cm
LB 45	45/30/27 cm; Becken-Innenlichte 38/23/25 cm
LB 50	45/45/27 cm; Becken-Innenlichte 38/38/25 cm
LB 60	60/45/27 cm; Becken-Innenlichte 53/38/25 cm



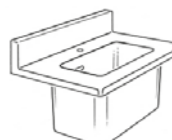
Spülbecken mit seitlichen Abtropfplatten aus Feinsteinzeug zum bündigen Einbau in Fliesenarbeitsplatten, inkl. Sieb, Standrohr und Siphon

LB 135	135/45/27 cm; Becken-Innenlichte 46/38/25 cm
---------------	--



Unterbau-Spülbecken aus Feinsteinzeug zum Einbau in Feinsteinzeugplatten, inkl. Sieb, Standrohr und Siphon

LB 33 U	30/30/27 cm; Becken-Innenlichte 21/21/28 cm
LB 45 U	45/30/27 cm; Becken-Innenlichte 36/21/28 cm
LB 50 U	47/48/27 cm; Becken-Innenlichte 36/36/28 cm
LB 60 U	62/48/27 cm; Becken-Innenlichte 51/36/28 cm



Anbau-Spülbecken aus Feinsteinzeug für Beckenunterschrank A842-S, inkl. Überlauf, Sieb, Stopfen und Siphon

LB 54	60/53/30 cm, Becken-Innenlichte 40/27/20 cm
--------------	---



Anbau-Spülbecken aus Polypropylen für Beckenunterschrank A841-S, inkl. Sieb, Standrohr und Siphon

LB 57	64/57/38 cm; Becken-Innenlichte 48/28/25 cm
--------------	---

SCIENZA - ADD

Wasserarmaturen, Handaugendusche

Modell



138 Mischbatterie mit schwenkbarem Auslauf (Wandarmatur)
Wasserventil mit Laborverschraubung, Ausladung 22 cm



146 Wasserstandsäule
Wasserventil mit Laborverschraubung, Ausladung 15 cm, Höhe 30 cm

150 Wasserstandsäule
2 Wasserventile mit Laborverschraubung, Ventilabstand 8 cm, Ausladung 20 cm, Höhe 30 cm



156 Wasserstandsäule Kalt- und Warmwasser
2 Wasserventile mit Laborverschraubung, Ventilabstand 15 cm, Ausladung 15 cm, Höhe 30 cm

159 Wasserstandsäule
2 Wasserventile mit Laborverschraubung, Ventilabstand 15 cm, Ausladung 20 cm, Höhe 30 cm



163 Wasserstandsäule
3 Wasserventile mit Laborverschraubung, Ventilabstand 12 cm, Ausladung 18 cm, Höhe 30 cm

200 Auslaufbogen mit Digestorienventil
Wasserventil mit Laborverschraubung, Ausladung 15 cm, Höhe 30 cm



173 Wasserstandsäule mit Mischbatterie
Wasserventil mit Laborverschraubung, Ausladung 20 cm, Höhe 30 cm

174 Wasserstandsäule mit Mischbatterie und Eckventil
zwei Wasserventile mit Laborverschraubung, Ventilabstand 22,5 cm, Ausladung 20 cm, Höhe 30 cm



312 Einlochmischbatterie mit schwenkbarem Auslauf für drucklosen Speicher
Wasserventil mit Luftsprudler, Ausladung 25 cm, Höhe 30 cm

311 Untertischspeicher drucklos
5 Liter



313 Einlochmischbatterie mit schwenkbarem Auslauf für Druckspeicher
Wasserventil mit Laborverschraubung, Ausladung 25 cm, Höhe 30 cm

310 Untertischspeicher druckfest
5 Liter













321 Untertischspeicher druckfest
10 Liter

322 Sicherheitsgruppe für druckfesten Untertischspeicher

























9315 Handaugendusche für Tischmontage
breit strahlender Duschkopf 45° geneigt, mit Staubdeckel, Gummischutz, arretierende Auslösetaste, Schlauch 1,5 m lang

Modell

	198	Wasserarmatur für Schüler-Energiesäule 1560 P 2 Wasserventile mit Laborverschraubung, Ausladung 21 cm
	397	Wasser-Gas-Armatur für Schüler-Energiesäule 1560 P 2 Wasserventile mit Laborverschraubung, Ausladung 21 cm; 2 Gassteckkupplungen
	381	Wasser-Gas-Standsäule Wasserventil mit Laborverschraubung, Ausladung 20 cm, Höhe 30 cm; 2 Gassteckkupplungen
	382	Wasser-Gas-Standsäule 2 Wasserventile mit Laborverschraubung, Ventilabstand 8 cm, Ausladung 20 cm, Höhe 30 cm; 2 Gassteckkupplungen
	383	Wasser-Gas-Standsäule 2 Wasserventile mit Laborverschraubung, Ventilabstand 8 cm, Ausladung 20 cm, Höhe 30 cm; 4 Gassteckkupplungen mit Y-Verteiler
	380	Gasstandsäule mit Digestorienventil Gassteckkupplung, Höhe 9 cm
	386	Gasstandsäule Gassteckkupplung, Höhe 9 cm
	387	Gasstandsäule 2 Gassteckkupplungen, Höhe 9 cm
	388	Gasstandsäule 2 Gassteckkupplungen mit Y-Verteiler, Höhe 9 cm
	389	Gasstandsäule 4 Gassteckkupplungen mit Y-Verteiler, Höhe 9 cm














Modell

	E3	Erdungsbuchse
	E4	Stromabnahmebuchse 4fach, 16 A
	E31	HDMI-Steckdose
	E33	VGA-Steckdose 15-polig
	E34	Cinch-Buchse 3fach, 1x Video, 1x Audio links, 1x Audio rechts
	E35	RJ45-Steckdose 1fach
	E36	RJ45-Steckdose 2fach
	E37	RJ45-Steckdose 1fach, beidseitig Buchse (rückseitig mit Anschlussbuchse für Patchkabel)
	E38	RJ45-Steckdose 2fach, beidseitig Buchsen (rückseitig mit Anschlussbuchsen für Patchkabeln)
	E39	USB-Steckdose Typ A (2.0 kompatibel)
	E39	USB-Steckdose Typ B (2.0 kompatibel)
	E45	Schuko Steckdose mit Klappdeckel
	E46	Doppelschuko Steckdose mit Klappdeckel
	E47	Schuko Steckdose mit Berührungsschutz integrierter erhöhter Berührungsschutz (Kindersicherung)
	E49	Doppelschuko Steckdose mit Berührungsschutz integrierter erhöhter Berührungsschutz (Kindersicherung)
	E44	CEE-Drehstromsteckdose, 230/400 V, 16 A
	E13	Schalter EIN/AUS (Raumbeleuchtung)
	E14	Wechselschalter (Raumbeleuchtung)
	E15	Kreuzschalter (Raumbeleuchtung)
	E16	Taster (Raumbeleuchtung)
	E17	Wipptaste AUF/AB (Bildleinwand, Verdunkelung)
	E32	Schalter EIN/AUS 2-polig, Kontrolllampe (AV-Geräte, Beamer)

SCIENZA - ADD

Elektroarmaturen, Gas-Labor-Sicherheitssysteme

Modell

	E23	Kontrolllampe LED rot oder grün
	E24	Not-Aus-Taster mit Schlüsselriegelung
	E25	Not-Aus-Taster mit Drehtriegelung
	E26	Knebschalter m. Kontrolllampe (Schuko, Wasser, Schalttafeln)
	E27	Magnetventil für Wasser <i>ohne Knebschalter - Knebschalter EIN/AUS mit Kontrolllampe mitbestellen</i>
	E41, E42	Schlüsselschalter EIN/AUS
	E42	Schlüsseltaster AUS / 0 / EIN
	E57	Doppeldrucktaster EIN/AUS Kontrolllampe
	E82	Hohlwanddose 1fach
	E83	Hohlwanddose mit Blindabdeckung 1fach
	E83	Sicherheitskasten mit Not-Aus-Taster , Kunststoff RAL 3000 Feuerrot, Not-Aus-Taster mit Schlüsselriegelung;
	E72	12,5/12,5/7,1 cm <i>(zur Montage außerhalb des NW-Raumes am Fluchtweg, z. B. neben Tür)</i>
	E72	Not-Aus-Überwachung für Schüler-Energiesäulen, Anzeigeelemente in Energiezarge eines Lehrer-Experimentiertisches eingebaut. Quittierung nur vom Lehrer-Experimentiertisch aus möglich. Rote Meldeleuchten inkl. LED, Beschriftung, Verkabelung und Steuerung.
	E85	für bis zu 4 Schüler-Energiesäulen
	E85	für bis zu 8 Schüler-Energiesäulen
	E90	Gas-Absperreinrichtung Lehrer , Absperrung der Gaszufuhr für Lehrer-Arbeitsbereich mit einer Gasarmatur über Knebschalter und Not-Aus-Steuerung geschaltet; Doppelmagnetventil inkl. Schmutzfänger; Knebschalter EIN/AUS, Kontrolllampe
	E90	für Lehrer-Arbeitsbereich mit einer Gasarmatur
	E92	Gas-Labor-Sicherheitssystem Lehrer , zentrale Absperrung der Gaszufuhr aller Gasarmaturen eines Lehrer-Arbeitsbereiches über Knebschalter und Not-Aus-Steuerung geschaltet; vollautomatische Überprüfung der Geschlossenstellung aller Gasentnahmestellen vor Gaszufuhr-Freigabe; Doppelmagnetventil inkl. Schmutzfänger und Druckwächter; Mikroprozessor-Steuerung; Knebschalter EIN/AUS, Kontrolllampe
	E92	für alle Gasarmaturen eines Lehrer-Arbeitsbereiches
	E93	Gas-Labor-Sicherheitssystem Lehrer/Schüler , zentrale Absperrung der Gaszufuhr aller Gasarmaturen eines Lehrer- und Schülerarbeitsbereiches über Knebschalter und Not-Aus-Steuerung geschaltet; vollautomatische Überprüfung der Geschlossenstellung aller Gasentnahmestellen vor Gaszufuhr-Freigabe; Doppelmagnetventil und Magnetventil inkl. Schmutzfänger und Druckwächter; Mikroprozessor-Steuerung; 2 Knebschalter EIN/AUS, Kontrolllampe
	E93	für alle Gasarmaturen eines Lehrer- und Schülerarbeitsbereiches

Anschluss von Strom-, Wasser und Gasverbraucher an das bauseitige Versorgungsnetz, bzw. an die bauseitige Abluftanlage

ANSCHLUSS	Elektro
ANSCHLUSS	Wasser
ANSCHLUSS	Gas
ANSCHLUSS	Abluft

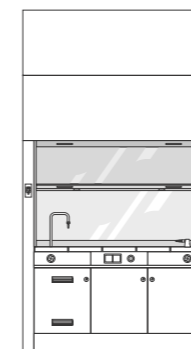
Inbetriebnahme der Geräteausstattung und Einführung in die Gerätehandhabung

INBETRIEBN

SCIENZA - MASTER

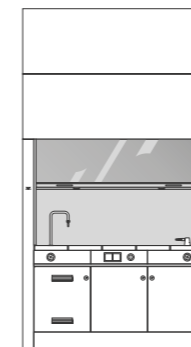
Gasabzüge

Modell



Gasabzug mit Durchreiche laut EN 14175 und DIN 12924 Teil 3,
Unterschränke von Vorbereitungsraum zugänglich: linker Unterschrank (Installationsraum) eintürig, sperrbar, links angeschlagen; mittlerer und rechter Unterschrank eintürig, sperrbar, links bzw. rechts angeschlagen, je 2 verstellbare Fachböden;
Energiezarge unterrichtsraum- und vorbereitungsraumseitig: beidseitig Digestorienventil für Gas- und Wasserarmaturen, Doppelschukosteckdosen, Not-Aus-Taster mit Drehtriegelung;
Fliesenarbeitsplatte mit umlaufendem Wulstrand, je 2 Gas- bzw. Wasserarmaturen, Ablaufbecken; Pylonen mit Lüftungsgittern, Abluftkanäle, Gegengewichtsanlagen für Schiebegläser und Verdunkelungstafel; Abzugsdecke mit Abzugsinnenraum-Beleuchtung, Druckentlastungsöffnung, Lüftungsgittern, Abluftkanal, Abluftstutzen;
Frontschieber (Schiebegläser) unterrichtsraum- und vorbereitungsraumseitig, Sicherheitsglas, vertikal verschiebbar;
Verdunkelungstafel vorbereitungsraumseitig, vertikal verschiebbar;
Funktionsanzeige unterrichtsraum- und vorbereitungsraumseitig auf Pylonenverblendung:
Tasten: Abzugsinnenraum-Beleuchtung, Absaugung EIN / AUS, Quittierung akustischer Alarm, Kontrolllampen: Volumenstrom, Frontschieberöffnung,
Überwachungssystem und Messeinrichtung zur Überwachung des Abluftstromes

1515	170/81/300 cm (Ventilator bauseits)
-------------	--



Gasabzug wandständig laut EN 14175,
Unterschränke: linker Unterschrank (Installationsraum) eintürig, sperrbar, links angeschlagen; mittlerer und rechter Unterschrank eintürig, sperrbar, links bzw. rechts angeschlagen, je 2 verstellbare Fachböden;
Energiezarge: Digestorienventil für Gas- und Wasserarmatur, Doppelschukosteckdose, Not-Aus-Taster mit Drehtriegelung;
Fliesenarbeitsplatte mit umlaufendem Wulstrand, Gas- bzw. Wasserarmatur, Ablaufbecken; Pylonen mit Lüftungsgittern, Abluftkanälen, Gegengewichtsanlagen für Frontschieber; Abzugsdecke mit Abzugsinnenraum-Beleuchtung, Druckentlastungsöffnung, Lüftungsgittern, Abluftkanal, Abluftstutzen;
Frontschieber (Schiebeglas) vertikal verschiebbar, Sicherheitsglas;
Funktionsanzeige auf Pylonenverblendung:
Tasten: Abzugsinnenraum-Beleuchtung, Absaugung EIN / AUS, Quittierung akustischer Alarm, Kontrolllampen: Volumenstrom, Frontschieberöffnung;
Überwachungssystem und Messeinrichtung zur Überwachung des Abluftstromes

1525	170/77/300 cm (Ventilator bauseits)
-------------	--

SCIENZA - MASTER

Gasabzüge

Modell



Gasabzüge fahrbar laut EN 14175, von allen Seiten uneingeschränkt einsehbar, Sicherheitsglas, schülerseitig konvexe Sichtscheibe, innen 2-teilige Glas-Prallwand zur Reinigung aufklappbar, lehrerseitig zweiteiliger Frontschieber vertikal verschiebbar, je 2 horizontal gegenläufige Schiebefenster; Druckentlastungsvorrichtung; blendfreie Innenbeleuchtung, 2 Schukosteckdosen mit Klappdeckel im Abzugsinnenraum, Abzugsfunktionsüberwachung, optische und akustische Warmmelder, Funktionsanzeige; Stützstrahl-Lufttechnik; Steinzeugarbeitsplatte mit umlaufendem PP-Wulstrand, Arbeitshöhe 90 cm; darunter Installationsraum beidseitig mit Querrolladen, 2 flexible Abluft-Anschlusschläuche 250 cm lang, Anschlussstutzen Ø 9 cm, Schlauchhalter, Stromanschlussleitung 250 cm lang; Transportgriff abnehmbar; 4 Schwerlast-Doppellenkrollen, davon 2 feststellbar

1530 106/83,5/197,5 cm
(Ventilator bauseits)

1531 106/83,5/197,5 cm, mit Gasarmatur im Abzugsinnenraum, Ventil außenliegend, Gasanschlussleitung 250 cm lang (Ventilator bauseits)



1534

Abluftanschlussstutzen, Y-Element mit 2 Kunststoff-Anschlussrohren Ø 9 cm, 2 Schutzkappen.

1534 Abluftanschlussstutzen für fahrbare Gasabzüge, zum bauseitigen Anschluss (Montage) an bauseitige Abluftverrohrung mit Rohr-Außendurchmesser 12,5 cm

Lieferpauschale für Lieferung und Vertragen eines fahrbaren Gasabzuges

1535 Lieferpauschale

Auspacken, **Inbetriebnahme** und Einschulung eines fahrbaren Gasabzuges

1536 Inbetriebnahme



386U

Anschlusskomponenten zu fahrbarem Gasabzug **1531** (mit Gasarmatur im Abzugsinnenraum) zum Einbau in die Profildeckseite PDS eines Lehrer-Experimentiertisches:

386U Gasverschlusskupplung für Gasanschlussleitung



ZEA

ZEA Zugentlastung für Anschlussleitung



E47

E47 Schukosteckdose mit Berührungsschutz zur Stromversorgung

Hinweis:

Zum Schutz der Gasverschlusskupplung **386U** muss beim Lehrer-Experimentiertisch auf Seite der Anschlusskomponenten der Plattenüberstand um 10 cm erhöht werden.



E14

Komponenten zu fahrbarem Gasabzug **1531** (mit Gasarmatur im Abzugsinnenraum) zum Einbau in die Installationsblende eines Lehrer-Experimentiertisches:

E14 Wechselschalter für bauseitigen Ventilator



E25

E25 Not-Aus-Taster mit Drehverriegelung

SCIENZA - ADD

Laborausstattung

Modell



EDV-Tisch fahrbar, Schichtstoffbelag-Arbeitsplatte mit Kabelbuchse ø 8 cm, Tastaturauszug 75/35 cm seitlich und hinten Fangleiste, Towerkorpus (Innenlichte 24/60/49 cm) inkl. Lüftungsschlitzen, Kabeltasse inkl. seitlicher Kabelbuchsen ø 6 cm, Sitznische inkl. Sichtblende mit fixem und verstellbarem Fachboden; 3fach-Verteilersteckdose, 3 m Anschlusskabel inkl. Stecker; Formrohrgestell pulverbeschichtet auf Lenkrollen, 2 Lenkrollen feststellbar

1350 90/75/90 cm



Spritzschutzwand fahrbar, Sicherheitsglasscheibe 94/80 cm; Kufengestell pulverbeschichtet auf Lenkrollen, 2 Lenkrollen feststellbar

1610 103/46/170 cm



Gerätewagen, obere 3 Ablageböden inkl. Fangleisten höhenverstellbar, 2 Lochplatten für Stativstangen, Lochplatte als Kabelbrett, unterer Ablageboden inkl. Fangleiste fix montiert; Formrohrgestell pulverbeschichtet auf Lenkrollen, 2 Lenkrollen feststellbar

1640 110/45/110 cm



Wägetisch, Formrohrgestell pulverbeschichtet am Boden montiert, allseitig berührungsfrei umkleidet; Dämpfungsplatte aus Kunststein 45/45/5 cm auf Schwingelementen am Formrohrgestell gelagert

1670 90/70/76 cm



Kühlgert explosionsgeschützt, Kühlteil: 3 Abstellflächen aus Glas - davon 2 verstellbar, 1 teilbar, Nutzinhalt 119 Liter; Gefriereteil: Nutzinhalt 18 Liter; Türabstellregale aus Glas mit Edelstahlleisten; Energieeffizienzklasse A++

NW 820 60/63/85 cm



Lehrer-Experimentierschalttafel fahrbar, Anschluss 230 V, Kabel 150 cm lang an Gehäuserückseite versenkbar, Doppeltaster EIN/AUS mit Betriebsleuchte, Bereichsschalter für Wechselstrom 0 - 30 V / 40 A, Wechselstrom 0 - 60 V / 20 A, Gleichstrom 0 - 25 V / 40 A, Gleichstrom 0 - 50 V / 20 A, Wechsel- und Gleichstrom an getrennten Buchsen-Paaren abnehmbar, stufenlos und verlustlos einstellbar, Restwelligkeit der Gleichspannung ca. 5%, Wahlleitungsbuchsen-Eingang 1 - 4, Wahlleitungsbuchsen-Ausgang 1 - 4, Erdungsbuchse, analoges Voltmeter und Amperemeter, thermischer Schutzschalter, GS-Zeichen, CE-Kennzeichnung.

1212 AGF 41/65/90 cm



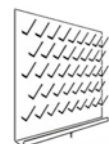
Zubehör:

Anschluss-Sets Lehrer-Experimentierschalttafeln, je 4 Laborleitungen, schwarz

ANS50 50 cm lang (je Anschluss-Set)

ANS200 200 cm lang (je Anschluss-Set)

Modell



Tropfrechen, Polypropylen, Ablaufrinne mit Ablaufstutzen, 80 cm Ablaufschlauch
1650 45/63 cm; 61 dicke, 11 dünne Stäbe



Tropfrechen, Stahldraht kunststoffbeschichtet, Abtropfasse aus Kunststoff, 7 Bügel, 75 Stäbe; stehend oder hängend verwendbar
1651 55/17/63 cm



Abfallbehälter rund
9012 Ø 27 cm, Höhe 34 cm, Inhalt 18 Liter

9014 Ø 37,5 cm, Höhe 41 cm, Inhalt 30 Liter



Abfallsammler für Chemieabfall, ca. 12 Liter, Gehäuse und Deckel aus korrosionsbeständigem Metall, geruchsdicht, Tretmechanik; herausnehmbarer Einsatz aus Polypropylen mit Griff, 20 Müllbeutel
9050 Ø 25 cm, 40 cm hoch



Abfallsammler für Reagenzienbruch, ca. 20 Liter, Gehäuse und Deckel aus Polypropylen, Tretmechanik; herausnehmbarer Einsatz aus Polypropylen
9051 28/32/38 cm



Feuerlöschdecke laut EN 1869, 180/160 cm; inkl. Stahlblech-Kasten
9329 31/13/31 cm (Stahlblech-Kasten)



Kohlendioxid-Feuerlöscher, Brandklasse B, Wandhalterung
9428 Füllgewicht 6 kg



Schaum-Feuerlöscher, für Brandklasse A und B, Wandhalterung
9426 Füllgewicht 6 kg

Modell



Erste-Hilfe-Kasten laut ÖNORM Z1020, Typ 1 (für Bereiche bis 5 Arbeitnehmer), Wandhalterung
9310 33/12,5/23 cm



Erste-Hilfe-Kasten laut ÖNORM Z1020, Typ 2 (für Bereiche bis 20 Arbeitnehmer), Wandhalterung
9311 44/15/32 cm



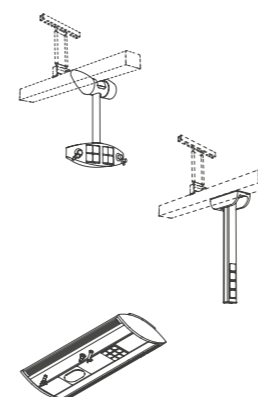
Erste-Hilfe-Kasten laut DIN 13157 (für Bereiche bis 5 Arbeitnehmer), Wandhalterung
9312 33/12,5/23 cm



Erste-Hilfe-Kasten laut DIN 13169 (für Bereiche bis 20 Arbeitnehmer), Wandhalterung
9313 44/15/32 cm

SCIENZA - SUPPLY
Medienversorgungssysteme

Informationen zu den folgenden Artikeln erhalten Sie auf Anfrage:



Medienlift®
Medienversorgungssystem

Powerlift
Medienversorgungssystem

Medienflügel
Medienversorgungssystem

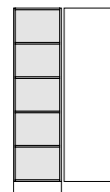
ARMADIO - BASE

Hochschränke mit durchgehenden Schrankfronten

ArtikelNr.-Anhang **S**
sperrbar

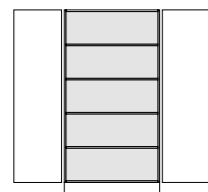
nicht sperrbar

Modell



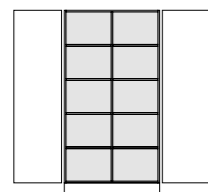
Mehrzweckschränke, eintürig, rechts (oder links) angeschlagen; vier verstellbare Fachböden

83691	45/56/205 cm	•	•
84691	52,5/56/205 cm	•	•
85691	60/56/205 cm	•	•
83638	45/ 60 /205 cm	•	•
84638	52,5/ 60 /205 cm	•	•
85638	60/ 60 /205 cm	•	•



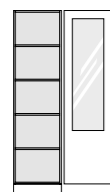
Mehrzweckschränke, zweitürig; vier verstellbare Fachböden

80691	90/56/205 cm	•	•
81691	105/56/205 cm	•	•
82691	120/56/205 cm	•	•
80638	90/ 60 /205 cm	•	•
81638	105/ 60 /205 cm	•	•
82638	120/ 60 /205 cm	•	•



Mehrzweckschränke, zweitürig; Mittelhaupt, acht verstellbare Fachböden

80692	90/56/205 cm	•	•
81692	105/56/205 cm	•	•
82692	120/56/205 cm	•	•
80696	90/ 60 /205 cm	•	•
81696	105/ 60 /205 cm	•	•
82696	120/ 60 /205 cm	•	•



Mehrzweckschränke, eine Rahmenglastür mit Sicherheitsglas, rechts (oder links) angeschlagen; vier verstellbare Fachböden

83633	45/56/205 cm	•	•
84633	52,5/56/205 cm	•	•
85633	60/56/205 cm	•	•
83676	45/ 60 /205 cm	•	•
84676	52,5/ 60 /205 cm	•	•
85676	60/ 60 /205 cm	•	•



Mehrzweckschränke, zwei Rahmenglastüren mit Sicherheitsglas; vier verstellbare Fachböden

80633	90/56/205 cm	•	•
81633	105/56/205 cm	•	•
82633	120/56/205 cm	•	•
80676	90/ 60 /205 cm	•	•
81676	105/ 60 /205 cm	•	•
82676	120/ 60 /205 cm	•	•



Mehrzweckschränke, zwei Rahmenglastüren mit Sicherheitsglas; Mittelhaupt, acht verstellbare Fachböden

80634	90/56/205 cm	•	•
81634	105/56/205 cm	•	•
82634	120/56/205 cm	•	•
80688	90/ 60 /205 cm	•	•
81688	105/ 60 /205 cm	•	•
82688	120/ 60 /205 cm	•	•

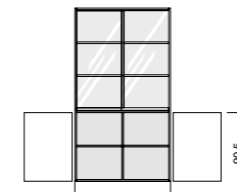
ARMADIO - BASE

Hochschränke mit durchgehenden Schrankfronten

ArtikelNr.-Anhang **S**
sperrbar

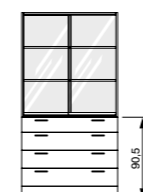
nicht sperrbar

Modell



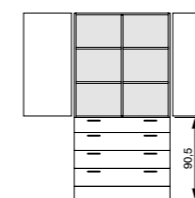
Mehrzweckschränke, unten zweitürig, Mittelhaupt, zwei verstellbare Fachböden; ein fixer Zwischenboden; oben zwei Schiebegläser mit Sicherheitsglas, Mittelhaupt, vier verstellbare Fachböden

80038	90/56/205 cm	•	•
81038	105/56/205 cm	•	•
82038	120/56/205 cm	•	•



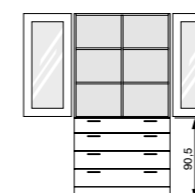
Mehrzweckschränke, unten vier Schubladen; oben zwei Schiebegläser mit Sicherheitsglas; ein fixer Zwischenboden, Mittelhaupt, vier verstellbare Fachböden

80076	90/56/205 cm	•	•
81076	105/56/205 cm	•	•
82076	120/56/205 cm	•	•



Mehrzweckschränke, unten vier Schubladen; oben zweitürig; ein fixer Zwischenboden, Mittelhaupt, vier verstellbare Fachböden

80056	90/56/205 cm	•	•
81056	105/56/205 cm	•	•
82056	120/56/205 cm	•	•



Mehrzweckschränke, unten vier Schubladen; oben zwei Rahmenglastüren mit Sicherheitsglas; ein fixer Zwischenboden, Mittelhaupt, vier verstellbare Fachböden

80066	90/56/205 cm	•	•
81066	105/56/205 cm	•	•
82066	120/56/205 cm	•	•

Hinweis:

Sonderhöhen bei Schubladen mit Zentralsperre nicht möglich!

Aufpreise:

Drahtglasfachböden GFB für Drehtürschränke 56 cm tief, Drahtglasfachbodenstärke 0,6 cm

GFB56-45	für 45 cm breite Schränke (je Fachboden)
GFB56-52,5	für 52,5 cm breite Schränke (je Fachboden)
GFB56-60	für 60 cm breite Schränke (je Fachboden)

Drahtglasfachböden GFB für Drehtürschränke 60 cm tief, Drahtglasfachbodenstärke 0,6 cm

GFB60-45	für 45 cm breite Schränke (je Fachboden)
GFB60-52,5	für 52,5 cm breite Schränke (je Fachboden)
GFB60-60	für 60 cm breite Schränke (je Fachboden)

ARMADIO - BASE

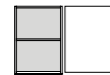
Schrank-Aufbauelemente mit Leiterschiene

Artikelnr.-Anhang **S**

sperrbar

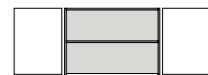
nicht sperrbar

Modell



Schrank-Aufbauelemente mit Leiterschiene für Regaleinhängelleiter RL, eintürig, rechts (oder links) angeschlagen; ein verstellbarer Fachboden

83101L	45/56/75 cm	•	•
84101L	52,5/56/75 cm	•	•
85101L	60/56/75 cm	•	•



Schrank-Aufbauelemente mit Leiterschiene für Regaleinhängelleiter RL, zweitürig; ein verstellbarer Fachboden

80101L	90/56/75 cm	•	•
81101L	105/56/75 cm	•	•
82101L	120/56/75 cm	•	•



Schrank-Aufbauelemente mit Leiterschiene für Regaleinhängelleiter RL, zweitürig; Mittelhaupt, zwei verstellbare Fachböden

80103L	90/56/75 cm	•	•
81103L	105/56/75 cm	•	•
82103L	120/56/75 cm	•	•



Schrank-Aufbauelemente mit Leiterschiene für Regaleinhängelleiter RL, eintürig, rechts (oder links) angeschlagen; zwei verstellbare Fachböden

83111L	45/56/90 cm	•	•
84111L	52,5/56/90 cm	•	•
85111L	60/56/90 cm	•	•



Schrank-Aufbauelemente mit Leiterschiene für Regaleinhängelleiter RL, zweitürig; zwei verstellbare Fachböden

80111L	90/56/90 cm	•	•
81111L	105/56/90 cm	•	•
82111L	120/56/90 cm	•	•



Schrank-Aufbauelemente mit Leiterschiene für Regaleinhängelleiter RL, zweitürig; Mittelhaupt, vier verstellbare Fachböden

80113L	90/56/90 cm	•	•
81113L	105/56/90 cm	•	•
82113L	120/56/90 cm	•	•

Zubehör:

Untersichtblenden UBL54 für Schrank-Aufbauelemente mit Leiterschiene, Schranktiefe 56 cm, **Korpustiefe 54 cm**, 1,9 cm stark

UBL54-45	für 45 cm breite Schrank-Aufbauelemente (je Untersichtblende)
UBL54-52,5	für 52,5 cm breite Schrank-Aufbauelemente (je Untersichtblende)
UBL54-60	für 60 cm breite Schrank-Aufbauelemente (je Untersichtblende)
UBL54-90	für 90 cm breite Schrank-Aufbauelemente (je Untersichtblende)
UBL54-105	für 105 cm breite Schrank-Aufbauelemente (je Untersichtblende)
UBL54-120	für 120 cm breite Schrank-Aufbauelemente (je Untersichtblende)

Hinweis: Durchgangslichte unter Untersichtblenden 203 cm!

Regaleinhängelleiter für Leiterschiene

RELS	35/216 cm, RAL 9006 weißaluminium pulverbeschichtet (je Stk)
-------------	--

Halterung für Regaleinhängelleiter

HRELS	RAL 9006 weißaluminium pulverbeschichtet (je Stk)
--------------	---

ARMADIO - BASE

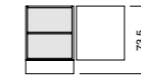
Niederschranke und Halbschranke

Artikelnr.-Anhang **S**

sperrbar

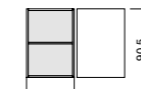
nicht sperrbar

Modell

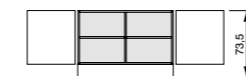


Niederschranke, ohne DPL, eintürig, rechts (oder links) angeschlagen; ein verstellbarer Fachboden

83131	45/56/73,5 cm	•	•
84131	52,5/56/73,5 cm	•	•
85131	60/56/73,5 cm	•	•



83141	45/56/90,5 cm	•	•
84141	52,5/56/90,5 cm	•	•
85141	60/56/90,5 cm	•	•



Niederschranke, ohne DPL, zweitürig; Mittelhaupt, zwei verstellbare Fachböden

80133	90/56/73,5 cm	•	•
81133	105/56/73,5 cm	•	•
82133	120/56/73,5 cm	•	•

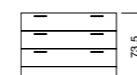


80143	90/56/90,5 cm	•	•
81143	105/56/90,5 cm	•	•
82143	120/56/90,5 cm	•	•



Schubladenschranke, ohne DPL, drei Schubladen

83171	45/56/73,5 cm	•	•
84171	52,5/56/73,5 cm	•	•
85171	60/56/73,5 cm	•	•



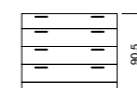
80171	90/56/73,5 cm	•	•
81171	105/56/73,5 cm	•	•
82171	120/56/73,5 cm	•	•

80172	90/60/73,5 cm	•	•
81172	105/60/73,5 cm	•	•
82172	120/60/73,5 cm	•	•



Schubladenschranke, ohne DPL, vier Schubladen

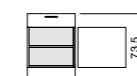
83176	45/56/90,5 cm	•	•
84176	52,5/56/90,5 cm	•	•
85176	60/56/90,5 cm	•	•



80176	90/56/90,5 cm	•	•
81176	105/56/90,5 cm	•	•
82176	120/56/90,5 cm	•	•

Hinweis:

Sonderhöhen bei Schubladen mit Zentralsperre nicht möglich!



Niederschranke, ohne DPL, eintürig, rechts (o. links) angeschlagen; ein verstellbarer Fachboden; eine Schublade

83191	45/56/73,5 cm	•	•
84191	52,5/56/73,5 cm	•	•
85191	60/56/73,5 cm	•	•



Towerschrank, ohne DPL, ohne Ablagefach

86950	28/54/73,5 cm (Innenlichte: 24,2/51,8/55,3 cm)
--------------	--

Modell



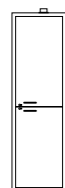
Chemikalienschrank zur Lagerung nicht entzündbarer Chemikalien in Arbeitsräumen; eintürig, sperrbar, rechts (oder links) angeschlagen; Korpus Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7016 anthrazitgrau, Drehtür Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035 lichtgrau; vier verstellbare Fachböden und Bodenauffangwanne mit Lochblecheinsatz aus Stahlblech; Zuluftöffnungen bodenseitig, Abluftanschluss Ø 7,5 cm an Schrankoberseite; Gewicht ca. 80 kg

1690 54,5/52/195 cm



Chemikalienschrank zur Lagerung nicht entzündbarer Chemikalien in Arbeitsräumen; zweitürig, sperrbar; Korpus Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7016 anthrazitgrau, Drehtüren Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035 lichtgrau; vier verstellbare Fachböden und Bodenauffangwanne mit Lochblecheinsatz aus Stahlblech; Zuluftöffnungen bodenseitig, Abluftanschluss Ø 7,5 cm an Schrankoberseite; Gewicht ca. 115 kg

1691 105,5/52/195 cm



Säuren- und Basenschrank zur Lagerung aggressiver, nicht entzündbarer Chemikalien in Arbeitsräumen, GS zertifiziert; 2 Türen übereinander, sperrbar, rechts (oder links) angeschlagen; Korpus und Drehtüren außen Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035 lichtgrau; zwei Abteile zur getrennten Lagerung von Säuren und Basen, getrennt entlüftet, je Abteil 3 Auszüge mit herausnehmbaren Polypropylen-Wannen; Zuluftöffnungen und Abluftanschluss Ø 7,5 cm an Schrankoberseite; Gewicht ca. 170 kg

1692 59,7/60,3/196,5 cm



Gefahrstoffschrank zur Lagerung entzündbarer Chemikalien in Arbeitsräumen, typgeprüft gemäß EN 14470-1, GS zertifiziert, CE konform; eintürig, sperrbar, rechts (oder links) angeschlagen; Korpus und Drehtür außen Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7016 sicherheitsgelb; vier verstellbare Fachböden und Bodenauffangwanne mit Lochblecheinsatz aus Stahlblech; Zu- und Abluftkanäle im Schrankinnenraum, Zuluftöffnung und Abluftanschluss Ø 7,5 cm an Schrankoberseite; Gewicht ca. 280 kg

1694 59,6/61,6/196,8 cm



Giftschrank zur Lagerung von Giften, in Gefahrstoffschrank 1694 eingebaut; eintürig, mit Bündigzylinder sperrbar, rechts (oder links) angeschlagen; Korpus und Drehtür Stahlblech pulverbeschichtet RAL 7035 lichtgrau, Gewicht ca. 10 kg

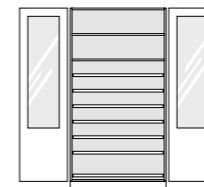
1696 38/42/36 cm

Modell

Artikelnr.-Anhang **S**

sperrbar

nicht sperrbar

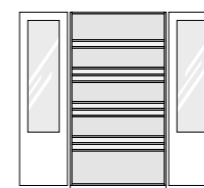


Sammlungsschränke, 2 Rahmenglastüren mit Sicherheitsglas; Bänder kunststoffbeschichtet, 1 verstellbarer Fachboden, 1 fixer Fachboden, 7 Rollauszüge mit Kunststoffangleisten

80637 90/56/205 cm

81637 105/56/205 cm

82637 120/56/205 cm



Sammlungsschränke, 2 Rahmenglastüren mit Sicherheitsglas; Bänder kunststoffbeschichtet, 1 einfacher und 3 doppelte Stufeneinsätze auf verstellbaren Fachböden fix montiert

80635 90/56/205 cm

81635 105/56/205 cm

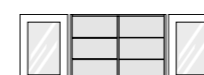
82635 120/56/205 cm



Skelettschränke, Rahmenglastür mit Sicherheitsglas und Scheinsockel, rechts (oder links) angeschlagen; Bänder kunststoffbeschichtet; zum Einfahren eines Skelettes auf Rollen, als Garagenschrank ausgebildet

84439 52,5/60/205 cm

85439 60/60/205 cm

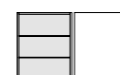


Reagenzschrank als Hängeschranke, 2 Rahmenglastüren mit Sicherheitsglas; Bänder kunststoffbeschichtet, Mittelhaupt, 4 verstellbare Drahtglasfachböden 6 mm stark

80625 90/20/75 cm

81625 105/20/75 cm

82625 120/20/75 cm



Chemieunfallschrank aus kunststoffbeschichteten Spanplatten, eintürig, rechts (oder links) angeschlagen; Bänder kunststoffbeschichtet, 2 verstellbare Drahtglasfachböden 6 mm stark

85500 60/20/75 cm

Ausstattung:

Spezialabsorber mit Farbindikator zum Aufsaugen und Neutralisieren von Säuren, Laugen und Quecksilber; Augenspülflasche, Schutzbrille, 50 Mundschutzmasken, 100 Einmalhandschuhe, Handschaufel inkl. Handbesen, 100 verschleißbare Beutel zum Aufnehmen und Entsorgen verschütteten Materials



Hängeregale, mit Mittelhaupt

80340 90/33/38 cm

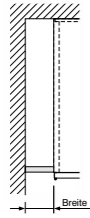
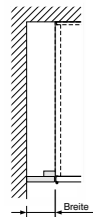
81340 105/33/38 cm

82340 120/33/38 cm

ARMADIO - ADD

Zubehör für Schränke

Modell



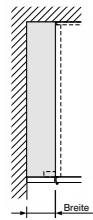
Wandanschlussblenden WA, zum seitlichen Wandanschluss von Schrankwänden

WA-F15 frontbündig montiert, Breite: 5 - 15 cm (je lfm)*

WA-F30 frontbündig montiert, Breite: 15 - 30 cm (je lfm)*

WA-K15 korpusbündig montiert, Breite: 5 - 15 cm (je lfm)*

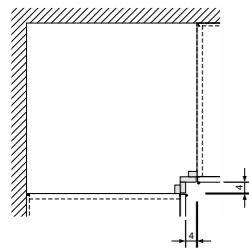
WA-K30 korpusbündig montiert, Breite: 15 - 30 cm (je lfm)*



Wandanschlussabdeckungen WAA, zur oberen Abdeckung im Bereich der Wandanschlussblende WA

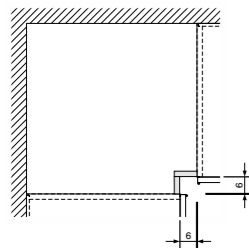
WAA15 Breite: 5 - 15 cm (je Stk)

WAA30 Breite: 15 - 30 cm (je Stk)

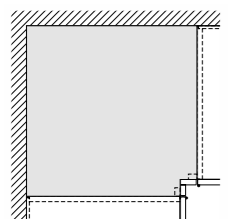


Eckblenden EB, zur Aufstellung von Schränken im Winkel von 90°

EB-F frontbündig, 4 / 4 cm (je lfm)*



EB-K korpusbündig, 6 / 6 cm (je lfm)*



Eckabdeckung EA, zur oberen Abdeckung im Bereich der Eckblende

EA (je Stk)



Deckenanschlussblenden DA, zum oberen Deckenanschluss von Schrankwänden

DA-F15 frontbündig montiert, Höhe: 5 - 15 cm (je lfm)*

DA-F30 frontbündig montiert, Höhe: 15 - 30 cm (je lfm)*



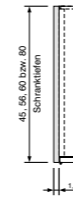
DA-K15 korpusbündig montiert, Höhe: 5 - 15 cm (je lfm)*

DA-K30 korpusbündig montiert, Höhe: 15 - 30 cm (je lfm)*

ARMADIO - ADD

Zubehör für Schränke

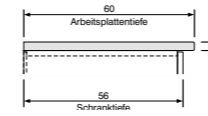
Modell



Deckseiten DS, zur seitlichen Verblendung von Schrankwänden, 1,9 cm stark

DS 56 56 cm tief (je lfm)*

DS 60 60 cm tief (je lfm)*



Arbeitsplatten APL 3 cm stark, schichtstoffbeleimt

für Anwendungen mit erhöhter mechanischer Beanspruchung ohne Feuchtigkeitseinwirkung

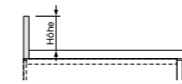
APL 60 60 cm tief (je lfm)*

APL (je m²)*

für Anwendungen mit erhöhter mechanischer Beanspruchung und Feuchtigkeitseinwirkung

APLW 60 60 cm tief (je lfm)*

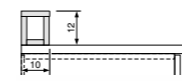
APLW (je m²)*



Fangleiste für DPL, APL bzw. Multiplexplatte

FL 5 5 cm hoch (je lfm)*

FL 12 12 cm hoch (je lfm)*



Energiebord für APL und APLW

EB 12 10 / 12 cm (je lfm)*



Fliesenarbeitsplatte, großflächige glasierte Steinzeugfliesen, umlaufend Wulstrandfliesen, chemikalienbeständig verfugt

F 75 75 cm tief (je lfm)*

F (je m²)*

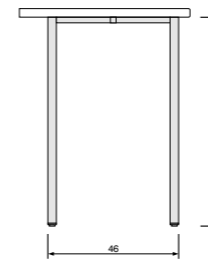


Feinsteinzeugplatte glasiert mit umlaufendem Wulstrand

ST 75 75 cm tief (je lfm)*

ST (je m²)*

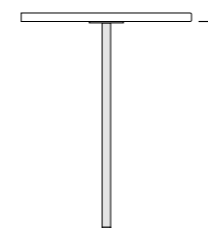
* Mindestverrechnung 1 lfm bzw. 1 m²



Zargen-Füßelemente ZFE für DPL, APL, APLW bzw. Multiplexplatte, zweibeinig mit Stützarm, höhenverstellbaren Gleitern und Bodenbefestigung

ZFE 30 46/73,5 cm, aus Vierkantstahlrohr 3 / 3 cm (je Stk)

ZFE 40 46/73,5 cm, aus Vierkantstahlrohr 4 / 4 cm (je Stk)



Füßelemente FE für DPL, APL, APLW bzw. Multiplexplatte, einbeinig mit Anschraubplatte, höhenverstellbarem Gleiter und Bodenbefestigung

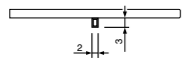
FE 30 73,5 cm hoch, aus Vierkantstahlrohr 3 / 3 cm (je Stk)

FE 40 73,5 cm hoch, aus Vierkantstahlrohr 4 / 4 cm (je Stk)

ARMADIO - ADD

Zubehör für Schränke

Modell



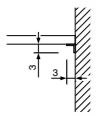
Stabilisierungszarge für DPL, APL, APLW bzw. Multiplexplatte, Formrohr 2 / 3 cm

SZ (je lfm)*



Stabilisierungszargenrahmen für DPL, APL, APLW bzw. Multiplexplatte, Rahmenhöhe 3 cm

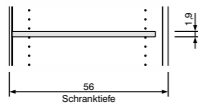
SZR (je lfm)*



Auflagewinkel für DPL, APL, APLW bzw. Multiplexplatte, Metallwinkel 3 / 3 cm, 54 cm lang

AW (je Stk)

* Mindestverrechnung 1 lfm bzw. 1 m²



Fachböden FBA56 für Drehtürschränke **56 cm** tief, Fachbodenstärke 1,9 cm

FBA56-45 für 45 cm breite Schränke (je Fachboden)

FBA56-52,5 für 52,5 cm breite Schränke (je Fachboden)

FBA56-60 für 60 cm breite Schränke (je Fachboden)

FBA56-90M für 90 cm breite Schränke mit Mittelhaupt (je Fachboden)

FBA56-105M für 105 cm breite Schränke mit Mittelhaupt (je Fachboden)

FBA56-120M für 120 cm breite Schränke mit Mittelhaupt (je Fachboden)

FBA56-90 für 90 cm breite Schränke ohne Mittelhaupt (je Fachboden)

FBA56-105 für 105 cm breite Schränke ohne Mittelhaupt (je Fachboden)

FBA56-120 für 120 cm breite Schränke ohne Mittelhaupt (je Fachboden)

Aufpreise:

Fachbodenverstärkungen FBV25-56 für Schranktiefe 56 cm, Fachbodenstärke 2,5 cm

FBV25-56-45 für 45 cm breite Schränke (je Fachboden)

FBV25-56-52,5 für 52,5 cm breite Schränke (je Fachboden)

FBV25-56-60 für 60 cm breite Schränke (je Fachboden)

FBV25-56-90M für 90 cm breite Schränke mit Mittelhaupt (je Fachboden)

FBV25-56-105M für 105 cm breite Schränke mit Mittelhaupt (je Fachboden)

FBV25-56-120M für 120 cm breite Schränke mit Mittelhaupt (je Fachboden)

FBV25-56-90 für 90 cm breite Schränke ohne Mittelhaupt (je Fachboden)

FBV25-56-105 für 105 cm breite Schränke ohne Mittelhaupt (je Fachboden)

FBV25-56-120 für 120 cm breite Schränke ohne Mittelhaupt (je Fachboden)



Schaumstoffeinlagen SRZ56 für Rollauszüge von Sammlungsschränken

SRZ56-90 für 90 cm breite Schränke ohne Mittelhaupt (je Schaumstoffeinlage)

SRZ56-105 für 105 cm breite Schränke ohne Mittelhaupt (je Schaumstoffeinlage)

SRZ56-120 für 120 cm breite Schränke ohne Mittelhaupt (je Schaumstoffeinlage)

SCIENZA - SEATING

Hörsaalgestühl

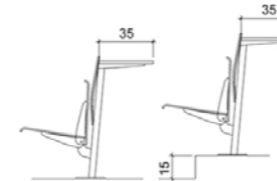
Modell

Hörsaalgestühl auf ebenem Boden bzw. auf Stufenpodesten einsetzbar (Stufenpodeste: Stufentiefe 90 cm, Stufenhöhe 15 cm). Arbeitsplatten mit Schichtstoffbelag, 35 cm tief; Klappsitze und Rückenlehnen aus geformtem Sperrholz; Formrohrgestell pulverbeschichtet



Anfangstischeinheit, Arbeitsplatte 35 cm tief, Sichtblende

AT 60/35/77 cm



Mitteltisch-Platzeinheit, Arbeitsplatte 35 cm tief, Klappsitz und Rückenlehne

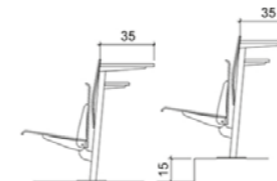
MT 1 60/35/77 cm, auf ebenem Boden

MT 2 60/35/77 cm, auf Stufe 15 cm hoch



Anfangstischeinheit, Arbeitsplatte 35 cm tief, Fachablage, Sichtblende

ATF 60/35/77 cm



Mitteltisch-Platzeinheit, Arbeitsplatte 35 cm tief, Fachablage, Klappsitz und Rückenlehne

MTF 1 60/35/77 cm, auf ebenem Boden

MTF 2 60/35/77 cm, auf Stufe 15 cm hoch



Endbank-Platzeinheit, Deckleiste 8 cm tief, Klappsitz und Rückenlehne

EB 1 60/8/77 cm

Technische Daten

Technische Daten gelten insofern, als in Einzelbeschreibungen nichts anderes beschrieben ist.

Allgemeines:

Allgemeine Anforderungen, wie Maße, Funktion, Stabilität, Werkstoffe und Oberflächen von Spezialmöbeln sind auf die Ergonomie bzw. die Tätigkeiten der Benutzer und auf deren praktische Anwendungen abgestimmt.

Korpuse u. Fronten:

Schrankkorpusse (samt Innenausstattung) und Schrankfronten sind aus hochverdichteten, mindestens dreischichtigen, formaldehydfreien Feinspanplatten mit einer Mindestrohstärke von 650 kg/m³ und einer Mindeststärke von 19 mm hergestellt. Schrankrückwände sind 10 mm stark. Oberflächen sind melaminharzbeschichtet. Zur Verbindung der Schrankteile werden eingeleimte Hartholz-Quelldübel verwendet. Kanten aus elastischem und schlagzähem Kunststoff. Kantenstärke 2 mm.

Nicht sperrbare Drehtüren mit Griffoliven, sperrbare Drehtüren mit Dreholiven inkl. Zylinderschlosssperre.

Fachböden sind in Reihenbohrungen (Abstand 32 mm) auf stabilen Fachbodenträgern verstellbar angeordnet. Fachbodensicherung durch Fachbodenträger mit Fixierzapfen. Für erhöhte Beanspruchung können Fachböden 25 mm stark ausgeführt werden (Aufpreis).

Schranksockel sind mit Kunststoffblende inkl. elastischer Bodenanschlusslippe ausgeführt. Sockelhöhe 14,4 cm.

Skelettschränke sind Hochschränke ohne unteren Boden, sodass mit Skeletten ungehindert eingefahren werden kann. Schranksockel (Scheinsockel) sind in diesem Fall an den Drehtüren befestigt.

Arbeitsplatten APL:

Arbeitsplatten aus Spanplatten mit 1 mm starkem Schichtstoffbelag samt Gegenverleimung, Gesamtplattenstärke 30 mm. Kanten gerundet, 5 mm stark, aus elastischem und schlagzähem Kunststoff.

(Für Anwendungen mit erhöhter mechanischer Beanspruchung ohne Feuchtigkeitseinwirkung)

Arbeitsplatten APLW:

Arbeitsplatten aus wasserfest verleimten Spanplatten beidseitig mit 1 mm starkem Schichtstoffbelag, Gesamtplattenstärke 30 mm. Kanten gerundet, 5 mm stark, aus elastischem und schlagzähem Kunststoff.

(Für Anwendungen mit erhöhter mechanischer Beanspruchung und Feuchtigkeitseinwirkung)

Fliesenarbeitsplatten F:

Großflächige, glasierte Steinzeugfliesen, umlaufend Wulstrandfliesen, chemikalienbeständig verfugt; Trägerplatte aus hochverdichteter, mehrschichtiger, wasserfest verleimter Spanplatte, beidseitig 1 mm starker Schichtstoffbelag; Gesamtplattenstärke 40 mm.

Feinsteinzeugplatten ST:

Ganzflächige, glasierte Feinsteinzeugplatten mit umlaufendem Wulstrand, Plattenstöße chemikalienbeständig verfugt; Gesamtplattenstärke 35 mm.

Laborbecken:

Becken aus glasiertem Feinsteinzeug in Fliesenarbeitsplatten bündig, in Feinsteinzeugplatten als Unterbaubecken eingebaut, chemikalienbeständig verfugt; Chromnickelstahl-Becken; Polypropylen-Becken.

Schubladen:

Schubladen mit Metallzargen (Böden, Vorder- und Hinterstücke bei Metallzargen-Schubladen aus melaminharzbeschichteten Feinspanplatten) mit Schubladendämpfung ausgeführt. Schubladen-Zentralsperre mit Auszugsicherung, Ladenvorderstücke mit Metallbügelgriffen.

Beschläge:

Beschläge aus Metal, nach außen sichtbare Beschlagsteile in mattvernickelter bzw. verchromter Oberfläche. Bänder mit automatischer Zuhaltung und 270° Öffnungswinkel. Sperrbare Drehtüren mit Riegel- bzw. Drehstangenschlossern und Dreholiven. Schlagleisten bei Drehtüren aus Kunststoff.

Glasausstattung:

Rahmenglastüren:

ESG (Einscheibensicherheitsglas) 4 mm, mit elastischen Kunststoff-Lippenprofilen eingefasst.

Schiebegläser:

ESG (Einscheibensicherheitsglas) 6 mm, auf leichtgängigen Rollbeschlägen.

Frontschieber für Abzüge:

VSG (Verbundsicherheitsglas) 6 mm

Glasfachböden:

Drahtglas 6 mm

Elektroarmaturen:

Elektroarmaturen im Möbel montiert und anschlussfertig verdrahtet, Leitungen enden im Versorgungsbereich des Möbels an beschrifteter Klemmleiste.

Gas- und Wasserarmaturen:

Laborausführung, Messing pulverbeschichtet; Kunststoffgriffe; Gasarmaturen: Schlauchtülle mit Steckkupplung; Wasserarmaturen: Schlauchtülle mit Laborverschraubung; druckgeprüft.

Metallgestelle:

Flachovalrohre, Rundrohre u. Formrohre aus Stahl pulverbeschichtet. Alle offenen Rohrenden mit Kunststoff-Kappen, Kufen und Füße mit Kunststoff-Bodengleitern.

Farben:

Farben für Korpuse, Fronten, Deckplatten und Arbeitsplatten bzw. für Metallgestelle lt. Mayr-Farbkonzept. Die Listenpreise sind auf Basis der Preisgruppe 1 (Standardausführung) erstellt. Alternative bzw. individuelle Farbgestaltung siehe Preisgruppe 2 (definierter Mehrpreis) und Preisgruppe 3 (individueller Mehrpreis).

Maßangaben:

Alle Maße sind als Breite / Tiefe / Höhe angegeben.

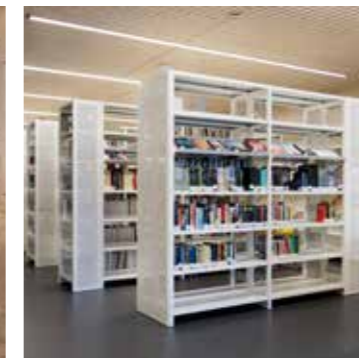
ALLES AUS EINER HAND

Alle Produktgruppen von Mayr-Schulmöbel



Ganztagschule

Mehr Flexibilität im Klassenraum



Klassenraum

Schülertische & -stühle

Informatik &

Medienausstattung

Bibliothek

Holz & Stahl



Naturwissenschaft

Biologie, Physik & Chemie



Lehrküche

& Hauswirtschaftsunterricht

Büro

& Verwaltung

Stühle

Objekt & Büro



Werken

& Bildnerische Erziehung

Stauraum

Schränke für Bildungseinrichtungen



Mayr-Schulmöbel GmbH
A-4644 Scharnstein, Mühldorf 2
Tel. +43 7615 / 2641-0
Fax +43 7615 / 2641-211
office@mayrschulmoebel.at
www.mayrschulmoebel.at