



Ristrutturazione ed ampliamento dell'edificio
scolastico-scuola elementare "Collodi"
a Pineta di Laives, p.ed. 1088, C.C. Laives

Umbau und Erweiterung
des Grundschulgebäudes "Collodi"
in Steinmannwald, B.P. 1088, K.G. Leifers

EINRICHTUNG - ARREDAMENTO
AUSFÜHRUNGSPROJEKT-PROGETTO ESECUTIVO

Ausführliche Beschreibung der Lieferungen
(Langtext) deutsch

il progettista / der Projektant:
Dr. Arch. Peter Paul Amplatz
I- 39100 Bozen / Bolzano
Obstplatz 3 - piazza Erbe
Tel./Fax 0471-285102
info@amplatz.com

il committente / der Auftraggeber:
Comune di Laives / Gemeinde Leifers
Via Pietralba /Weißensteinerstr.24
39055 Laives / Leifers

Maßstab :

Datum : März/marzo 2015

Blatt :

C1

File :

01 Einrichtung Grundschule

01.01 Vorbedingungen - Allgemeine Technische Daten für sämtliche Einrichtungen

Für sämtliche Baustoffe, die für die Serienmöbel und Maßmöbel verwendet werden, müssen die Vorschriften der besonderen Vergabebedingungen für Lieferungen, der Autonomen Provinz Bozen: Teil I, eingehalten werden, insbesondere die Vorschriften des Art. 5 "BAUSTOFFE", welche zusammenfassend folgendes besagen:

ART. 5 -BAUSTOFFE:

1. Im Sinne des Beschlusses des Südtiroler Landtages Nr. 152/91 vom 11.09.1991 ist auf die Verwendung von exotischen Hölzern möglichst zu verzichten.
2. Für Holzprodukte gilt der Beschluss der Landesregierung vom 11.05.2009, Nr. 2009 (Verwendung von Holz und Holzprodukten aus zertifizierter, nachhaltiger Waldbewirtschaftung bei Lieferungen und Arbeiten für die Landesverwaltung).
3. Unbeschadet der Vorschrift laut Punkt 4 dürfen die gelieferten Güter die derzeit geltenden Grenzwerte betreffend die Formaldehydemissionen und/oder der Asbestkonzentration nicht überschreiten. Die Verwaltung behält sich vor, die gelieferten Gegenstände vom Chemischen Landeslabor überprüfen zu lassen, wobei die Spesen dem Lieferanten angelastet werden. Bei Überschreiten der Grenzwerte muss der Lieferant die Güter umgehend zurücknehmen und sie auf eigene Kosten mit angemessenen Produkten zu ersetzen, auch nach Ablauf der Garantiezeit.
4. Bestimmungen zur Regelung der Emission von Formaldehyd in Wohn- und Aufenthaltsräumen.
 - 4.1 Alle im Inneren der Gebäude verwendeten Werkstoffe, Klebstoffe und Beschichtungen müssen für Innenräume geeignet und gemäß EN-Normen zertifiziert sein. Die einzelnen Platten, die zusammengesetzten Produkte, die Einrichtungen und die Verkleidungen in ihrer Gesamtheit sowie alle weiteren Produkte dürfen die von den gültigen Bestimmungen über die zulässigen Emissionswerte für Formaldehyd vorgegebenen Grenzwerte nicht überschreiten.
 - 4.2 Man beachte insbesondere folgendes: M.D. vom 10.10.2008 und das entsprechende Rundschreiben, sowie die Richtlinien der Weltgesundheitsorganisation (WHO:2000).
 - 4.3 Dem Auftragnehmer wird demnach vorgeschrieben Werkstoffe zu erwenden, die bei der Herstellung nicht Formaldehyd als Inhaltsstoff enthalten oder die Formaldehyd unter den von den geltenden Bestimmungen vorgegebenen Grenzwerten abgeben.
 - 4.4 Dem Ausführungsleiter sind deshalb die technischen Sicherheitsblätter SDS (Safety Data Sheet) aller eingesetzten Werkstoffe, die möglicherweise Formaldehyd abgeben können, vorzulegen.
 - 4.5 Die SDS folgender Produkte sind auf jeden Fall vorzulegen:
 - Holzplatten (Spanplatten, Faserplatten, Sperrholz, OSB);
 - Wärmedämmmaterialien (Steinwolle, Glaswolle, Holzwolle);
 - Isolierschäume (wärmedämmende, schallschluckende, wasserabweisende);
 - Farben und Lösemittel;
 - Harze und Klebemittel.
 - Bodenbeläge aus Holz/Holzwerkstoffen
 - 4.6 Für die obgenannten Werkstoffe kann man einige Verwendungszwecke unterscheiden:
 - Wand- und Deckenverkleidungen (insbes.jene mit schallschluckenden Eigenschaften)
 - Serienmöbel unterteilt in Korpusse, Arbeitsflächen und Bestuhlung
 - Maßmöbel.
 - 4.7 Für die Herstellung der Produkte laut der obgenannten Kategorien wird die Verwendung folgender Werkstoffe gefordert:

schallschluckende Verkleidungen:
Ausschließliche Verwendung von Holzfaserplatten mit Zertifikat der Klasse F4stars (F****), (strengster Grenzwert der japanischen Building Standard Law), oder mit anderen Zertifikaten, die von in der EU (Europäischen Union), im SEE oder EFTA (Europäische Freihandelsassoziation), anerkannten Zertifizierungseinrichtungen ausgestellt wurden, oder die von Zertifizierungseinrichtungen, welche dem Abkommen EA MLA und MLA IAF (Anerkennung der Bescheinigungen), beigetreten sind, ausgestellt wurden; die Zertifikate müssen die Einhaltung mindestens der Hälfte der für die Klasse E1 vorgesehenen Grenzwerte sicherstellen.

 - Serienmöbel (Korpusse und Arbeitsflächen): Verwendung von Platten

der Klasse E1 mit Melaminbeschichtung, Laminat oder Furnierholz, versehen mit der Bescheinigung und den Prüfbericht gemäß Verfahren laut den Angaben des Dekretes 10.10.2008.

- Serienmöbel (Sitzflächen und mehrschichtige Rückenlehnen):

Verwendung von Platten der Klasse E1, versehen mit der Bescheinigung und den Prüfbericht gemäß Verfahren laut den Angaben des Dekretes 10.10.2008.

- Maßmöbel: Verwendung von Platten mit Melamin- oder Laminatbeschichtung mit Zertifikat F4stars (F****), oder mit anderen Zertifikaten, die von in der EU (Europäischen Union), im SEE oder EFTA (Europäische Freihandelsassoziation), anerkannten Zertifizierungseinrichtungen ausgestellt wurden, oder die von Zertifizierungseinrichtungen, welche dem Abkommen EA MLA und MLA IAF (Anerkennung der Bescheinigungen), beigetreten sind, ausgestellt wurden; die Zertifikate müssen die Einhaltung mindestens der Hälfte der für die Klasse E1 vorgesehenen Grenzwerte sicherstellen. Im Falle von furnierverkleideten Platten muss der Auftragnehmer einen Prüfbericht der Platten gemäß Verfahren laut den Angaben des Dekretes 10.10.2008 vorlegen.

4.8 Alle aus Holz bestehenden Platten müssen Prüfberichte vorweisen, die sich auf Werkstoffe beziehen, die geliefert und zur Verwendung kommen, falls nicht eigene Zulassungs-zertifikate der Produkte vorliegen.

4.9 Aufgabe des Ausführungsleiters ist, ein Probestück der Lieferung auszuwählen, welches nach dem Datum der Bescheinigung und des Prüfberichtes des verwendeten Materials weiter verarbeitet wurde; dieses Probestück muss dann einer weiteren Untersuchung durch eine autorisierte Prüfanstalt zur Feststellung der Übereinstimmung mit der verlangten Anforderung E1 unterworfen werden; der Aufwand der Überprüfung geht zu Lasten des Auftragnehmers.

4.10 Der öffentliche Auftraggeber übernimmt es, in zwei Musterräumen des Gebäudes vor Lieferung und Montage der Einrichtung die Luftqualität zu überprüfen.

4.11 Es ist Aufgabe des Ausführungsleiters zu überprüfen, welche Konzentration an Formaldehyd die Innenluft der Räume aufweist; diese darf nicht höher sein als jene, die in den Richtlinien der Weltgesundheitsorganisation (WHO:2000) vorgesehen ist; dies unter Berücksichtigung des M.D. vom 10.10.2008.

5. Alle oben genannten Pflichten, Verbindlichkeiten und Leistungen wurden bereits bei der Festsetzung der Preise der Lieferung berücksichtigt, demzufolge steht dem Auftragnehmer keine eigene Vergütung zu.

01.01 Einrichtung Klassen

01.01.01 **Einsitz-Schülertisch 75/60 cm, (laut Norm EN 1729 -Teil 1/2)**

Einsitz-Schülertisch: Die Tische müssen den Anforderungen der Norm EN 1729-Teil 1 und 2. entsprechen (Funktionsmaße-Größen, Beinraum, Sicherheit, Stabilität, mechan.Festigkeit, Prüfungsverfahren usw.). Dies muss durch Zertifikate eines Zertifizierungsinstitutes dokumentiert werden, welche für einen Staat der europäischen Union Gültigkeit haben.

A) Tischplatte, Länge/Breite:75x60 cm, Tolleranz+-5%: Melaminharzbeschichtete Platte Klasse E1, zweiteilig, neigbar mit stets horizontal bleibender Ablagefläche (Verhältnis neigbarer Teil zum horizontalen Teil ca. 2/3 zu 1/3), Kante aus Vollkunststoff, weich gerundet, Fangleiste aus Vollkunststoff in der Tischplatte verankert.

B) Fachablage: Melaminharzbeschichtete Platte Klasse E1, Plattenstärke insgesamt mind.10mm, unterhalb Tischplatte montiert, dreiseitig begrenzt.

C) Gestell: Stahlprofil mit Wandstärke mind. 1,4 mm, pulverbeschichtet, höhenverstellbar, Normgrößen 2 bis 5 (lt. Norm EN 1729 Teil 1), Kunststoffgleiter mit Filzgleitfläche, inklusive Taschenhaken.

Schülertisch in mehreren Farben verfügbar. Farbe nach Wahl der B.L.

Marke:

Modell:

Stück

01.01.01.a **Aufpreis auf Schülertisch, für die Ausstattung mit Einhängewinkel für Drehstühle.**

Aufpreis auf Schülertisch, für die Ausstattung mit Einhängewinkel für Drehstühle.

Marke:

Modell:

Stück

01.01.02 **Schüler-Stuhl, mit NICHT-DREHBARER Kunststoffsitzschale, (laut Norm EN 1729-Teil 1/2)**

Schüler-Stuhl: Die Stühle müssen den Anforderungen der Norm EN 1729-Teil 1 und 2. entsprechen (Funktionsmaße-Größen, Sicherheit, Stabilität, mech.Festigkeit, Prüfungsverfahren, usw.). Dies muss durch Zertifikate eines Zertifizierungsinstitutes dokumentiert werden, welche für einen Staat der europäischen Union Gültigkeit haben.

Schitzschale NICHT drehbar: Kunststoffsitzschale, Sitzbereite 35 cm +-10%, Sitztiefe 34 cm +- 10% , rutschhemmend strukturiert, Griffloch in der Rückenlehne, Sitzschale farbig, in mehreren Farben verfügbar, Farbe nach Wahl der B.L., hochelastische Lehne ergonomisch geformt, Unterstützung im Lordosenbereich, Schale vollständig recyclingfähig,

Gestell: 5 Fuß-Aluminiumdrehkreuz, Höhenverstellung mit Gasdruckfeder, Verstellbereich der Sitzhöhe, Normgrößen 2 bis 5, (von ca. 31-43cm) (lt. Norm EN 1729 Teil 1), Kunststoffgleiter mit Filzgleitfläche.

Marke:

Modell:

Stück

**01.01.03 Lehrertisch 160/65/h76 cm, mit 2 Unterschränke
(Schubladen, Drehtür)**

Lehrtisch, 160/65/76 cm, Tischplatte 2,5 cm stark, beidseitig melaminharzbeschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff, weich gerundet,
4-Fuß-Zargengestell aus pulverbeschichtetem Stahlrohr, Fußquerschnitt rund Ø ca. 50 mm, mit höhenverstellbaren Bodengleitern mit Filzgleitfläche, unter der Arbeitsplatte links ein Unterschrank, 45/60/45 cm, mit höhenverstellbarem Fachboden hinter Drehtür mit Zylinderschlosssperre und Metallbügelgriff, rechts ein Unterschrank, 45/60/45 cm, mit 3 Organisations- Metallschubladen und 1 Utensilienlade (oben). Laden auf kugelgelagerten Metall-Laufschienen, Ladenführungen verdeckt, Ladenvorderstücke mit Metallbügelgriff, Zentralsperre zwischen den Unterschränken eine vordere Sichtblende.

Marke:

Modell:

Stück

**01.01.04 Lehrertisch 130/65/h76, (kleine Ausweichklasse
2.OG), mit Unterschrank (Schublade, Drehtür)**

Lehrtisch, 130/65/76 cm, Tischplatte 2,5 cm stark, beidseitig melaminharzbeschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff, weich gerundet,
4-Fuß-Zargengestell aus pulverbeschichtetem Stahlrohr, Fußquerschnitt rund Ø 50 mm, mit höhenverstellbaren Bodengleitern mit Filzgleitfläche unter der Arbeitsplatte rechts ein Unterschrank, 45/60/45 cm, darin eine Kunststoffschublade mit Zylinderschlosssperre, darunter ein Schrankabteil hinter Drehtür, Türblatt und Laden- vorderstück mit Metallbügelgriff versehen.

Marke:

Modell:

Stück

**01.01.05 Lehrer-Drehstuhl mit gepolsterter Kunststoff-
Sitzschale, mit Lenkrollen (mit weicher Lauffläche)**

Drehstuhl mit gepolsterter Kunststoff-Sitzschale, Fünffuß-Aluminiumdrehkreuz, auf Lenkrollen mit weicher Lauffläche, Standsäule und Drehkreuz 2fach pulverbeschichtet, Farbbeschichtung in RAL 9006 (weißaluminium) und Schutz- beschichtung (klar), Oberfläche schlag- und kratzfest, Sitzhöhe durch Gasdruckfeder von 41 bis 52 cm stufenlos verstellbar. Sitzschale mit Griffloch, farbig (gelb, orange, rot, hellgrün, blau, grau), im Spritzgussverfahren hergestellt, 100 % PP-GF (Polypropylen glasfaserverstärkt), Hautkomponente mit strukturierter Oberfläche für erhöhte Kratzbeständigkeit, Kernkomponente mit hochprozentigem Glasfaseranteil für hohe Belastbarkeit bei gleichzeitiger hoher Elastizität, Sitzschale ergonomisch geformt, hoher Sitzkomfort durch hochelastische Lehne mit ausgeprägter Unterstützung im Lordosenbereich und Rundung an der Sitzvorderkante, Rückenlehne tailliert (um 180° gedrehte Sitzposition möglich), Sitzschale am Säulengestell verschraubt. Dynamisches Sitzen: Der Sitzwinkel (Winkel zwischen Sitzfläche und Rückenlehne) passt sich belastungsabhängig der Sitzhaltung an, ermöglicht ein bewegungsaktives Sitzen und aktiviert somit die Rückenmuskulatur und fördert die Durchblutung. Recycling Sitzschale: Schale vollständig recyclingfähig. Sortenspezifische Identifizierung und Kennzeichnung gemäß EN ISO 11469.

Marke:

Modell:

Stück

**01.01.06 Waschbeckenverbau in Klassen, 90/60/h 85cm,
bestehend aus:**

01.01.06.1 Niederschrank 90/60/82,5 cm, mit 2 Türchen

Niederschrank, 90/60/82,5 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet. Schranksockel 5 cm hoch Rückwand mit Ausschnitt für Wasserversorgung und Ausschnitt im Siphonbereich.
2 Drehtüren, Öffnungswinkel 270°, Zylinderschloss-sperre mit Dreholive Ausstattung: 1 höhenverstellbarer Fachboden.

Marke:

Modell:

Stück

01.01.06.2 Deckplatte 90/60/2,5 cm, wasserfeste Ausführung, beidseitige Verkl. in Schichtpressstoffplatten

Deckplatte, 90/60/2,5 cm, beidseitig mit 1 mm starker Schichtstoffplatte belegt, Feinspanplatte in wasserfester Ausführung (Verleimungs-qualität V 100), Kanten aus Voll-Kunststoff und weich gerundet, mit Ausschnitt für Einbau-Waschbecken.

Marke:

Modell:

Stück

01.01.06.3 Einbau-Waschbecken 60/50cm, aus Stahl, innen und außen glasiert, komplett mit Überlauf, Siphon u. Stopfenventil

Einbau-Waschbecken, 60/50 cm, aus Stahl, innen und außen glasiert, Beckengröße 47,5/37,5/14,4 cm, mit Hahnloch, Einbau von oben (Befestigung mittels Klebetechnik), in Deckplatte eingebaut, inkl. Überlaufgarnitur, Röhrensiphon und Stopfenventil, inbegriffen sind die notwendigen Anschlussarbeiten.

Marke:

Modell:

Stück

01.01.06.4 Armatur: Einhandmischer, Chrom

Waschtisch-Einhandmischer, chrom, druckfest, Auslauf starr, Zugstange, Keramik-Kartusche, flexible Anschlüsse, Ablaufgarnitur, inkl. Einbau und Anschlussarbeiten.

Marke:

Modell:

Stück

01.01.07 Schränke

01.01.07.1 Schülerfächerschrank (6 Fächer) 81/43/h85 cm, inklusive Deckplatte-Breite 46 cm

Schülerfächerschrank, 81/43/82,5 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, Schranksockel 5 cm hoch. Ausstattung: 1-mal horizontal und 2-mal vertikal in 6 Schülerfächer unterteilt.

inklusive Deckplatte, 90/46/2,5 cm, Feinspanplatte beidseitig melaminharzbeschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet.

Marke:

Modell:

Stück

01.01.07.2 Schülerfächerschranke (10 Fächer) 134/43/h 85 cm, mit Deckplatte 46 cm

Schülerfächerschrank, 134/43/82,5 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet Schranksockel 5 cm hoch Ausstattung: 1-mal horizontal und 4-mal vertikal in 10 Schülerfächer unterteilt.

inklusive Deckplatte, 135/46/2,5 cm, Feinspanplatte beidseitig melaminharzbeschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet.

Marke:

Modell:

Stück

01.01.07.3 Niederschrank 120/45/h 85 cm, mit Deckplatte

Niederschrank, 120/45/82,5 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, Schranksockel 5 cm hoch, 2 Drehtüren, Öffnungswinkel 270°, Zylinderschlossperre mit Dreholive. Ausstattung: Mittelhaupt, 4 höhenverstellbare Fachböden.

inklusive Deckplatte, 120/46/2,5 cm, Feinspanplatte beidseitig melaminharzbeschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet.

Marke:

Modell:

Stück

01.01.07.4 Niederschrank 80/45/h 85 cm, mit Deckplatte

Niederschrank, 80/45/82,5 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, Schranksockel 5 cm hoch, 2 Drehtüren, Öffnungswinkel 270°, Zylinderschlossperre mit Dreholive Ausstattung: Mittelhaupt, 4 höhenverstellbare Fachböden.

inklusive Deckplatte, 80/46/2,5 cm, Feinspanplatte beidseitig melaminharzbeschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet.

Marke:

Modell:

Stück

01.01.07.5 Hochschrank 105/45/200 cm

Mehrzweckschrank, 105/45/200 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, Schranksockel 5 cm hoch, 2 Drehtüren, Öffnungswinkel 270°, Zylinderschlossperre mit Griffolive. Ausstattung: Mittelhaupt, 8 höhenverstellbare Fachböden.

Marke:

Modell:

Stück

- 01.01.07.6 Hochschrank 120/45/200 cm**
- Mehrzweckschrank, 120/45/200 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, Schranksockel 5 cm hoch, 2 Drehtüren, Öffnungswinkel 270°, Zylinderschlossperre mit Griffolive.
Ausstattung: Mittelhaupt, 8 höhenverstellbare Fachböden.
- Marke:
- Modell:
- Stück**
-
- 01.01.07.7 Hochschrank 52/56/200cm, (kleine Ausweichklasse 2.OG)**
- Mehrzweckschrank, 52,5/56/200 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, Schranksockel 5 cm hoch, 1 Drehtür, rechts (oder links) angeschlagen, Öffnungswinkel 270°, Zylinderschlossperre mit Griffolive.
Ausstattung: 4 höhenverstellbare Fachböden.
- Marke:
- Modell:
- Stück**
-
- 01.01.08 Pinnwände 100cm hoch, schallabsorbierender Wandbelag**
- Pinnwand Höhe 100 cm, mit Akustikfilz - 6 mm stark - beklebt, farbig, schallabsorbierend, stabile Unterkonstruktion, mit Kunststoffkante eingefasst. Pinnwandlängen gemäß den Zeichnung, Filzbelag durchgehend ohne sichtbare Verschraubung an der Wand montiert.
- Marke:
- Modell:
- lfm**
-
- 01.01.09 Pylonen-Flügeltafel, Stahlemail grün, Mittelfläche 200xh120 cm mit Linien, 2 Flügel 100/h120 cm, einer Karo-Seite**
- Pylonen-Flügeltafel: Haupttafel 200/120 cm, 2 Flügel je 100/120 cm, höhenverschiebbar, auf 2 Aluminium-Pylonen montiert, Bewegungsmechanismus geräuscharm, Führung auf beidseitig in Aluminium-Profilen geführten Kunststoffrollen, Stoßdämpfer oben und unten. Schreibflächen aus grünem Stahlemail, magnethaftend und blendfrei, Haupttafel liniert (Linienabstand 10 cm), beide Tafelflügel innen mit Karo (Quadratseite 5 cm), beide Tafelflügel außen unliniert.
Kanten umlaufend mit Aluminium-Profilen geschützt, Unterkante als Kreideablage mit Griffleiste ausgebildet, wandmontiert, inkl. Schwamm-Kreidebehälter.
- Marke:
- Modell:
- Stück**
-
- 01.01.10 Einflächen-Pylonentafel, Stahlemail grün, 200/h 120 cm (in kleiner Ausweichklasse), mit Karo**
- Einflächen-Pylonentafel: Tafelfläche 200/120 cm, höhenverschiebbar, zwischen 2 Aluminium-Pylonen montiert, Bewegungsmechanismus geräuscharm, Führung auf beidseitig in Aluminium-Profilen geführten Kunststoffrollen, Stoßdämpfer oben und unten. Schreibfläche aus grünem Stahlemail, magnethaftend und blendfrei, mit Lineatur Karo 5 (Quadratseite 5 cm), Kanten umlaufend mit Aluminium-Profilen geschützt, Unterkante als Kreideablage mit Griffleiste ausgebildet, wandmontiert, inkl. Schwamm-Kreidebehälter.
- Marke:
- Modell:
- Stück**
-

01.01.11 Projektionsflächen 170/180 cm, Melamin weiß, in Pylonentafel integriert

Projektionsfläche, 170/180 cm (B/H), Spanplatte mit Spezialbeschichtung, Farbe weiß seiden- matt, Aluminium-Rahmen mit gerundeten Kunststoff-Ecken, mittig zwischen den Pylonen der Tafel montiert.

Marke:

Modell:

Stück

01.01.12 Abfalltrennsystem mit 3 Boxen, 77/40/42 cm

Abfalltrennsystem, 77/40/42 cm, bestehend aus 3 Sammelboxen mit jeweils 18 Liter Inhalt und einem weiß beschichteten Stahlrohr-Einhängerahmen, Abfallsammelboxen aus weißem Kunststoff mit farbigen Deckeln (grün, braun, schwarz) und mit Metallbügelgriff.

Marke:

Modell:

Stück

01.01.13 Papierkorb-Abfallbehälter, rund, Dm. 37,5 cm H=41 cm, Inhalt ca.30 Liter

Abfallbehälter, rund, Ø 37,5 cm, 41 cm hoch, Fassungsvermögen 30 Liter, aus Kunststoff in der Farbe Lichtgrau, Oberfläche seidenmatt, mit umlaufendem Rand und zwei Griffmulden, recyclingfähig, stapelbar.

Marke:

Modell:

Stück

01.02 Lehrmittelraum

01.02.01 Schrank 105/56/h 205cm

Mehrweckschrank, 105/56/205 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, 2 Drehtüren, Öffnungswinkel 270°, Zylinderschloss-sperre mit Griffolive.

Ausstattung: 4 höhenverstellbare Fachböden.

Marke:

Modell:

Stück

01.02.02 Standregal-System, 500/40/h 205 cm, bestehend aus:

01.02.02.1 Standregalsteher, 205 cm hoch, Vierkantstahlrohr ca.30/30 mm

Standregalsteher, 205 cm hoch, aus pulverbeschichtetem Vierkantstahlrohr ca.30/30 mm, Regalsteher bestehend aus Standsäule mit 5 verschweißten Trägerarmen für 40 cm tiefe Regalfachböden, wandmontiert mit höhenverstellbaren Kunststoff-Bodengleitern ausgestattet.

Marke:

Modell:

Stück

01.02.02.2 Standregal-Fachböden, Stärke 19mm, Dim.500/40 cm

Standregalfachboden, 500/40 cm, aus melaminharzbeschichteter Feinspanplatte - 19 mm, Umlimer aus Voll-Kunststoff und gerundet, auf die Trägerarme der Standregalsteher montiert.

Marke:

Modell:

Stück

01.02.03 Landkartenträger 65/20 cm

Landkartenträger, 65/15 cm, aus U-förmig gebogenem Rundrohr aus Stahl, mit Wandmontage- vorrichtung, pulverbeschichtet in RAL 9006 Weißaluminium, für ca. 20 gerollte Landkarten, wandmontiert.

Marke:

Modell:

Stück

01.02.04 Transportwagen 90/60/h 80 cm

Transportwagen, 90/60/80 cm, für Werkzeug und Material, die Tischplatte und die mindestens 50 cm tiefer liegende Fachablage aus 2 cm starkem Schichtholz, an jeweils 3 Seiten mit einer 3 cm hohen Fangleiste versehen das Gestell aus pulverbeschichtetem Vierkantstahlrohr ca.30/30/2 mm, auf 4 starken Lenkrollen fahrbar.

Marke:

Modell:

Stück

01.03 Werkraum

01.03.01 Spülenverbau in Werkraum, bestehend aus:

01.03.01.1 Spülen-Schrank 120/60/82 cm, inkl. Zylinderschlosssperre

Spülenschrank, 120/57/82 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet , mit Beckenblende, darunter 2 Drehtüren mit Griffolive.

inkl. Zylinderschlosssperre für Spülenschrank in die Drehtür des Spülenschrankes eingebaut

Marke:

Modell:

Stück

01.03.01.2 Arbeitsplatte 120/60cm, h=85cm, wasserfest

Arbeitsplatte, 120/60/3 cm, beidseitig mit 1 mm starker Schichtstoffplatte belegt, Feinspanplatte in wasserfester Ausführung (Verleimungs-qualität V 100), Kanten aus Voll-Kunststoff und weich gerundet, mit Ausschnitt für Einlegewaschrinne.

Marke:

Modell:

Stück

01.03.01.3 Einlegewaschrinne aus Chromnickelstahl , 100/37/16 cm

Einlegewaschrinne, 100/37/16 cm, zu Spülenschrank passend, aus Chromnickelstahl 18/10, mit Standrohrventil 6/4", inkl. Siphon und Ablaufverbindung, in Arbeitsplatte eingebaut, inklusive Anschlussarbeiten

Marke:

Modell:

Stück

01.03.01.4 Einhandmischer, verchromt

Einhandmischer (druckfest),verchromt, Hebelmischer mit Keramikscheiben-Steuerung, Ausladung 200 mm, mit Schwenkbegrenzer, inklusive Montage und Anschlussarbeiten.

Marke:

Modell:

Stück

01.03.01.5 Abtropfbord 120/20cm, aus gelochtem Metall

Abtropfbord, 120/20 cm, gelochtes Metallbord mit Formrohrrahmen, Rohrdimensionen ca.15/15/2 mm, pulverbeschichtet in RAL 9006 Weißaluminium wandmontiert.

Marke:

Modell:

Stück

**01.03.02 Niederschrankverbau Küchenzeile, 240/60/85 cm,
bestehend aus (von links nach rechts):**

Niederschrankverbau Küchenzeile, 240/60/85 cm, Schränke aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, bestehend aus (von links nach rechts):

1 Stück
Unterschrank, 60/57/82 cm,
oben 1 Lade, darunter höhenverstellbarer Fachboden
hinter Drehtür (links angeschlagen).

1 Stück
Ausstattung der Drehtür des Unterschranks
mit Zylinderschlossperre.

1 Stück
Möbelfront für Unterbau-Kühlgerät,
ca. 60 cm breit, in Frontfarbe wählbar, mit 2 mm-Umleimer.

1 Stück
Unterschrank für Einbauherd, 60/57/82 cm,
mit Einbaunische, darunter eine Blende.

1 Stück
Unterschrank, 60/57/82 cm,
oben 1 Lade, darunter höhenverstellbarer Fachboden
hinter Drehtür (rechts angeschlagen).

1 Stück
Ausstattung der Drehtür des Unterschranks
mit Zylinderschlossperre.

1 Stück
Arbeitsplatte, 240/60/3 cm,
beidseitig mit 1 mm starker Schichtstoffplatte belegt,
Feinspanplatte in wasserfester Ausführung (Verleimungs-
qualität V 100), Kanten aus Voll-Kunststoff
und weich gerundet, mit Ausschnitt für Einbau-Kochfeld.

Marke:

Modell:

Stück

01.03.03 Hängeschrankverbau Küchenzeile, 360/33/65 cm, bestehend aus:

Hängeschrankverbau Küchenzeile, 360/33/65 cm,
Schränke aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm,
Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet
bestehend aus:

3 Stück
Oberschrank, 120/33/65 cm,
2 Drehtüren, Öffnungswinkel 270°
Ausstattung: 2 höhenverstellbare Fachböden.

3 Stück
Ausstattung der Drehtür des Oberschranks
mit Zylinderschlossperre.

1 Stück
Wandverkleidung, 55/360 cm,
aus beschichteter Feinspanplatte - 19 mm,
Umleimer aus Voll-Kunststoff und gerundet
ohne sichtbare Verschraubung als Spritzschutz an der
Wand montiert.

1 Stück
Lichtblende, 360 cm lang,
6 cm hoch, in Frontfarbe nach Wahl, mit Umleimer.

2 Stück
Leuchtstofflampe, 36 W / 230 V,
Länge 130 cm, mit Schalter und Anschlussstecker
hinter der Lichtblende montiert.

Marke:

Modell:

Stück

01.03.04 Einbaugeräte-Set bestehend aus: Einbau-Herd (Backrohr) mit Pyrolyse, u. Einbau-Kochfeld

Einbaugeräte-Set bestehend aus:

1 Stück : Einbau-Herd mit Pyrolyse, ca.8 Beheizungsarten, Selbstreinigungssystem mit Katalysator, großer Garraum, beleuchtete Kochstellen, Elektronikuhr, automatische Abschaltung für den Backofen, Leichtreinigungstür, Schnellaufheizung zuschaltbar, Grillheizstab, Kindersicherung, Kühlgebläse, Garraum inkl. Backblech, Universalblech und Kombirost. In Küchenzeile eingebaut. Anschlusswert: max. ca.11,3 kW .
Anschluss und Inbetriebnahme sind im Preis inbegriffen.

Marke:

Modell:

1 Stück: Einbau-Kochfeld, (Rahmen Edelstahl), schnell aufglühende Kochzonen, Kochzonenbestückung (4): 2 Kochzonen Ø 14,5 cm - 1,2 kW, 1 Dreikreis-Kochzone Ø 12,0/17,5/21,0 cm - 0,8/1,6/2,3 kW, 1 Mehrzweck-Kochzone 17,0 x 26,5 cm - 2,4 kW
Gesamtanschlusswert 7,1 kW, in Küchenzeile eingebaut.
EL.-Anschluss und Inbetriebnahme sind im Preis inbegriffen.

Marke:

Modell:

Stück

01.03.05 Unterbau-Kühlgerät, integrierbar

Unterbau-Kühlgerät, integrierbar, Nutzinhalt gesamt 117 Liter, Gefrierfach-Nutzinhalt 17 Liter, Energie-Effizienzklasse A++, Obst- und Gemüseschale, klappbare Glasablagen über der Obst- und Gemüseschale, Glas-Ablagen, Festtür-Technik, Türanschlag rechts (wechselbar), hintere Gerätefüße von vorne höhenverstellbar, Be- und Entlüftung über den Sockel, Sockelanpassung in Höhe und Tiefe, Kabellänge mindestens 1,8 m, inkl. 2 Eierablagen.

Einbaumaße (Nische): mind. 60/55/82 cm in Küchenzeile eingebaut.
EL.-Anschluss und Inbetriebnahme sind im Preis inbegriffen.

Marke:

Modell:

Stück

01.03.06 Ablageschrank 90/56/205 cm

Ablageschrank, 90/56/205 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet 2 Drehtüren, Öffnungswinkel 270°, Zylinderschloss- sperre mit Griffolive .

Ausstattung: 4 höhenverstellbare Fachböden.

Marke:

Modell:

Stück

**01.03.07 Schulwerkstisch 170/60/h 70cm, 2
Hobelbankzangen, Metallkufengestell**

Schulwerkstisch, zweisitzig, 170/60/70 cm, Arbeitsplatte aus verleimtem Schichtholz (Multiplexplatte), Plattenstärke 3,5 cm, geölt, der Plattenrand vorne in 7 cm Breite auf eine Gesamtplattenstärke von 7 cm aufgedoppelt, an den beiden Breitseiten der Arbeitsplatte je eine doppelt geführte Hobelbankzange mit Spindelkopf und Zangenschlüssel, die Arbeitsplatte mit Bankhakenlöchern versehen und mit 4 Bankhaken ausgestattet. Doppelfuß-Kufengestell aus massivem Vierkantstahlrohr, pulverbeschichtet, mit Kunststoff-Bodengleiter ausgestattet.

Marke:

Modell:

Stück

01.03.08 Werkfronttisch 150/60/h 70 cm

Werkfronttisch, 150/60/70 cm, Arbeitsplatte aus verleimtem Schichtholz (Multiplexplatte), Plattenstärke 3,5 cm, geölt, das Tischgestell ein 4-Fuß-Zargengestell aus massivem Vierkantstahlrohr ca.60/60/2 mm, mit zurückgesetzten Längs-zargen (für Montage von Schraubstöcken), pulverbeschichtet, mit Kunststoff-Bodenstopfen ausgestattet.

Marke:

Modell:

Stück

01.03.09 Stapelhocker

Stapelhocker, Schichtholzsitz rund - 18 mm stark, mit Sitzmulde, naturfarben lackiert, Sitzflächenhöhe 42 cm.
4-Fuß-Gestell aus pulverbeschichtetem Rundstahlrohr Ø ca. 22/2 mm, mit Filz-Bodengleiter.

Marke:

Modell:

Stück

01.03.10 Lehrertisch 120/65/77 cm, mit 5 Schubladen mit Multiplexplatte

Lehrtisch, 120/65/77 cm, Arbeitsplatte aus verleimtem Schichtholz (Multiplexplatte), Plattenstärke 3,5 cm, geölt darunter rechts ein Unterbauschrank auf Sockel, 45 cm breit, mit 5 Schubladen auf kugelgelagerten Metall-Laufschienen, Ladenvorderstücke mit Metallbügelgriff versehen schülerseitig eine Sichtblende Unterbauschrank und Sichtblende aus beschichteten 19 mm- Feinspanplatten, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet. 2-Fuß-Zargengestell aus massivem Vierkantstahlrohr, Rohrprofil ca. 40/40/2 mm, pulverbeschichtet, mit Bodenstopfen aus Kunststoff ausgestattet.

Marke:

Modell:

Stück

01.03.11 Einflächenpylonentafel, 200/h 120 cm

Einflächen-Pylonentafel, Tafelfläche 200/120 cm, höhenverschiebbar, zwischen 2 Aluminium-Pylonen montiert, Bewegungsmechanismus geräuscharm, Führung auf beidseitig in Aluminium-Profilen geführten Kunststoffrollen, Stoßdämpfer oben und unten Schreibfläche aus grünem Stahl email, blendfrei, unliniert, magnethaftend, Kanten umlaufend mit Aluminium-Profilen geschützt, Unterkante als Kreideablage mit Griffleiste ausgebildet wandmontiert inkl. Schwamm-Kreidebehälter.

Marke:

Modell:

Stück

01.03.12 Lehrerdrehstuhl mit Kunststoff-Sitzschale, auf Lenkrollen

Drehstuhl mit Kunststoff-Sitzschale, Fünffuß-Aluminiumdrehkreuz, auf Lenkrollen mit weicher Lauffläche, Standsäule und Drehkreuz 2fach pulverbeschichtet, Farbbeschichtung in RAL 9006 (weißaluminium) und Schutzbeschichtung (klar), Oberfläche schlag- und kratzfest, Sitzhöhe durch Gasdruckfeder von 40 bis 51 cm stufenlos verstellbar. Sitzschale mit Griffloch, farbig (gelb, orange, rot, hellgrün, blau, grau), im Spritzgussverfahren hergestellt, 100 % PP-GF (Polypropylen glasfaserverstärkt), Hautkomponente mit strukturierter Oberfläche für erhöhte Kratzbeständigkeit, Kernkomponente mit hochprozentigem Glasfaseranteil für hohe Belastbarkeit bei gleichzeitiger hoher Elastizität, Sitzschale ergonomisch geformt, hoher Sitzkomfort durch hochelastische Lehne mit ausgeprägter Unterstützung im Lordosenbereich und Rundung an der Sitzvorderkante, Rückenlehne tailliert (um 180° gedrehte Sitzposition möglich), Sitzschale am Säulengestell verschraubt. Dynamisches Sitzen: Der Sitzwinkel (Winkel zwischen Sitzfläche und Rückenlehne) passt sich belastungsabhängig der Sitzhaltung an, ermöglicht ein bewegungsaktives Sitzen und aktiviert somit die Rückenmuskulatur und fördert die Durchblutung. Recycling Sitzschale: Schale vollständig recyclingfähig. Sortenspezifische Identifizierung und Kennzeichnung gemäß EN ISO 11469.

Marke:

Modell:

Stück

01.03.13 Werkzeuge zur Papierbearbeitung, in geölten Massivholzblöcken:

Werkzeuge zur Papierbearbeitung, in geölten Massivholzblöcken:

01.03.13.a Set zu 5 große Papierscheren, geschmiedet

Set zu 5 große Papierscheren, geschmiedet

Marke:

Modell:

Stück

01.03.13.b Set zu 5 Revolverzangen

Set zu 5 Revolverzangen

Marke:

Modell:

Stück

01.03.13.c Set zu 10 Hämmer 100 g

Set zu 10 Hämmer 100 g

Marke:

Modell:

Stück

**01.03.14 Werkzeuge zur Holzbearbeitung, in geölten
Massivholzblöchen:**

Werkzeuge zur Holzbearbeitung, in geölten Massivholzblöchen:

01.03.14.a Set zu 10 Laubsägen

Set zu 10 Laubsägen

Marke:

Modell:

Stück

**01.03.14.b Set zu 10 Laubsägetischchen, inklusive
Laubsägenzwinge**

Set zu 10 Laubsägetischchen, inklusive Laubsägenzwinge

Marke:

Modell:

Stück

01.03.14.c Set zu 10 Holzraspeln 200 mm, flach

Set zu 10 Holzraspeln 200 mm, flach

Marke:

Modell:

Stück

01.03.14.d Set zu 10 Holzraspeln 200 mm halbrund

Set zu 10 Holzraspeln 200 mm halbrund

Marke:

Modell:

Stück

01.03.14.e Set zu 10 Holzraspeln 200 mm, rund

Set zu 10 Holzraspeln 200 mm, rund

Marke:

Modell:

Stück

01.03.14.f Set zu 10 Schraubendreher 4 mm

Set zu 10 Schraubendreher 4 mm

Marke:

Modell:

Stück

01.03.14.g Set zu 10 Schraubendreher 5 mm

Set zu 10 Schraubendreher 5 mm

Marke:

Modell:

Stück

01.03.14.h Set zu 10 Kreuzschlitzschraubendreher Größe 2

Set zu 10 Kreuzschlitzschraubendreher Größe 2

Marke:

Modell:

Stück

01.03.14.i Set zu 5 Beißzangen 160 mm

Set zu 5 Beißzangen 160 mm

Marke:

Modell:

Stück

01.03.14.k Set zu 5 Metallschraubzwingen 300 mm

Set zu 5 Metallschraubzwingen 300 mm

Marke:

Modell:

Stück

01.03.15 Abfalltrennsystem mit 3 Boxen, 77/40/42 cm

Abfalltrennsystem, 77/40/42 cm, bestehend aus 3 Sammelboxen mit jeweils 18 Liter Inhalt und einem weiß beschichteten Stahlrohr-Einhängerahmen, Abfallsammelboxen aus weißem Kunststoff mit farbigen Deckeln (grün, braun, schwarz) und mit Metallbügelgriff.

Marke:

Modell:

Stück

01.04 Lehrerraum u Besprechungsraum

01.04.01 Kleinstküchenelement bei Kleinstküche 64/68/h 205 cm, inklusive Mikrowellenherd (17-Liter-Klasse)

Kleinstküchenelement, 64/68/205 cm, aus beschichteten 19 mm-Feinspanplatten, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, oberer Schrankbereich mit Rollläden (bis zur Arbeitsplatte reichend), nach oben zu öffnen, Lamellen aus Kunststoff in eingetuteten Rollladenführungsschienen laufend, Stabilisierungsbänder auf der Innenseite der Lamellen, Gewichtsausgleichsmechanik mittels Federzug, Rollladenschieber mit Bügelgriff ausgestattet, unterer Schrankbereich mit Arbeitsplatte und Drehtür (links angeschlagen), mit Metallbügelgriff. Innenausstattung: über der Arbeitsplatte eine Arbeitsnische mit Lichtblende, eine Nische mit Einbau-Mikrowellengerät (17-Liter-Klasse) und 2 Schukosteckdosen samt Verkabelung, unter der Arbeitsplatte 2 höhenverstellbare Fachböden hinter Drehtür, im unteren Schrankbereich 4 Schukosteckdosen samt Verkabelung.

Marke:

Modell:

Stück

01.04.02 Kleinstküche 124/68/205 cm, bestehend aus:

01.04.02.1 Kleinstküche mit Rollläden 124/68/205 cm, inbegriffen Spülbecken, Glaskeramik-Kochfeld, Kühlschrank

Kleinstküche, 124/68/205 cm, aus beschichteten 19 mm-Feinspanplatten, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet oberer Schrankbereich mit Rollläden (bis zur Arbeitsplatte reichend), nach oben zu öffnen, Lamellen aus Kunststoff in eingetuteten Rollladenführungsschienen laufend, Stabilisierungsbänder auf der Innenseite der Lamellen, Gewichtsausgleichsmechanik mittels Federzug, Rollladen- schieber mit 2 Metallbügelgriffen ausgestattet, unterer Schrankbereich mit Drehtür (links) und Möbelfront für Unterbau-Kühlschrank (rechts).

Innenausstattung:

Arbeitsplatte mit Edelstahl-Spülbecken 45,5/43,5 cm (links) und Glaskeramik-Kochfeld mit 2 Kochzonen und Edelstahl-Kochfeldrahmen (rechts), Bohrung für Armatur im Spülbecken, darüber Arbeitsnische mit fixem Zwischen- boden, Lichtblende und Doppelschukosteckdose, oberer Schrankbereich mit Mittelhaup und 2 höhenverstellbaren Fachböden,

unter der Arbeitsplatte links ein Spülenschrank mit Beckenblende, rechts ein 60 cm breites Unterbau-Kühlgerät mit Tiefkühlfach, im unteren Schrankbereich 4 Schukosteckdosen samt Verkabelung.

Marke:

Stück

01.04.02.2 Leuchtstofflampe mit Schalter

Leuchtstofflampe, 18 W / 230 V, Länge 65 cm, mit Schalter und Anschlussstecker hinter der Lichtblende montiert.

Marke:

Modell:

Stück

01.04.02.3 Einhandmischer (druckfest) verchromt

Einhandmischer (druckfest), verchromt, Hebelmischer mit Keramikscheiben-Steuerung, Ausladung 200 mm in Kleinstküche eingebaut.

Marke:

Modell:

Stück

01.04.03 Lehrerfächerschrank 105/45/205 cm, 6 Fächer

Lehrerfächerschrank, 105/45/205 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet.
Ausstattung: Schrankkorpus waagrecht durch zwei Zwischenböden und senkrecht durch ein Mittelhaupt, in 6 Abteile unterteilt, weiters der Schrank beiderseits, sowohl unter dem oberen Zwischenboden, als auch über und unter dem unteren Zwischenboden mit je einem horizontalen, offenen, zirka 10 cm hohen Postablagefach versehen, die verbleibenden 6 größeren Schrankabteile mit je 1 verstellbaren Fachboden hinter je 1 Drehtür ausgestattet, jede Tür mit verschieden sperrendem Zylinderschloss samt Griffolive.

Marke:

Modell:

Stück

01.04.04 Ablageschrank als Hochschrank 105/45/205 cm

Ablageschrank, 105/45/205 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet,
2 Drehtüren, Öffnungswinkel 270°, Zylinderschlosssperre mit Griffolive.
Ausstattung: Mittelhaupt, 8 höhenverstellbare Fachböden.

Marke:

Modell:

Stück

01.04.05 EDV-Bildschirmtisch, zweisitzig, 160/70/h 72 cm

EDV-Tisch, zweisitzig, 160/70/72 cm, Tischplatte 2,5 cm stark, beidseitig melaminharzbeschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, in der Platte 2 Kunststoff-Kabelbuchsen mit Deckel Ø 8 cm, unter der Tischplatte über die gesamte Breite des Tisches ein Kabelkanal aus beschichteten 19 mm-Feinspanplatten, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet. Kufengestell aus pulverbeschichtetem Ovalstahlrohr, Bodengleiter aus glasfaserverstärktem Polyamid, bruchfest, als Trittschutz-Kappenkerngleiter ausgebildet, und mit Tarier-Gleitschraube ausgestattet.

Marke:

Modell:

Stück

01.04.06 EDV-Bildschirmtisch, zweisitzig 140/70/h 72 cm

EDV-Tisch, zweisitzig, 140/70/72 cm, Tischplatte 2,5 cm stark, beidseitig melaminharzbeschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet in der Platte 2 Kunststoff-Kabelbuchsen mit Deckel Ø 8 cm unter der Tischplatte über die gesamte Breite des Tisches ein Kabelkanal aus beschichteten 19 mm-Feinspanplatten, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet.
Kufengestell aus pulverbeschichtetem Ovalstahl-rohr, Bodengleiter aus glasfaserverstärktem Polyamid, bruchfest, als Trittschutz-Kappenkerngleiter ausgebildet und mit Tarier- Gleitschraube ausgestattet.

Marke:

Modell:

Stück

01.04.07 Konferenztisch 140/70/h 76 cm

Rechtecktisch, 140/70/76 cm, Tischplatte 2,5 cm stark, beidseitig melaminharz- beschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet.
4-Fuß-Metallzargengestell aus pulverbeschichtetem Stahlrohr, Fußquerschnitt rund ca. Ø 38/2 mm, Kunststoff- Bodengleiter mit Kunststoffgleitfläche.

Marke:

Modell:

Stück

01.04.08 Drehstuhl, mit gepolsterter Holz-Sitzschale, auf Lenkrollen

Drehstuhl mit gepolsterter Holz-Sitzschale, Sitzschale mit Griffloch, aus ergonomisch geformtem Buchensperrholz - 10 mm stark, hoher Sitzkomfort durch Lehne mit ausgeprägter Unterstützung im Lordosen- bereich und Rundung an der Sitzvorderkante, Rückenlehne tailliert (um 180° gedrehte Sitzposition möglich), Oberfläche mit Antirutschlack beschichtet, Sitzschale am Säulengestell verschraubt, Sitzfläche gepolstert.
Fünffuß-Aluminiumdrehkreuz, auf Lenkrollen mit weicher Lauf- fläche, Standsäule und Drehkreuz 2fach pulverbeschichtet, Farbbeschichtung in RAL 9006 (weißaluminium) und Schutzbeschichtung (klar), Oberfläche schlag- und kratzfest, Sitzhöhe durch Gasdruckfeder von 41 bis 52 cm stufenlos verstellbar.

Marke:

Modell:

Stück

01.04.09 Stuhl, Freischwinger, Sperrholz-Sitzschale, Sitzfläche gepolstert, stapelbar

Stuhl (Freischwinger) Größe 6 = Sitzflächenhöhe 46 cm. Gestell aus pulverbeschichtetem Stahlrohr ca. Ø 22/3 mm, Gestellkonstruktion mit ergonomischem Effekt für komfortable Neigung nach vorne (Schreib-/Lesehaltung) und auch nach hinten (Zuhörhaltung), bodenseitig mit Verbindungssprosse für hohe Stabilität, mit Montageplatte für Sitzschale und mit Bodengleiter aus glasfaserverstärktem Polyamid ausgestattet, Filz-Gleitfläche als Wechseleinsatz ausgeführt, Stuhl stapelbar, Sitzschale mit Griffloch, aus ergonomisch geformtem Buchensperrholz - 10 mm stark, hoher Sitzkomfort durch Lehne mit ausgeprägter Unterstützung im Lordosen-bereich und Rundung an der Sitzvorderkante, Rückenlehne tailliert (um 180° gedrehte Sitzposition möglich), Oberfläche mit Antirutschlack beschichtet, Schale am Gestell verschraubt, Sitzfläche gepolstert.

Marke:

Modell:

Stück

01.04.10 Polstersessel 70/63/77 cm

Polstersessel in Kunstlederausführung, klassische Form, Grundkonstruktion aus Massivholz bzw. Holzwerkstoffen, voll umpolstert. Filz-Bodengleiter, Gleitfläche als Wechseleinsatz ausgeführt. Sitzmaße: 48/50 cm (B/T), Sitzflächenhöhe: 42 cm. Gesamtmaße: 70/63/77 cm (B/T/H).

Marke:

Modell:

Stück

01.04.11 Pinnwand 200/100 cm, schallabsorbierender Wandbelag

Pinwand, 200/100 cm, mit Akustikfilz - 6 mm stark - beklebt, farbig, schallabsorbierend, stabile Unterkonstruktion, mit Kunststoffkante eingefasst ohne sichtbare Verschraubung an der Wand montiert.

Marke:

Modell:

Stück

01.04.12 Pinnwand 300/100 cm, schallabsorbierender Wandbelag

Pinwand, 300/100 cm, mit Akustikfilz - 6 mm stark - beklebt, farbig, schallabsorbierend, stabile Unterkonstruktion, mit Kunststoffkante eingefasst ohne sichtbare Verschraubung an der Wand montiert.

Marke:

Modell:

Stück

01.04.13 Tisch (Besprechungsraum) 180/80/h 76 cm

Rechtecktisch, 180/80/76 cm, Tischplatte 2,5 cm stark, beidseitig melaminharz- beschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, 4-Fuß-Metallzargengestell aus pulverbeschichtetem Stahlrohr, Fußquerschnitt rund ca.Ø 38/2 mm, Kunststoff- Bodengleiter mit Kunststoffgleitfläche.

Marke:

Modell:

Stück

01.04.14 Ablageschrank 52,5/45/h 205 cm (Besprechungsraum)

Mehrweckschrank, 52,5/45/205 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet. 1 Drehtür (links angeschlagen), Öffnungswinkel 270°, Zylinderschlosssperre mit Griffolive. Ausstattung: 4 höhenverstellbare Fachböden.

Marke:

Modell:

Stück

**01.04.15 Schrankverbau bestehend aus Niederschrank
170/57/h 76 cm (für Drucker), inklusive Deckplatte
57cm tief, 170cm lang**

Schrankverbau, 170/57/76 cm,
bestehend aus:

1 Stück
Niederschrank, 120/56/73,5 cm,
aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus
Voll-Kunststoff und gerundet
2 Drehtüren, Öffnungswinkel 270°, Zylinderschlosssperre
mit Dreholive
Ausstattung: Mittelhaupt, 2 höhenverstellbare Fachböden.

1 Stück
Deckplatte, 170/57/2,5 cm,
Feinspanplatte beidseitig melaminharzbeschichtet,
Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet
links und rechts jeweils ca.25 cm Plattenüberstand
Platte beidseitig an Mauer angepasst.

Marke:

Modell:

Stück

01.04.16 Garderobeständer, Kleiderständer mit Schirmring

Garderobenständer mit Schirmring (Aluminium), ca.Ø 40 cm, Höhe ca.167 cm, 4 Hut- und 4
Mantelhaken, Standrohr aus Stahl, Sockelplatte mit Stahlkern, Haken und Schirmring aus
Kunststoff (Polymer), alufarbig beschichtet.

Marke:

Modell:

Stück

**01.04.17 Papierkorb-Abfallbehälter, rund, Dm. 37,5 cm H=41
cm, Inhalt ca.30 Liter**

Abfallbehälter, rund, Ø 37,5 cm, 41 cm hoch, Fassungsvermögen 30 Liter, aus Kunststoff in
der Farbe Lichtgrau, Oberfläche seidenmatt, mit umlaufendem Rand und zwei Griffmulden,
recyclingfähig, stapelbar.

Marke:

Modell:

Stück

01.05 Computerraum

01.05.01 EDV-Bildschirmtisch 170/70/h 66 cm, mit 2 Tower-Korpuse

EDV-Tisch, zweisitzig, 170/70/66 cm, Tischplatte 2,5 cm stark, beidseitig melaminharzbeschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, an der dem Schüler gegenüber liegenden Längsseite ist in die Tischplatte ein Kabelkanal aus beschichteten 19 mm- Feinspanplatten integriert. Dieser Kabelkanal ist mit einer aufklappbaren und mit Gummilippen versehenen Abdeckung ausgestattet, unter der Tischplatte links und rechts ein Towerkorpus, Außenmaße je ca.24/52/54 cm, Innenlichte je ca.20/50/47 cm, aus beschichteten 19 mm-Feinspanplatten, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet Doppelfuß-Kufengestell aus pulverbeschichtetem Ovalstahl-rohr, Bodengleiter aus glasfaserverstärktem Polyamid, bruchfest, als Trittschutz-Kappenkerngleiter ausgebildet und mit Tarier- Gleitschraube ausgestattet.

Marke:

Modell:

Stück

01.05.02 Lehrer-EDV-Bildschirmtisch 120/70/h 72 cm, 1 Towerkorpus

EDV-Lehrertisch, 120/70/72 cm, Tischplatte 2,5 cm stark, beidseitig melaminharzbeschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet an der dem Lehrer gegenüber liegenden Längsseite ist in die Tischplatte ein Kabelkanal aus beschichteten 19 mm- Feinspanplatten integriert dieser Kabelkanal ist mit einer aufklappbaren und mit Gummilippen versehenen Abdeckung ausgestattet unter der Tischplatte rechts oder links ein Towerkorpus, Außenmaße ca.28/52/54 cm, Innenlichte ca.24/50/47 cm, aus beschichteten 19 mm-Feinspanplatten, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet. Doppelfuß-Kufengestell aus pulverbeschichtetem Ovalstahl-rohr, Bodengleiter aus glasfaserverstärktem Polyamid, bruchfest, als Trittschutz-Kappenkerngleiter ausgebildet und mit Tarier- Gleitschraube ausgestattet.

Marke:

Modell:

Stück

01.05.03 Schüler-Drehstuhl mit Kunststoff-Sitzschale, Lenkrollen

Schüler-Drehstuhl mit Kunststoff-Sitzschale, Fünffuß-Aluminiumdrehkreuz, auf Lenkrollen mit weicher Lauffläche, Standsäule und Drehkreuz 2fach pulverbeschichtet, Farbbeschichtung in RAL 9006 (weißaluminium) und Schutz- beschichtung (klar), Oberfläche schlag- und kratzfest, Sitzhöhe durch Gasdruckfeder von 34 bis 44 cm stufenlos verstellbar. Sitzschale mit Griffloch, farbig (gelb, orange, rot, hellgrün, blau, grau), im Spritzgussverfahren hergestellt, 100 % PP-GF (Polypropylen glasfaserverstärkt), Hautkomponente mit strukturierter Oberfläche für erhöhte Kratzbeständigkeit, Kernkomponente mit hochprozentigem Glasfaseranteil für hohe Belastbarkeit bei gleichzeitiger hoher Elastizität, Sitzschale ergonomisch geformt, hoher Sitzkomfort durch hochelastische Lehne mit ausgeprägter Unterstützung im Lordosenbereich und Rundung an der Sitzvorderkante, Rückenlehne tailliert (um 180° gedrehte Sitzposition möglich), Sitzschale am Säulengestell verschraubt. Dynamisches Sitzen: Der Sitzwinkel (Winkel zwischen Sitzfläche und Rückenlehne) passt sich belastungsabhängig der Sitzhaltung an, ermöglicht ein bewegungsaktives Sitzen und aktiviert somit die Rückenmuskulatur und fördert die Durchblutung. Recycling Sitzschale: Schale vollständig recyclingfähig. Sortenspezifische Identifizierung und Kennzeichnung gemäß EN ISO 11469.

Marke:

Modell:

Stück

01.05.04 Lehrerdrehstuhl mit gepolsterter Kunststoff-Sitzschale, Lenkrollen

Lehrer-Drehstuhl mit gepolsterter Kunststoff-Sitzschale, Fünffuß-Aluminiumdrehkreuz, auf Lenkrollen mit weicher Lauf-fläche, Standsäule und Drehkreuz 2fach pulverbeschichtet, Farbbeschichtung in RAL 9006 (weißaluminium) und Schutz- beschichtung (klar), Oberfläche schlag- und kratzfest, Sitzhöhe durch Gasdruckfeder von 41 bis 52 cm stufenlos verstellbar. Sitzschale mit Griffloch, farbig (gelb, orange, rot, hellgrün, blau, grau), im Spritzgussverfahren hergestellt, 100 % PP-GF (Polypropylen glasfaserverstärkt), Hautkomponente mit strukturierter Oberfläche für erhöhte Kratzbeständigkeit, Kernkomponente mit hochprozentigem Glasfaseranteil für hohe Belastbarkeit bei gleichzeitiger hoher Elastizität, Sitzschale ergonomisch geformt, hoher Sitzkomfort durch hochelastische Lehne mit ausgeprägter Unterstützung im Lordosenbereich und Rundung an der Sitzvorderkante, Rückenlehne tailliert (um 180° gedrehte Sitzposition möglich), Sitzschale am Säulengestell verschraubt. Dynamisches Sitzen: Der Sitzwinkel (Winkel zwischen Sitzfläche und Rückenlehne) passt sich belastungsabhängig der Sitzhaltung an, ermöglicht ein bewegungsaktives Sitzen und aktiviert somit die Rückenmuskulatur und fördert die Durchblutung. Recycling Sitzschale: Schale vollständig recyclingfähig. Sortenspezifische Identifizierung und Kennzeichnung gemäß EN ISO 11469.

Marke:

Modell:

Stück

01.05.05 Einflächenpylonentafel 200/h 120 cm, Stahlemail, weiß, ohne Linierung

Einflächen-Pylonentafel, Tafelfläche 200/120 cm, höhenverschiebbar, zwischen 2 Aluminium-Pylonen montiert, Bewegungsmechanismus geräuscharm, Führung auf beidseitig in Aluminium-Profilen geführten Kunststoffrollen, Stoßdämpfer oben und unten Schreibfläche aus weißem Stahlemail, blendfrei, unliniert, magnethaftend, Kanten umlaufend mit Aluminium-Profilen geschützt, Unterkante als Kreideablage mit Griffleiste ausgebildet wandmontiert inkl. Schwamm-Kreidebehälter.

Marke:

Modell:

Stück

01.05.06 Elektrisch bedienbare Projektionsfläche 200/200 cm

Projektionsfläche in Metallschutzkassette, Behang aus weißem Kunststoff, 200/200 cm, auf Präzisionsstahlrohr aufgezogen, Bildwandwelle zweifach gelagert, Metallkassette, 90/90 mm im Querschnitt, aus eloxiertem Aluminium. Elektroantrieb mit Rohrmotor 230 V~ mit Thermoschutz, Elektromagnetbremse (schließt bei Stromausfall) und Endabschaltung. Elektroanschluss links oder rechts (je nach Position des bestehenden Auslasses an Decke). Zuleitung und Anschlüsse inbegriffen, an der Pylonentafel von vorheriger Pos. befestigt.

Marke:

Modell:

Stück

01.05.07 Papierkorb-Abfallbehälter, rund, Dm. 37,5 cm H=41 cm, Inhalt ca.30 Liter

Abfallbehälter, rund, Ø 37,5 cm, 41 cm hoch, Fassungsvermögen 30 Liter, aus Kunststoff in der Farbe Lichtgrau, Oberfläche seidenmatt, mit umlaufendem Rand und zwei Griffmulden, recyclingfähig, stapelbar.

Marke:

Modell:

Stück

**01.05.08 Projektor-Full HD Beamer, Technologie 3LCD,
Helligkeit 5000 ANSI lumen, Kontrast 5000:1, inkl.
Elektroanschlüsse, Deckenmontage, Fernbedienung**

Full HD Beamer, Technologie 3LCD, Helligkeit 5000 ANSI lumen, Kontrast 5000:1, WUXGA-Auflösung 1920x1200, 16,7 Mio.Farben, Optik 26,9 ÷ 45,4 mm, Verhältnis 1,67 ÷ 2,81/1, motorisierte Zoom und Fokus, Eingänge: 1xHDMI, 1xVGA, 1xLAN, 1xRS232. Mindest-Garantiedauer: 2 Jahre. Komplett mit Fernbedienung und Decken-Befestigungssystem. Einschließlich elektrischer Verbindungen an die bereits verlegten Strom- und Signalleitungen, jeder Leistung zur Deckenmontage und Befestigung, inklusive des angemessenen Durchbohrens der abgehängten Gipskartondecke. Einschließlich darüberhinaus der erforderlichen Mauerbeihilfe.

Marke:

Modell:

Stück

01.06 Medienraum

01.06.01 Lehrertisch 160/80/h 76 cm

Lehrertisch, 160/80/76 cm, Tischplatte 2,5 cm stark, beidseitig melaminharz- beschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, 4-Fuß-Metallzargengestell aus pulverbeschichtetem Stahlrohr, Fußquerschnitt rund Ø ca.38/2 mm, Kunststoff- Bodengleiter mit Kunststoffgleitfläche.

Marke:

Modell:

Stück

01.06.02 Multimedia-Rollcontainer 53,5/53,5/h 105 cm, komplett mit zwei eingebaute Lautsprecher, Verkabelung, 4-fach-Verteilersteckdose (ohne Fernsehgerät)

Multimedia-Rollcontainer, 53,5/53,5/104,5 cm, Korpus und Geräte-Fachböden aus beschichteten 19 mm- Feinspanplatten, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, auf 4 Doppellenkrollen aus Polyamid fahrbar, Rollendurch-messer 75 mm, Tragfähigkeit je Rolle mindestens 75 kg, mit Anschraubplatte, Lenkrollen vorne mit Feststeller vorne und oben sperrender Rollladen, nach unten zu öffnen, Lamellen aus Kunststoff in eingeneteten Rolladenführungs- schienen laufend, Stabilisierungsbänder auf der Innenseite der Lamellen, Rollladenschieber mit 2 Metallbügelgriffen ausgestattet oberer Schrankbereich mit doppelter Rückwand, als Energieraum für Verkabelung ausgebildet, innenseitig für die Montage von Steckdosen, außenseitig oben mit 2 Ausschnitten für Einbau-Lautsprecher, Seitenwände mit Lüftungsgitter.

Innenausstattung: im oberen Bereich 1 Geräteplatte mit Kabeldurchführung, darunter 1 höhenverstellbarer Fachboden für HiFi-Geräte, Fachbodenträger mit Rausfallsicherung.

Elektroausstattung: 1 Vierfach-Verteilersteckdose mit 5 m Anschlusskabel, 1 Schukosteckdose, innen im Bereich der Geräteplatte in die Rückwand eingebaut, 2 Einbau-Lautsprecher, Durchmesser ca.16,5 cm, schwarz, max. Gesamtbelastbarkeit 260 W, außen in die Rückwand des Rollcontainers eingebaut, inkl. Anschlusskabel.

Marke:

Modell:

Stück

01.06.03 Laptop Auflagefläche für Multimedia-Rollcontainer

Laptop-Auflage, 50/40 cm, mit Klappbeschlag, Auflage aus beschichteter 19 mm- Feinspanplatte, allseitig Fangleisten aus starkem Voll-Kunststoff, seitlich (links oder rechts) an Multimedia- Rollcontainer von vorheriger Pos. montiert, Montagehöhe ca.96 cm.

Marke:

Modell:

Stück

01.06.04 Geräteausstattung für Multimedia-Rollcontainer, bestehend aus: Blu-Ray Disc Player, Digitalradio (DAB), Multimediaprojektor

Geräteausstattung für Multimedia-Rollcontainer, bestehend aus:

1 Stück

Blu-ray Disc™ Player mit 7.1-Kanal-Ausgang, Wireless-N (WLAN-Technologie), DLNA-zertifizierte Netzwerkfähigkeit, BD-Live (Profil 2.0) für direkten Zugriff auf Online-Inhalte, USB-Anschluss für die Übertragung von JPEG-Dateien zur Anzeige auf dem Fernsehbildschirm, Precision Cinema HD Upscale Technologie wandelt Signale mit Standardauflösung (480i) in Signale mit 1080p (entspricht Full HD) um, Video/Audio D/A-Wandler, Progressive Scan, 24p True Cinema, x.v.Color™, vorprogrammierte Bildmodi, Bildschirmschoner, Firmware-Aktualisierung über Ethernet, Display auf Vorderseite, Kindersicherung (Ladefachsperr) Fernbedienung mit Hintergrundbeleuchtung, TV-Steuerung,

Gerätemaße: ca.430/215/50 mm (B/T/H), Gewicht: ca.2,7 kg.

Anschlüsse: 1 HDMI®-Ausgang, 1 Komp.-Videoausgang, 1 Composite-Video-Ausgang, 1 digitaler Audioausgang (koaxial), 1 digitaler Audioausgang (optisch), 1 analoger Stereo-Ausgang, 1 Kopfhörerausgang, Ethernet, Wi-Fi®.

Marke:

Modell:

1 Stück Digitalradiogerät DAB mit Antenne, Fernbedienung Anschlusskabel und Stecker.

Marke:

Modell:

1 Stück

LCD-Multimedia-Projektor (Beamer), Projektionssystem mit 3 LCD-Panels und 1 Objektiv, Lichtstrom (Helligkeit) 5000 Lumen (nach ANSI), native Auflösung XGA (1024 x 768), Panelgröße 0,79", für Bilddiagonalen bis 1524 cm (600 Zoll), Projektionsverhältnis 1,4 - 2,3 : 1, UHP-Lampe 275 Watt, Off-and-Go-Funktion, kompatibel mit HDTV/DTV, kompatibel mit MAC/PC, Fernbedienung.

Sicherheit: Kensington-Schloss, Passwort, Riegel.

Abmessungen: ca.390/477/148 mm (B/T/H), Gewicht: ca.8,0 kg. Anschlüsse (Eingänge): 1 DVI-D, 1 Sub-D15, 1 Composite, 1 Components, 1 x 5 BNC, 1 Ethernet RJ45, 1 RS232C, 1 CTRL S, 1 S-Video. Anschlüsse (Ausgänge): 1 Audio-Ausgang, 1 Monitor- Ausgang.

Marke:

Modell:

inklusive Verkabelung und Anschluss der audiovisuellen Geräte

Pauschal

01.06.05 Flip-Chart, fahrbar

Flipchart auf Rollen Tafelformat 74/105 cm, Tafeloberfläche weiß und magnet- haftend, beschreibbar und trocken löschbar, für Papierformat 70/100 cm, Arbeitshöhe von 170 cm bis 210 cm stufenlos einstellbar, auf 5 Lenkrollen - 3 davon feststellbar, mit Ablagerinne und 2 ausklappbaren, magnethaftenden Seitenarmen, inkl. Flipchartblock und Filzschreiber.

Marke:

Modell:

Stück

01.06.06 100 Blatt Flipchartpapier

100 Blatt Flipchartpapier Normformat 70/100 cm, 5 Papierblöcke zu je 20 Blatt, weiß, satiniert, chlorfrei gebleicht, Gewicht 80 g/m², mit 6 Bohrlöchern - für alle üblichen Flipchartsysteme passend.

Marke:

Modell:

Stück

01.06.07 Projektionstisch, fahrbar 60/42/h 115 cm

Projektionstisch, fahrbar, 60/42/115 cm, Geräteplatte 60/42/2 cm, allseitig Fangleisten, stufenlos neigbar, darunter eine Ablageplatte 47/38 cm. Geräte- und Ablageplatte aus beidseitig beschichteter Feinspanplatte, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, 4-Fuß-Zargengestell aus pulverbeschichtetem Stahlrohr, Fußquerschnitt rund Ø 50 mm, auf 4 Lenkrollen Ø 75 mm fahrbar - 2 davon feststellbar.

Marke:

Modell:

Stück

01.06.08 Klapptisch 140/70/h 75 cm

Klapptisch, 140/70/75 cm, Gestell: 4-Fuß-Gestell aus Stahlrohr, Fußquerschnitt rund ca.Ø 30/1,5 mm, mit Plattenträger verlötet, pulverbeschichtet in RAL 9006 Weißaluminium, mit Kunststoff-Bodengleiter, Sicherung gegen unbeabsichtigtes Einklappen durch Verriegelungsmechanismus. Plattenausführung: Tischplatte 3 cm stark, Feinspanplatte beidseitig mit 1 mm starker Schichtstoffplatte belegt, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet.

Marke:

Modell:

Stück

01.06.09 Musikschrank 120/56/205 cm

Musikschrank, 120/56/205 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, 2 Drehtüren, Öffnungswinkel 270°, Zylinderschlossperre mit Griffolive.
Ausstattung: Schrank durch einen fixen Zwischenboden horizontal unterteilt, Unterteil mit herausnehmbarer Zwischenwand und 2 Fachböden, oben 2 durchgehende Fachböden mit je 2 Metallwinkel als Fachbodenverstärkung, die Metallwinkel je ca.116 cm lang, aus L-Profil 30/20 mm, abgerundet und pulverbeschichtet, alle 10 cm an beiden Fachboden-Längsseiten verschraubt, an den Tür-Innenseiten Halterungen für Musikinstrumente und Musikzubehör.

Marke:

Modell:

Stück

01.06.10 Garagenschrank 120/56/205 cm

Garagenschrank, 120/56/205 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet 2 Drehtüren mit Sockelausbildung, Öffnungswinkel 270°, Zylinderschlossperre mit Griffolive Ausstattung: 1 fixer Zwischenboden auf 155 cm Höhe, darüber Mittelhaupt und 2 höhenverstellbare Fachböden.

Marke:

Modell:

Stück

01.06.11 Schrankverbau: 105/57/100 cm, inklusive Deckplatte 57 cm

Schrankverbau, 105/57/100 cm, bestehend aus:

1 Stück
Niederschrank, 105/56/97,5 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet
2 Drehtüren, Öffnungswinkel 270°, Zylinderschlosssperre mit Dreholive
Ausstattung: 2 höhenverstellbare Fachböden.

1 Stück
Deckplatte, 105/57/2,5 cm, Feinspanplatte beidseitig melaminharzbeschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet.

Marke:

Modell:

Stück

01.06.12 Waschbeckenverbau 90/60/85 cm, bestehend aus:

01.06.12.1 Waschbecken-Unterbau 90/60cm, mit 2 Türchen

Niederschrank, 90/60/82,5 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet. Schranksockel 5 cm hoch, Rückwand mit Ausschnitt für Wasserversorgung und Ausschnitt im Siphonbereich,
2 Drehtüren, Öffnungswinkel 270°, Zylinderschloss-sperre mit Dreholive. Ausstattung: 1 höhenverstellbarer Fachboden.

Marke:

Modell:

Stück

01.06.12.2 Deckplatte 90/60cm, h=85cm, wasserfest, beidseitig Laminat-beschichtet

Deckplatte, 90/60/2,5 cm, beidseitig mit 1 mm starker Schichtstoffplatte belegt, Feinspanplatte in wasserfester Ausführung (Verleimungs-qualität V 100), Kanten aus Voll-Kunststoff und weich gerundet, mit Ausschnitt für Einbau-Waschbecken.

Marke:

Modell:

Stück

01.06.12.3 Einbauwaschbecken aus Stahl, innen und außen glasiert, inkl. Überlaufgarnitur, Röhrensiphon und Stopfenventil

Einbau-Waschbecken, 60/50 cm, aus Stahl, innen und außen glasiert, Beckengröße 47,5/37,5/14,4 cm, mit Hahnloch, Einbau von oben (Befestigung mittels Klebetechnik), in Deckplatte eingebaut inkl. Überlaufgarnitur, Röhrensiphon und Stopfenventil.

Marke:

Modell:

Stück

01.06.12.4 Armatur: Einhandmischer, Chrom

Waschtisch-Einhandmischer, chrom, druckfest, Auslauf starr, Zugstange, Keramik-Kartusche, flexible Anschlüsse, Ablaufgarnitur, inkl. Einbau und Anschlussarbeiten.

Marke:

Modell:

Stück

**01.06.13 Stapelstuhl, mit Kunststoff-Sitzschale, Größe 6 =
Sitzflächenhöhe 46 cm**

Stapelstuhl mit Kunststoff-Sitzschale Größe 6 = Sitzflächenhöhe 46 cm. Gestellkonstruktion: 4-Fuß-Gestell aus pulverbeschichtetem Stahlrohr Ø 22/2,5 mm, Montageplatte für Sitzschale aus 2 mm starkem Stahlblech. Mit Stapelschutz. Bodengleiter: Filz Gelenkgleiter ca. Ø 25 mm.

Sitzschale: Schale mit Griffloch, farbig (gelb, orange, rot, hellgrün, blau, grau), im Spritzgussverfahren hergestellt, 100 % PP-GF (Polypropylen glasfaserverstärkt), Hautkomponente mit strukturierter Oberfläche für erhöhte Kratzbeständigkeit, Kernkomponente mit hochprozentigem Glasfaseranteil für hohe Belastbarkeit bei gleichzeitiger hoher Elastizität, Sitzschale ergonomisch geformt, hoher Sitzkomfort durch hochelastische Lehne mit ausgeprägter Unterstützung im Lordosenbereich und Rundung an der Sitzvorderkante, Rückenlehne tailliert (um 180° gedrehte Sitzposition möglich).
Dynamisches Sitzen: Der Sitzwinkel (Winkel zwischen Sitzfläche und Rückenlehne) passt sich belastungsabhängig der Sitzhaltung an, ermöglicht ein bewegungsaktives Sitzen und aktiviert somit die Rückenmuskulatur und fördert die Durchblutung. Recycling Sitzschale: Schale vollständig recyclingfähig. Sortenspezifische Identifizierung und Kennzeichnung gemäß EN ISO 11469.

Marke:

Modell:

Stück

**01.06.14 Einflächen-Pylonenraffel, mit MUSIKZEILEN
(pentagramma), 200/h120 cm**

Einflächen-Pylonentafel Tafelfläche 200/120 cm, höhenverschiebbar, zwischen 2 Aluminium-Pylonen montiert, Bewegungsmechanismus geräuscharm, Führung auf beidseitig in Aluminium-Profilen geführten Kunststoffrollen, Stoßdämpfer oben und unten.

Schreibfläche aus grünem Stahl email, blendfrei und magnethaftend, mit Notenlinien (Linienabstand 2,5 cm), Kanten umlaufend mit Aluminium-Profilen geschützt, Unterkante als Kreideablage mit Griffleiste ausgebildet wandmontiert inkl. Schwamm-Kreidebehälter.

Marke:

Modell:

Stück

01.06.15 elektrisch bedienbare Projektionsfläche 200/200 cm

Projektionsfläche in Metallschutzkassette, Behang aus weißem Kunststoff, 200/200 cm, auf Präzisionsstahlrohr aufgezogen, Bildwandwelle zweifach gelagert die Metallkassette, 90/90 mm im Querschnitt, aus eloxiertem Aluminium Elektroantrieb mit Rohrmotor 230 V~ mit Thermoschutz, Elektromagnetbremse (schließt bei Stromausfall) und Endabschaltung. Elektroanschluss links oder rechts (je nach Position des bestehenden Auslasses an Decke). Inbegriffen sind Zuleitung und Anschlüsse, und an der Pylonentafel der vorhergehenden Pos. befestigt.

Marke:

Modell:

Stück

01.06.16 Pinnwand 120/h 100 cm, schallabsorbierender Wandbelag

Pinnwand, 120/100 cm, mit Akustikfilz - 6 mm stark - beklebt, farbig, schallabsorbierend, stabile Unterkonstruktion, mit Kunststoffkante eingefasst ohne sichtbare Verschraubung an der Wand montiert.

Marke:

Modell:

Stück

01.06.17 Abfalltrennsystem mit 3 Boxen, 77/40/42 cm

Abfalltrennsystem, 77/40/42 cm, bestehend aus 3 Sammelboxen mit jeweils 18 Liter Inhalt und einem weiß beschichteten Stahlrohr-Einhängerahmen, Abfallsammelboxen aus weißem Kunststoff mit farbigen Deckeln (grün, braun, schwarz) und mit Metallbügelgriff.

Marke:

Modell:

Stück

01.06.18 Projektor-Full HD Beamer, Technologie 3LCD, Helligkeit 5000 ANSI lumen, Kontrast 5000:1, inkl. Elektroanschlüsse, Deckenmontage, Fernbedienung

Full HD Beamer, Technologie 3LCD, Helligkeit 5000 ANSI lumen, Kontrast 5000:1, WUXGA-Auflösung 1920x1200, 16,7 Mio.Farben, Optik 26,9 ÷ 45,4 mm, Verhältnis 1,67 ÷ 2,81/1, motorisierte Zoom und Fokus, Eingänge: 1xHDMI, 1xVGA, 1xLAN, 1xRS232. Mindest-Garantiedauer: 2 Jahre. Komplett mit Fernbedienung und Decken-Befestigungssystem. Einschließlich elektrischer Verbindungen an die bereits verlegten Strom- und Signalleitungen, jeder Leistung zur Deckenmontage und Befestigung, inklusive des angemessenen Durchbohrens der abgehängten Gipskartondecke. Einschließlich darüberhinaus der erforderlichen Mauerbeihilfe.

Marke:

Modell:

Stück

01.06.19 LED-Fernsehgerät, Bildschirmdiagonale 55" (139 cm), mit Wandmontage

LED-TV-Gerät, Bildschirmdiagonale 55" (139 cm), inklusive Fernbedienung. Anschluss und Inbetriebnahme sind im Preis inbegriffen.

Marke:

Modell:

Stück

01.06.20 Wandhalterung für TV-Gerät, inkl. Montage.

Wandhalterung für TV-Gerät inklusive Montage.

Marke:

Modell:

Stück

01.07 Abstellraum für Leih-Schulbücher

01.07.01 Drehstuhl mit gepolsterter Kunststoff-Sitzschale, auf Lenkrollen

Drehstuhl mit gepolsterter Kunststoff-Sitzschale, Fünffuß-Aluminiumdrehkreuz, auf Lenkrollen mit weicher Lauf- fläche, Standsäule und Drehkreuz 2fach pulverbeschichtet, Farbbeschichtung in RAL 9006 (weißaluminium) und Schutz- beschichtung (klar), Oberfläche schlag- und kratzfest, Sitzhöhe durch Gasdruckfeder von 41 bis 52 cm stufenlos verstellbar. Sitzschale mit Griffloch, farbig (gelb, orange, rot, hellgrün, blau, grau), im Spritzgussverfahren hergestellt, 100 % PP-GF (Polypropylen glasfaserverstärkt), Hautkomponente mit strukturierter Oberfläche für erhöhte Kratzbeständigkeit, Kernkomponente mit hochprozentigem Glasfaseranteil für hohe Belastbarkeit bei gleichzeitiger hoher Elastizität, Sitzschale ergonomisch geformt, hoher Sitzkomfort durch hochelastische Lehne mit ausgeprägter Unterstützung im Lordosenbereich und Rundung an der Sitzvorderkante, Rückenlehne tailliert (um 180° gedrehte Sitzposition möglich), Sitzschale am Säulengestell verschraubt. Dynamisches Sitzen: Der Sitzwinkel (Winkel zwischen Sitzfläche und Rückenlehne) passt sich belastungsabhängig der Sitzhaltung an, ermöglicht ein bewegungsaktives Sitzen und aktiviert somit die Rückenmuskulatur und fördert die Durchblutung. Recycling Sitzschale: Schale vollständig recyclingfähig. Sortenspezifische Identifizierung und Kennzeichnung gemäß EN ISO 11469

Marke:

Modell:

Stück

01.07.02 Schreibtische (an Wand) 120/60/h=76 cm

Schreibtisch, 120/60/76 cm, Arbeitsplatte 2,5 cm stark, beidseitig melaminharz- beschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, 4-Fuß-Zargengestell aus pulverbeschichtetem Stahlrohr, Fußquerschnitt rund ca.Ø 50 mm, mit höhenverstellbaren Bodengleitern aus Kunststoff ausgestattet.

Marke:

Modell:

Stück

01.07.03 Doppelseitige Metall-Bibliotheksregale, 303/60/203 cm, bestehend aus:

Doppelseitige Metall-Bibliotheksregale, 303/60/203 cm, bestehend aus:

1 Stück

Bücherregal, 103/60/203 cm, doppelseitiges Regal, mit 12 verstellbaren Fachböden und 1 Abdeckboden. Vertikale Rahmenteile aus Profilstahlrohr ca.50/30 mm bzw. ca. 100/30 mm (Rechteckprofil) in denen jeweils Schlitzreihen im Höhenraster von ca.20 mm zum Einhängen der System-elemente eingestanz sind. Querrahmenteile aus Rechteck- profil ca.80/20 mm, dienen gleichzeitig als Sockelblende. Aussteifung des montierten Regales durch Kreuzstreben. Oberfläche der Metallteile pulverbeschichtet in RAL 9006 Weißaluminium. Fachböden und Abdeckboden aus mehrfach abgekantetem Stahlblech, Fachbodenstärke ca.32 mm, zur Aufnahme von Hängebuchstützen und Beschriftungselementen geeignet, Fachböden werkzeuglos im Rastermaß von ca.20 mm höhenverstellbar, Oberfläche pulverbeschichtet in RAL 9006 Weißaluminium. Das Regalsystem muß den gültigen Sicherheits-bestimmungen entsprechen, mit Prüfzertifikat.

2 Stück

Bücherregal, 100/60/203 cm, doppelseitiges Regal mit 12 verstellbaren Fachböden und 1 Abdeckboden. Vertikale Rahmenteile aus Profilstahlrohr ca. 50/30 mm bzw. ca.100/30 mm (Rechteckprofil) in denen jeweils Schlitzreihen im Höhenraster von ca.20 mm zum Einhängen der System-elemente eingestanz sind. Querrahmenteile aus Rechteck- profil ca.80/20 mm, dienen gleichzeitig als Sockelblende. Aussteifung des montierten Regales durch Kreuzstreben. Oberfläche der Metallteile pulverbeschichtet in RAL 9006 Weißaluminium. Fachböden und Abdeckboden aus mehrfach abgekantetem Stahlblech, Fachbodenstärke ca.32 mm, zur Aufnahme von Hängebuchstützen und Beschriftungselementen geeignet, Fachböden werkzeuglos im Rastermaß von ca.20 mm höhenverstellbar, Oberfläche pulverbeschichtet in RAL 9006 Weißaluminium. Das Regalsystem muß den gültigen Sicherheits-bestimmungen entsprechen, mit Prüfzertifikat.

Marke:

Modell:

Stück

01.07.04 Einseitige Metall-Bibliotheksregale, 503/30/203 cm, bestehend aus:

Einseitige Metall-Bibliotheksregale, 503/30/203 cm, bestehend aus:

1 Stück Bücherregal, 103/30/203 cm, einseitiges Regal mit 6 verstellbaren Fachböden und 1 Abdeckboden. Vertikale Rahmenteile aus Profilstahlrohr ca.50/30 mm bzw. ca.100/30 mm (Rechteckprofil) in denen jeweils Schlitzreihen im Höhenraster von ca.20 mm zum Einhängen der System-elemente eingestanz sind. Querrahmenteile aus Rechteck- profil ca.80/20 mm, dienen gleichzeitig als Sockelblende. Aussteifung des montierten Regales durch Kreuzstreben. Oberfläche der Metallteile pulverbeschichtet in RAL 9006 Weißaluminium. Fachböden und Abdeckboden aus mehrfach abgekantetem Stahlblech, Fachbodenstärke ca.32 mm, zur Aufnahme von Hängebuchstützen und Beschriftungselementen geeignet, Fachböden werkzeuglos im Rastermaß von ca.20 mm höhenverstellbar, Oberfläche pulverbeschichtet in RAL 9006 Weißaluminium. Das Regalsystem muß den gültigen Sicherheits-bestimmungen entsprechen, mit Prüfzertifikat.

4 Stück Bücherregal, 100/30/203 cm, einseitiges Regal mit 6 verstellbaren Fachböden und 1 Abdeckboden. Vertikale Rahmenteile aus Profilstahlrohr ca.50/30 mm bzw. ca.100/30 mm (Rechteckprofil) in denen jeweils Schlitzreihen im Höhenraster von ca.20 mm zum Einhängen der System-elemente eingestanz sind. Querrahmenteile aus Rechteck- profil ca.80/20 mm, dienen gleichzeitig als Sockelblende. Aussteifung des montierten Regales durch Kreuzstreben. Oberfläche der Metallteile pulverbeschichtet in RAL 9006 Weißaluminium. Fachböden und Abdeckboden aus mehrfach abgekantetem Stahlblech, Fachbodenstärke ca.32 mm, zur Aufnahme von Hängebuchstützen und Beschriftungselementen geeignet, Fachböden werkzeuglos im Rastermaß von ca.20 mm höhenverstellbar, Oberfläche pulverbeschichtet in RAL 9006 Weißaluminium. Das Regalsystem muß den gültigen Sicherheits-bestimmungen entsprechen, mit Prüfzertifikat.

Marke:

Modell:

Stück

01.07.05 Endbuchstütze für Regaltiefe 30 cm

Endbuchstütze für Regaltiefe 30 cm, aus Kunststoff, 23/8/0,7 cm, Farbe RAL 7035 (lichtgrau) in Bücherregalrahmen eingebaut.

Marke:

Modell:

Stück

01.07.06 Hängebuchstütze aus verchromtem Stahl

Hängebuchstütze aus verchromtem Stahl, mit Nylongleiter, beliebig verschiebbar.

Marke:

Modell:

Stück

01.08 Halle

01.08.01 Schirmständer 100/45/45 cm für 22 Schirme.

Schirmständer, frei stehend, 100/45/45 cm, Gestell aus Rundstahlrohr Ø 42 mm, Schirmhalter aus Flach- und Rundstahl, pulverbeschichtet, Tropfschale aus eloxiertem Aluminium, mit rutschfester Gummimatte, für 22 Schirme.

Marke:

Modell:

Stück

01.08.02 Informationsvitrine 198/4/ h 98 cm, mit Sicherheitsglas (ESG)

Informationsvitrine, 198/4/98 cm, stabile Aluminiumkonstruktion mit umlaufendem Aluminium-profilrahmen, Rahmenquerschnitt 40/20 mm, silber eloxiert, Metallmagnetwand verzinkt und weiß kunststoffbeschichtet, 2 Schiebetüren aus Sicherheitsglas (ESG), in allseitiger Führung, mit Sicherheitszylinderschloss. Inkl. Montagematerial für Wandbefestigung, wandmontiert.

Marke:

Modell:

Stück

01.08.03 Traversenbank, 4-Sitzer, mit Kunststoff-Sitzschalen, Bodengleiter

Traversenbank, 4-Sitzer, Länge ca. 210 cm, pulverbeschichtetes Stahlrohrgestell mit 4 Kunststoff-Sitzschalen, Kunststoff-Bodengleiter.
Sitzschale farbig, im Spritzgussverfahren hergestellt, 100 % PP-GF (Polypropylen glasfaserverstärkt), ergonomisch geformt, hoher Sitzkomfort durch hochelastische Lehne mit ausgeprägter Unterstützung im Lordosenbereich und Rundung an der Sitzvorderkante, Rückenlehne tailliert, mittels Metallmuffen am Gestell befestigt.

Marke:

Modell:

Stück

02 Maßmöbel: Garderoben (in Halle)

02.01 **Maßmöbel: Schüलगarderobenbank, Schuhablage, Rahmenkonstruktion und 5 dreifach-Deckenhaken, Außenmaße 1250/350/h 1550 mm**

Liefern und Montage einer Schüलगarderobenbank als Maßmöbel, Ausführung laut

Detailzeichnung Nr.6, Außenmaße 1250/350/h 1550 mm bestehend aus:

1 offener Korpus aus MDF -Platten 40mm, mit Rückfront und Schuhablage, farblackiert, Farbe nach Wahl der B.L.

1 Rahmenkonstruktion aus Massivholz, Querschnitt 250x40mm, farblackiert nach Wahl der B.L., inklusive Einhängvorrichtung für Wandbefestigung und Befestigung an der Wand.

5 Stück dreifach-Deckenhaken aus Polyamid, Farbe nach Wahl der B.L.

Stück

03 (Mensa) Speisesaal u. Umkl.bei Küche

03.01 (Mensa) Einrichtung Speisesaal

03.01.01 Tisch 120/80/h=70 cm, (davon 4 Stück mit h=76cm, für Lehrer)

Rechtecktisch, 120/80/70 cm, Tischplatte 2,5 cm stark, beidseitig melaminharz- beschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, 4-Fuß-Metallzargengestell aus pulverbeschichtetem Stahlrohr, Fußquerschnitt rund ca.Ø 38/2 mm, Kunststoff- Bodengleiter mit Kunststoffgleitfläche. (18 Tische für Schüler h= 70 cm) (4 Tische für Lehrer h=76cm)

Marke:

Modell:

Stück

03.01.02 Tische (an Wand) für Schüler 120/60/h 70 cm

Rechtecktisch, 120/60/70 cm, Tischplatte 2,5 cm stark, beidseitig melaminharz- beschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, 4-Fuß-Metallzargengestell aus pulverbeschichtetem Stahlrohr, Fußquerschnitt rund Ø ca. 38/2 mm, Kunststoff- Bodengleiter mit Kunststoffgleitfläche.

Marke:

Modell:

Stück

03.01.03 Schüler-Drehstuhl, mit Gleiter, höhenverstellbar Sitzhöhe 34-44 cm

Schüler-Drehstuhl mit Kunststoff-Sitzschale, Fünffuß-Aluminiumdrehkreuz, auf Kunststoff-Bodengleiter mit leicht austauschbarer Filz-Gleitfläche, Standsäule und Drehkreuz 2fach pulverbeschichtet, Farbbeschichtung in RAL 9006 (weißaluminium) und Schutzbeschichtung (klar), Oberfläche schlag- und kratzfest, Sitzhöhe durch Gasdruck- feder von 34 bis 44 cm stufenlos verstellbar. Sitzschale mit elliptischem Griffloch, farbig (gelb, orange, rot, hellgrün, blau, grau), im Spritzgussverfahren hergestellt, 100 % PP-GF (Polypropylen glasfaserverstärkt), Hautkomponente mit strukturierter Oberfläche für erhöhte Kratzbeständigkeit, Kernkomponente mit hochprozentigem Glasfaseranteil für hohe Belastbarkeit bei gleichzeitiger hoher Elastizität, Sitzschale ergonomisch geformt, hoher Sitzkomfort durch hochelastische Lehne mit ausgeprägter Unterstützung im Lordosenbereich und Rundung an der Sitzvorderkante, Rückenlehne tailliert (um 180° gedrehte Sitzposition möglich), Sitzschale am Säulengestell verschraubt. Dynamisches Sitzen: Der Sitzwinkel (Winkel zwischen Sitzfläche und Rückenlehne) passt sich belastungsabhängig der Sitzhaltung an, ermöglicht ein bewegungsaktives Sitzen und aktiviert somit die Rückenmuskulatur und fördert die Durchblutung. Recycling Sitzschale: Schale vollständig recyclingfähig. Sortenspezifische Identifizierung und Kennzeichnung gemäß EN ISO 11469

Marke:

Modell:

Stück

03.01.04 Schüler und Lehrstuhl, Freischwinger, stapelbar, Sitzhöhe 42 cm

Schüler-Lehrerstuhl mit Kunststoff-Sitzschale (Freischwinger) Größe 5 = Sitzflächenhöhe 42 cm Gestell aus pulverbeschichtetem Stahlrohr Ø ca.22/3 mm, Gestellkonstruktion mit ergonomischem Effekt für komfortable Neigung nach vorne (Schreib-/Lesehaltung) und auch nach hinten (Zuhörhaltung), mit Montageplatte für Sitzschale und mit Bodengleiter aus glasfaserverstärktem Polyamid ausgestattet, Filz-Gleitfläche als Wechseleinsatz ausgeführt, Stuhl stapelbar. Sitzschale mit Griffloch, farbig (gelb, orange, rot, hellgrün, blau, grau), im Spritzgussverfahren hergestellt, 100 % PP-GF (Polypropylen glasfaserverstärkt), Hautkomponente mit strukturierter Oberfläche für erhöhte Kratzbeständigkeit, Kernkomponente mit hochprozentigem Glasfaseranteil für hohe Belastbarkeit bei gleichzeitiger hoher Elastizität, Sitzschale ergonomisch geformt, hoher Sitzkomfort durch hochelastische Lehne mit ausgeprägter Unterstützung im Lordosenbereich und Rundung an der Sitzvorderkante, Rückenlehne tailliert (um 180° gedrehte Sitzposition möglich), mittels Metallmuffen am Gestell befestigt. Dynamisches Sitzen: Der Sitzwinkel (Winkel zwischen Sitzfläche und Rückenlehne) passt sich belastungsabhängig der Sitzhaltung an, ermöglicht ein bewegungsaktives Sitzen und aktiviert somit die Rückenmuskulatur und fördert die Durchblutung. Recycling Sitzschale: Schale vollständig recyclingfähig. Sortenspezifische Identifizierung und Kennzeichnung gemäß EN ISO 11469.

Marke:

Modell:

Stück

03.01.05 Wandgarderobe 450 cm lang, Alu natur, Enden gebogen

Wandgarderobe bestehend aus:

1 Stück

Hakenleiste, ca.450 cm lang, (ohne Haken),
Hakenträgerprofil 55 mm hoch, zur Aufnahme von Sicherheits-
haken mit schiebbarer Verschraubung, mit Wandkonsolen,
Ausladung 135 mm, zur Gänze aus Aluminium, natur eloxiert,
Hakenträgerenden mit 90°-Wandanschlusselementen aus
eloxiertem Aluminium wandmontiert.

23 Stück

Dreifach-Sicherheitshaken (Hut- und Doppelmantelhaken),
aus Aluminium - Ø ca. 10 mm - gebogen, natur eloxiert
mit auf Hakenleiste schiebbarer Verschraubung ausgestattet
an der Hakenleiste verschraubt.

Marke:

Modell:

Stück

03.02 Umkleideraum bei Küche

03.02.01 **Umkleideschrank-Garderobespind (2 Abteile), 70/56/h 205 cm, 2 verschliessbare Türen**

Garderobespind (2 Abteile), 70/56/205 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet,
2 Drehtüren, rechts (oder links) angeschlagen, Öffnungswinkel 270°, jede Tür mit eigener Zylinderschlossperre samt Griffolive, Lüftungsschlitze.
Ausstattung: je Abteil oben höhenverstellbare Hutablage, darunter Kleiderstange.

Marke:

Modell:

Stück

03.02.02 **Garderobenbank, 100/42/h 40cm**

Garderobenbank, 100 cm lang, Sitzflächenhöhe 40 cm, Sitztiefe 42 cm, Gestell aus pulverbeschichtetem Stahlrohr Ø ca.42 mm, Rohrverschlusskappen und höhenverstellbare Bodengleiter aus Kunststoff, inkl. Bodenbefestigung.
3 Sitzbanklatten aus massivem Buchenholz, Querschnitt 115/25 mm, Kanten gerundet, naturfarben lackiert.

Marke:

Modell:

Stück

03.02.03 **Besenschrank, 45/57/205 cm, inklusive Wandbefestigung**

Hochschrank (Besenschrank), 45/57/205 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet,
1 Drehtür mit Zylinderschlossperre, Tür rechts (oder links) angeschlagen, Öffnungswinkel 270° .
Ausstattung: 1 Fachboden, 1 Besenschrankeinteilung, 1 Schlauchhalter und 2 Besenhalter.
Inklusive Wandbefestigung für Hochschrank, Verschraubung des Schrankes an der Wand mit 2 pulverbeschichteten Metallwinkeln an der Schrankoberseite.

Marke:

Modell:

Stück

04 Küche-Anrichte-Spülbereich

04.01 Anrichte u. Kochen

04.01.01 A1 KÜHLSCHRANK GN (Gastro Norm) 2/1 KOMBINIERT

Gehäuse außen und innen in Chromnickelstahl 1.4301.
Isolierung Stärke 75mm
Innenecken abgerundet
Magnetdichtungen auswechselbar
Türen mit Schloss
Umluftkühlung
Vorgesehen für externe Kühlung
Automatische Abtauung
Elektronisches Thermostat
Innenbeleuchtung
Temperaturbereiche: -2°C / +8°C oben
18°C / -22°C unten
Kapazität: 350 + 350 Liter
Maße: 740 x 815 x 2085 h/mm

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/-10%

Marke:

Modell:

Stück

04.01.02 A2 NORMSCHRANK

Möbel mit Doppelflügeltür, Bodenbord und Mittelbord höhenverstellbar. Abnehmbare Rückwand.
Maße: 700 x 680 x 710 h/mm

Möbel mit Schienen zur Aufnahme von GN 1/1-Behältern
Maße: 400 x 680 x 710 h/mm

Möbel dreiseitig geschlossen mit Bodenbord und Schalterblende für Einbau-Induktionskochfeld
Maße: 900 x 780 x 710 h/mm

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Stück

04.01.03 A3 TISCHPLATTE in Chromnickelstahl

Tischplatten: Material aus Chromnickelstahl EN 1.4301/AISI 304, Stärke min.1,2mm,
Verarbeitung der Tischplatten: die Ecknähte sauber verschweißt und poliert, freistehende
Seiten: min. 40mm Abbug, min. Radius 10mm, Tischplatte mit hinterem Aufbug von min.
80mm, min. Radius 10mm, Nahtlos verschweißt. Freistehende Ecken rund auf rund,
Radius min. 30mm.
Verstärkung Tischplatten: Anrichten: Verstärkung der Tischplatten erfolgt mittels 2mm
starkem Aluminiumblech und Profilen in Chromnickelstahl.

Tischplatte in Chromnickelstahl, mit hinterer und seitlich linker Aufkantung, einem
Ausschnitt für den flächenbündigen Einbau, inkl. Verklebung des Induktionskochfeldes.
Stecknahtverbindung zur angrenzenden Tischplatte Pos. A7.
Maße: 2000 x 800 x 40 h/mm

Stück

**04.01.04 A4 ELEKTRO HEISLUFTDÄMPFER, Einschübe:
6+1 GN (Gastro Norm) 1/1**

Elektrobetriebener Heißluftdämpfer (Tischgerät) nach DIN 18866 zum selbständigen Garen von Lebensmitteln wie Fleisch, Fisch, Geflügel, Backwaren, Gemüse und sonstigen Beilagen sowie zum Erhitzen von vorgegarten Lebensmitteln und zum Regenerieren von Lebensmitteln. Garmedium ist Wärme, die mittels Heißluft und wahlweise mittels Dampf den Lebensmitteln bedarfsgerecht zugeführt wird.

Garverfahren
- Heißluft
- Dämpfen
- Kombidampf
- Regenerieren
- Konservieren
- Sous-Vide-Garen

Funktion:
Geschlossenes Garsystem ideal für Mischbeschickung. Automatisch geregelte Dampfeinspeisung, manuelle Eingabe von Feuchtigkeitswerten nicht erforderlich, aber möglich. Manuelles Beschwaden möglich. Der Feuchteanteil des Garraums kann stufenweise reduziert werden.

Bedienung:
Bedienblende mit digitalem Display und zentraler Steuereinheit
Selbsterklärende Bedienung, mit hinterleuchteten Bildzeichen.
Statusanzeige mit drei Signalfarben für definierte Betriebszustände („fertig“, „in Vorbereitung“, „laufende Prozesse“) zur Kontrolle des Betriebszustands aus der Distanz

Sicherheit:
Eine Verschwindedtür entlang der Seitenwand minimiert das Risiko von Verbrennungen. Nebestehende Geräte bleiben zugänglich.

Ausstattungsmerkmale:
- Antibakterielle Kontaktflächen aus Kunststoff mit Silber-Ionen an Bedienblende, Türgriff und Rollhandbrause. Keine Bakterien- oder Mikrobenübertragung.
- Ausführung Kochkammer in Chromnickelstahl AISI 304
- Ausführung Gehäuse in Chromnickelstahl AISI 304
- Materialstärke Kochkammer 1,0mm
- Materialstärke Gehäuse 1,0mm
- Lüfter mit automatischem Wechsel der Drehrichtung
- Doppelglastür
- Halogen-Garraumbeleuchtung
- Mehrpunkt-Kerntemperaturmessfühler
- 6 Längseinschübe für 1/1, 1/2, 2/3, 1/3 GN-Zubehör mit 68 mm Einschubabstand und 1 Einschub mit 40mm Einschubabstand.
- Handbrause mit stufenloser Einstellung und automatischem Aufrollmechanismus
- Fugenfreier Hygienegarraum mit gerundeten Garraumecken
Kochbuch mit vorprogrammierten Garprofilen und zur Ablage von individuell programmierten Garprofilen
- Kochbuch für 99 individuelle Garrezepte mit je bis zu 9 Schritten
- USB-Anschluss in Bedienblende integriert
- HACCP-Datentransfer und Update der Geräte-Software über USB-Schnittstelle
- Ethernet-/LAN-Schnittstelle
- Anschlussmöglichkeit an Leistungsoptimierungsanlage
- Befeuchtung und Entfeuchtung des Garraums in jeweils 5 Stufen einstellbar
- Professionelle Backfunktion mit Beschwadung und Ruhezeiten, in 5 Stufen einstellbar
- Lüftergeschwindigkeit in 5 Stufen einstellbar
Sofortiger Wechsel in beliebiges Dampfprogramm auch bei Garraumtemperaturen über 100°C ohne Garraumkühlung möglich.
- Wahlweise Vorheizen bzw. Herunterkühlen des Garraums auf eine eingestellte Temperatur
- Gerätefunktionen und Garprozesse durch Mikroprozessor digital-elektronisch geregelt
- Möglichkeit Einschub von Blechen mit Backmaß 600x400mm, durch Austauschen des Einhänggestells.

Zubehör:
Einhänggestell in Chromnickelstahl für GN- Behälter 1/1

Vollautomatisches System zur Reinigung des Garraums mit folgenden Funktionen:
- Mehrfachdosierung und Einzeldosierung in 4 Reinigungsintensitäten
- Reinigungsprozess mit Einweichen, Reinigen, Klarspülen

Technische Daten:
Maße: 922 x 786 x 792 h/mm
Gewicht: 140 kg
Anschlusswert: 11,0 kW 400V
Prüfzeichen: CE, EMV, TÜV GS, IPX5

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Marke:

Modell:

Stück

04.01.05 A5 EINBAU FLÄCHENINDUKTIONS-KOCHFELD

Induktions-Einbaugerät mit vier Kochstellen.
Rahmen in Chromnickelstahl 18/10 DIN 1.4301.
Zum Einbau mit flächenbündig eingesetztem Ceranfeld.
Die Energieübertragung erfolgt über vier, sich unter dem Ceranfeld befindlichen Spulen.
Unter den Spulen befinden sich die Induktionsgeneratoren. Die Induktionsgeneratoren sind mit Steckverbindungen problemlos im Servicefall zu wechseln.
Elektronischer Temperaturüberwachung der Induktionsspule und Generator.
Topferkennung (Energiereduzierung und Ausschalten bei leerer Pfanne im Betrieb).
Vier digitale Anzeigen unter dem Ceranglas zeigen die jeweils gewählte Leistung.
Maße Ceranglas: 650 x 650 x 6mm
Spule: 4 x quadratisch. 280 mm flächendeckend a 5,0 kW
Anschlusswert: 400 V / 20,0 kW

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Marke:

Modell:

Stück

04.01.06 A6 NORMSCHRANK

Möbel mit Schiebetüren, Bodenbord und Mittelbord höhenverstellbar
Maße: 1600 x 780 x 710 h/mm

Möbel mit 3 Schubladen GN 1/1
Maße: 400 x 680 x 710 h/mm

Möbel dreiseitig geschlossen mit Bodenbord, Mittelbord höhenverstellbar, blindes Eckpaneel rechts.
Maße: 1200 x 780 x 710 h/mm

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Stück

04.01.07 A7 TISCHPLATTE in Chromnickelstahl

Tischplatten: Material aus Chromnickelstahl EN 1.4301/AISI 304, Stärke min.1,2mm ,
Verarbeitung der Tischplatten: die Ecknähte sauber verschweißt und poliert, freistehende
Seiten: min. 40mm Abbug, min. Radius 10mm, Tischplatte mit hinterem Aufbug von min.
80mm, min. Radius 10mm, Nahtlos verschweißt. Freistehende Ecken rund auf rund,
Radius min. 30mm.

Verstärkung Tischplatten: Anrichten: Verstärkung der Tischplatten erfolgt mittels 2mm
starkem Aluminiumblech und Profilen in Chromnickelstahl.

Tischplatte in Chromnickelstahl, mit hinterer und seitlich linker Aufkantung, Hintere
Aufkantung Höhe 200mm.

Stecknahtverbindungen mit den angrenzenden Tischplatten
Maße: 3140 x 850 x 40 h/mm

Stück

04.01.08 A9 KÜHLTISCH GN (Gastro Norm)

Konstruktion in Chromnickelstahl AISI 304.
Kühltisch GN-1/1 vorgesehen für externen Kälteanschluss. Installationsfach links.
Temperaturbereich: -2°C / +10°C
Schubladen sind ausziehbar und komplett mit teleskopischen Schienen aus Edelstahl, die das senkrechte Herausnehmen der Behälter ermöglichen.

Die Blenden haben außen und innen einen Feinschliff und frontseitig einen flächenbündig eingearbeiteten Griff.

Dichtungen sind magnetisch, kondenswasserabweisend und leicht austauschbar.
Isolierung: 50mm Polyurethanschäumung ohne CFC und HCFC.

Abtauung: Ein Programmzeitschalter sorgt für automatische Abtauung in voreinstellbaren Zeitabständen. Das Tauwasser kann automatisch abfließen

Kühltisch bestehend aus:

- Installationsfach
 - 1 Kühleinheit mit 2 Schubladen
 - 1 Kühleinheit mit 3 Schubladen
- Maße: 1050 x 690 x 710 h/mm

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Stück

04.01.09 A10 NORMSCHRANK

Möbel mit 1 Flügeltür (dx) und Bodenbord
Maße: 600 x 680 x 710 h/mm

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Stück

04.01.10 A11 TISCHPLATTE in Chromnickelstahl, mit Becken

Tischplatten: Material aus Chromnickelstahl EN 1.4301/AISI 304, Stärke min.1,2mm,
Verarbeitung der Tischplatten: die Ecknähte sauber verschweißt und poliert, freistehende
Seiten: min. 40mm Abbug, min. Radius 10mm, Tischplatte mit hinterem Aufbug von min.
80mm, min. Radius 10mm, Nahtlos verschweißt. Freistehende Ecken rund auf rund,
Radius min. 30mm.

Verstärkung Tischplatten: Anrichten: Verstärkung der Tischplatten erfolgt mittels 2mm
starkem Aluminiumblech und Profilen in Chromnickelstahl.

Tischplatte in Chromnickelstahl, mit hinterer Aufkantung Höhe 410mm, eine Ecke
abgerundet, ein eingeschweißtes Becken aus Chromnickelstahl EN 1.4301/AISI 304, Stärke
min.1,0mm, mit Vertiefung, Bohrung für Anschlüsse Hebelmischer
Maße Becken: 400 x 500 x 250 h/mm
Maße Tischplatte: 1650 x 710 x 40 h/mm

Stück

04.01.11 A12 WAND AUS CHROMNICKELSTAHL

Vierkantprofilstruktur 40x40mm aus Chromnickelstahl als Trennwand zwischen Anrichte –
und Spülbereich. Hinter Freiraum für Abfallrollis und seitlich wird die Struktur mittels
Paneelen aus Chromnickelstahl geschlossen. Pro Seite jeweils 2 eingebaute Steckdosen
230V

Maße: 1650 x 120 x 1160 h/mm

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Stück

04.01.12 A13 ABLAGEBORD

Ablagebord aus Chromnickelstahl, wird mittels 3+3 fixen Konsolen auf der Trennwand
befestigt.

Maße: 1650 x 600 x 40 h/mm

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10

Stück

04.01.13

A14 HEBELMISCHER

Tischmontage
Universalpatrone
Schwenkauslauf 160°
Bohrung: 35mm Durchmesser
Durchfluss bei 3 bar mit Neoperl: 12 Liter / Minute

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Marke:

Modell:

Stück

04.02 Spülbereich

04.02.01 B1 RÜCKGABE- UND EINLAUFTISCH

Möbel mit 3 Schubladen GN 1/1
Maße: 400 x 680 x 710 h/mm

Vierkantprofilstruktur 40x40mm mit Bodenbord, frontale und seitlich rechte Beckenblende.
Struktur wird hinten und seitlich links mittels Paneele geschlossen
Maße: 1600 x 830 x 710 h/mm

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Stück

04.02.02 B2 TISCHPLATTE in Chromnickelstahl, mit 2 Becken

Tischplatten: Material aus Chromnickelstahl EN 1.4301/AISI 304, Stärke min. 1,2mm ,
Verarbeitung der Tischplatten: die Echnähte sauber verschweißt und poliert, freistehende
Seiten: min. 40mm Abbug, min. Radius 10mm, Tischplatte mit hinterem Aufbug von min.
80mm, min. Radius 10mm, Nahtlos verschweißt. Freistehende Ecken rund auf rund,
Radius min. 30mm.

Verstärkung Tischplatten: Spülbereiche / Nassbereiche: Geschäumte Verstärkung der
Tischplatten mit Hartschaum, Unterseite mit Chromnickelstahlblech überzogen. Becken:
Material Chromnickelstahl EN 1.4301/AISI 304, Stärke min. 1,0mm.

Tischplatte in Chromnickelstahl, „L“-förmig, mittels Schweißnahtverbindung verbunden.
Rückgabetischplatte mit hinterer Aufkantung Höhe 410mm, eine Ecke abgerundet.
Einlauftischplatte mit hinterer Aufkantung Höhe 200mm, zwei eingeschweißte Becken mit
Korbrutsche, Tiefe Korbrutsche 610mm für Körbe 600x500mm. Verstärkung der
Tischplatten, auf der Unterseite geschlossen.

Maße Becken: 450 x 450 x 300 + 600 x 450 x 300 h/mm

Maße Tischplatte: 1650 x 700 x 40 + 2175 x 850 x 40 h/mm

Stück

04.02.03 B3 ABFALLROLLI

Aus Chromnickelstahl 18/10
Auf Rädern mit Deckel
Finish: satiniert Scotch Brite
Mit gerundeten Boden
Kapazität: 50 Liter

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Marke:

Modell:

Stück

04.02.04 B4 BRAUSE KOMBINIERT MIT SCHWENKHAHN

Tischmontage mit 2 Griffen und Brause.
Metallgriffe in Coronachrom, abziehbar
Edelstahl-Ventilsitze
Schwenkauslauf 180°
Flachteller – Oberteile M 20 x 1,25
Durchfluss bei 3 bar mit Strahlregler: 28 Liter / Minute
Durchfluss bei 3 bar mit Brause: 18 Liter / Minute

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Marke:

Modell:

Stück

04.02.05 B5 DURCHSCHUB-SPÜLMASCHINE

Alle Blechbauteile sind aus Chromnickelstahl 1.4301. Tankboden ohne hygieneproblematische Ecken und Kanten.

Interaktive, elektronische Steuerung die Informationen auf einem Text- und Grafikdisplay anzeigt, welches durch einen Näherungssensor aktiviert wird. Ein-Knopf-Bedienung mit farbig leuchtender Statusanzeige. Farbcodierte Statusmeldungen mit Restlaufanzeige, die den aktuellen Betriebszustand der Maschine anzeigt. Eine zusätzliche Abfrage von Temperaturen oder gewähltem Programm ist über die Tastatur jederzeit möglich.

Eine integrierte Füllstandsanzeige, die auf den Zeitpunkt des Nachfüllens von Reiniger und Klarspüler hinweist.

Vorwaschsystem, welches große Speisereste nach 10 Sekunden Waschzeit aktiv direkt aus der Maschine in eine externe Siebschublade pumpt. Teller können schmutzbeladen direkt in den Korb gegeben werden. Wasserwechsel während einer Spülschicht sind nicht mehr notwendig. Bei Bedarf regeneriert sich die Maschine automatisch mittels sensorüberwachter Waschlaugenregeneration. Siebe können nicht mehr zusetzen, da der Schmutz aus der Maschine gepumpt wird. Das Filtersystem reinigt sich selbstständig. Die Rest-Schmutzpartikel werden vor Beginn der Klarspülung direkt aus der Maschine gepumpt. Sofortige Anpassung der Klarspülwassermenge an den tatsächlichen Schmutzeintrag.

Programm mit Dampfwaschung, das durch die Injektion von Dampf mit einer Temperatur von bis zu 100°C in die Waschkammer auch hartnäckige Verschmutzung löst und die Wirkung des Reinigers erhöht.

Besteckprogramm, bei dem Dampf und Hochdruck auch stark verschmutztes Besteck ohne vorheriges Einweichen reinigen.

Zuschaltbares Hochdruckprogramm zum Reinigen von stark verschmutztem Spülgut und Utensilien. Mittels hintereinander geschalteten Pumpen wird ein größerer Waschdruck erzeugt.

Drehende Kreuzwascharme oben und unten aus CrNi-Stahl mit negativ geprägten Weitwinkeldüsen
Wascharme und Klarspülarne aus CrNi-Stahl sind ohne Werkzeuge herausnehmbar.

Eine Siebeinsatzkontrolle, prüft permanent die Position des Siebes und verhindert so den Eintrag von Schmutz und Fremdkörpern in den Tank.

Programm zum Stärkeabbau auf dem Spülgut.

Dampf-Klarspülung, die den Wasserverbrauch auf 1,4l pro Spülgang reduziert und die Kapazität durch eine höhere Waschtemperatur auf 70 Körbe/h erhöht.

Abluft-Energiespeicher, der heißen Dampf unter einer rückseitig geschlossenen Maschinenhaube speichert und so eine Energieersparnis von 1.560 kWh pro Jahr ermöglicht, sowie den Dampfaustritt an der Maschinenrückseite eliminiert.
Wartungsloses Abluft-Energiesparsystem ohne Programmzeitverlängerung.

Doppelwandig wärme- und schallisolierte Haube mit 15mm stark isolierten Wänden verringert betriebsbedingte Wärme- und Geräuschabgabe.

Automatischer Programmstart durch Schließen der Haube.

Sensorsteuerung, die den Verschmutzungsgrad der Waschlauge kontinuierlich misst und die Klarspülwassermenge direkt an den Schmutzeintrag anpasst. Der Verbrauch je Spülgang reduziert sich dadurch auf bis zu 1,4l Frischwasser.

Intensives Selbstreinigungsprogramm, das Kalk und andere Rückstände aus dem Innenraum der Spülmaschine entfernt.

Automatische Dokumentation relevanter Betriebsdaten nach DIN SPEC 10534 mit Exportfunktion per USB-Schnittstelle.

Eingebaute Ablaufpumpe für den Anschluss an bauseitigen Ablauf bis 1 m über Boden.

Korbausstattung:
1 Tellerkorb
1 Teller/Tablettkorb
1 Universalkorb

Technische Daten:
Spüleistung: 70 Körbe/h, 1680 Teller/h, 2520 Gläser/h.
Korbmaße: 600 x 500mm
Innenmaße Spülraum: 660 x 500mm
Programmzeiten: 52/70/170/180 Sek.

Tankinhalt 40 l
Frischwasserverbrauch/Korb 1,4 l
Waschpumpe 2x 1,1 kW 600 l/min
Tankheizung 2,5 kW
Heizleistung Erhitzer 12,4/6,2 kW
Gesamtanschlusswert 17,5/11,3 kW
Einschubhöhe: 540 mm
Maße: 735 x 742 x 1610 h/mm

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Marke:

Modell:

Stück

04.02.06

B6 AUSLAUFTISCH

Möbel mit 1 Flügeltür absperbar, Bodenbord und Mittelbord höhenverstellbar
Maße: 500 x 680 x 710 h/mm

Möbel mit 2 Flügeltüren, Bodenbord und Mittelbord höhenverstellbar
Maße: 700 x 680 x 710 h/mm

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Stück

04.02.07

B7 TISCHPLATTE in Chromnickelstahl, mit Korbrutsche.

Tischplatten: Material aus Chromnickelstahl EN 1.4301/AISI 304, Stärke min.1,2mm ,
Verarbeitung der Tischplatten: die Ecknähte sauber verschweißt und poliert, freistehende
Seiten: min. 40mm Abbug, min. Radius 10mm, Tischplatte mit hinterem Aufbug von min.
80mm, min. Radius 10mm, Nahtlos verschweißt. Freistehende Ecken rund auf rund,
Radius min. 30mm.

Verstärkung Tischplatten: Spülbereiche / Nassbereiche: Geschäumte Verstärkung der
Tischplatten mit Hartschaum, Unterseite mit Chromnickelstahlblech überzogen.

Tischplatte in Chromnickelstahl, mit hinterer Aufkantung, eine Ecke abgerundet,
Korbrutsche. Verstärkung der Tischplatten, auf der Unterseite geschlossen.
Maße Tischplatte: 1630 x 745 x 40 h/mm

Stück

04.02.08

B8 WANDBORD

Wandbord aus Chromnickelstahl wird mittels 2 höhenverstellbaren Konsolen an der Wand
befestigt.

Maße: 1300 x 400 x 30 h/mm

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Stück

04.02.09

B10 SERVIERWAGEN

Servierwagen aus Chromnickelstahl. Rundrohr-Schieberahmen mit eingeschweißten
Traversen für die Rollenbefestigung. Tiefgezogene Borde mit Stopprand, schallgedämmt,
Schraubkonstruktion. Rostfreie Rollenausstattung gemäß DIN 18867, Teil 1.
Raddurchmesser 125 mm.

2 Borde, Lichtmaß von Bord zu Bord 585mm

Maße Ablagen: 1000 x 500mm

Tragkraft: 160kg

Maße: 1035 x 535 x 1012 h/mm

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Marke:

Modell:

Stück

04.02.10 B11 ABRÄUMBEHÄLTER

Abräumbehälter aus Chromnickelstahl, tiefgezogen. Zum Einhängen am Schiebegriff des Servierwagens.
Kapazität: 21 Liter

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Marke:

Modell:

Stück

04.03 Geschirrschrank, Abzugshaube

04.03.01 C1 HOCHSCHRANK fürs Geschirr

Hochschrank komplett aus Chromnickelstahl in Hygieneausführung H2 laut DIN-Norm 18865-9 bestehend aus:

Möbel mit 3 Schubladen GN 1/1, alle Laden absperrenbar
Maße: 400 x 680 x 710 h/mm

Möbel mit 3 Schubladen GN 1/1, alle Laden absperrenbar
Maße: 400 x 680 x 710 h/mm

Möbel mit 3 Schubladen GN 1/1, alle Laden absperrenbar
Maße: 400 x 680 x 710 h/mm

Möbel mit 3 Schubladen GN 1/1, alle Laden absperrenbar
Maße: 400 x 680 x 710 h/mm

Oberhalb der Möbel mit Schubladen, ein Möbel mit Schiebetüren, Boden geschlossen und 3 Zwischenborde höhenverstellbar
Maße: 1600 x 680 x 1160 h/mm

Hochschrank auf Füßen Höhe 150mm mit zweiseitiger Sockelblende aus CNS

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Stück

04.03.02 E1 ABZUGSHAUBE

Abzugshaube aus rostfreiem Edelstahl, rost- und säurebeständig, luft- und kondensatdicht verschraubt.

Mit einer schräg angeordnete Abscheiderreihe – vordere Lage als Wirbelstromabscheider aus Chromnickelstahl, hintere Lage als 6-lagiger Gestrickfilter aus Chromnickelstahl mit separatem Filterrahmen.

Flächenbündige energiesparende Einbauleuchte T5. Gehäuse weiß lackiert (RAL9010), flächenbündig in Haubenkörper integriert.

inkl. 3 Stück Kombinationsabscheider

Maße: 2000 x 1100 x 450 h/mm

Inkl. Lieferung, Montage und Inbetriebnahme der Abzugsanlage.

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Stück

04.03.03 E2 ABLUFTGERÄT

Gehäuserahmen aus Aluminiumhohlprofil mit 2 Kammern und Aluminiumdruckgußecken. Doppelschalige 20mm starke Paneele aus verzinktem Stahlblech mit schalldichter und wärmedämmender Isolierung.

Schutzgrad: IP54

Spannung: 230V

Anschlusswert: 0,29kW

Gewicht: 32kg

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Stück

04.03.04 E3 STEUERGERÄT

Steuergerät stufenlos regelbar

Geeignet für 230/240V 50/60 Hz Motoren

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Stück

04.03.05 E4 KANALSCHALLDÄMPFER

Schalldämpfer aus verzinktem Stahlblech mit eingebauten Kulissen, Absorptionsmaterial feuchtigkeitsabweisend, inklusive Befestigungsmaterial. Die Mineralfaserplatten sind gemäß DIN 4102 nicht brennbar mit einem Mantel aus 0,8-1,25mm starkem, verzinktem Stahlblech
Maße: 400 x 400 x L= 1250mm

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Stück

04.04 Kühlanlage

04.04.01 D1 KÜHLUNG FÜR 1 KÜHLSCHRANK UND EINEN KÜHLTISCH

Die Kühlstelle ist auszustatten mit:
Magnetventil
Filter
15 Meter Kühlleitungen (Zu- und Rücklauf)

Sämtliche Kältemittelleitungen aus Kupfer werden mit Kältemittel gefüllt.
Kühlanlage luftgekühlt mit vollhermetischem Verdichter komplett mit Kältemittelrockner, Kältemittelschauglas mit Feuchtigkeitsanzeige, Nieder- und Hochdruckpressostat.

Kühlmaschine mit geeigneter Leistung für 1 Kühlschranks und 1 Kühltsch wird in der eigens vorgesehenen Räumlichkeit montiert.

Dichtheitsprüfung der Verdampfer, Leitungen und Komponenten, Inbetriebnahme und Einregulierung
Kältemittel: R404A

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Stück

04.04.02 D2 KÜHLUNG FÜR TIEFKÜHLSCHRANK

Die Kühlstelle ist auszustatten mit:
15 Meter Kühlleitungen (Zu- und Rücklauf)

Sämtliche Kältemittelleitungen aus Kupfer werden mit Kältemittel gefüllt.
Kühlanlage luftgekühlt mit vollhermetischem Verdichter komplett mit Kältemittelrockner, Kältemittelschauglas mit Feuchtigkeitsanzeige, Nieder- und Hochdruckpressostat.

Kühlmaschine mit geeigneter Leistung wird in einer eigens vorgesehenen Räumlichkeit montiert.

Dichtheitsprüfung der Verdampfer, Leitungen und Komponenten, Inbetriebnahme und Einregulierung
Kältemittel: R404A

Maximale Toleranz auf alle angegebenen technischen Daten und Abmessungen: +/- 10%

Stück

05 Einr.Ambulatorium u. Warteraum

05.01 Einr.Ambulatorium u. Warteraum

05.01.01 **Untersuchungsliege, ca. 70/195 cm, elektrische Höhenverstellung mittels Fußschalter, große Rollen mit Bremse, Belastbarkeit: 200 kg**

Untersuchungsliege mit folgenden Eigenschaften:
Elektrische Höhenverstellung von 470 - 970 mm mittels Fußschalter, Liegefläche 2-teilig - Kopfteil stufenlos von ca.-20° bis +70° durch Gasdruckfeder verstellbar - Länge Kopfteil: 680 mm - Kopfteil mit Nasenschlitz - Fußteil fest, Länge 1.240 mm. Große Rollen mit Bremse.
Inbegriffen sind:
Papierrollenthalter, Infusionsständer in Edelstahl, verchromt.
Abm.: Liegefläche: L: 1950 mm, B: ca.680 mm, Belastbarkeit: 200 kg
Polsterung in Kunstleder, Polsterfarbe: Auswahl aus aktueller Farbpalette (z.B. BLU MARINO).

Marke:

Modell:

Stück

05.01.02 **Behandlungswagen, ca.60/60/h 86 cm, 4 Schubladen**

Behandlungswagen mit folgenden Eigenschaften:
4 Schubladen (Gr. 3),
seitlicher Schiebegriff,
Kunststoff-Abdeckung, weiß,
mit 3-seitiger nahtlos angeformter Galerie;
4 Lenkrollen Ø 125 mm, 2 davon feststellbar,
1 Rolle mit Richtungsfeststeller.

Ausführung in Stahlblech pulverbeschichtet
Abm.: ca.600 x 600 x 860 mm
Korpusfarben nach Wahl der B.L. (z.B. RAL 1013 Perlweiß
oder RAL 9002 Grauweiß),
Frontfarben frei wählbar aus der Farbauswahl des Produktes

Marke:

Modell:

Stück

05.01.03 **Schreibtisch, Breite 80 cm, 160/80/h 76 cm**

Schreibtisch, 160/80/76 cm, Arbeitsplatte 2,5 cm stark, beidseitig melaminharz- beschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet.
Doppelfuß-Kufengestell aus stabilem Ovalstahlrohr ca.80/25/2 mm und Gestellkufen, pulverbeschichtet, mit Rohrverschlusskappen ausgestattet, zwischen den Ovalstahlrohren der Gestellfußpaare je 1 Gestellfußblende aus beschichteter 19 mm-Feinspanplatte, Umleimer aus Voll-Kunststoff.
Bodengleiter aus glasfaserverstärktem Polyamid, bruchfest, und mit Tarier-Gleitschraube ausgestattet.

Marke:

Modell:

Stück

**05.01.04 Laden-Container, fahrbar, 43/56/56 cm, mit
Utensilienlade und 3 Laden**

Ladencontainer, 43,5/56/56 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, auf 4 Doppellenkrollen mit weicher Lauffläche, fahrbar, 2 davon feststellbar, der Rollcontainer mit 3 Organisationsladen auf kugelgelagerten Metall-Laufschiene, 1 Utensilieneinsatz im Ausziehbrett und mit Zentralsperre ausgestattet. Auszugssperre, Ladenvorderstücke mit Metallbügelgriff.

Marke:

Modell:

Stück

05.01.05 Drehsessel mit Armlehnen

Drehstuhl mit Armlehnen, und Bezug Gr. 5, Rücken mit Netzbespannung .
Fußausstattung: Fünffuß-Drehkreuz aus schwarzem Kunststoff mit Doppellenkrollen mit weicher Lauffläche.
Die stufenlose Sitzhöhenverstellung von 41 bis 53 cm erfolgt mittels selbsttragender Gasfeder. Synchronmechanik in mehreren Positionen feststellbar.
Sitz: Sperrholz, gepolstert mit Polyäther-Schaumstoff PW 40, Stärke ca.50 mm, Sitzflächenneigung 0 bis -9°.
Rückenlehne: Stahlrohnbogen mit Stricknetz-Bespannung, Bespannung Trevira CS, 100% Polyester, Brandklasse B1/Q1.
Armlehnen: in Höhe und Breite verstellbar, Armlehnen mit weicher Armauflage. Alle sichtbaren Metalloberflächen mit Pulverlacken beschichtet.
Abmessungen: ca.695/695 mm, Gesamthöhe (max.): ca.1130 mm

Marke:

Modell:

Stück

**05.01.06 Niederschrankverbau: Schiebetürschrank 150/46/h
97,5 cm, inkl. Deckplatte, sperrbar**

Schrankverbau, 150/46/100 cm, bestehend aus:

1 Stück

Schiebetürschrank, 150/43/97,5 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet,
2 Schiebetüren mit Dreh-Druckzylinderschloss, Metall-bügelgriffe,
Ausstattung: Mittelhaupt, 4 höhenverstellbare Fachböden.

1 Stück

Deckplatte, 150/46/2,5 cm, Feinspanplatte beidseitig melaminharzbeschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet.

Marke:

Modell:

Stück

**05.01.07 Aufsatzschrank 150/38/h 105 cm, mit Schiebegläser
aus Sicherheitsglas, sperrbar**

Aufsatzschrank, 150/38/105 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet,
2 sperrbare Schiebegläser aus Sicherheitsglas ESG, auf Rollbeschlägen.
Ausstattung: Mittelhaupt, 4 höhenverstellbare Fachböden.
Inbegriffen ist die Sperrvorrichtung mit Schloss.

Marke:

Modell:

Stück

05.01.08 Hochschrank 120/57/205 cm, zweitürig, jede Tür sperrbar

Hochschrank, 120/57/205 cm, aus beschichteten Feinspanplatten - 19mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet,
2 Drehtüren mit je 1 Zylinderschlosssperre pro Tür und Dreholive, Öffnungswinkel 270°,
Ausstattung: Mittelhaupt, 10 höhenverstellbare Fachböden.

Marke:

Modell:

Stück

05.01.09 Niederschrankverbau Küchenzeile, 182/60/85 cm, bestehend aus:

Niederschrankverbau Küchenzeile, 182/60/85 cm,
Schränke aus beschichteten Feinspanplatten - 19 mm, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet, bestehend aus:

1 Stück
Unterschrank-Deckseite, 67/57 cm,
für seitliche Schrankverblendung aus beschichteter
19 mm-Feinspanplatte, Umleimer aus Voll-
Kunststoff und gerundet, in Frontfarbe.

1 Stück
Möbelfront für Unterbau-Kühlgerät,
ca. 60 cm breit, in Frontfarbe, mit Umleimer.

1 Stück
Spülenschrank, 120/57/82 cm,
mit Beckenblende, darunter 2 Drehtüren.

1 Stück
Ausstattung einer Drehtür des Spülenschrankes
mit Zylinderschlosssperre.

1 Stück
Arbeitsplatte, 182/60/3 cm,
beidseitig mit 1 mm starker Schichtstoffplatte belegt,
Feinspanplatte in wasserfester Ausführung (Verleimungs-
qualität V 100), Kanten aus Voll-Kunststoff
und weich gerundet, mit Ausschnitt für Einbau-Spülbecken.

Marke:

Modell:

Stück

05.01.10 Einbau-Spülbecken (für Arbeitsplatte 120/60 cm), mit seitlicher Abtropffläche, aus Inox-Stahl

Einbau-Spülbecken, ca. 78/43,5 cm, aus Chromnickelstahl 18/10, Becken ca.36/35,5/14
cm, Tropfteil reversibel, ohne Bohrloch, inkl. Stopfenüberlaufventil 6/4", Siphon (flexibel) und
Ablaufgarnitur, in Küchenzeile eingebaut, inklusive der notwendigen Anschlussarbeiten.

Marke:

Modell:

Stück

05.01.11 Einhandmischer, verchromt

Einhandmischer (druckfest) verchromt, Hebelmischer mit Keramikscheiben- Steuerung,
Ausladung 200 mm in Küchenzeile eingebaut, inklusive der Anschlussarbeiten.

Marke:

Modell:

Stück

05.01.12 Unterbau-Kühlschrank, integrierbar

Unterbau-Kühlgerät, integrierbar, Nutzinhalt gesamt ca.117 Liter, Gefrierfach-Nutzinhalt 17 Liter, Energie-Effizienzklasse A++, Obst- und Gemüseschale, Glasablagen, Festtür-Technik, Türanschlag rechts (wechselbar), hintere Gerätefüße von vorne höhenverstellbar, Be- und Entlüftung über den Sockel, Sockelanpassung in Höhe und Tiefe, Kabellänge 1,8 m, inkl. 2 Eierablagen.

Einbaumaße (Nische): mind. 60/55/82 cm, in Küchenzeile eingebaut.
Anschluss und Inbetriebnahme inbegriffen.

Marke:

Modell:

Stück

05.01.13 Stühle, Freischwinger, Sperrholz-Sitzschale, Sitzfläche gepolstert.

Stuhl (Freischwinger), Größe 6 = Sitzflächenhöhe 46 cm. Gestell aus pulverbeschichtetem Stahlrohr ca.Ø 22/3 mm, Gestellkonstruktion mit ergonomischem Effekt für komfortable Neigung nach vorne (Schreib-/Lesehaltung) und auch nach hinten (Zuhörhaltung), bodenseitig mit Verbindungssprosse für hohe Stabilität, mit Montageplatte für Sitzschale und mit Bodengleiter aus glasfaserverstärktem Polyamid ausgestattet, Filz-Gleitfläche als Wechseleinsatz ausgeführt, Aufhängegleit-schutz aus rutschhemmendem Kunststoff, Stuhl stapelbar Sitzschale mit Griffloch, aus ergonomisch geformtem Buchensperrholz - 10 mm stark, hoher Sitzkomfort durch Lehne mit ausgeprägter Unterstützung im Lordosen-bereich und Rundung an der Sitzvorderkante, Rückenlehne tailliert (um 180° gedrehte Sitzposition möglich), Oberfläche mit Antirutschlack beschichtet, Schale am Gestell verschraubt, Sitzfläche gepolstert.

Marke:

Modell:

Stück

05.01.14 Beistelltisch 70/45/h 55 cm

Beistelltisch, 70/45/55 cm, Tischplatte 2,5 cm stark, beidseitig melaminharz- beschichtet, Kanten aus Voll-Kunststoff und gerundet.

4-Fuß-Metallzargengestell aus pulverbeschichtetem Stahlrohr, Fußquerschnitt rund ca. Ø 38/2 mm, mit Kunststoff-Bodengleiter mit Kunststoffgleitfläche ausgestattet.

Marke:

Modell:

Stück

05.01.15 Garderobeständer, Kleiderständer mit Schirmring

Garderobenständer mit Schirmring(Aluminium), Ø ca.40 cm, Höhe ca.167 cm, 4 Hut- und 4 Mantelhaken, Standrohr aus Stahl, Sockelplatte mit Stahlkern, Haken und Schirmring aus Kunststoff (Polymer), alufarbig beschichtet.

Marke:

Modell:

Stück

05.01.16 Seifen und Desinfektionsspender 1000 ml,

Seifen- und Desinfektionsmittelspender 1000 ml.

Langer Bedienhebel in Aluminium, silberfarbig eloxiert, 25er Edelstahlpumpe mit geradem Saugrohr, spülmaschinengeeignet, autoklavierbar, 3 Dosiermengen einstellbar.

Abm.: ca. B 94 x H 327 x T 225 mm

Marke:

Modell:

Stück

**05.01.17 Papierhandtuchspender, 750 Blatt Standardpapier
in C Faltung**

Papierhandtuchspender für ca. 750 Blatt Standardpapier in C- oder Z-Faltung. Spender aus Aluminium, silberfarbig eloxiert
Abm.: ca. B 275 x H 355 x T 130 mm

Marke:

Modell:

Stück

05.01.18 Abfallbehälter, Aluminium

Abfallbehälter aus Aluminium, silberfarbig eloxiert.
Dim.: ca.B 215 x H 300 X T 155 mm

Marke:

Modell:

Stück

06 Einr. für sportliche Betätigung (Turnhalle)

06.01 Sportgeräte

06.01.01 **Fahrbarer Ballwagen, abschließbar, 118/65/62h cm.**

Fahrbarer Ballwagen aus Stahlrohre, beschichtet, mit oberen abschließbaren Deckel, inklusive Vorhängeschloss. Abmessungen 118/65/62h cm.

Marke:

Modell:

Stück

06.01.02 **Mini-Basketball-Größe 5, Umfang ca. 69-71cm, Gewicht ca. 400-520 g**

Mini-Basketball-Größe 5, Umfang ca. 69-71cm, Gewicht ca. 400-520 g

Marke:

Modell:

Stück

06.01.03 **Stand-Ballpumpe**

Stand-Ballpumpe. Robuste Standpumpe mit Stahlrohr und großer Stahl-bodenplatte. Oben liegendes Manometer mit Einstellring. Multi-Ventilanschluss mit Klemmhebel für alle Ventilarten. Lieferung mit Übergangsnippel, Hohl-nadelventil und 2 Adaptern. Höhe ca. 68 cm, Schlauchlänge 110 cm, max. Druck = 10 Bar.

Marke:

Modell:

Stück

06.01.04 **Set bestehend aus 10 Badminton-Schläger, inklusive 6er-Dose Nylonfederbälle und Badminton-tasche für 10 Schläger**

Set bestehend aus 10 Badminton-Schläger, inklusive 6er-Dose Nylonfederbälle und Badminton-tasche für 10 Schläger

Marke:

Modell:

Stück

07 Akustische Verbesserung der Räume

07.01 Akust. Korrekturen: Atrien

07.01.01 Bemerkungen zu den akust. Korrekturen in den Atrien

Laut Angaben des beauftragten Akustikers betragen die Gesamtflächen welche mit Akustikzylinder in den Atrien abgedeckt werden müssen, wie folgt:

Atrium 2. Obergeschoß: ca.14,0 m²
Atrium 1. Obergeschoß: ca.9,9 m²
Atrium Erdgeschoss : ca.9,9 m²

07.01.02 Zylinder, Dm. 90cm, h.10cm, (0,93 m²) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite

Zylinder, Dm. 90cm, h.10cm, (0,93 m²) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite.

Paneele zur akustischen Dämmung und Absorbierung, bestehend aus Fasern in Polyester 100%, kardiert und thermisch verbunden, liefern und auf Wandfläche und/oder Deckenfläche kleben (inklusive ev. Gerüst), befestigen mittels ökologischem Kleber.

Paneel mit folgenden technischen Merkmalen:

- Gestaltung der Oberflächen des Paneels, vorne und seitlich mittels heiß verbundener Glasvlies

Feuerwiderstands-klasse B,s1-d0 nach UNI EN ISO 11925, EN 13823, EN 13501;

ohne Tropfenbildung, Toxizität des Rauches laut classe F1 AFNOR 16-101;

Akustischer Absorbierungs-koeffizient: bei Frequenzen 500, 1000, 2000, 4000 Hz mit Mittelwert größer als 92% ;

- Wärmeleitfähigkeit Lambda ca.0,34 ;

hohe strukturelle Steifigkeit mit hoher Dichte und geringer Biegung;

- frei von Emissionen und/oder Staubpartikel gesundheitsgefährdender Substanzen ;

- ausgezeichnete mechanische Festigkeit, stoßsicher;

resistent gegenüber Mikroorganismen, wie Pilze, Bakterien und Insekten;

- Beibehaltung der oben zitierten Charakteristika, für Temperaturen zwischen -40 und +90 °C;

spezifisches Gewicht: 3.6 kg je m², bei einer Stärke von 50 mm.

Stärken: von 20 bis 100 mm mit Sprüngen von +- 5mm.

- Möglichkeit der Realisierung von Formen nach Maß, mit Verkleidung an der Frontseite und an den Seiten (bei Stärken der Paneele), Glasvlies farbig, Farbe und Form nach Wahl, oder Glasvlies mit gedruckten Abbildungen, für beste farblichen und ästhetischen Wirkung.

Stück

07.01.03 Zylinder, Dm. 70cm, h.7cm, (0,57 m²) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite

Zylinder, Dm. 70cm, h.7cm, (0,57 m²) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite.

Rest wie in Pos. 07.01.02 beschrieben.

Stück

07.01.04 Zylinder, Dm. 50cm, h.5cm, (0,30 m²) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite

Zylinder, Dm. 50cm, h.5cm, (0,30 m²) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite.

Rest wie in Pos. 07.01.02 beschrieben.

Stück

07.01.05 Zylinder, Dm. 30cm, h.3cm, (0,13 m2) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite

Zylinder, Dm. 30cm, h.3cm, (0,13 m2) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite.
Rest wie in Pos. 07.01.02 beschrieben.

Stück

07.02 Akust. Korrekturen: Klassenr. 2.OG

07.02.01 Bemerkungen zu den akust. Korrekturen: Klassenräume im 2.OG

Angabe des beauftragten Akustikers:
erforderliche Gesamtfläche für die Klassen 3.07+3.08: je ca. 4 m².
Für die übrigen Klassen im 2.OG.: je ca. 2-3 m²

07.02.02 **Rechtwink. Dreieck, mit 2 gleichen Seiten 60x60cm, h.5cm (0,21 m²) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite**

Rechtwink. Dreieck, mit 2 gleichen Seiten 60x60cm, h.5cm (0,21 m²) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite.

Paneele zur akustischen Dämmung und Absorbierung, bestehend aus Fasern in Polyester 100%, kardiert und thermisch verbunden, liefern und auf Wandfläche und/oder Deckenfläche kleben (inklusive ev. Gerüst), befestigen mittels ökologischem Kleber.

Paneel mit folgenden technischen Merkmalen:

- Gestaltung der Oberflächen des Paneels, vorne und seitlich mittels heiß verbundener Glasvlies

Feuerwiderstands-klasse B,s1-d0 nach UNI EN ISO 11925, EN 13823, EN 13501;

ohne Tropfenbildung, Toxizität des Rauches laut classe F1 AFNOR 16-101;

Akustischer Absorbierungs-koeffizient: bei Frequenzen 500, 1000, 2000, 4000 Hz mit Mittelwert größer als 92% ;

- Wärmeleitfähigkeit Lambda ca.0,34 ;

hohe strukturelle Steifigkeit mit hoher Dichte und geringer Biegung;

- frei von Emissionen und/oder Staubpartikel gesundheitsgefährdender Substanzen ;

- ausgezeichnete mechanische Festigkeit, stoßsicher;

resistent gegenüber Mikroorganismen, wie Pilze, Bakterien und Insekten;

- Beibehaltung der oben zitierten Charakteristika, für Temperaturen zwischen -40 und +90 °C;

spezifisches Gewicht: 3.6 kg je m², bei einer Stärke von 50 mm.

Stärken: von 20 bis 100 mm mit Sprüngen von +- 5mm.

- Möglichkeit der Realisierung von Formen nach Maß, mit Verkleidung an der Frontseite und an den Seiten (bei Stärken der Paneele), Glasvlies farbig, Farbe und Form nach Wahl, oder Glasvlies mit gedruckten Abbildungen, für beste farblichen und ästhetischen Wirkung.

Stück

07.02.03 **Quadrat mit Seiten 100x100cm, h=10cm,(1,4m²) aus aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite.**

Quadrat mit Seiten 100x100cm, h=10cm,(1,4m²) aus aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite.

Rest wie in Pos. 07.02.02. beschrieben.

Stück

07.02.04 **Quadrat mit Seiten 60x60cm, h.5cm (0,48 m²) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite**

Quadrat mit Seiten 60x60cm, h.5cm (0,48 m²) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite.

Rest wie in Pos. 07.02.02. beschrieben.

Stück

07.02.05 **Sechseck ausgeschnitten aus Paneel 60x60cm, h.5cm (0,30 m²) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite**

Sechseck ausgeschnitten aus Paneel 60x60cm, h.5cm (0,30 m²) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite.

Rest wie in Pos. 07.02.02. beschrieben.

Stück

07.02.06 Zylinder, Dm. 90cm, h.10cm, (0,93 m2) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite

Zylinder, Dm. 90cm, h.10cm, (0,93 m2) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite.

Rest wie in Pos. 07.02.02. beschrieben.

Stück

07.02.07 Zylinder, Dm. 50cm, h.5cm, (0,30 m2) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite

Zylinder, Dm. 50cm, h.5cm, (0,30 m2) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite.

Rest wie in Pos. 07.02.02. beschrieben.

Stück

07.03 Akust. Korrekturen: Mensa

07.03.01 Paneele, quadratisch Dim. 100x100cm, h=10cm,(1,4m2) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite

Laut Angabe des beauftragten Akustikers beträgt die erforderliche Gesamtfläche an Akustikpaneele ca. 14 m2.

Paneele, quadratisch Dim. 100x100cm, h=10cm,(1,4m2) aus Polyester-Fasern, allseitig farbig verkleidet, mit Ausnahme der Rückseite.

Paneele zur akustischen Dämmung und Absorbierung, bestehend aus Fasern in Polyester 100%, kardiert und thermisch verbunden, liefern und auf Wandfläche und/oder Deckenfläche kleben (inklusive ev. Gerüst), befestigen mittels ökologischem Kleber.

Paneel mit folgenden technischen Merkmalen:

- Gestaltung der Oberflächen des Paneels, vorne und seitlich mittels heiß verbundener Glasvlies

Feuerwiderstands-klasse B, s1-d0 nach UNI EN ISO 11925, EN 13823, EN 13501;

ohne Tropfenbildung, Toxizität des Rauches laut classe F1 AFNOR 16-101;

Akustischer Absorbierungs-koeffizient: bei Frequenzen 500, 1000, 2000, 4000 Hz mit Mittelwert größer als 92% ;

- Wärmeleitfähigkeit Lambda ca.0,34 ;

hohe strukturelle Steifigkeit mit hoher Dichte und geringer Biegung;

- frei von Emissionen und/oder Staubpartikel gesundheitsgefährdender Substanzen ;

- ausgezeichnete mechanische Festigkeit, stoßsicher;

resistent gegenüber Mikroorganismen, wie Pilze, Bakterien und Insekten;

- Beibehaltung der oben zitierten Charakteristika, für Temperaturen zwischen -40 und +90 °C;

spezifisches Gewicht: 3.6 kg je m2, bei einer Stärke von 50 mm.

Stärken: von 20 bis 100 mm mit Sprüngen von +- 5mm.

- Möglichkeit der Realisierung von Formen nach Maß, mit Verkleidung an der Frontseite und an den Seiten (bei Stärken der Paneele), Glasvlies farbig, Farbe und Form nach Wahl, oder Glasvlies mit gedruckten Abbildungen, für beste farblichen und ästhetischen Wirkung.

Stück

08 Einrichtung der Sanitärräume

- 08.01 Kristallspiegel für Waschbecken: 45 * 60 cm (Sicherheitsglas)**
Kristallspiegel für Waschbecken, komplett mit Befestigungsschrauben und Dübeln:
45 * 60 cm (Sicherheitsglas)
St
-
- 08.02 Kristallspiegel für Waschbecken: 100 * 68 cm (Sicherheitsglas)**
Kristallspiegel für Waschbecken, komplett mit Befestigungsschrauben und Dübeln:
100 * 68 cm (Sicherheitsglas)
St
-
- 08.03 Papierrollenhalter**
Papierrollenhalter aus weißem, schlagfestem Kunststoff, komplett mit Befestigungsschrauben und Dübeln und einer Ersatzpapierrolle.
St
-
- 08.04 Seifenhalter**
Seifenhalter für Bäder und Duschkabinen, aus Glas oder Keramik, komplett mit Schrauben und Dübeln.
St
-
- 08.05 Seifencremespender: Inhalt 500 ml**
Seifencremespender; Gehäuse aus antistatischem, schlagfestem Kunststoff, mit Sicherheitszylinderschloß und Sichtschlitz, 100% tropffrei durch Rücksaugpumpe, Einhand-Zughebel, komplett mit Erstfüllung, Befestigungsschrauben und Dübeln:
Inhalt 500 ml
St
-
- 08.06 Papierhandtuchspender: Papiertücher 300 Stück**
Papierhandtuchspender; Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, mit Sicherheitszylinderschloß komplett mit Füllstandanzeige, einer Grund- und einer Ersatzfüllung, Befestigungsschrauben und Dübeln:
300 Stück Papiertücher
St
-
- 08.07 WC - Reinigungsbürste**
W.C. - Reinigungsbürste; Stiel aus schlagfestem Kunststoff mit Neoprenborsten, komplett mit Bürstenhaltergehäuse aus schlagfestem Kunststoff für Bodenaufgabe.
St
-
- 08.08 Papierkorb:**
Papierkorb als Abfallbehälter, aus Stahldraht, rilsanbeschichtet, mit 4 Kunststofffüßen, zusammenklappbar, komplett mit einem Karton dazupassenden Polybeutel á 200 Beutel.
St
-

09 Beschilderung

09.01 Wandschild DIN A5 (210x148mm), aus hochwertigem Polykarbonat, inklusive Wandmontage

Wandschild DIN A5 (210x148mm), aus hochwertigem Polykarbonat, inklusive Wandmontage.
Die endgültige Stück-Anzahl ist mit der Bauleitung zu definieren

Marke:

Modell:

Stück

09.02 Wandschild DIN A4 (210x297mm), aus hochwertigem Polykarbonat, inklusive Wandmontage

Wandschild DIN A4 (210x297mm), aus hochwertigem Polykarbonat, inklusive Wandmontage.
Die endgültige Stück-Anzahl ist mit der Bauleitung zu definieren

Marke:

Modell:

Stück

09.03 Freistehender Infopresenter als Alu-Verbundpaneel ca. 300x1200 mm, doppelseitig

Freistehender, frei konfigurierbarer Infoständer in Alu, für rahmenlosen Plakathaltern, welche im Hoch- oder Querformat zu montieren sind.
Dim. Infopresenter: ca. 300x1200 mm, doppelseitig.
Die endgültige Stück-Anzahl ist mit der Bauleitung zu definieren.

Marke:

Modell:

Stück

09.04 Wandschild-Postertasche (für freistehenden Infopresenter), DIN A6L (105x210mm), aus hochwertigem Polykarbonat, inklusive Montage

Wandschild-Postertasche, für freistehenden Infopresenter, DIN A6L (105x210mm), aus hochwertigem Polykarbonat, inklusive Montage.
Die endgültige Stück-Anzahl ist mit der Bauleitung zu definieren.

Marke:

Modell:

Stück

10 Sicherheitskosten

10.01 Sicherheitskosten

Sicherheitskosten laut Angabe des Sicherheitskoordinators (Sicherheitsplan): insgesamt

Pauschal
