



reddot design award winner 2008

modula10 - Eine Erfolgsstory!



Pionier in der Verarbeitung von Mineralwerkstoff



Sieger German Brand Award 2020.

INHALT

04 Die Vision modula

06 modula10 Bausteine

10 modula10 Systemdetails

12 Referenzobjekte

Der Objektwaschtisch

Die Vision modula 10

Der modulare Systembaukasten für öffentliche Räume steht für Qualität, Langlebigkeit und designbewusste Gebäudeausstattung. Das System überzeugt seine Nutzer durch die Möglichkeit zur individuellen Konfiguration, eine anspruchsvolle Gestaltung sowie einfache Revision und Bewirtschaftung. Im Ergebnis erhalten Nutzer und Bauherren eine Waschraumlösung mit konsequentem Hygienekonzept für stark genutzte Räumlichkeiten.





Die Extras



Unterschiedliche Lösungen für Papiermanagement und Seifenspendersysteme





modula10 Geschlossene Bauweise Maßanfertigung (Nischeneinbau oder frei vor Wand) Maßanfertigung 500 mm / 600 mm 100 mm Maßanfertigung 700 mm / 800 mm 100 mm Maßanfertigung



Die Waschtischplatte

Unsere Waschtischplatten bestehen aus massivem 12 mm Mineralwerkstoff (weiß) und werden mit einer 100 mm Schürze geliefert. Das fugenlos integrierte VIVARI® Einbaubecken ist in fünf Formen verfügbar. Die eigens entwickelten Lösungen für Papier, Spiegel, Licht, Bevorratung sowie Seifen- und Desinfektionsspender ermöglichen Ihnen eine Konfiguration die genau zu Ihnen passt!



Bohrungen, auch mit passgenau^{**} angeformten Armaturensockel möglich.



modula10 - Waschtischplatte

Maßanfertigung



M10-WT_VR (-> Beckentyp einsetzen)

m10 Waschtischplatte

mit fugenlos integriertem Einbaubecken **Typ VR:** VR 37 (Ø371 * 150 mm) VR 40 (Ø400 * 130 mm)

Maßanfertigung



Tiefe 500 oder 600 mm

M10-WT_VO48

m10 Waschtischplatte mit fugenlos integriertem Einbaubecken Typ VO: VO 48 (472 * 332 * 124 mm)

Maßanfertigung



M10-WT_VDS (->Beckentyp einsetzen)

m10 Waschtischplatte

mit fugenlos integriertem Einbaubecken **Typ VDS**: VDS 450 (450 * 369 * 105 mm) VDS 600 (600 * 339 * 103 mm)

Maßanfertigung

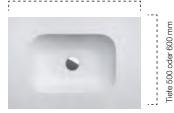


M10-WT_VDC600

m10 Waschtischplatte

mit fugenlos integriertem Einbaubecken **Typ VDC**: VDC 600 (600 * 370 * 125 mm)

Maßanfertigung



M10-WT_VDS R80 (->Beckentyp ersetzen)

m10 Waschtischplatte

mit fugenlos integriertem Einbaubecken **Typ VDS R80**: VDS 470.300.R80 (470 * 300 * 110 mm) VDS 470.370.R80 (470 * 370 * 110 mm)

Maßanfertigung



M10-WT_SLOT3

m10 Waschtischplatte

mit fugenlos integriertem Einbaubecken **Typ \$L0T 3** SLOT 3 (500 * 390 * 100 mm) mit herausnehmbarer Ablaufrinne

Maßanfertigung

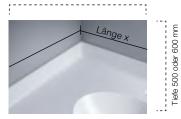


M10-WT_WAP_S

m10 Wandanschlussprofil WAP_S

stumpf aufgesetzt, fixiert mit Silikon (sichtbar): x * 50 * 12 mm (x= Maßanfertigung)

Maßanfertigung



M10-WT_WAP_H

m10 Wandanschlussprofil WAP_H

fugenlos integrierte Hohlkehle, genaues Aufmaß nötig: x * 50 * 12 mm (x= Maßanfertigung)

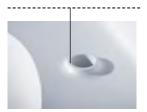
Maßanfertigung



M10-WT_AB

m10 Bohrung in der Waschtischplatte für Armatur oder Seifenspender, Standard Ø 35 mm, individuelle Anfertigung möglich.

Maßanfertigung



M10-WT AS

m10 Armaturensockel für einfache Reinigung und Pflege, passgenau angefertigt.



M10-WT_PE

Papierentnahme in Waschtischplatte integriert, Edelstahlelement, befüllbar von oben.
L 254 mm x B 125 mm x H 175 mm



M10-US_PE

Papierentnahme Korpus Unterschrank integriert, Edelstahl Front. M10_PE_US500 (500 Blatt) M10_PE_US250 (350 Blatt)



M10-WT_PW_WTF

Papierentnahme in Waschtischschürze, belegt mit 12 mm Mineralwerkstoff. Bitte beachten: Waschtischschürze mind. 200 mm hoch.



M10-SPS_PE

Papierentnahme Spiegelschrank Einbau hinter Spiegel. Nachfüllbar von unten. M10-SPS_PE (500 Blatt)



M10-SPS_SP

m10 Seifenspender Spiegel Einbau hinter Spiegel



M10-WT_SP

m10 Seifenspender integriert in Waschtischplatte, Typ nach Vorgabe Bauherr.



M10-WT_PAR

m10 Papierabwurf Fallrohr

in Waschtischplatte integriert - Ø150 * 100 mm.
Diese Lösung ist auch ohne innere
Belegung möglich (Sichtkante 12 mm, die
Unterkonstruktion wird zurückgesetzt und ist nicht sichtbar).



M10-WT_PAE

m10 Papierabwurf Rechteck

rechteckiger Ausschnitt mit innenliegender Abkantung- 120 x 200 mm.



Diese Lösung ist auch ohne innere Belegung möglich (Sichtkante 12 mm), mit Innenradius R3 gefräst



M10-US PAKL

m10 Papierabwurf Schwingklappe

Element aus Edelstahl, integriert oberhalb der Systemtür. Abmessung: 296 * 200 mm



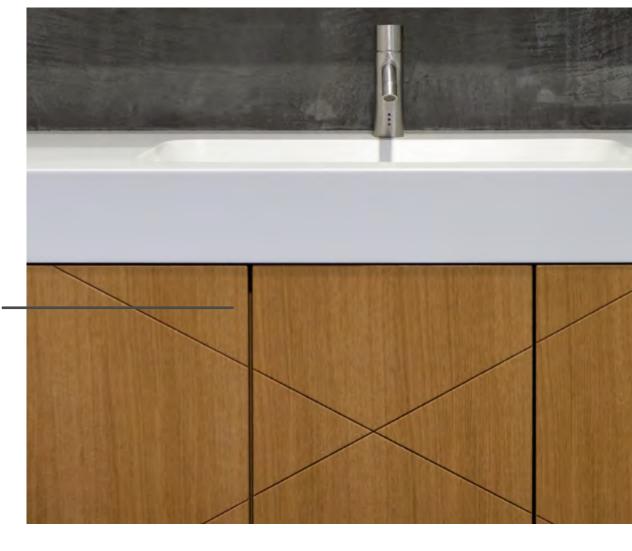
M10-WTPAKL_WT

m10 Papierabwurf Waschtischplatte

Flächenbündige eingebaute Schwingklappe aus Edelstahl, sanft zurückführend. Abmessung: 200 * 200 mm

Der Unterschrank

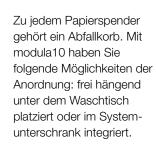
Der Korpus unseres Systemunterschranks besteht aus 19 mm direktbeschichter Spanplatte (Qualität P2 oder P3) und ist standardmäßig im Raster 300 mm planbar. Unsere DST Kollektionen bieten dekorgleiche Lösungen über alle Gewerke. Alle Dekore sind standardmäßig als HPL und auch als DecoBoard erhältlich. Unsere Kompaktplatten mit durchgefärbtem Kern betonen die offene Kantenlösungen, die Lösung für außergewöhnliche Fronten.



Für die Gestaltung der Schrankfronten stehen unterschiedliche Materialien zur Auswahl.



Alle Korpusse sind optional mit Schloss erhältlich, was die Bevorratung vereinfacht.





durchdacht



modula10 - Unterschrank

Maßanfertigung



M10-US_FH

m10 offene Bauweise Unterschrank frei hängend. Anschluss an die Wand mittels Passleiste. Korpusraster: 300 mm

Maßanfertigung



M10-US_GS

m10 geschlossene Bauweise Anschluss an die Wand erfolgt über Passleiste. Korpusraster: 300/600 mm

Maßanfertigung



M10-US_GS Variante Farbe

m10 geschlossene Bauweise, Frontvariante.

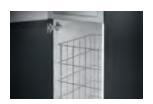
Anschluss an die Wand erfolgt über

Korpusbreite: 300/600 mm

M10-WT_PK_FH

m10 Abfallkorb freihängend

unter dem Abwurfschacht der Waschtischplatte platziert. Material: Edelstahl



M10-US_PK_GS

m10 Abfallkorb im Unterschrank

im Systemunterschrank platziert. Material: Edelstahl

Maßanfertigung



M10-US_PK_TS

m10 Tropfwasserschutz

für Abfallkorb, Maßanfertigung Material: Alu-Blech geklebt oder geschraubt



M10_US_SC

m10 Unterschrank-Schloß



M10-US_PE M10-US_PAKL

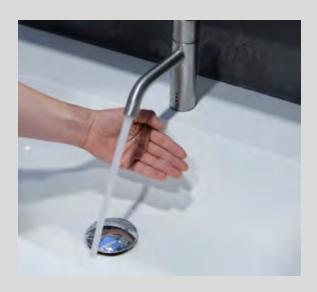
m10 Papiermanagement im Unterschrank integriert

Die Extras:

Armatur - Hands Free

Seifensnender. Desinfektionssnender und Armaturen

modula10 Systemwaschtisch steht für Qualität, die sich auszahlt. Durch das Basisraster 10 x 10 Zentimeter ist eine gestalterische Abstimmung auf jedes übliche Fliesenraster gegeben. Alle Elemente sind bis in die kleinsten Details durchdacht und mit höchstem Designanspruch an Front und Korpus, sowie passgenaue Anschlüsse für Eckventile und Durchlauferhitzer.







HANDS FREI

Berührungslose Armaturen – wie z.B. "HV1EN" oder "4321" des dänischen Herstellers VOLA – sind die designorientierte, innovative und intelligente Antwort auf die heutigen Herausforderungen in Waschräumen öffentlicher Einrichtungen wie Hotellerie und Verwaltungsbau.

Der Spiegelschrank

Der m10 Spiegelschrank bietet zahlreiche Möglichkeiten für Bevorratung, Papiermanagement, Hygiene und Licht. modula10 steht, durch die Möglichkeit die Elemente für Papierentnahme, Seifen- und Desinfektionsspender sowie Licht (steckerfertige Lichtelemente vormontiert) im Schrank zu integrieren, für durchdachte Abläufe und ein konsequentes Raum- und Hygienekonzept.





Details auf einen Blick

- optional abschließbar
- Aufputzmontage
- einfache Revision
- leicht zu reinigen



Hygiene auf einen Blick mit integriertem Flüssigseifenspender, Desinfektionsspender und Handtuchspender aus robustem, pflegeleichtem Edelstahl.

> Schriftzug oder Piktogramm, Die Kennzeichnungen sind frei konfigurierbar.

multifunktional



aufgrund des Produktionsprozesses geringfügig abweichen.

modula10 - Spiegelschrank

Maßanfertigung



M10-SPS

m10 Spiegelschrank Aufputzmontage Maßanfertigung

Maßanfertigung



M10-SPS_LED_U

m10 Beleuchtung LED Leiste unterhalb des Spiegel-schranks, steckerfertig montiert

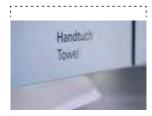
Maßanfertigung



M10-SPS_LED_S

m10 Beleuchtung LED Leiste seitlich des Spiegelschranks, steckerfertig montiert

Maßanfertigung



M10-SPS_PIKTO

m10 Spiegelgravur gemäß Kundenvorgabe Schrift oder Piktogramm möglich



M10-SPS_SP

m10 Flüssigseifenspender



M10-SPS_DS

m10 Desinfektionsspender



m10 Papierspender in Spiegelschrank

Material: Edelstahl

Licht & Duft: Design und Funktion

MIT LICHT UND DUFT AUFFNTHALTSOUALITÄT STEIGERN

Wo es gut riecht, da fühlt am sich instinktiv wohl, geborgen, gut aufgehoben. Das ist Grund genug, die Duftplanung in die Waschtischplanung mit aufzunehmen. Der Hersteller @aroma ist der perfekte Partner für die natürliche Beduftung.

Die Aroma-Öle bestehen zu 100 % aus natürlichen Inhaltsstoffen und schaffen eine unvergleichliche Atmosphäre. Gemäß individueller Vorgaben kreiert @aroma kundenindividuelles Duft-Design.







STECKERFERTIG

Die Lichtplanung spielt am Waschplatz eine große Rolle. Unsere Lösung mit LED Bändern werden den Anforderungen gerecht und mit dem Spiegelschrank steckerfertig für die Hausinstallation montiert.

Waschtischplatte und Korpus

Spezifikation Materialien



WASCHTISCHPLATTE MINERALWERKSTOFF

WIDERSTANDSFÄHIG

Der Mineralwerkstoff DuPont™ CORIAN® besteht aus 2/3 Natürlichen Mineralien (ATH – aluminium trihydrate) und 1/3 Acrylharz (auch als Polymethylmethacrylat oder PMMA bekannt).

HYGIFNISCH

Die Hygieneeigenschaften des Materials gemäß der internationalen Norm DIN EN ISO 846 wurden von einem unabhängigen Labor bestätigt.

NICHT TOXISCH

Corian® ist ein inertes* nicht toxisches Material, das bei Normaltemperaturen keine Gase entwickelt. Wird der Werkstoff verbrannt, setzt er hauptsächlich Kohlendioxid frei, Der entstandene Rauch ist optisch hell und entählt keine toxisch halogenierten Gase.

* inert beschreibt eine chemische Substanz, die keine Verbindung mit anderen Stoffe eingeht.

PFELEGLEICHT

Mineralwerkstoff-Oberflächen lassen sich Regel mit einem gebräuchlichen, milden Scheuermittel einem Schwamm und problemlos reinigen. Pfeiffer entwickeleigenes Cleaning-Set, das optimal auf Bedingungen zur Reinigung von weißen Mineralwerkstoff-Oberflächen abgestimmt ist.

UMWELTASPEKTE

Die Herstellung von Corian® Mineralwerkstoff unterliegt während des Fertigungsprozesses strengen Richtlinien zur Vermeidung von Abfall und zum geringen Verbrauch von Energie. Darüber hinaus fällt bei der Produktion von Corian® kein Deponiemüll an. Das Material selbst sowie die zur Montage verwendeten Klebstoffe verfügen über die Greenguard Zertifikate und produzieren nur geringe Mengen an flüchtigen organischen Verbindungen (VOC).

SYSTEMUNTERSCHRANK HOLZWERKSTOFF

WIDERSTANDSFÄHIG

Unser Material der Wahl von PFLEIDERER besteht aus einem melaminharzgetränkten Dekorpapier, das durch Hitze und Druck auf den Träger gepresst wird. Schwer entflammbar, ökologisch und besonders emissionsarm, quellarm oder elektrostatisch ableitend?

Für unsere Holzwerkstoffe kein Problem!

HYGIENISCH

Speziell dann, wenn besondere Ansprüche an die Robustheit, Pflegefreundlichkeit und Hygiene gestellt werden, nutzen wir Hochdruckschichtstoff in Postforming-Qualität (Duropal HPL).

NICHT TOXISCH

PFLEIDERER Platten sind nicht toxisch im Sinne der ChemVerbotsV. Bei Verarbeitung / Einbau der Holzwerkstoffe sind die üblichen Arbeitsschutzmaßnahmen (Arbeitshandschuhe, Staubmaske bei Schleifarbeiten) einzuhalten, wie sie auch für die Verarbeitung von Massivholz geltenund entählt keine toxisch halogenierten Gase.

PFELEGLEICHT

Oberflächen-Basisreinigung Die erfolgt durch regelmäßige Anwendung heißer Wasser eine Reinigungsmittellösungen. Als Reinigungssubstanz sind handelsübliche Spülmittel, alternativ auch fettlösende Allzweckreiniger, geeignet. Reinigungsmittel sowie Putztücher bzw. Schwämme, die abrasive, d.h. scheuernde Bestandteile beinhalten, sind unbedingt zu vermeiden. Zudem sollte der Kontakt mit aggressiven Reinigungsmitteln oder Entkalkern - wenn überhaupt - nur auf einen sehr kurzen Zeitraum begrenzt bleiben. Tropfmengen sind umgehend zu entfernen.

UMWELTASPEKTE

Nachhaltigkeit und Umweltschutz gehören zur DNA der PFLEIDERER Firmenphilosophie. Dazu realisiert das Unternehmen in ökologischer, sozialer und ökonomischer Hinsicht in enger Zusammenarbeit mit niederländischen Partnern höchste Standards, die die gesetzlichen Vorgaben weit übertreffen. Von der Herkunft des Rohstoffes Holz über die umweltfreundliche Verarbeitung bis hin zum Transport schlagen sich diese Grundsätze konsequent in allen Unternehmensbereichen nieder.





Lufthansa Aviation Center, Frankfurt ingenhoven architects , Düsseldorf / Photocredit H.G. Esch







Pfeiffer GmbH & Co. KG Emmeliusstraße 21 D-35614 Asslar Fon +49 (0)6441.9833-0 Fax +49 (0)6441.9833-30



Fotorechte: H.G.Esch Photography, Hennef (S.1,2,5,12,14,15) / Radeck Brunceky, Zürich (S.14) / Andreas Keller, Altdorf (S.5, 14) / Stephan Kernbach (S. 7) / Pfeiffer GmbH & Co. KG Copyright © 2022 Pfeiffer GmbH & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten.