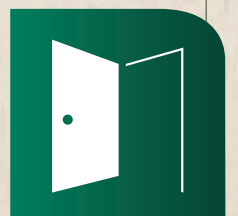


TÜVNORD



TRENNWÄNDE 13 PURE

**Die neue Generation –
nachhaltig, robust und
zukunftsorientiert.**





INHALT

PRIVACY SOLUTIONS	4
ÖKO-BILANZEN	6
PLATTENMATERIAL	8
FARBAUSFÜHRUNGEN	9
DESIGN 13 RP-Pure	10
DESIGN 13 RS-Pure	12
VARIANTEN	14
QUALITÄTSSTANDARDS	16
ZUBEHÖR	18
SCHAMWÄNDE	20
PROFILE	21
TECHNISCHE DATEN	23



PRIVACY SOLUTIONS

Produkte von meta

meta bietet zahlreiche Lösungen mit vielfältigen Ausführungen, um Ihre private Sphäre zu gestalten. Für alle Bedürfnisse bieten wir die passende Lösung.



Qualität

Unsere Produkte sind Ihren Anforderungen gewachsen – Qualität made in Germany.



Innovation

Wir bei meta probieren gerne neue Dinge aus und sind aufgeschlossen gegenüber Veränderungen.



Liefertreue

Wir lassen Sie nicht im Stich. Eine pünktliche Lieferung können wir garantieren.



Technologie

Unsere moderne Produktion arbeitet mit neuesten Technologien. Das garantiert Präzision und gleichbleibend gute Qualität.



Preis/Leistung

Wir wissen, dass das Preis-Leistungs-Verhältnis stimmen muss, und bieten Ihnen faire Preise.



Geschwindigkeit

Wir sind schnell. Ihr Auftrag kann zumeist binnen Stunden produziert werden.



Umwelt

Wir berücksichtigen bei unserer Abfallbewirtschaftung sowie beim Energie- und Ressourceneinsatz ökologische Aspekte und setzen auf einen verantwortungsvollen Umgang mit vorhandenen Ressourcen.



Montage

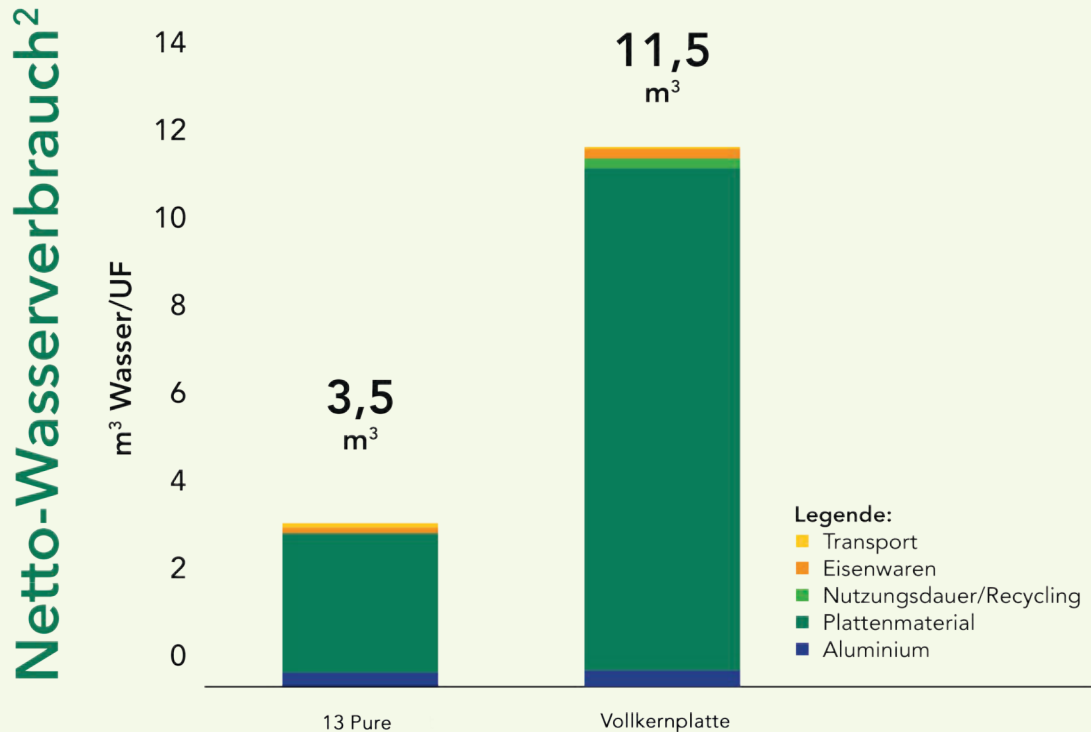
Die Montage erfolgt durch geschulte Monteure. Auf Wunsch bieten wir auch Selbstmontage anhand ausführlicher Anleitungen an.

DIE NEUE GENERATION – wasserfest, robust und zukunftsorientiert.

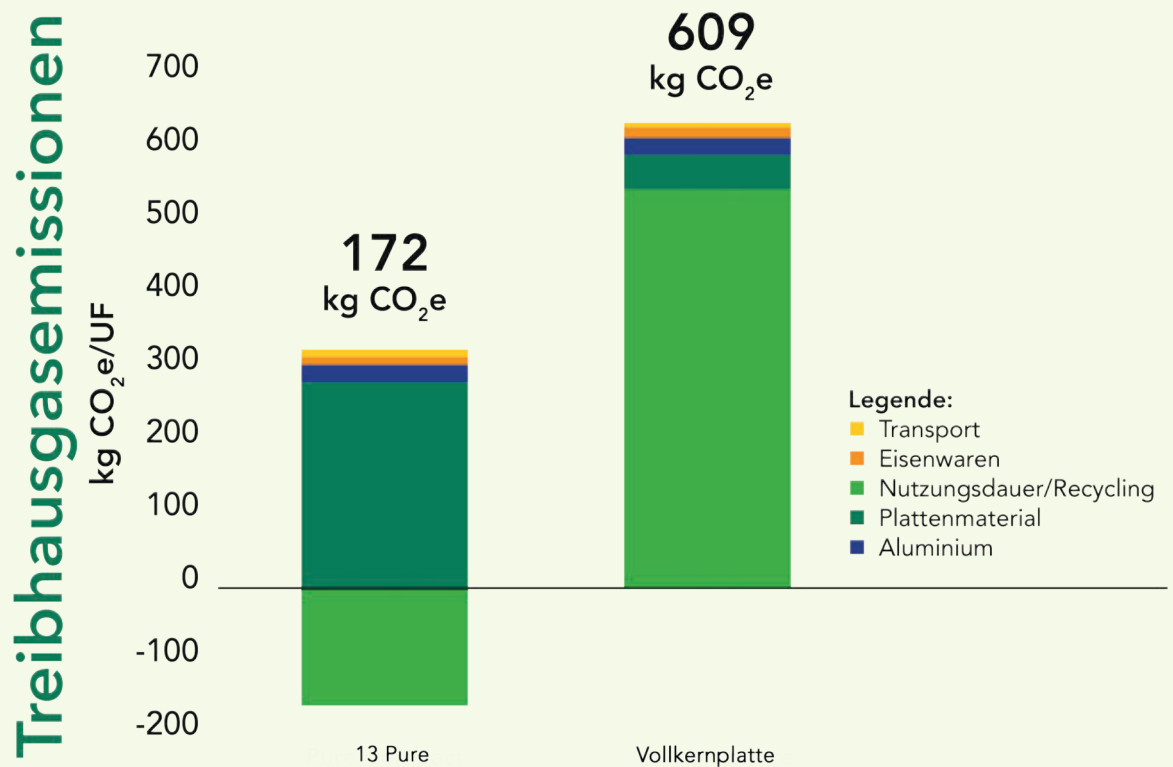
Ökobilanzen DESIGN 13 PURE



Auswirkungen auf den Klimawandel*



² Netto-Süßwasserverbrauch: Die Wassermenge, die in jeder Phase des Lebenszyklus des untersuchten Produkts verbraucht wird



*Weitere Informationen erhalten Sie über unsere Online-Broschüre ABEO / QuiACT.

Technische Eigenschaften

Technische Eigenschaften ³	Maßeinheit	Vollkernplatten	Pure Compact-Platte
Dichte der Deckschicht	kg/m ³	1350	1350
Dicke	mm	13	13
Kratzfestigkeit	Grad	≥3	≥3
Schlagfestigkeit mit einer Kugel mit großem Durchmesser	mm	≤ 10	≤ 10
Brandklasse		D - s1,d0	C - s1,d0
EN 438 standard		✓	✓

³ Alle Angaben in diesem Dokument stammen aus den technischen Datenblättern sowie den Umwelt- und Gesundheitserklärungen (FDES) unserer Lieferanten.

Vergleich der Brandschutzklassen

D-s1,d0 und **C-s1,d0** sind Euroklassen nach **EN 13501-1** für das Brandverhalten von Bauprodukten.

D-s1,d0

D: Das Produkt ist normal entflammbar und kann einen hinnehmbaren Beitrag zu einem Brand leisten.

s1: geringe Rauchentwicklung.

d0: keine brennenden Tropfen oder Partikel.

C-s1,d0

C: Das Produkt erfüllt höhere Anforderungen an das Brandverhalten als ein Produkt der Klasse D. Begrenzte Brandentwicklung.

s1: geringe Rauchentwicklung.

d0: keine brennenden Tropfen oder Partikel.



PLATTENMATERIAL

umweltbewusst, robust, wasserfest

13 mm starke Kompaktplatten gemäß **DIN EN 438-7**, unter hohem Druck und hoher Temperatur verpresste, extrem robuste Platte.

Aufgrund eines ökologischeren Herstellungsprozesses weist das Material eine deutlich geringere CO₂ Emission von bis zu 72%, sowie einen bis zu 70% geringeren Wasserverbrauch in der Herstellung als andere Lösungen auf.

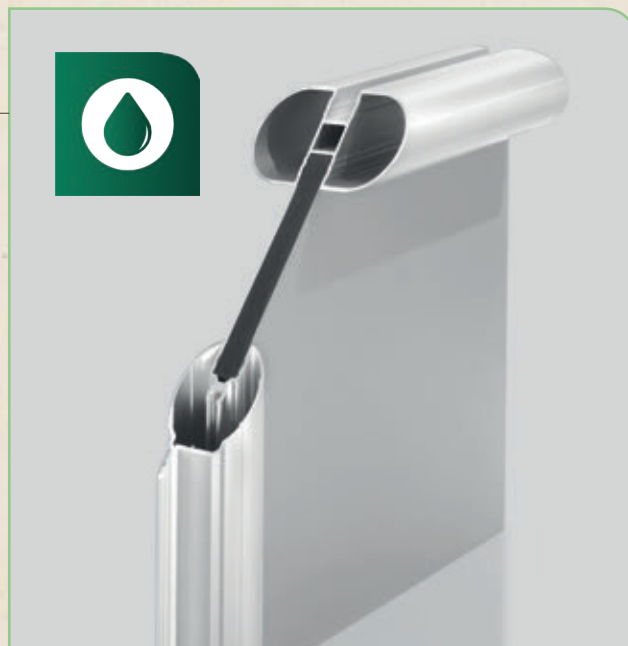
Brandschutzklasse nach DIN EN 13501-1: C-s1,d0

NASSRAUM 13 RP Pure

- Aus 13 mm Kompaktplatte
- Mit Aluminium-Rundprofilen
- Geeignet für höchste Beanspruchung in Nassräumen

Die besondere Oberflächenveredelung sind die Platten hochkratzfest, verschleißarm und abriebfest.

Durch das Vollkernmaterial sind die Kanten nicht mit einem Umleimer versehen, sondern direkt aus dem Plattenmaterial formgefräst. Diese Anlage ist absolut wasserfest und ein Maßstab für Stabilität und Funktionalität.



NASSRAUM 13 RS Pure

- Aus 13 mm Kompaktplatte
- Mit schmalen Aluminium-Profilen
- Geeignet für höchste Beanspruchung in Nassräumen

FARBAUSFÜHRUNGEN¹

¹ Aufgrund unterschiedlicher Bildschirm Einstellungen, Helligkeiten, Kontraste und der individuellen Beleuchtung wirken Farben digital anders als auf physischen Materialien. Ein Farbgleich mit dem Original ist immer notwendig!



DESIGN 13 PURE PLATTEN STANDARDFARBEN



* Lieferzeiten 6- 8 Wochen

PROFILE UND ZUBEHÖR STANDARDFARBEN



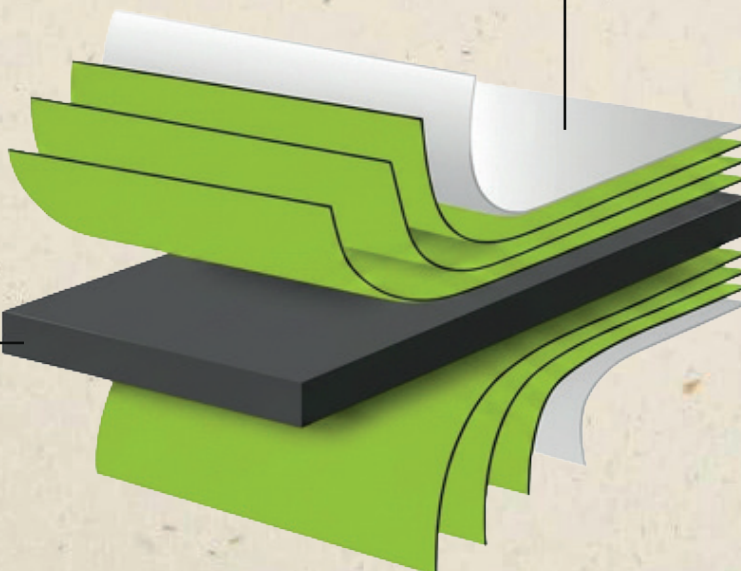
PLATTENAUFBAU

Design 13 Pure

Mehrblattaufbau



XDF
Holzfasern in
Harz getränkt



DESIGN RP Pure

Nassraum



MIT ALUMINIUM-RUNDPROFILEN

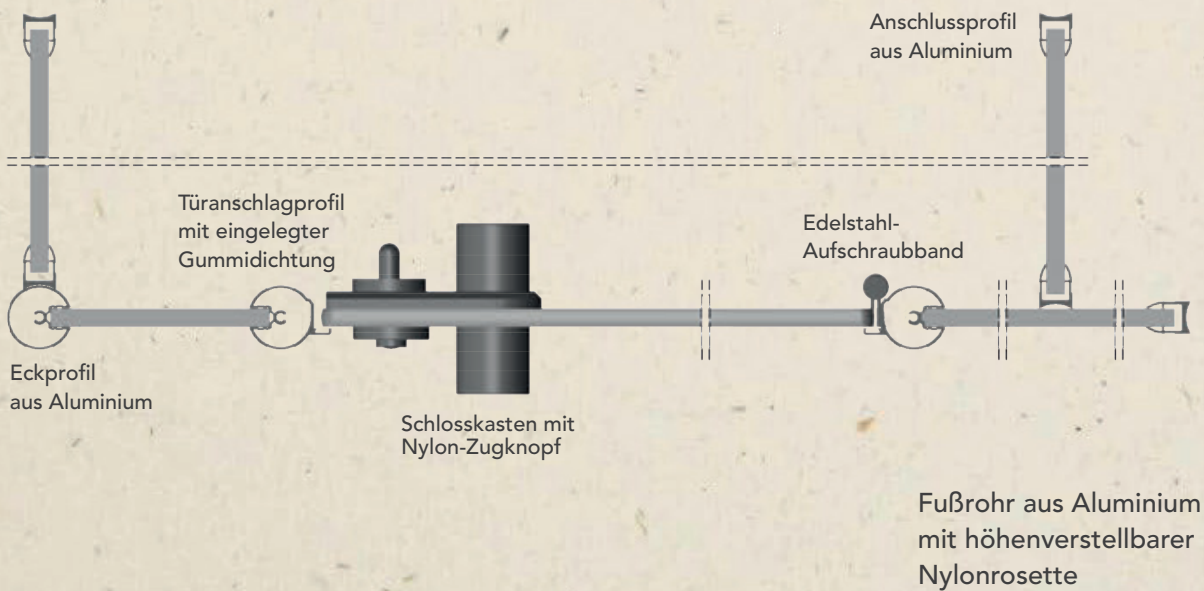


13 RP PURE STANDARDVARIANTE

Mit Stützfüßen



Abdeckprofil
aus Aluminium



DESIGN RS Pure

Nassraum



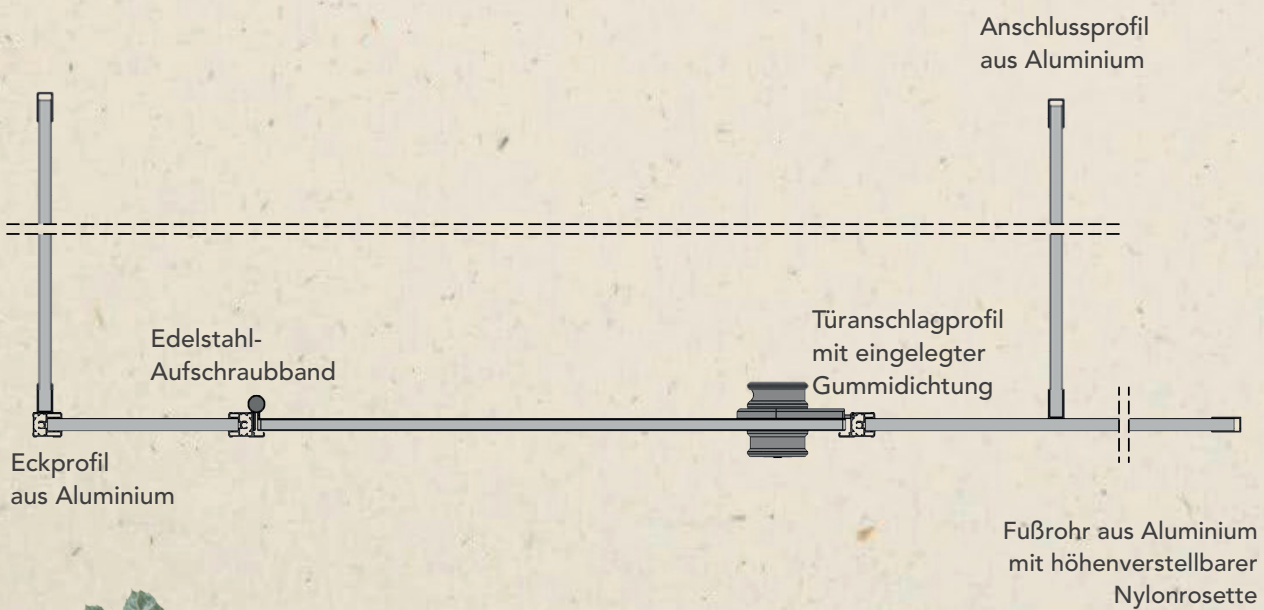
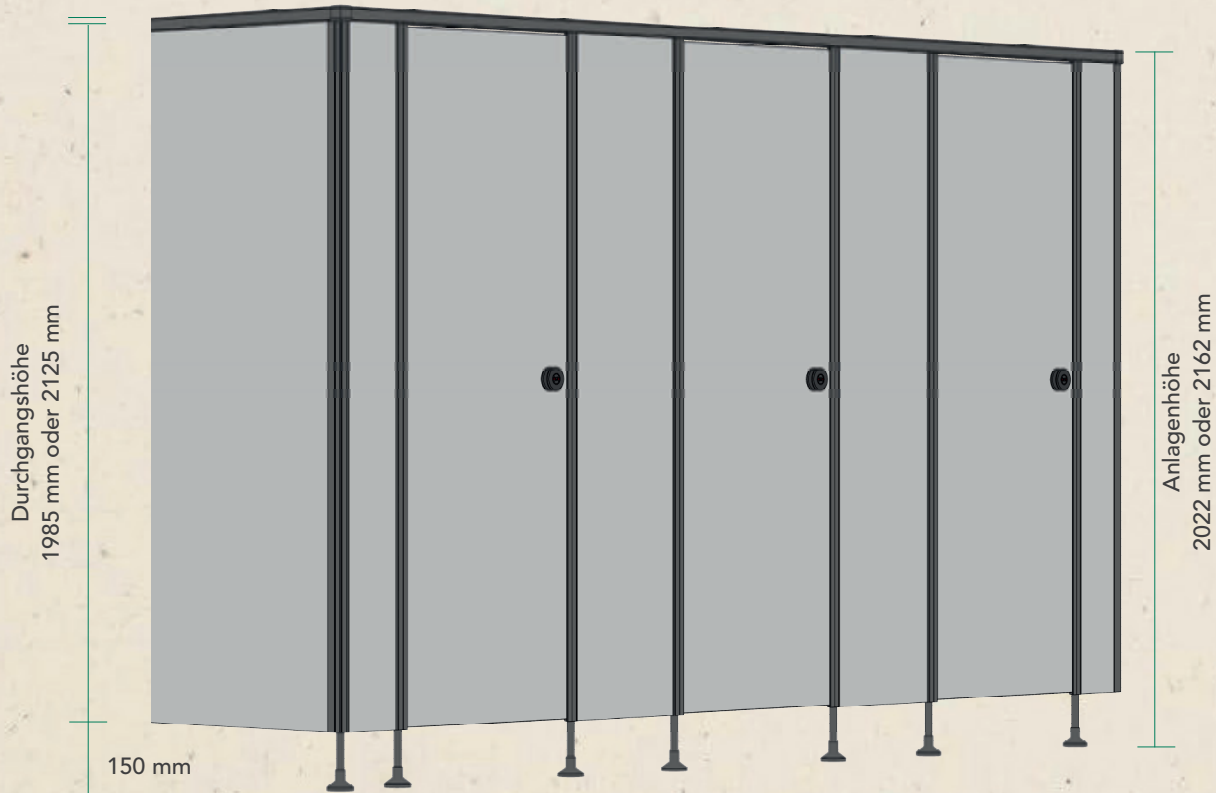
MIT SCHMALEN PROFILEN AUS ALUMINIUM



13 RS PURE STANDARDVARIANTE

Mit Stützfüßen

Abdeckprofil
aus Aluminium



VARIANTEN

Lösungen für jede Anforderung

Wir bieten unsere Trennwandanlagen in zwei Höhen an gemäß DIN 18100 und DIN 18101. So fügen sie sich einheitlich in die übrige Raumgestaltung und deren Türabmessungen ein.

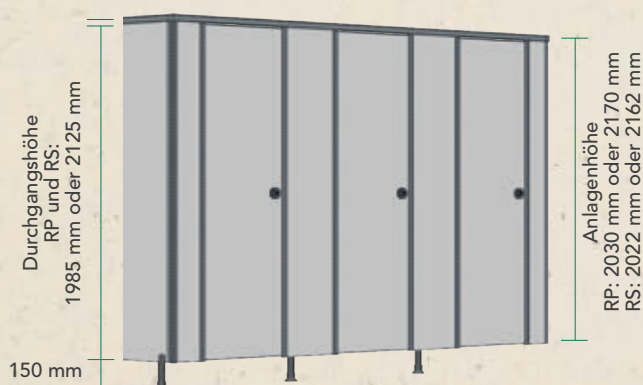
Für den Abschluss in Richtung Boden und Decke können Sie verschiedene Varianten wählen, um Ihren individuellen Ansprüchen hinsichtlich Design und Funktion zu 100% gerecht werden zu können.



Alle Varianten sind als 13 RP PURE und 13 RS PURE möglich:

SCHWEBEND

Die Füße sind 160 mm von der Vorderfront nach innen in die Trennwand versetzt. (Beispiel 13 RS)



HÄNGEND

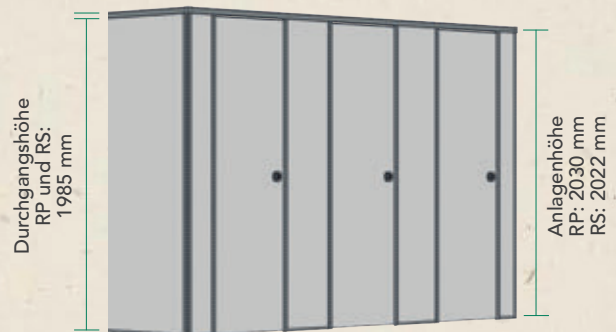
Ein Trageprofil aus Aluminium, 160 mm hoch, gewährleistet eine Spannweite bis ca. 5850 mm ohne Stützfüße. (Beispiel 13 RP)





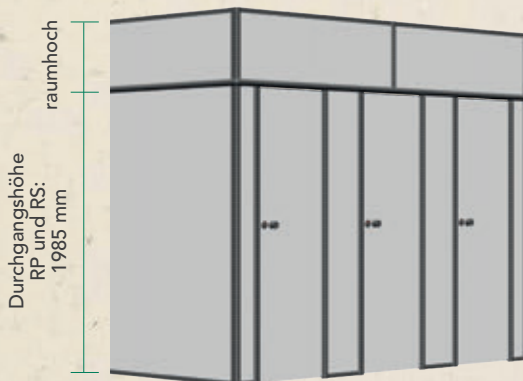
OHNE FUSSLUFT

Die Kabinen werden bodenbündig montiert.
(Beispiel 13 RS)



VOLLPLATTENAUFSATZ

Entsprechend dem Material der Kabinen. (Beispiel 13 RP)



Bei einer Anlagenbreite von mehr als 2000 mm ist mittig eine Teilung der Aufsätze nötig. Die Verbindung erfolgt mit Aluminium-H-Profilen.



GLASAUFSATZ

Aus 6 mm Plexiglas klar oder Ornament.
(Beispiel 13 RS)



„HIGH QUALITY“ IST UNSER STANDARD

HIGHLIGHTS OHNE MEHRPREIS

- 3-Rollen-Edelstahlbänder mit Messingachse
- 12 Plattenfarben
- 7 Farben für Nylonbeschläge
- 8 Farben für Aluminiumprofile und Edelstahlbänder
- Kurzfristige Lieferzeiten
- TÜV-geprüft

SERIENMÄSSIG PERFEKTES DESIGN

Wir legen großen Wert auf **stabile, langlebige und vandalismussichere** Ausführungen.

3-Rollen-Edelstahlbänder gehören daher zur Standardausstattung jeder Anlage.

Auch **hochwertige Aluminiumprofile und Nylonzubehör** in diversen Farben sind ohne Mehrpreis lieferbar.

Wählen Sie außerdem zwischen **12 Standardfarben** bei den Platten.

meta besitzt die modernste Produktionsanlage für Trennwände weltweit. Das sorgt für Präzision und gleichbleibend gute Qualität.



3-Rollen-Edelstahlband



Aluminium-Schlosskasten
pulverbeschichtet mit
Nylon-Zugknopf



und Rot-Weiß-Verriegelung
aus Nylon



Fuß 13 RP



Fuß 13 RS



Nylon-Haken und Puffer



Eckverbindung 13 RP



Eckverbindung 13 RS

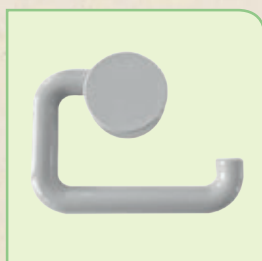
VIELE WÄHLBARE EXTRAS

Nylon, Aluminium & Edelstahl

Wir bieten ein umfangreiches Sortiment an Zubehör: ob Artikel aus Nylon, die optimal auf unser Farbkonzept abgestimmt sind, aus elegantem Aluminium oder aus hochwertigem Edelstahl.

Alle Artikel überzeugen durch ihre Qualität, Funktionalität und Hochwertigkeit. Das macht sie zu einem dauerhaften Bestandteil unserer Produktpalette.

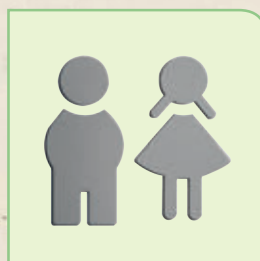
NYLON



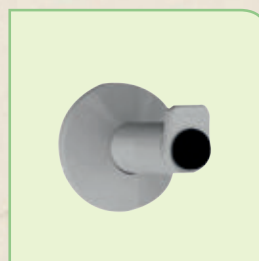
Rollenhalter



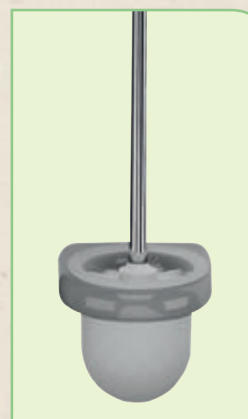
Ersatzrollenhalter



WC-Symbole



Hakenpuffer



Bürstengarnitur

ALUMINIUM



Einhandverriegelung
RS4



Innenseite



Rollenhalter



Ersatzrollenhalter



Bürstengarnitur

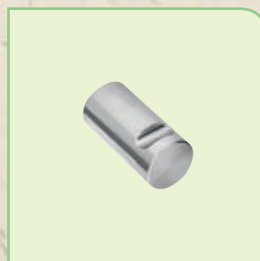
EDELSTAHL ODER ALUMINIUM



Einhandverriegelung



Innenseite



Haken



Puffer



Hakenpuffer

RS2 Aluminium-Riegelschloss
RS3 Edelstahl-Riegelschloss

EDELSTAHL



Fußrosette RP



Fußrosette RS



Edelstahlfuß
schwebende Varianten



Schamwandhalter



Bürstengarnitur



WC-Symbole



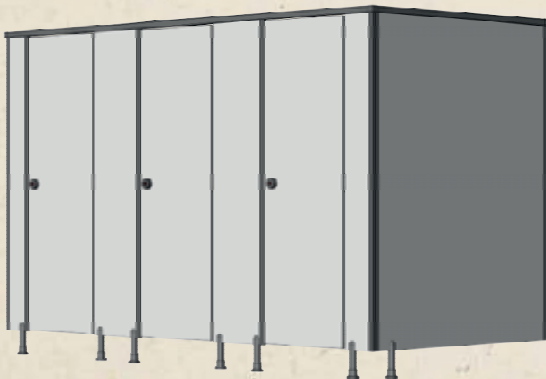
Rollenhalter



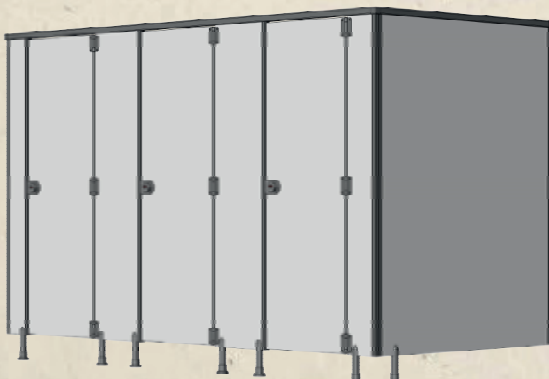
Ersatzrollenhalter

KLEMMSCHUTZ AN DER BANDSEITE

Innentüren 13 RS



Außentüren 13 RS



Aus technischen Gründen sind bei Anlagen mit Klemmschutz umgreifende Stützfüße nötig.

Bei Türen, die nach außen öffnen, sind die Bänder, der Schlosskasten und das Klemmschutzprofil auf der Fläche sichtbar.



Bei 13 RP betrifft das nur die Außentüren. Bei Innentüren werden die Standardfüße verwendet.

SCHAMWÄNDE

Diskret getrennt

WANDHÄNGEND

Ausführung in 13 mm:

Aus dem gleichen Material wie die Vorderfront.
Wandanschluss mit zwei pulverbeschichteten Schamwandhaltern.



Standard
Schamwandhalter
Aluminium



Ausführung in Glas:

Aus zwei VSG-Platten mit eingeklebter, matter Folie.
Die Oberfläche ist dadurch beidseitig glatt. Wandanschluss mit vier Schamwandhaltern in Edelstahl.

Die vorderen Ecken sind jeweils in einem Radius von 100 mm abgerundet.

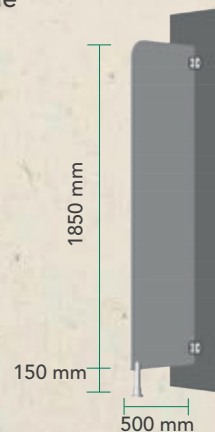


STEHEND

Aus dem gleichen Material wie die Vorderfront.

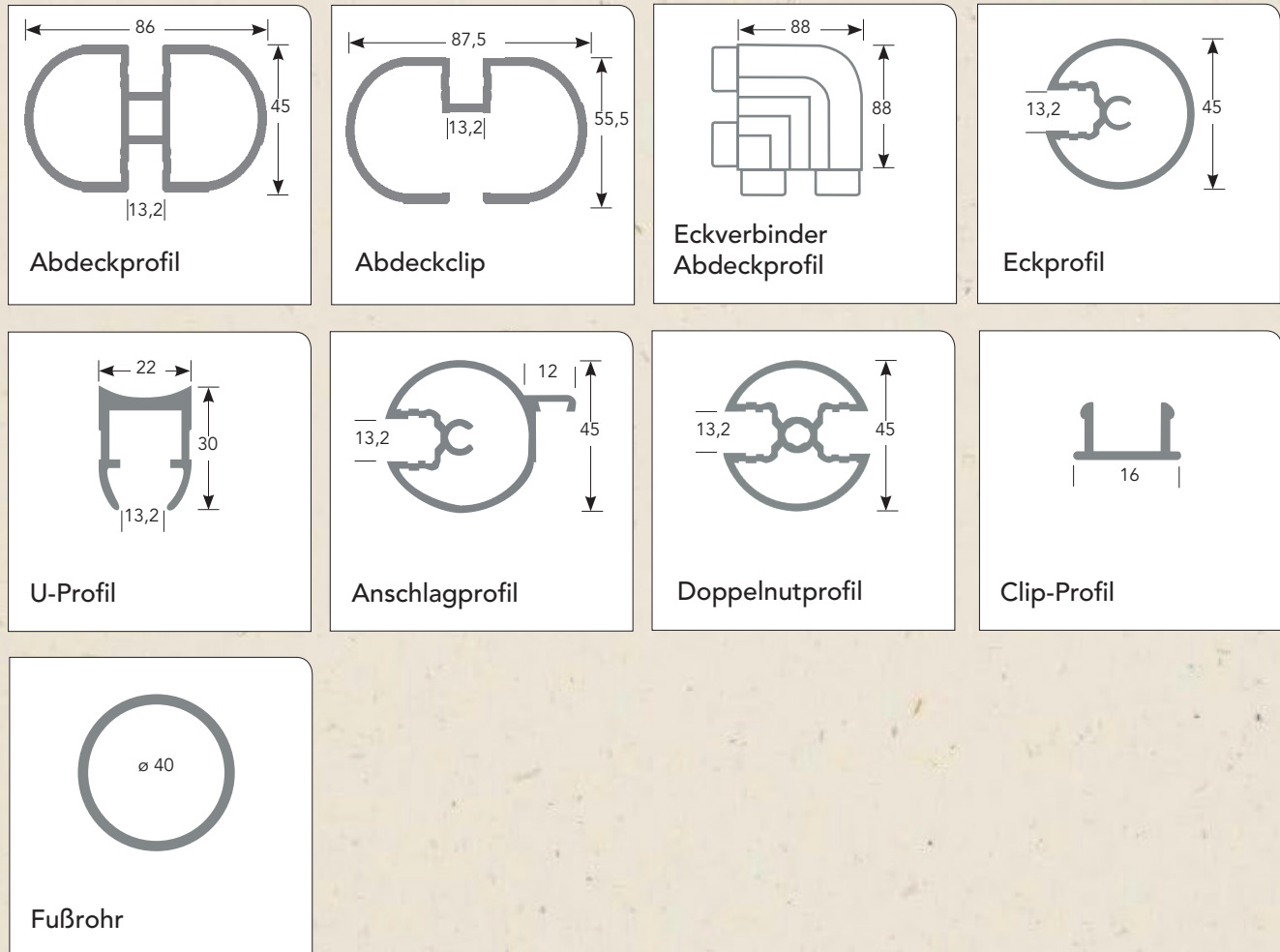
Wandanschluss mit zwei pulverbeschichteten Schamwandhaltern.

Unten ist die Schamwand mit einem Stützfuß am Boden befestigt.

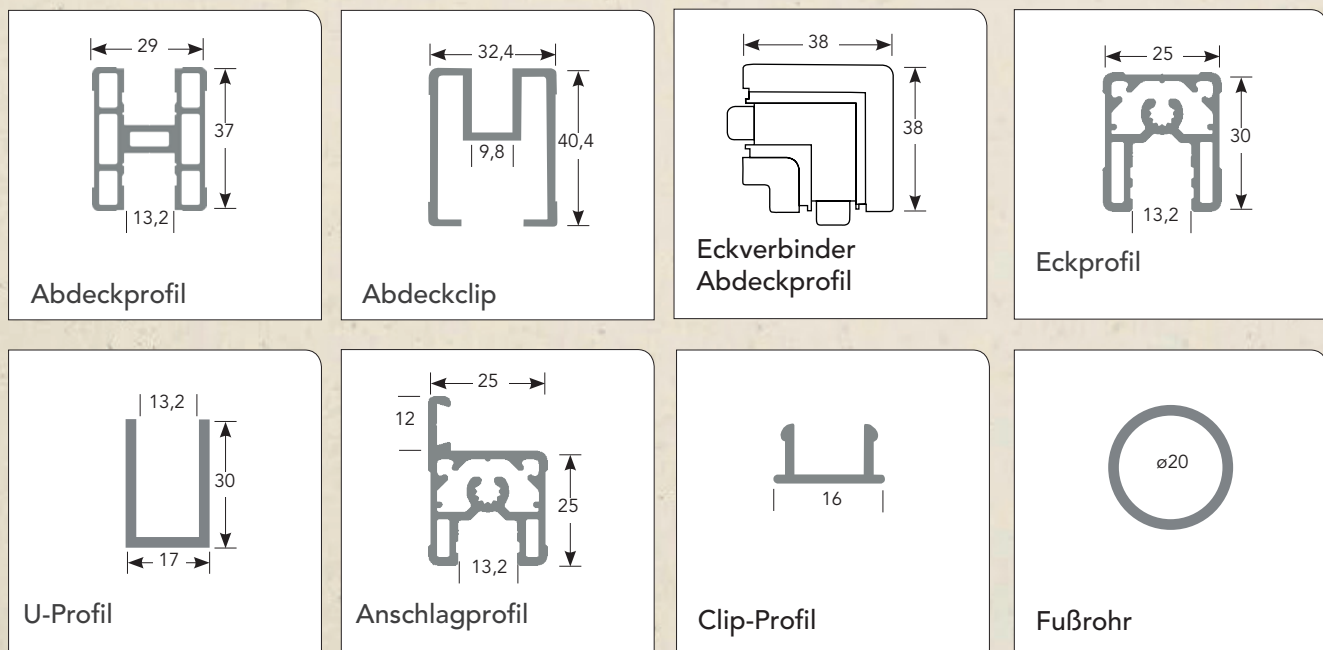


PROFILE

13 RP



13 RS



TÜV-GEPRÜFT

Sicherheit hat oberste Priorität

Unsere Trennwandanlagen und Schränke sind vom TÜV abgenommen und verfügen über das GS-Zeichen für geprüfte Sicherheit.

Damit stellen wir sicher, dass unsere Anlagen die Qualitäts- und Sicherheitsstandards des deutschen Produktsicherheitsgesetzes erfüllen.



TECHNISCHE DATEN



TECHNISCHE DATEN 13 RP PURE STANDARD AUSFÜHRUNG

Vorderfront

aus 13 mm starker wasserunempfindlichen Kompaktplatte gemäß DIN EN 438-7, unter hohem Druck und hoher Temperatur verpresste robuste Platte mit beidseitig raumatter Oberfläche.

Aufgrund eines ökologischeren Herstellungsprozesses weist das Material eine deutlich geringere CO₂-Emission von bis zu 72 %, sowie bis zu 70 % geringerem Wasserverbrauch in der Herstellung als andere Lösungen auf.

Die Platte ist in der Brandschutzklasse nach DIN EN 13501-1: C-s1, d0 eingeordnet.

Alle sichtbaren Kanten gefräst und gefast. Ein umgreifendes 3-Kammer-Abdeckprofil aus Aluminium, 45 x 86 mm, das über die gesamte Vorderfront läuft, gewährleistet eine hohe Stabilität der Anlage.

Im Bereich der Wandanschlüsse wird dieses mit Abdeckkappen aus Aluminium versehen, um einen sauberen Abschluss zu erzielen.

Wandanschlüsse mit gerundeten Aluminium-U-Profilen 22 x 30 mm. Hierdurch können bauliche Unebenheiten ausgeglichen werden.

Türen

bestehen aus dem gleichen Material wie die Vorderfront und sind stumpf einschlagend und selbstschließend.

Alle Kanten sind in einem Radius von 20 mm, sämtliche Ecken in einem Radius von 9 mm abgerundet.

Türanschlag aus Aluminium-Rundprofil ø 45 mm, an der Schlossseite mit eingelegter Gummidichtung, um ein geräuscharmes Schließen der Tür zu gewährleisten.

Trennwände

bestehen aus dem gleichen Material wie die Vorderfront. Die sichtbaren Kanten, d.h. oben und unten, sind gefräst und gefast. An bauseitiger Wand und Vorderfront wird die Trennwand mit gerundeten Aluminium-U-Profilen 22 x 30 mm befestigt.



TECHNISCHE DATEN 13 RS PURE STANDARD AUSFÜHRUNG

Vorderfronten

bestehen aus 13 mm starker wasserunempfindlicher Kompaktplatte gemäß DIN EN 438-7, unter hohem Druck und hoher Temperatur verpresste robuste Platte mit beidseitig raumatter Oberfläche.

Aufgrund eines ökologischeren Herstellungsprozesses weist das Material eine deutlich geringere CO₂-Emission von bis zu 72 %, sowie bis zu 70 % geringerem Wasserverbrauch in der Herstellung als andere Lösungen auf.

Die Platte ist in der Brandschutzklasse nach DIN EN 13501-1: C-s1, d0 eingeordnet.

Alle sichtbaren Kanten sind gefräst und gefast. Über die gesamte Vorderfront läuft ein umgreifendes eckiges 7-Kammer-Abdeckprofil aus Aluminium, 37 x 29 mm, das eine hohe Stabilität der Anlage gewährleistet.

Wandanschlüsse sind mit eckigen Aluminium-U-Profilen 17 x 30 mm ausgeführt, um bauliche Unebenheiten ausgleichen zu können.

Türen

bestehen aus 13 mm wasserunempfindlichen Kompaktplatten. Sie sind stumpf einschlagend und selbstschließend. Alle Kanten sind in einem Radius von 1 mm und sämtliche Ecken in 3 mm gefast. Das eckige 3-Kammer Türanschlagprofil aus Aluminium 37 x 25,6 mm, ist an der Schlossseite mit einer Gummidichtung versehen, um ein geräuscharmes Schließen der Tür zu gewährleisten.

Trennwände

bestehen aus dem gleichen Material, wie die Vorderfront. Die sichtbaren Kanten, oben und unten, sind gefräst und gefast. An bauseitiger Wand und Vorderfront ist die Trennwand mit einem eckigen Aluminium U-Profil, 17 x 30 mm, befestigt.



ALLE PRODUKTINFORMATIONEN ONLINE
WWW.META.DE



www.meta.de



Technische Änderungen in der gedruckten
Version vorbehalten.
Aktuelle Fassung immer unter www.meta.de.

meta Trennwandanlagen GmbH & Co. KG
Metastraße 2 | 56579 Rengsdorf | Germany
Tel.: 02634 66-0 | info@meta.de

26-09-18

an **ABEO** company