



CTX PLUS Line



KB 2018 11 Vers.1

CTX PLUS Line





- Allgemein
- Märkte
- Vorteile – Ziele
- Ausführung
- Transport
- Montage



- Allgemein

CTX PLUS Line ist eine Weiterentwicklung der CTX CLASSIC Line aufgrund höherer Markt- und Kundenanforderungen.

- Statik
- Brandschutz
- Wärmedämmung
- Optik



CTX PLUS Line



KB 2018 11 Vers.1

CTX PLUS Line



CTX CLASSIC Line





- Märkte

Nur für definierte Verkaufsmärkte

- Deutschland (DE)
- Österreich (AT)
- Schweiz (CH)



Um mit dem neuen Produkt erfolgreich starten zu können, erfolgt die Trennung in zwei Varianten.

Modulsystem



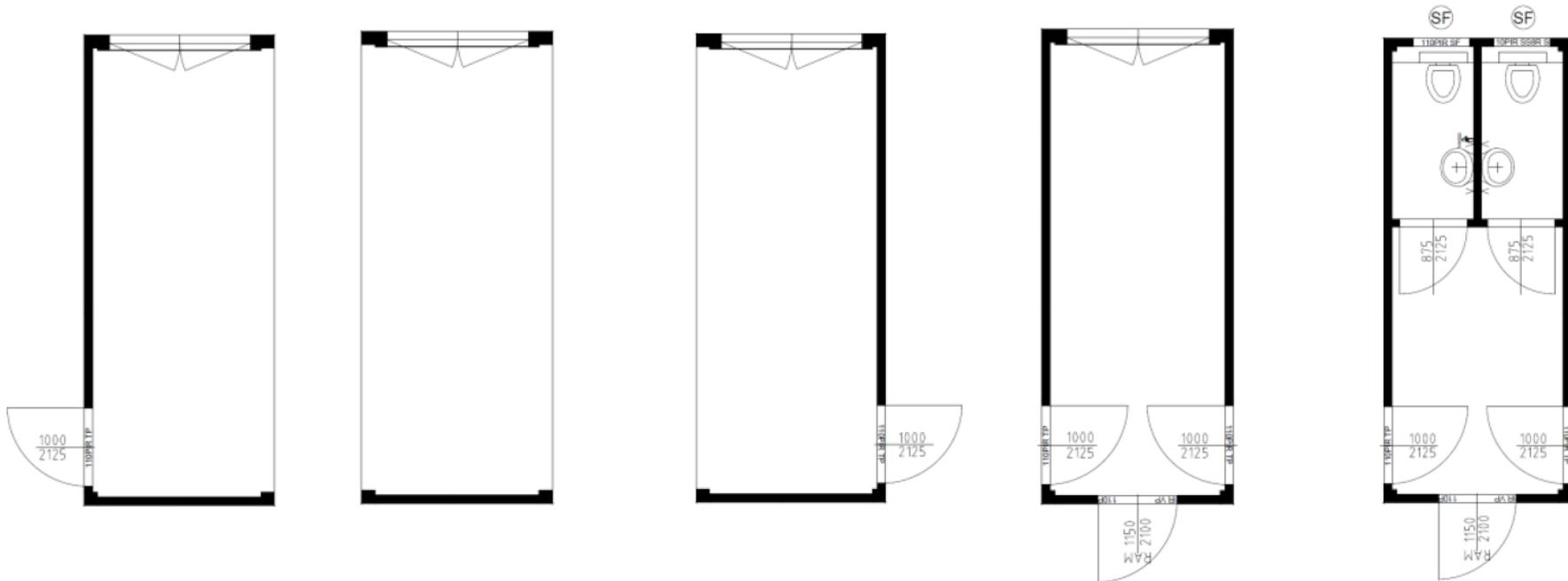
Auftragsbezogene
Fertigung





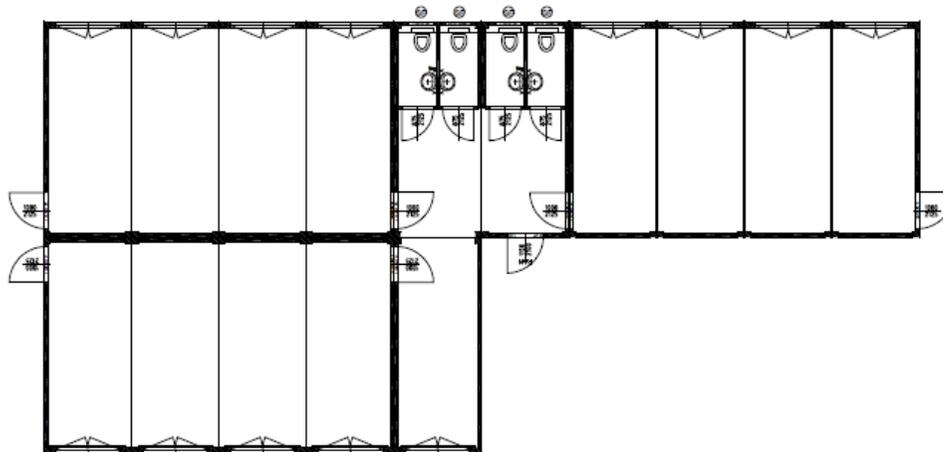
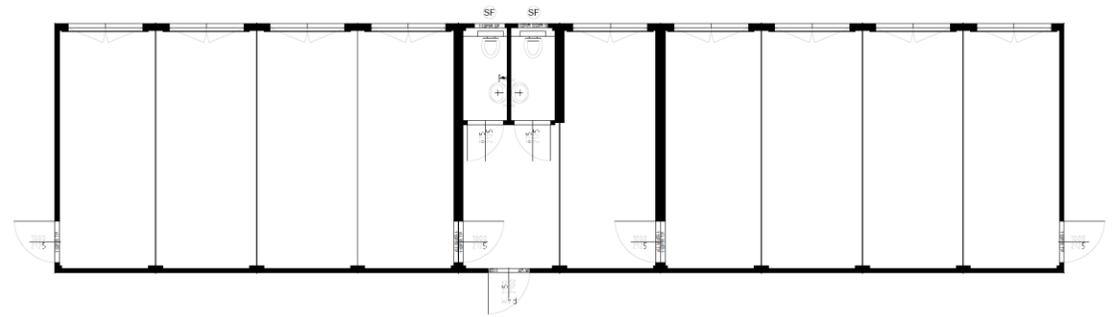
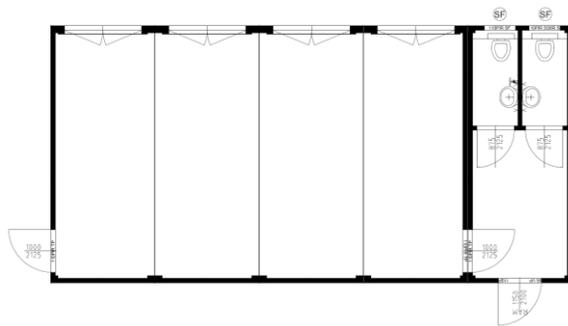
- **Modulsystem**

Definition von 5 verschiedenen Standardmodulen zum Erstellen einfacher Anlagen mit kurzer Lieferzeiten (Vorratsware)





- Grundrissbeispiele





• Eckdaten CTX PLUS Line Modulsystem

Rahmen:

BP 20' / SP 20'

CAH 3100mm / RIH 2550mm

Lackierung:

Rahmen ähnlich RAL 7035

Paneele ähnlich RAL 7035 / ID ähnlich RAL 9010

Dämmung:

Boden: 110PIR + 50MW

Paneel: 110PIR

Fixe Stirnwand mit Doppelfenster: 110PIR + 80MW

Dach: 50PIR + 120MW

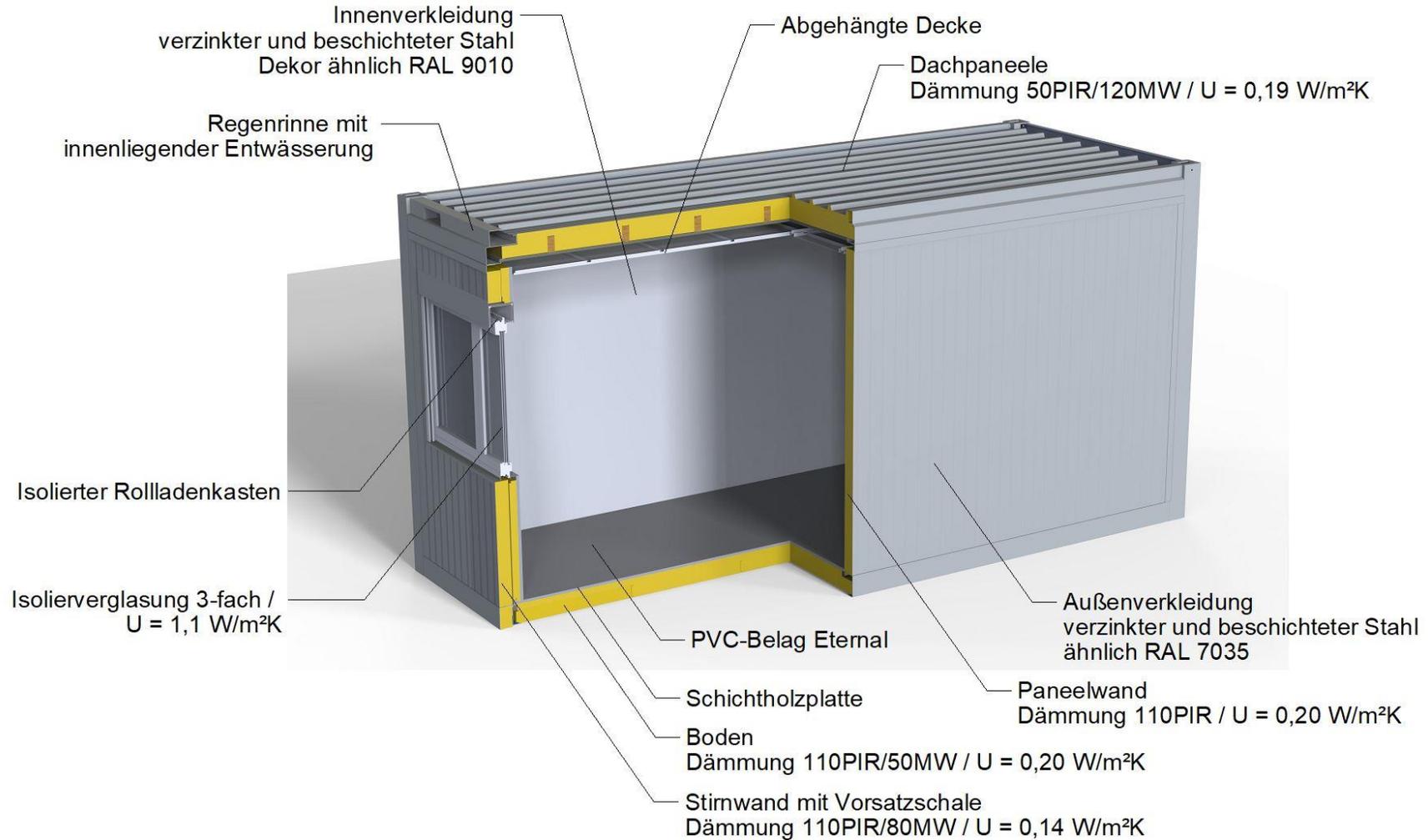


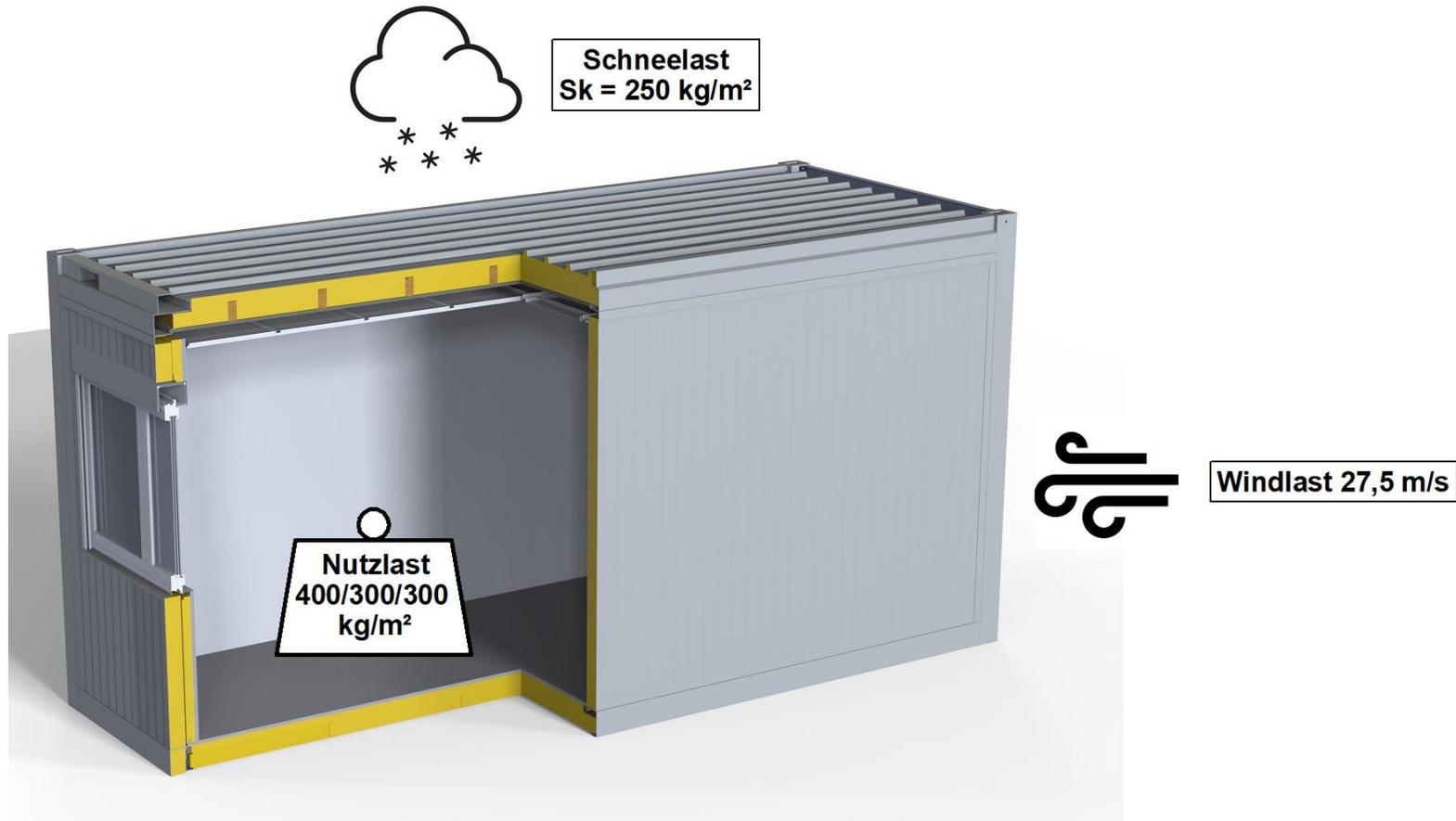
• Auftragsbezogene Fertigung

Für individuelle Anforderungen stehen Verkaufsoptionen zur Verfügung.

- Modullängen 10‘, 16‘, 20‘, (24‘ mit längeren Lieferzeiten)
- Rahmenfarbe und Paneelfarbe ähnlich RAL 7016
- Freie Platzwahl für Tür-, Fensterpaneel
- Große Verglasungen (ALU / Kunststoff mit Alu-Clips)

- Vorlaufzeit ab Bestellung je nach Aufwand ab 10 Wochen (Wochenplanung)





Entfall der Statik Matrix – Kein Einfluss der Raumgrößen
Statische Berechnung nach EUROCODE
inkl. nationaler Anwendungsdokumente für AT / DE / CH



Berechnung der Wärmedämmwerte (U-Wert) nach EN 10211 inkl. Wärmebrücken

PLUS Line

CLASSIC Line

Stark / 140PU / 100PU

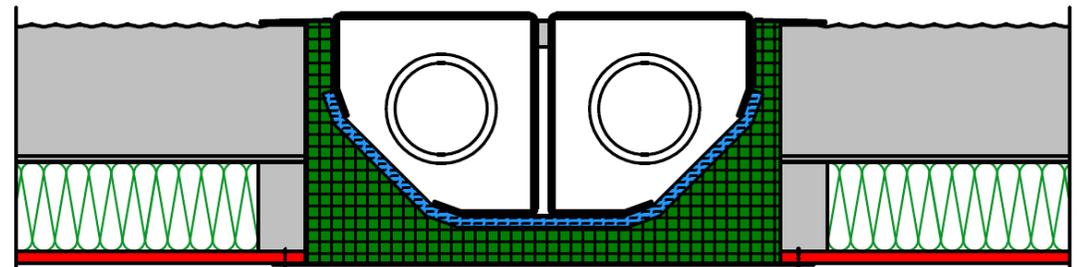
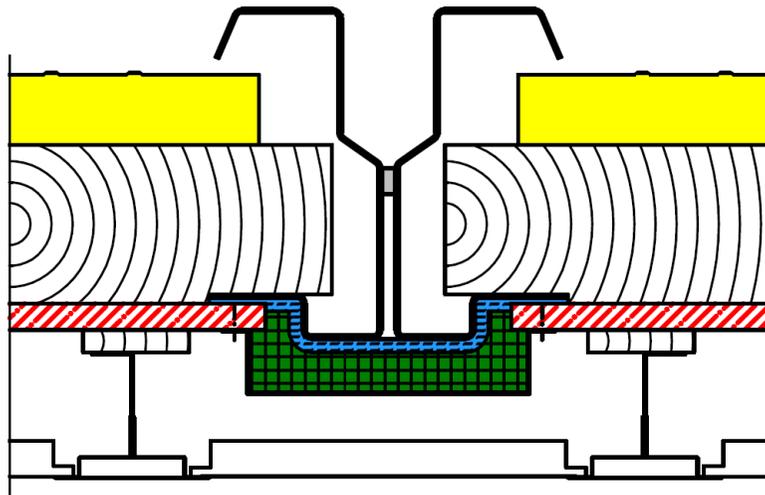
	Aufbau	U-Wert [W/m ² K]	U _{max} -Wert* [W/m ² K]	U-Wert [W/m ² K]	U _{max} -Wert* [W/m ² K]
Boden	110 PIR + 50 MW	0,20	0,14	0,31	0,20
Wand	110 PIR	0,20	0,20	0,20	0,20
	110 PIR + 80 MW	0,14	0,13	-	-
Dach	50 PIR + 120 MW	0,19	0,17	0,20	0,15

* U_{max}-Wert = U-Wert im Gefach



Basierend grundsätzlich auf dem bestehenden System Klassifizierung nach EN 13501-2 durch IBS-LINZ

- Keine Reduktion der RIH bei unterschiedlichen Ausführungen REI30/60/90
- Keine Tunnelkonstruktion bei Verbindungen
- Kein Verspachteln notwendig
- Modulsystem: mit Standardausführung EI30 im Dach





- Kombination PIR-Paneel mit Ständerwand
- Zusätzliche Wärmedämmeigenschaften
- Verbessertes Schallschutz
- E-Einbauten unter Doppelfenster
- Flache Übergänge zwischen den Containerwänden





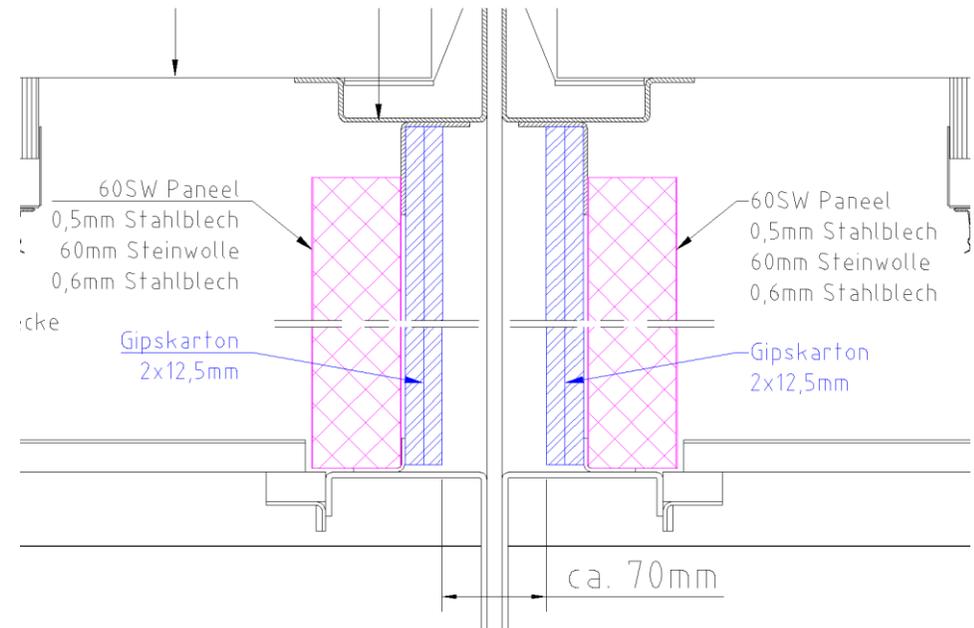
• Schallschutz

Bei einem Container werden Leichtbauelemente verbaut. Diese haben aufgrund der Bauweise eine sehr geringe schallschutzwirkende Eigenschaft.

Richtwerte für Außenschallschutz R'_w

- 110PIR 26-28[dB]
- Vorsatzschale über 40[dB]

Option Innenschallschutz R'_w





- Bündige Paneelanordnung
- Keine klassischen Container Ecken



- Abgehängte Decke RIH 2,55m
- Integrierte LED Beleuchtung
- Versenkter Verteiler
- Bündiges Verkleidungsmaterial
- Kein Bodenübertritt aus Blech
- Keine oberen Abdeckleisten



Außentüre



Hörmann MZ-Thermo 65
U-Wert (ohne Verglasung) bis 0,87 [W/m²K]

Optionen:

- Verglasung 150 x 1.603 mm (ESG)
- Notausgangsverschluss EN179
- 5 Punkt Verriegelung

Fenster



5-Kammer Kunststoffprofil
3-fach Verglasung (U_w-Wert bis 1,0 [W/m²K])
Alu-Rollladen
Isolierter Rollladenkasten

Option:
mit Alu-Clips in Paneelfarbe

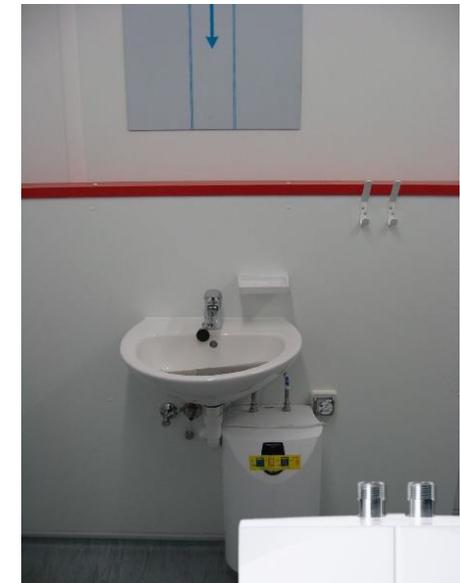


- Großverglasungen





- Unterputzverrohrung inkl. Verkleidung für SA-Installationen
- Eigene Keramiken für PLUS Line (Abstimmung Jän. 2019)
- Mini-Durchlauferhitzer bei HWB
- Raumhohe WC-Trennwände





- Transport
 - offene LKW
 - Kein TP



- Montage
 - ARC Instrukteur

- Bei Bedarf
 - ARC Montage Team
 - CTX Technik Begleitung



• Intranet

DURCHSUCHEN DATEIEN BIBLIOTHEK ★ FOLGEN 🔄 SYNCHRONISIERE

WALTER GROUP INTRANET 🏠 Group LKW CTX WLG WLB Immobilien Mein Profil Diese Website durchsuchen

Startseite > CTX > Dokumente > Produkt > Produktinfo

Verkauf

Partnerliste

Divisions

Rahmenvereinbarungen

Produkt

Preislisten

Produkteinführung und -änderung

Produktinfo

Vertriebssoftware

Projekt CTX-PLUS-Line

Projekt CTX-Basic-Line

Projekt CTX-Classic split

Projekt Konfigurator Prototyp

Produktionswerke

Bereich Einkauf

Bereich Technik

TPQ Liste

Logistik

Service

⊕ Neues Dokument oder Dateien hierhin ziehen

Alle Dokumente Abgelaufene Dokumente Sortiert nach Beschreibung ...

<input checked="" type="checkbox"/>	Name	Beschreibungstext	Geändert von	Geändert	Favorit	Verantwortlich
<input type="checkbox"/>	Abwassertanks	...	Bauer, Franz	3. Mai	★	
<input type="checkbox"/>	Anlagenplanung CXR	...	Tueringer, Martin	06.07.2017	★	Polosco
<input type="checkbox"/>	Aufbau der Mietcontainer-Artikelnr	...	Zederbauer, Gerhard	03.10.2016	★	Zederbauer
<input type="checkbox"/>	Aufbau der Verkaufscontainer-Artikelnr	...	Zederbauer, Gerhard	03.10.2016	★	Zederbauer
<input type="checkbox"/>	Aufbau Produktdatenstruktur-Paneele	...	Zederbauer, Gerhard	03.10.2016	★	Zederbauer
<input type="checkbox"/>	Brandschutz	...	Hospodka, Michael	15.11.2016	★	Hospodka
<input checked="" type="checkbox"/>	CTX PLUS Line	für Märkte: AT, CH, DE	Floh, Michael	vor 2 Minuten	★	Hr. Kropfitsch / Hr. Ehrenhöfer
<input type="checkbox"/>	Elektrik	...	Jahic, Admir	21.06.2017	★	Jahic
<input type="checkbox"/>	Ersatzteil-Katalog	...	Zederbauer, Gerhard	03.10.2016	★	Zederbauer
<input type="checkbox"/>	FAQ - Produktdatenstruktur	...	Tueringer, Martin	03.07.2017	★	Zederbauer
<input type="checkbox"/>	Green technology	...	Zederbauer, Gerhard	17.10.2016	★	Marketing
<input type="checkbox"/>	Montageanleitungen	...	Zederbauer, Gerhard	17.10.2016	★	Marketing
<input type="checkbox"/>	Produktblätter	...	Tueringer, Martin	26.04.2017	★	Marketing
<input type="checkbox"/>	Produktkatalog	...	Floh, Michael	29. März	★	Hr. Bauer F. / Hr. Hospodka



- Anfragen für PLUS Line

Leitfaden

an

PLUS-Line-Support@containex.com