

KATALOG PRODUKTÓW

PRODUCT CATALOG
PRODUKTKATALOG

Stal.(L)
900x2000

Stal.(L)
900x2000

Stal.(P)
900x2000

Płyt.(L)
900x2000

2x36W

2x36W

Firma MODULAR SYSTEM

jest liderem na polskim rynku budownictwa systemów kontenerowych i modułowych. Działalność firmy opiera się na produkcji nowoczesnych i funkcjonalnych, modułowych systemów kontenerowych, które wykorzystywane są zarówno jako konstrukcje wolnostojące jak i zestawiane w większe obiekty szerokiego zastosowania. Skuteczność i mobilność rozwiązań oferowanych przez MODULAR SYSTEM od lat jest znana i doceniana na wielu rynkach. Systemy kontenerowe o różnej specyfikacji zamawiane są przez klientów m.in. z Austrii, Danii, Niemczech, Szwecji, Szwajcarii, Węgier oraz Stanów Zjednoczonych.

MODULAR SYSTEM

is a leader on the Polish market of construction of container and modular systems. The operation of our company is based on the production of modern and functional, modular container systems that are used as free-standing structures or can be assembled into larger facilities of wide use. The effectiveness and mobility of the solutions offered by MODULAR SYSTEM has been known and appreciated on multiple markets for many years. Container systems of various specifications are ordered by customers, from such countries as Austria, Denmark, Germany, Sweden, Switzerland, Hungary and the United States.

MODULAR SYSTEM

ist ein Leiterbetrieb auf dem polnischen Markt in der Herstellung von Container- und Modulsystemen. Die Tätigkeit des Unternehmens basiert auf der Herstellung moderner und funktionaler Containersysteme, die sowohl als freistehende Konstruktionen als auch als große Objekte mit breiter Anwendung eingesetzt werden. Die Leistungsfähigkeit und Mobilität der von MODULAR SYSTEM angebotenen Lösungen ist seit vielen Jahren auf vielen Märkten bekannt und richtig eingeschätzt. Containersysteme mit unterschiedlicher Spezifikationen werden unter anderem von Kunden aus Österreich, Dänemark, Deutschland, Schweden, der Schweiz, Ungarn und den USA bestellt.



TAM GDZIE LICZY SIĘ CZAS

funkcjonalne i nowoczesne
systemy modułowe

WHERE TIME
MATTERS

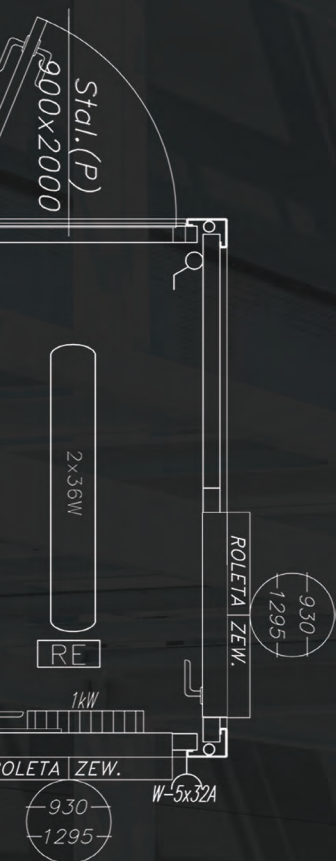
get functional
and modular systems


WO DIE ZEIT
ZÄHLT

funktionale und
moderne Modulsysteme

KATALOG PRODUKTÓW

PRODUCT CATALOG
PRODUKTKATALOG





Modular System dysponuje nowoczesną technologią produkcji,

zapewniającą wysoką jakość produktów końcowych. Konstrukcja stalowa nośna kontenerów wykonana jest w klasie EXC2 wg normy PN EN 1090-1, z profili zimnogiętych, łączonych metodą spawania zgodnie z PN EN ISO 3834-2. Wyrób posiada oznakowanie CE. Rama stalowa oczyszczana jest strumieniowo-ściernie do Sa2.5 wg PN EN ISO 8501-1 w komorze śrutowniczej o obiegu zamkniętym i malowana natryskowo w kabine lakierniczej i suszona w kabino-suszarce.

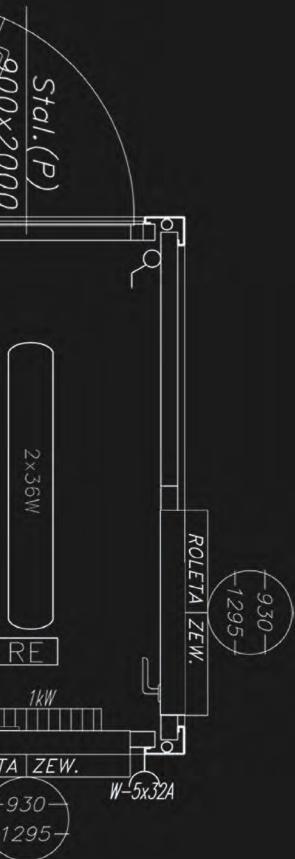
Modular System has modern production technology

that ensures the high quality of end products. The container steel construction is made in the EXC2 class according to PN EN 1090-1, made of cold-bended profiles, joined by welding according to PN EN ISO 3834-2. The product has CE marking. The steel frame abrasive blast is cleaned to Sa 2.5 according to PN EN ISO 8501-1 in a closed blasting chamber, spray-painted in a spray booth and dried in a cabin-dryer.

Modular System verfügt über eine moderne Produktionstechnologie,

die eine hohe Qualität der Produkte gewährleistet. Containerstahlkonstruktion ist in der Klasse EXC2 gemäß der Norm PN EN 1090-1 aus kaltgeformten Profilen ausgeführt, die durch Schweißen gemäß PN EN ISO 3834-2 verbunden sind. Das Produkt hat eine CE-Kennzeichnung. Stahlrahmen wird im Strahlverfahren bis Sa2.5 gemäß PN EN ISO 8501-1 in einer geschlossenen Strahlkammer gereinigt, in der Spritzkabine lackiert und im Kabinetrockner getrocknet.

**KATALOG
PRODUKTÓW**
PRODUCT CATALOG
PRODUKTKATALOG



KONTENERY

CONTAINERS
CONTAINER

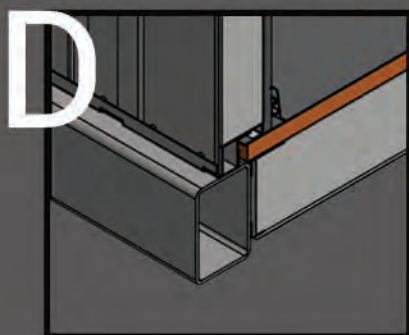
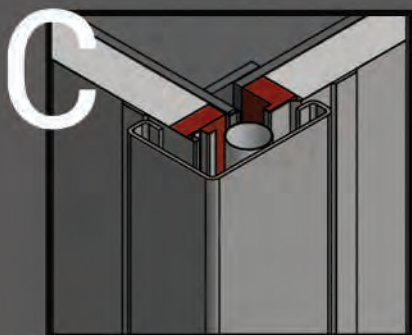
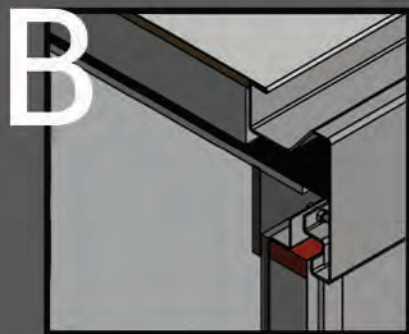
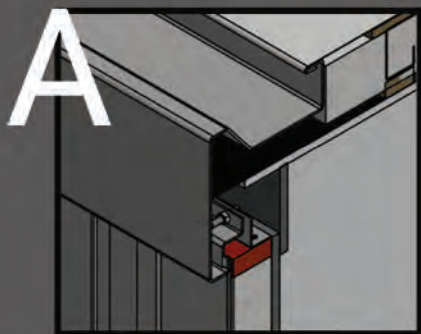
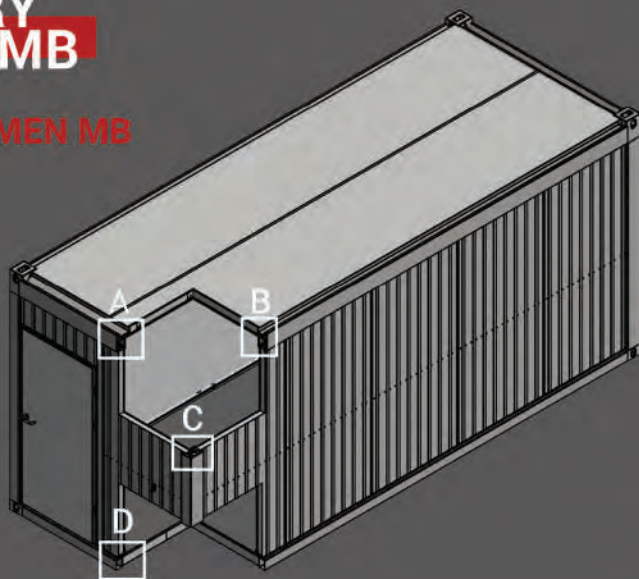
RÓŻNICE KONSTRUKCYJNE FRAME DIFFERENCES KONSTRUKTIONSENTSCHIEDENHEITEN

Różnica		Mocowanie górne panelu	Przekrój belki górnej		Słup narożny	Mocowanie dolne panelu		Grubość izolacji termicznej podłogi		
Szczegół zawierający różnicę		"A"		"A" oraz "B"		"C"	"D"		"D"	
Opis różnicy		Zaczepek typu "Z" z gwintowanym otworem, przykręcony śrubą M8x35	Nakładka zaczepkowa, przykręcona nakrętką do śruby M8 wystającej z panelu	Z systemem odwodnienia	Bez systemu odwodnienia	Rura spustowa odwodnienia dachu	Panel mocowany w zcońniku. Dolne okucie panelu stalowe	Panel mocowany na kątowniku. Dolne okucie panelu stalowo-drewniane	60 mm	100 mm
TYP RAMY	MB20	+		+		+	+			+
	MB20SH		+		+		+	+	+	
	MB20SR	+			+		+			+

Place of difference		Top panel mounting		Upper beam cross section		Corner post	Bottom panel mounting		Thickness of floor thermal insulation	
Detail symbol		"A"		"A" and "B"		"C"	"D"		"D"	
Difference description		"Z" type hitch with threaded hole, screwed by M8x35 screw	A seam cover plate, screwed with a nut to the M8 bolt protruding from the panel	With a drainage system	Without a drainage system	Roof drainage pipe	Panel mounted on the C-profile. Steel panel bottom fitting	Panel mounted on the angle. Wood panel bottom fitting	60 mm	100 mm
FRAME TYPE	MB20	+		+		+	+			+
	MB20SH		+		+		+	+	+	
	MB20SR	+			+		+			+

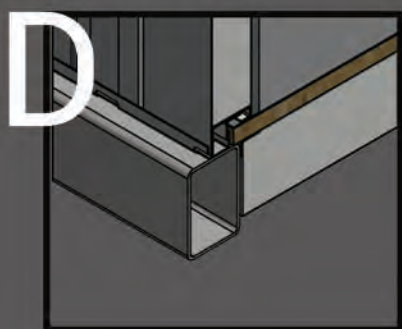
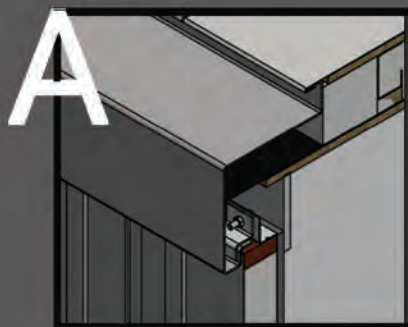
Unterschied		Obere Befestigung von Paneel		Querschnitt des oberen Trägers		Eckpfosten	Untere Befestigung von Paneel		Stärke der Bodenwärmeisolierung	
Detail, das einen Unterschied enthält		"A"		"A" und "B"		"C"	"D"		"D"	
Beschreibung des Unterschieds		"Z"-Hockertyp mit Gewindeloch mit Schraube M8x35 verschraubt	Kappe vom Haken wird mit einer Mutter zur M8-Schraube, die aus dem Paneel herausragt, verschraubt	mit Entwässerungssystem	ohne Entwässerungssystem	Fallrohr Dachentwässerung	Panel montiert in dem U-Profil. Unterer Paneelbeschlag aus Stahl	Panel auf dem Winkel montiert. Unterer Paneelbeschlag aus Stahl und Holz	60 mm	100 mm
RAHMEN TYPEN	MB20	+		+		+	+			+
	MB20SH		+		+		+	+	+	
	MB20SR	+			+		+			+

**KONTENERY
NA RAMIE MB**
FRAME MB
CONTAINERRAHMEN MB

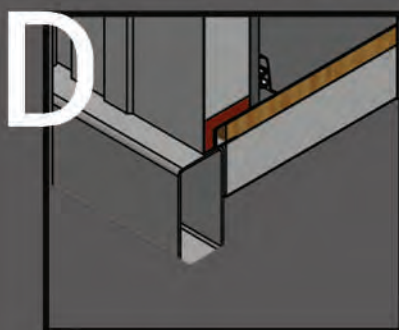
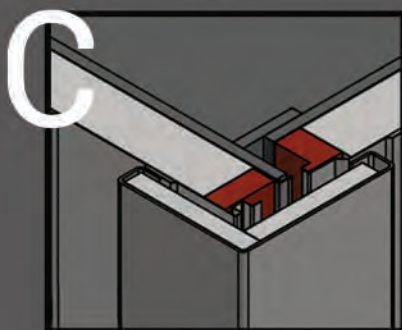
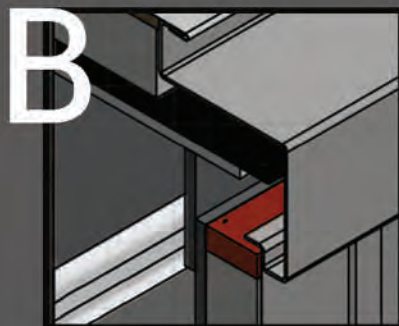
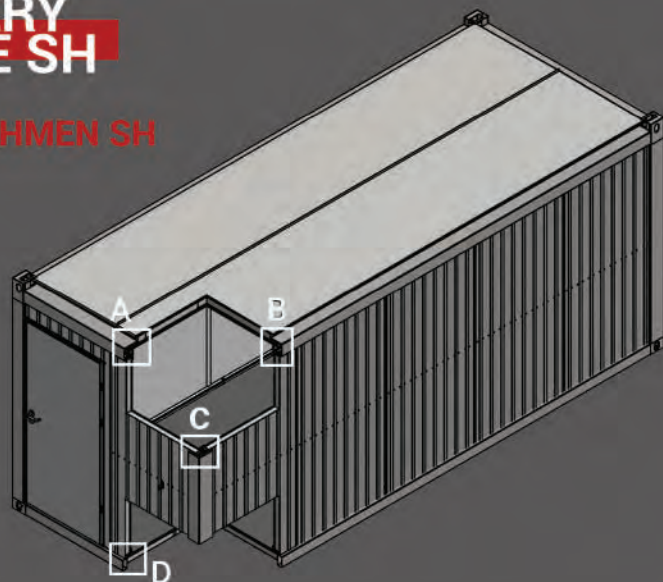


KONTENERY NA RAMIE SR

FRAME SR
CONTAINERRAHMEN SR



**KONTENERY
NA RAMIE SH**
FRAME SH
CONTAINERRAHMEN SH



KONTENERY BIUROWE OFFICE CONTAINER BÜROCONTAINER

SPECYFIKACJA / SPECIFICATION / SPEZIFIKATION

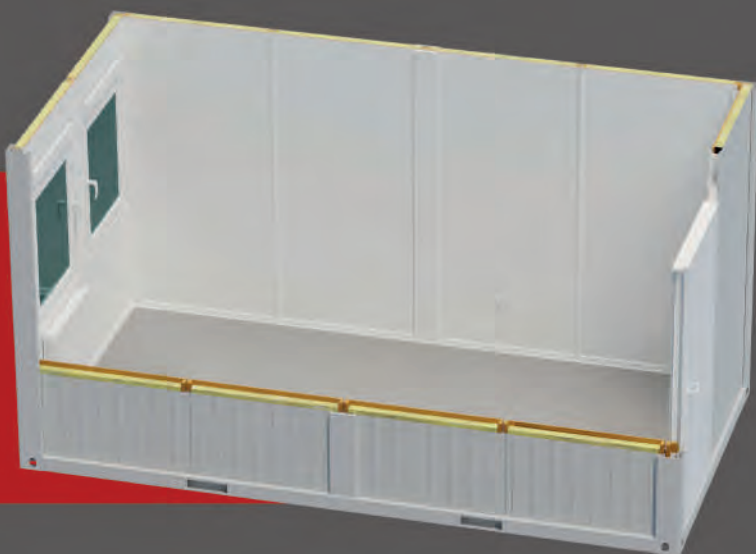
WMIARY	DIMENSIONS	ABMESSUNGEN
<ul style="list-style-type: none"> - zewnętrzne: 6058x2438x2800mm - wysokość wewnętrzna użytkowa: 2500mm 	<ul style="list-style-type: none"> - external: 6058x2438x2800mm - internal height: 2500mm 	<ul style="list-style-type: none"> - Außenabmessungen: 6058x2438x2800mm - Innenhöhe: 2500mm
KONSTRUKCJA	MODULE FRAME	KONSTRUKTION
<ul style="list-style-type: none"> - konstrukcja stalowa nośna kontenera klasy EXC2 wg normy PN EN 1090-1, wykonana z profili zimnogiętych, łączonych metodą spawania zgodnie z PN EN ISO 3834-2. Wyrób posiada oznakowanie CE. - rama stalowa oczyszczana strumieniem ściernym do Sa2.5 wg PN EN ISO 8501-1 w komorze strutowiczej o obiegu zamkniętym, malowana natryskowo w kabine lakierniczej i suszona w kabinsuszare. - uchwyty transportowe (według standardów ISO) zlokalizowane w narożach, - możliwość piętowania do 3 kondygnacji 	<ul style="list-style-type: none"> - container steel construction in the EXC2 class according to PN EN 1090-1, made of cold-bended profiles, joined by welding according to PN EN ISO 3834-2. The product has CE marking. - steel frame abrasive blast cleaned to Sa2.5 according to PN EN ISO 8501-1 in a closed blasting chamber, spray-painted in a spray booth and dried in a cabin-dryer. - transport handles (according to ISO standards) located in the corners, - possibility of stacking up to three floors 	<ul style="list-style-type: none"> - Containerstahlkonstruktion in der Klasse EXC2 gemäß der Norm PN EN 1090-1 aus kaltgeformten Profilen, die durch Schweißen gemäß PN EN ISO 3834-2 verbunden sind. Das Produkt hat eine CE-Kennzeichnung. - Stahlrahmen wird im Strahlverfahren bis Sa2.5 gemäß PN EN ISO 8501-1 in einer geschlossenen Strahlkammer gereinigt, in der Spritzkabine lackiert und im Kabinentrockner getrocknet. - Transportgriffe (gemäß ISO-Normen) in den Ecken, - Möglichkeit der Stapelung bis zu 3 Stockwerken
DACH	ROOF	DACH
<ul style="list-style-type: none"> - dach o budowie warstwowej: * stalowa blacha ocynkowana 0,55mm, * płyta wiórowa 10/12mm, * wełna mineralna grubości 100mm, * paroizolacja z folii polietylenowej, * płyta laminowana 12mm, kolor biały, - odprowadzenie wody deszczowej rynnikami obwiednionymi w ramie kontenera z rurami spustowymi w słupach narożnych - charakterystyczne normowe obciążenie śniegiem sk = 1,6 kN/m² 	<ul style="list-style-type: none"> - layered roof: * 0.55mm steel galvanized sheet, * 10/12mm chipboard, * 100mm mineral wool, * vapour barrier made of polyethylene film, * 12mm laminated board, white, - drainage of rainwater through envelope gutters in a container frame with outlet pipes in corner posts - standardized roof snowload sk=1,6kN/m² 	<ul style="list-style-type: none"> - Dach mit Schichtaufbau: * verzinktes Stahlblech 0,55mm, * Spanplatte 10/12mm, * Mineralwolle 100mm stark, * Dampfsperre aus PE-Folie, * weiße, laminierte Spanplatte 12mm, - Entwässerung von Regenwasser über umlaufende Rinnen im Rahmen des Containers mit Fallrohren in den Eckpfosten - Charakteristischer Wert der Schneelast nach Norm: Sk = 1,6 kN/m²
ŚCIANY	WALLS	WÄNDE
<ul style="list-style-type: none"> Zewnętrzne: - panele wymienne o budowie warstwowej: * szkielec drewniany, * od zewnątrz blacha trapezowa 0,55mm, ocynkowana, lakierowana RAL 7035, * izolacja z wełny mineralnej o grubości 60mm, * folia polietylenowa, * od wewnątrz płyta laminowana 12mm, kolor biały, Wewnętrzne: - ściany gr 50mm prefabrykowane na konstrukcji drewnianej obłożonej obustronnie płytą laminowaną białą grubości 12mm 	<ul style="list-style-type: none"> External: - interchangeable composite panels: * wooden framework * from the outside, 0.55mm trapezoidal sheet galvanized, painted RAL 7035, * 60mm mineral wool insulation, * polyethylene film, * on the inside 12mm laminated board, white, Internal: - 50 mm thick prefabricated walls on a wooden frame covered on both sides with a 12mm laminated board, white 	<ul style="list-style-type: none"> Außenwände: - austauschbare Paneele mit Schichtaufbau: * Holzskelett, * von außen verzinktes, lackiertes Trapezblech 0,55 mm, RAL 7035, * Dämmung aus Mineralwolle 60mm stark, * PE-Folie, * von innen weiße, laminierte Spanplatte 12mm, Innenwände: - Wände 50mm stark, vorgefertigt auf einer Holzkonstruktion, die beidseitig mit einer weißen, laminierten Platte, 12mm stark, verkleidet ist

SPECYFIKACJA / SPECIFICATION / SPEZIFIKATION

PODŁOGA	FLOOR	BODEN
- podłoga o budowie warstwowej: * wykończenie podłogi: wykładzina PVC 2mm w kolorze szarym, zgrzewana na łączeniach + listwy podłogowe PVC szare, * płyta wiórowa P5 22mm, * folia polietylenowa, * izolacja z wełny mineralnej 100mm, * blacha trapezowa ocynkowana 0,5mm, - nośność podłogi 200kg/m ²	- layered floor: * floor finish: 2mm PVC floor lining, gray - welded at joints + PVC floor strips, grey, * 22mm P5 chipboard, * polyethylene film, * 100mm mineral wool insulation, * 0.5mm galvanized trapezoidal sheet with low profile rib height - floor load capacity 200kg/m ²	- Boden mit Schichtaufbau: * Bodenausführung: 2mm grauer PVC-Bodenbeleg, angeschweißt, an den Verbindungen + graue PVC Bodenleiste, * Spanplatte P5 22mm, * PE-Folie, * Dämmung aus Mineralwolle 100mm stark, * verzinktes Trapezblech 0.5mm - Bodentragfähigkeit 200kg/m ²
DRZWI	DOOR	TÜR
Zewnętrzne: - stalowe jednoskrzydłowe białe (wg rysunku) izolowane termicznie, wyposażone w zamek, wkładkę patentową + 3 klucze, szyldy, klamki Wewnętrzne: - płytowe jednoskrzydłowe białe, (wg rysunku) wyposażone w zamek, wkładkę patentową + 3 klucze, szyldy, klamki	External: - steel single-door, white (according to the drawing) thermally insulated, equipped with a lock, lock cylinder + 3 keys, signboards, door handles Internal: - panel single-door, white, (according to the drawing), equipped with a lock, lock cylinder + 3 keys, signboards, door handles	Außentür: - einflügelige weiße Stahltür, (nach Zeichnung), wärmege dämmt, ausgestattet mit Schloss, Patenteinsatz + 3 Schlüssel, Schilder, Griffe Innentür: - einflügelige weiße Sperrholz-Tür, (nach Zeichnung), wärmege dämmt, ausgestattet mit Schloss, Patenteinsatz + 3 Schlüssel, Schilder, Griffe
OKNA	WINDOWS	FENSTER
- PVC rozwierno-uchylone w kolorze białym (wg rysunku) - szyby zespolone o U=1,1 W/m ² K - roleta zewnętrzna	- PVC, tilt-turn, white (according to the drawing) - insulated glass units with U= 1,1 W/m ² K - external blind	- białe PVC-Fenster, Dreh/Kippbeschlag (nach Zeichnung) - Verbundglas mit U=1,1 W/m ² K - mit Rollläden
INSTALACJA ELEKTRYCZNA	ELECTRICAL SYSTEM	ELEKTRISCHE INSTALLATION
- instalacja elektryczna podtynkowa (kryta), - tablica bezpiecznikowa (rozdzielnia), - instalacja siłowa: gniazda 230V (wg rysunku), - instalacja oświetleniowa: oprawy świetlówkowe kl. ochronności IP65 z lampami LED (wg rysunku), - zewnętrzne przyłącze instalacji na bazie gniazda i wtyku siłowego 5x32A, - uziemienie ramy kontenera za pomocą przewodu mocowanego śrubą M10 do konstrukcji	- electrical system, concealed (covered), - circuit breaker panel (switchgear), - power system: 230V sockets (according to the drawing), - lighting system: fluorescent luminaries, IP65 protection class with LED lamps (according to the drawing), - external connection of the installation based on a 5x32A socket and power plug, - earthing of the container frame by means of a wire fastened with an M10 screw to the structure	elektrischer UP-Installation (verdeckt), - Sicherungskasten (Schaltanlage), - Strominstallation: 230V-Steckdosen (nach Zeichnung), - Beleuchtung: Leuchtstofflampen mit Schutzart IP65 mit LED Röhren (nach Zeichnung), - externer Installationsanschluss mit 5x32A Buchse und Netzstecker, - Erdung des Containerrahmens mittels eines Kabels, das mit einer Schraube M10 befestigt ist
OGRZEWANIE	HEATING	HEIZUNG
- grzejnik elektryczny konwektorowy (wg rysunku) - OPCJONALNIE	- convector electric heater (according to the drawing) - ALTERNATIVELY	- elektrische Konvektorheizung (nach Zeichnung) - OPTIONAL
WYPOSAŻENIE	EQUIPMENT	AUSRÜSTUNG
- dodatkowe wyposażenie: (wg rysunku)	- additional equipment (according to the drawing)	- zusätzliche Ausrüstung (nach Zeichnung)

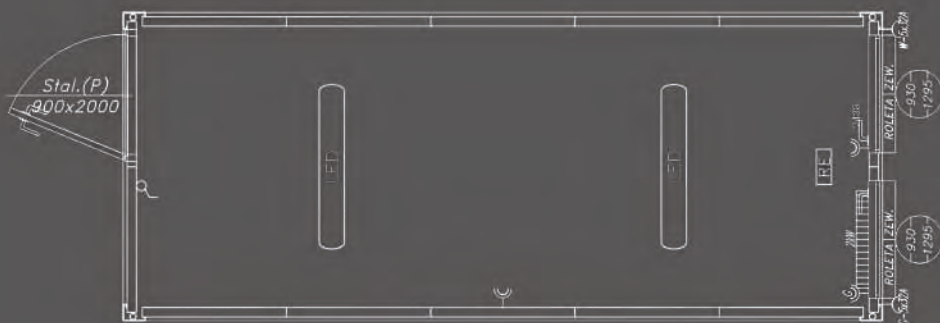
MB16

KONTENER BIUROWY STANDARD OFFICE CONTAINER BÜROCONTAINER



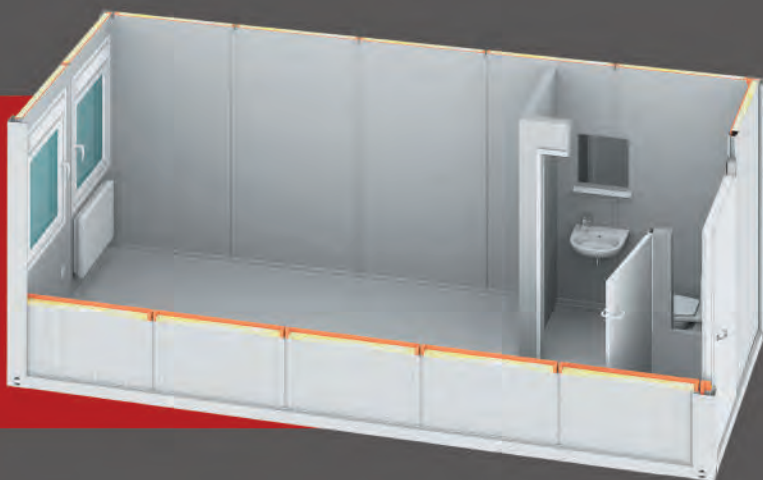
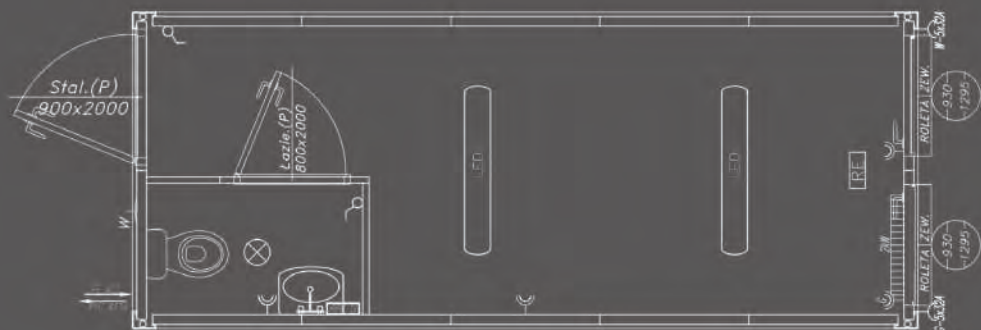
MB20

KONTENER BIUROWY STANDARD
STANDARD OFFICE CONTAINER
STANDARD BÜROCONTAINER



MB20-25

KONTENER BIUROWY Z ŁAZIENKĄ
OFFICE CONTAINER WITH A
BATHROOM
BÜROCONTAINER MIT BAD

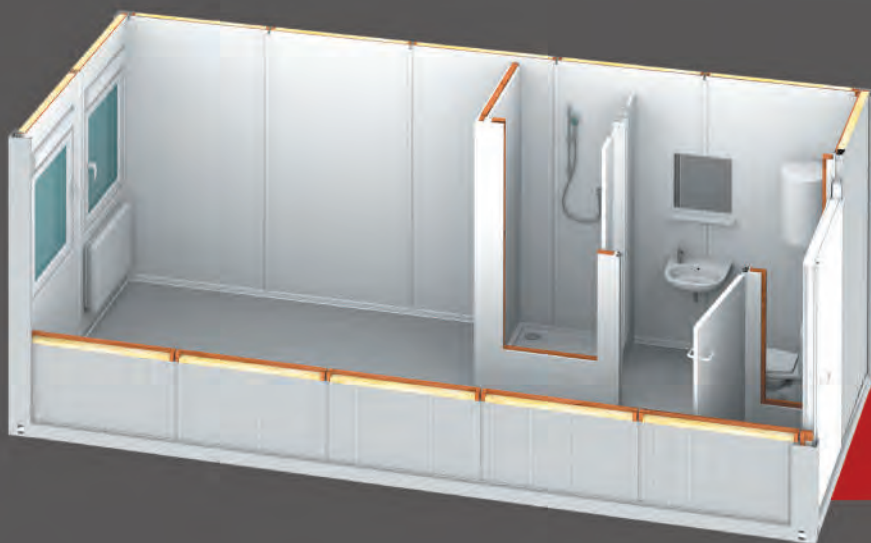
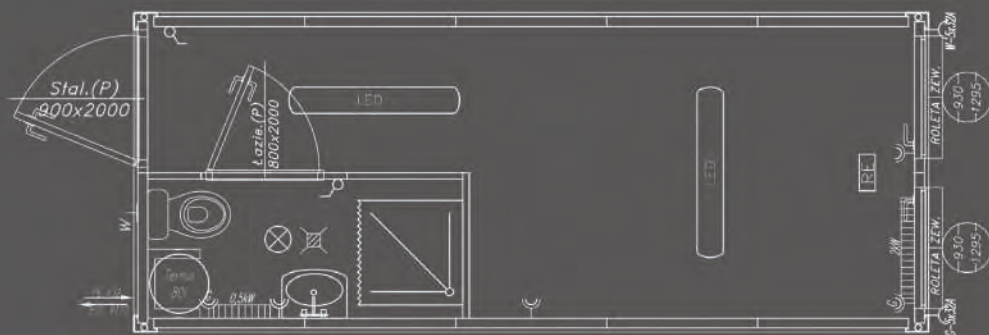


MB20-26

KONTENER BIUROWY Z ŁAZIENKĄ
I PRYSZNICEM

OFFICE CONTAINER WITH A BATHROOM
AND SHOWER

BÜROCONTAINER MIT BAD
UND DUSCHKABINE

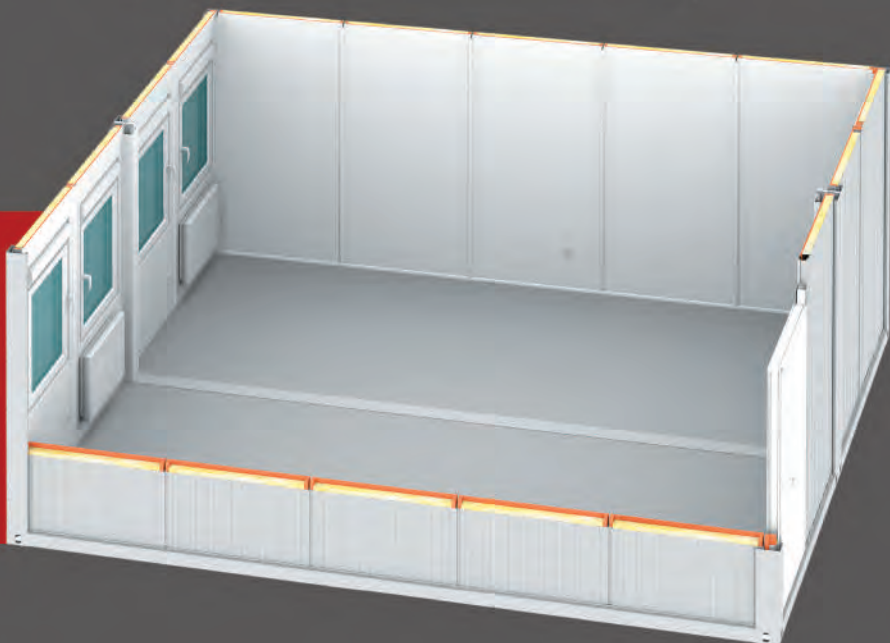
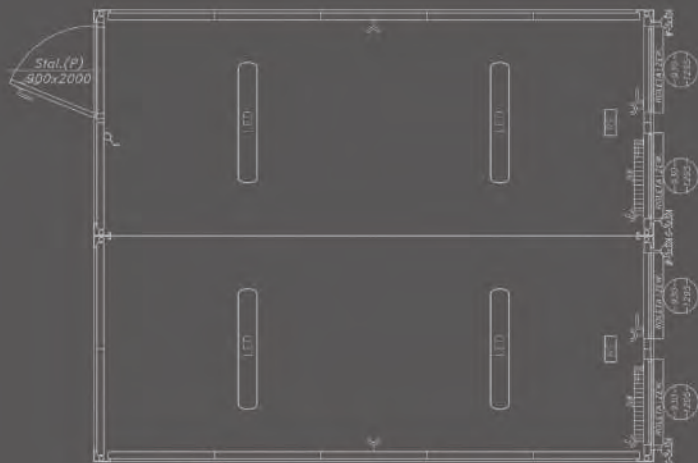


MB20-DUO

KONTENER BIUROWY PODWÓJNY

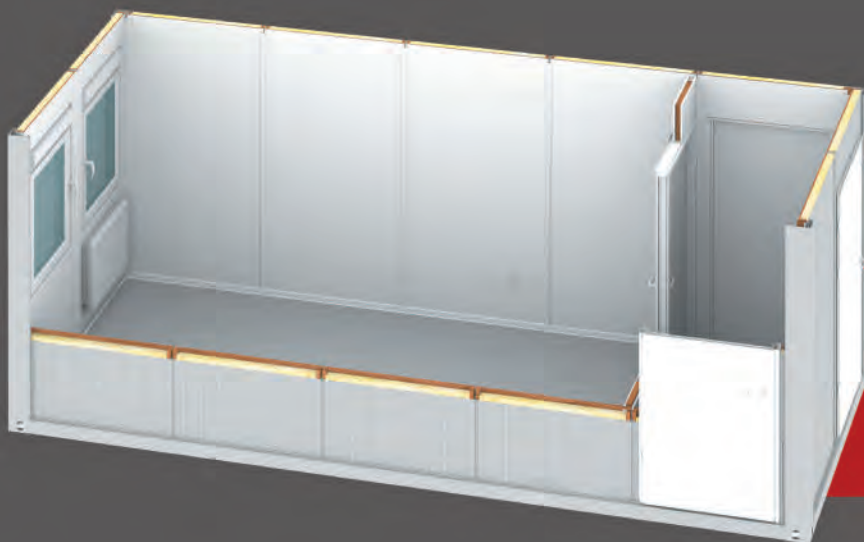
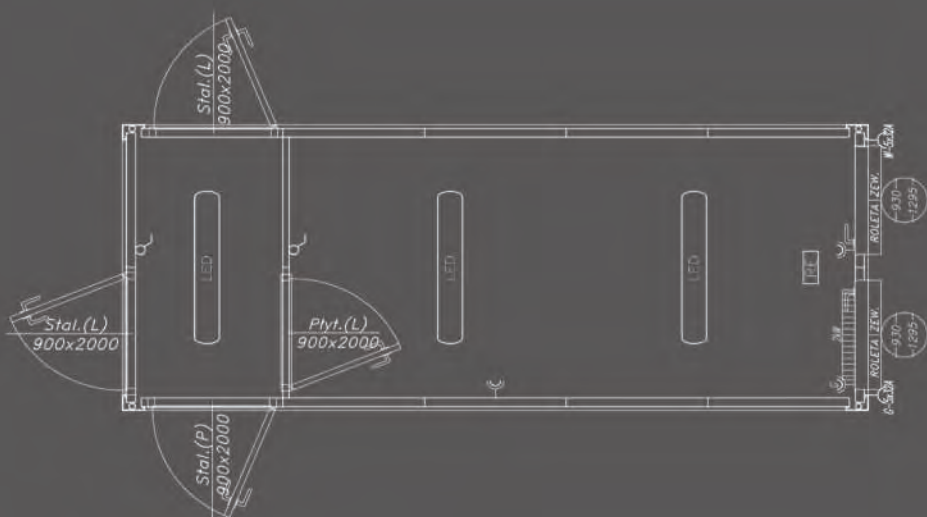
DOUBLE OFFICE CONTAINER

DUO-BÜROCONTAINER



MB20K

KONTENER BIUROWY Z KORYTARZEM
OFFICE CONTAINER WITH A CORRIDOR
BÜROCONTAINER MIT FLUR

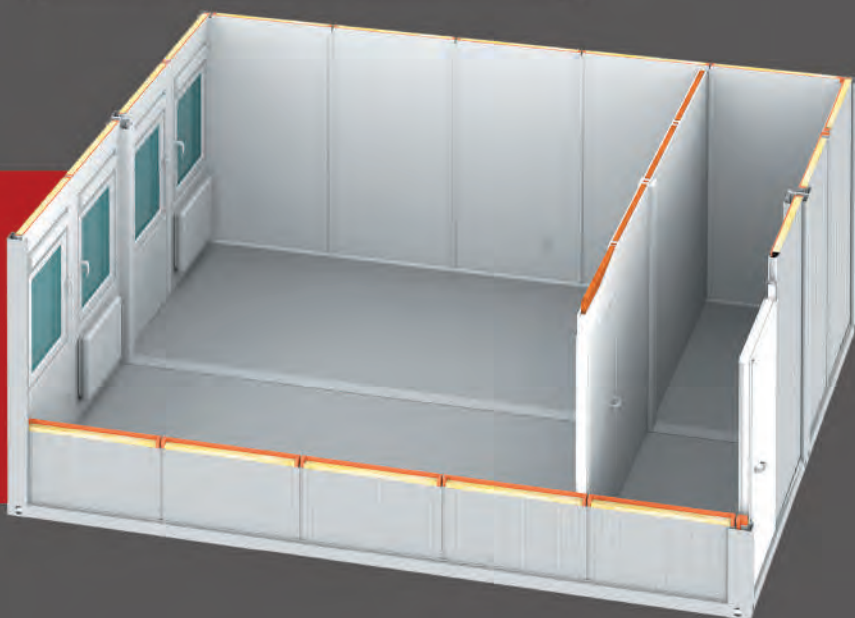
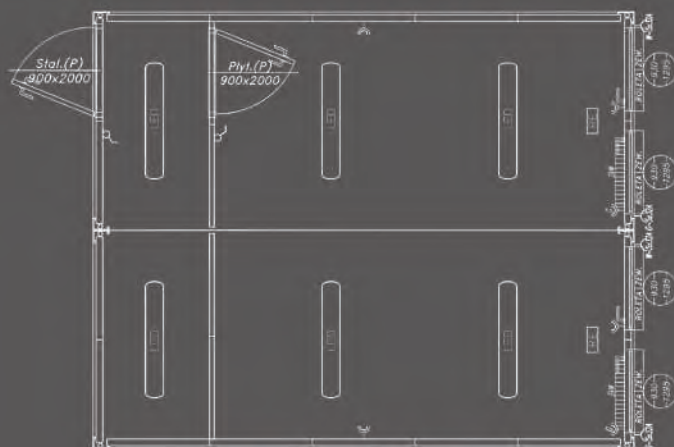


MB20K-DUO

KONTENER BIUROWY PODWÓJNY
Z KORYTARZEM

DOUBLE OFFICE CONTAINER WITH
A CORRIDOR

DUO-BÜROCONTAINER MIT FLUR

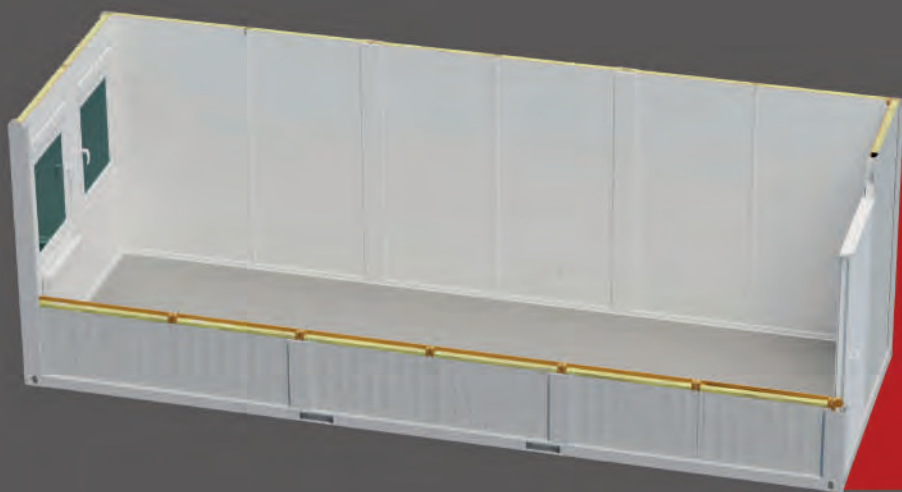
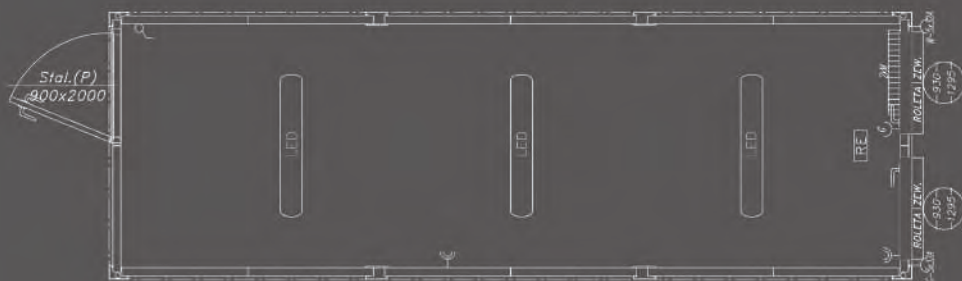


MB24

KONTENER BIUROWY

OFFICE CONTAINER

BÜROCONTAINER

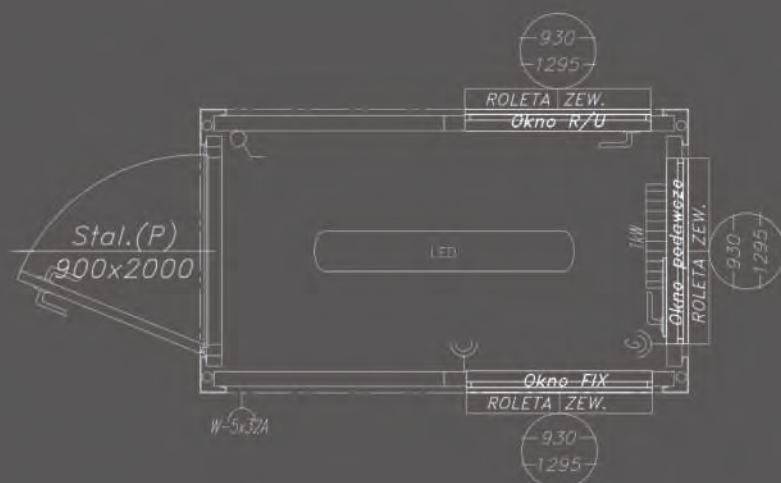


MP05

PORTIERNIA 5' Z 3 OKNAMI

GATEHOUSE 5' WITH 3 WINDOWS

PORTIERCONTAINER 5' MIT 3 FENSTERN

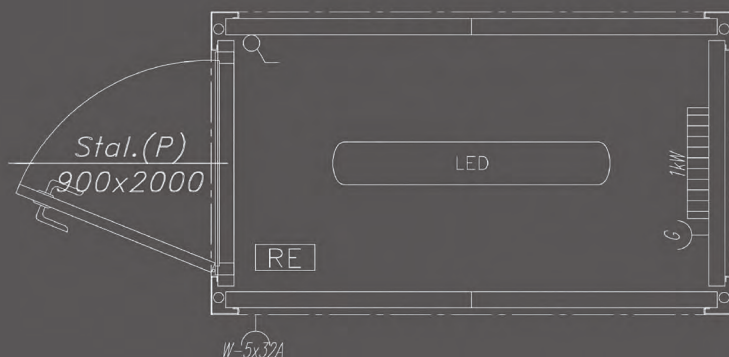


MP05-02

PORTIERNIA 5' BEZ OKIEN

GATEHOUSE 5' WITHOUT WINDOWS

PORTIERCONTAINER 5' OHNE FENSTER

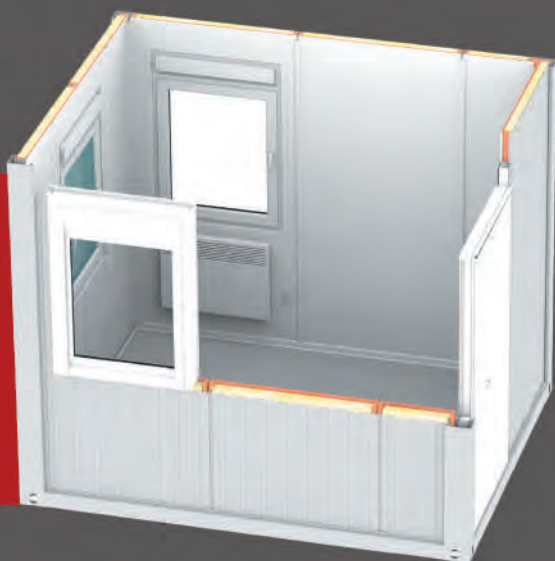
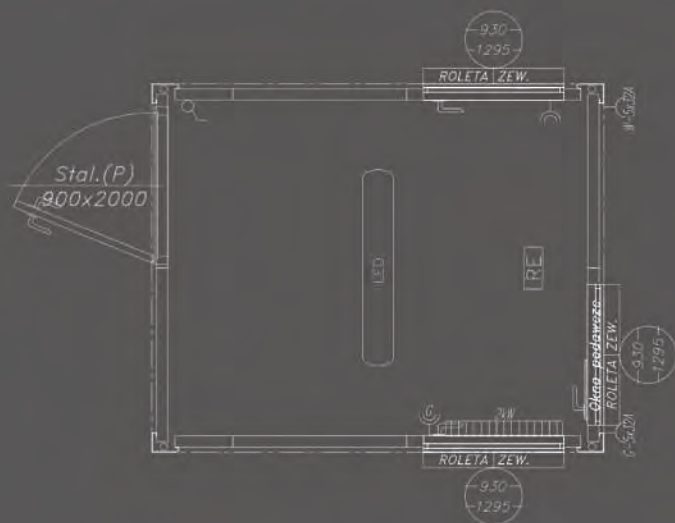


MP10

PORTIERNIA 10' Z 3 OKNAMI

GATEHOUSE 10' WITH 3 WINDOWS

PORTIERCONTAINER 10' MIT 3 FENSTERN

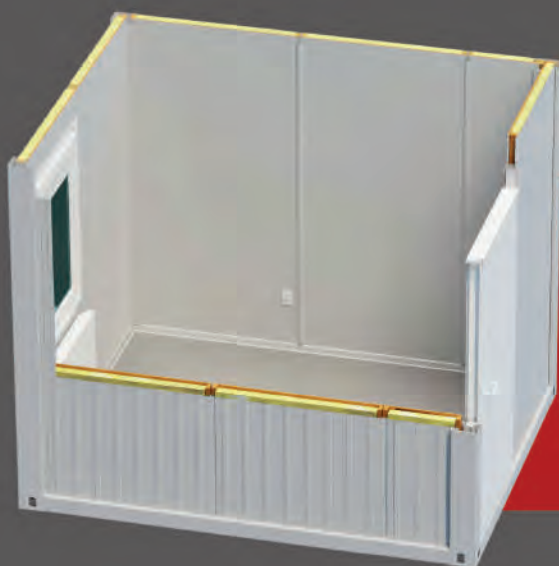
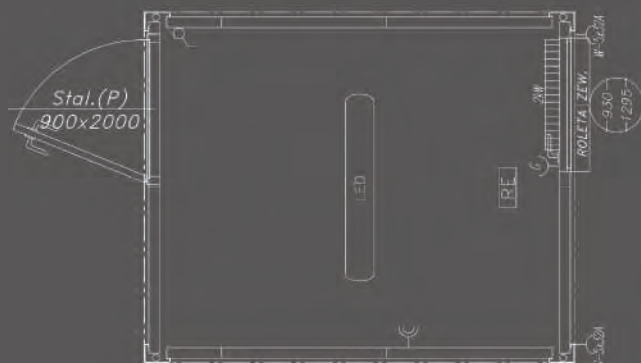


MP10-02

PORTIERNIA 10' Z 1 OKNEM

GATEHOUSE 10' WITH 1 WINDOW

PORTIERCONTAINER 10' MIT 1 FENSTER



KONTENERY BIUROWE SH SH OFFICE CONTAINER BÜROCONTAINER SH

SPECYFIKACJA / SPECIFICATION / SPEZIFIKATION

WYMIARY	DIMENSIONS	ABMESSUNGEN
<ul style="list-style-type: none"> - zewnętrzne: 6058x2438x2800mm - wysokość wewnętrzna użytkowa: 2500mm 	<ul style="list-style-type: none"> - external: 6058x2438x2800mm - internal height: 2500mm 	<ul style="list-style-type: none"> - Außenabmessungen: 6058x2438x2800mm - Innenhöhe: 2500mm
KONSTRUKCJA	MODULE FRAME	KONSTRUKTION
<ul style="list-style-type: none"> - konstrukcja stalowa nośna kontenera w klasie EXC2 wg normy PN EN 1090-1, wykonana z profili zimnogiętych, łączonych metodą spawania zgodnie z PN EN ISO 3834-2. Wyrób posiada oznakowanie CE. - rama stalowa oczyszczana strumieniowo-ścieranie do Sa2.5 wg PN EN ISO 8501-1 w komorze strutowniczej o obiegu zamkniętym, malowana natryskowo w kabine lakierniczej i suszona w kabino-suszarce. - uchwyty transportowe (według standardów ISO) zlokalizowane w narożach, - piętrowanie do 2 kondygnacji dla słupów 3 mm i do 3 kondygnacji dla słupów 4 mm 	<ul style="list-style-type: none"> - container steel construction in the EXC2 class according to PN EN 1090-1, made of cold-bended profiles, joined by welding according to PN EN ISO 3834-2. The product has CE marking. - steel frame abrasive blast cleaned to Sa2.5 according to PN EN ISO 8501-1 in a closed blasting chamber, spray-painted in a spray booth and dried in a cabin-dryer. - transport handles (according to ISO standards) located in the corners, - Stacking up to 2 levels for 3 mm columns and up to 3 levels for 4 mm columns 	<ul style="list-style-type: none"> - Containerstahlkonstruktion in der Klasse EXC2 gemäß der Norm PN EN 1090-1 aus kaltgeformten Profilen, die durch Schweißen gemäß PN EN ISO 3834-2 verbunden sind. Das Produkt hat eine CE-Kennzeichnung. - Stahlrahmen wird im Strahlverfahren bis Sa2.5 gemäß PN EN ISO 8501-1 in einer geschlossenen Strahlkammer gereinigt, in der Spritzkabine lackiert und im Kabinentrockner getrocknet. - Transportgriffe (gemäß ISO-Normen) in den Ecken, - Möglichkeit der Stapelung bis 2 Stockwerken bei 3 mm starken Säulen und bis 3 Stockwerke bei 4 mm starken Säulen
DACH	ROOF	DACH
<ul style="list-style-type: none"> - dach o budowie warstwowej: * stalowa blacha ocynkowana 0,55mm, * płyta wiórowa 10/12 mm, * wełna mineralna grubości 80mm, * paroizolacja z folii polietylenowej, * płyta laminowana 12mm, kolor biały, - brak systemu rynnowego, odprowadzenie wody deszczowej przez ściany - charakterystyczne normowe obciążenie śniegiem $s_k = 1,6 \text{ kN/m}^2$ 	<ul style="list-style-type: none"> - layered roof: * 0.55mm steel galvanized sheet, * 10/12 mm chipboard, * 80 mm mineral wool, * vapour barrier made of polyethylene film, * 12mm laminated board, white, - no gutter system, drainage of rainwater through the walls - standardized roof snowload $s_k = 1,6 \text{ kN/m}^2$ 	<ul style="list-style-type: none"> - Dach mit Schichtaufbau: * verzinktes Stahlblech 0,55mm, * Spanplatte 10/12 mm, * Mineralwolle 80 mm stark, * Dampfsperre aus PE-Folie, * laminierte Platte 12mm, Farbe weiß - kein Rinnensystem, Regenwasserableitung durch Wände - Charakteristischer Wert der Schneelast nach Norm: $s_k = 1,6 \text{ kN/m}^2$
ŚCIANY	WALLS	WÄNDE
<ul style="list-style-type: none"> - panele wymienne w systemie o budowie warstwowej: * szkielet drewniany * od zew. blacha trapezowa 0,55mm, ocynkowana, lakierowana RAL 7035, * izolacja z wełny mineralnej o grubości 60mm, * folia polietylenowa, * od wewnątrz płyta wiórowa laminowana, 12mm, kolor biały 	<ul style="list-style-type: none"> - interchangeable system composite panels: * wooden framework * from the outside. 0.55mm trapezoidal sheet, galvanized, painted RAL 7035, * 60mm mineral wool insulation, * polyethylene film, * on the inside 12mm laminated board, white 	<ul style="list-style-type: none"> - austauschbare Paneele mit Schichtaufbau: * Holzskelett * von außen Trapezblech 0,55 mm, verzinkt, lackiert RAL 7035, * Dämmung aus Mineralwolle 60mm stark, * PE-folie, * laminierte Platte von innen 12mm, Farbe weiß

SPECYFIKACJA / SPECIFICATION / SPEZIFIKATION

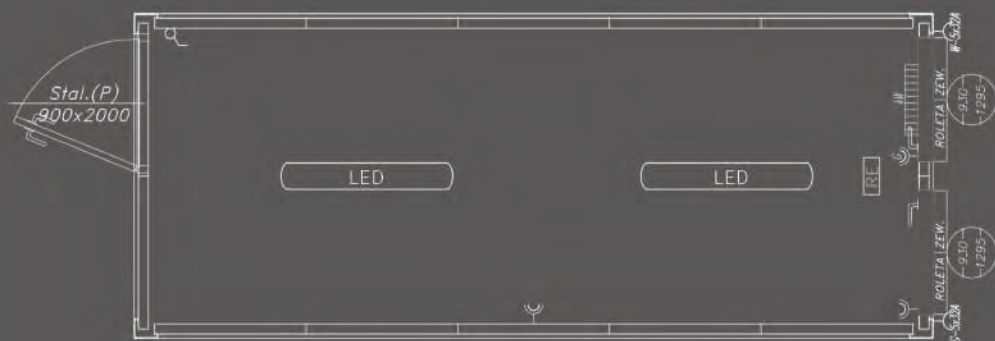
PODŁOGA	FLOOR	BODEN
<ul style="list-style-type: none"> - podłoga o budowie warstwowej: * wykończenie podłogi: wykładzina PVC 1,5mm w kolorze szarym, zgrzewana na łączeniach+ listwy podłogowe PVC szare, * płyta wiórowa P5 22mm, * folia polietylenowa, * izolacja z wełny mineralnej 60mm, * blacha trapezowa ocynkowana 0,5mm, - nośność podłogi: 200kg/m² 	<ul style="list-style-type: none"> - layered floor: * floor finish: 1,5mm PVC floor lining, gray welded at joints + gray PVC, floor strips, * 22mm P5 chipboard, * polyethylene film, * 60mm mineral wool insulation, * 0.5mm galvanized trapezoidal sheet with low profile rib height - floor load capacity 200kg/m² 	<ul style="list-style-type: none"> - Boden mit Schichtaufbau: * Bodenausführung: 1,5mm PVC-Bodenbelag, grau fugenverschweißt + graue PVC Bodenleiste, * Spanplatte P5 22mm, * Polyethylenfolie, * Dämmung aus Mineralwolle 60mm stark, * verzinktes Trapezblech 0.5mm - Bodentragfähigkeit 200kg/m²
DRZWI	DOOR	TÜR
<ul style="list-style-type: none"> Zewnętrzne : - stalowe jednoskrzydłowe białe, (wg rysunku) izolowane termicznie wyposażone w zamek, wkładkę patentową+ 3 klucze, szyldy, klamki 	<ul style="list-style-type: none"> External: - steel single-door, white, (according to the drawing) thermally insulated, equipped with a lock, lock cylinder + 3 keys, signboards, door handles 	<ul style="list-style-type: none"> Außentür: - einflügelige weiße Stahltür, (nach Zeichnung), wärmegeklämmt, ausgestattet mit Schloss, Patenteinsatz + 3 Schlüssel, Schilder, Griffe
OKNA	WINDOWS	FENSTER
<ul style="list-style-type: none"> - PVC rozwierno-uchylne w kolorze białym (wg rysunku) - szyby zespolone o U=1,1 W/m²K - roleta zewnętrzna 	<ul style="list-style-type: none"> - PVC, tilt-turn, white (according to the drawing) - insulated glass units with U= 1,1 W/m²K - external blind 	<ul style="list-style-type: none"> - weiße PVC-Fenster, Dreh/Kippbeschlag (nach Zeichnung) - Verbundglas mit U=1,1 W/m²K - mit Rollläden
INSTALACJA ELEKTRYCZNA	ELECTRICAL SYSTEM	ELEKTRISCHE INSTALLATION
<ul style="list-style-type: none"> - instalacja elektryczna podtykowa (kryta), - tablica bezpiecznikowa (rozdzielnia), - instalacja siłowa: gniazda 230V (wg rysunku), - instalacja oświetleniowa: oprawy świetłkwe kl. ochronności IP65 z lampami LED (wg rysunku), - zewnętrzne przyłącze instalacji na bazie gniazda i wtyku siłowego 5x32A, - uziemienie ramy kontenera za pomo cą przewodu mocowanego śrubą M 10 do konstrukcji 	<ul style="list-style-type: none"> - electrical system, concealed (covered), - circuit breaker panel (switchgear), - power system: 230V sockets (according to the drawing), - lighting system: fluorescent luminaries, IP65 protection class with LED lamps (according to the drawing), - external connection of the installation based on a 5x32A socket and power plug, - earthing of the container frame by means of a wire fastened with an M10 screw to the structure 	<ul style="list-style-type: none"> - elektrische UP-Installation (verdeckt), - Sicherungskasten (Schaltanlage), - Strominstallation: 230V-Steckdosen (nach Zeichnung), - Beleuchtung: Leuchtstofflampen mit Schutzart IP65, mit LED Röhren (nach Zeichnung), - externer Installationsanschluss mit 5x32A Buchse und Netzstecker, - Erdung des Containerrahmens mittels eines Kabels, das mit einer Schraube M10 befestigt ist
OGRZEWANIE	HEATING	HEIZUNG
<ul style="list-style-type: none"> - grzejnik elektryczny konwektorowy (wg rysunku) - OPCJONALNIE 	<ul style="list-style-type: none"> - convector electric heater (according to the drawing) - ALTERNATIVELY 	<ul style="list-style-type: none"> - elektrische Konvektorheizung (nach Zeichnung) - OPTIONAL
WYPOSAŻENIE	EQUIPMENT	AUSRÜSTUNG
<ul style="list-style-type: none"> - dodatkowe wyposażenie: (wg rysunku) 	<ul style="list-style-type: none"> - additional equipment (according to the drawing) 	<ul style="list-style-type: none"> - zusätzliche Ausrüstung (nach Zeichnung)

**KATALOG
PRODUKTÓW**
PRODUCT CATALOG
PRODUKTKATALOG



MB20 SH

KONTENER BIUROWY STANDARD SH
STANDARD SH OFFICE CONTAINER
STANDARD BÜROCONTAINER SH



KONTENERY BIUROWE 6x3m

6x3m OFFICE CONTAINER 6x3m BÜROCONTAINER

SPECYFIKACJA / SPECIFICATION / SPEZIFIKATION

WYMIARY	DIMENSIONS	ABMESSUNGEN
<ul style="list-style-type: none"> - zewnętrzne: 6058x2990x2800mm - wysokość wewnętrzna użytkowa: 2500mm 	<ul style="list-style-type: none"> - external: 6058x2990x2800mm - internal height: 2500mm 	<ul style="list-style-type: none"> - Außenabmessungen: 6058x2990x2800mm - Innenhöhe: 2500mm
KONSTRUKCJA	MODULE FRAME	KONSTRUKTION
<ul style="list-style-type: none"> - konstrukcja stalowa nośna kontenera klasie EXC2 wg normy PN EN 1090-1, wykonana z profili zimnociętych, łączonych metodą spawania zgodnie z PN EN ISO 3834-2. Wyrób posiada oznakowanie CE - rama stalowa oczyszczana strumieniowo-ściernie do Sa2.5 wg PN EN ISO 8501-1 w komorze srutowicznej o obiegu zamkniętym, malowana natryskowo w kabine lakierniczej i suszona w kabinsuszarcie. - uchwyty transportowe (według standardów ISO) zlokalizowane w narożach, - możliwość piętrowania do 3-kondygnacji 	<ul style="list-style-type: none"> - container steel construction in the EXC2 class according to PN EN 1090-1, made of cold-bended profiles, joined by welding according to PN EN ISO 3834-2. The product has CE marking. - steel frame abrasive blast cleaned to Sa2.5 according to PN EN ISO 8501-1 in a closed blasting chamber, spray-painted in a spray booth and dried in a cabin-dryer. - transport handles (according to ISO standards) located in the corners, - possibility of stacking up to three floors 	<ul style="list-style-type: none"> - Containerstahlkonstruktion in der Klasse EXC2 gemäß der Norm PN EN 1090-1 aus kaltgeformten Profilen, die durch Schweißen gemäß PN EN ISO 3834-2 verbunden sind. Das Produkt hat eine CE-Kennzeichnung - Stahlrahmen wird im Strahlverfahren bis Sa2.5 gemäß PN EN ISO 8501-1 in einer geschlossenen Strahlkammer gereinigt, in der Spritzkabine lackiert und im Kabinetrockner getrocknet. - Transportgriffe (gemäß ISO-Normen) in den Ecken, - Möglichkeit der Stapelung bis zu 3 Stockwerken
DACH	ROOF	DACH
<ul style="list-style-type: none"> - dach o budowie warstwowej: * stalowa blacha ocynkowana 0,55mm, * płyta wiórowa 10/12mm, * wełna mineralna grubości 100mm, * paroizolacja z folii polietylenowej, * płyta laminowana 12mm, kolor biały, - odprowadzenie wody deszczowej rynnami obwiedniowymi w ramie kontenera z rurami spustowymi w słupach narożnych -charakterystyczne normowe obciążenie śniegiem sk = 1,6 kN/m² 	<ul style="list-style-type: none"> - layered roof: * 0.55mm steel galvanized sheet, * 10/12mm chipboard, * 100mm mineral wool, * vapour barrier made of polyethylene film, * 12mm laminated board, white, - drainage of rainwater through envelope gutters in a container frame with outlet pipes in corner posts standardized roof snowload sk= 1,6kN/m² 	<ul style="list-style-type: none"> - Dach mit Schichtaufbau: * verzinktes Stahlblech 0,55mm, * Spanplatte 10/12mm, * Mineralwolle 100mm stark, * Dampfsperre aus PE-Folie, * weiße, laminierte Spanplatte 12mm, - Entwässerung von Regenwasser über umlaufende Rinnen im Rahmen des Containers mit Fallrohren in den Eckpfosten - Charakteristischer Wert der Schneelast nach Norm: Sk = 1,6 kN/m²
ŚCIANY	WALLS	WÄNDE
<ul style="list-style-type: none"> Zewnętrzne: - panele wymienne o budowie warstwowej: * szkielet drewniany, * od zewnątrz blacha trapezowa 0,55mm, ocynkowana, lakierowana RAL 7035, * izolacja z wełny mineralnej o grubości 60mm, * folia polietylenowa, * od wewnątrz płyta laminowana 12mm, kolor biały. Wewnętrzne: - ściany gr 50mm prefabrykowane na konstrukcji drewnianej obłożonej obustronnie płytą laminowaną białą grubości 12mm 	<ul style="list-style-type: none"> External: - interchangeable composite panels: * wooden framework * from the outside, 0.55mm trapezoidal sheet galvanized, painted RAL 7035, * 60mm mineral wool insulation, * polyethylene film, * on the inside 12mm laminated board, white, Internal: - 50 mm thick prefabricated walls on a wooden frame covered on both sides with a 12mm laminated board, white 	<ul style="list-style-type: none"> Außenwände: - austauschbare Paneele mit Schichtaufbau: * Holzskelett, * von außen verzinktes, lackiertes Trapezblech 0,55 mm, RAL 7035, * Dämmung aus Mineralwolle 60mm stark, * PE-Folie, * von innen weiße, laminierte Spanplatte 12mm, Innenwände: - Wände 50mm stark, vorgefertigt auf einer Holzkonstruktion, die beidseitig mit einer weißen, laminierten Platte, 12mm stark, verkleidet ist

SPECYFIKACJA / SPECIFICATION / SPEZIFIKATION

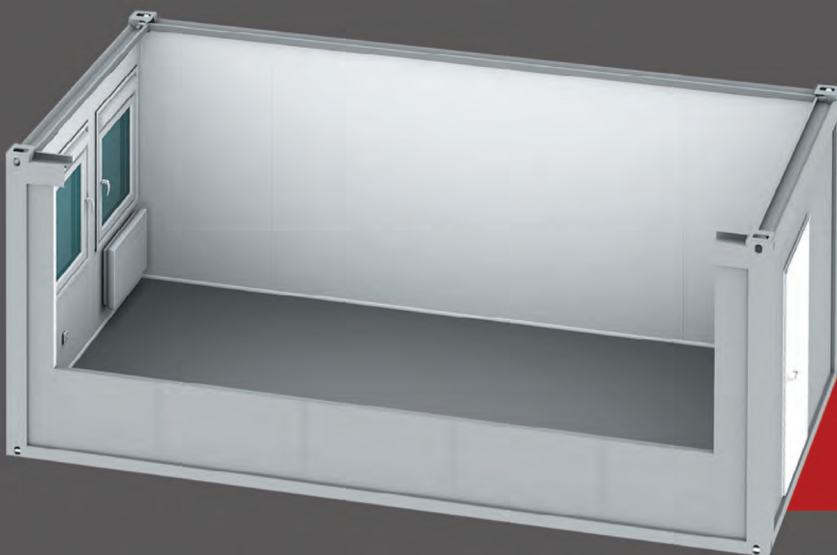
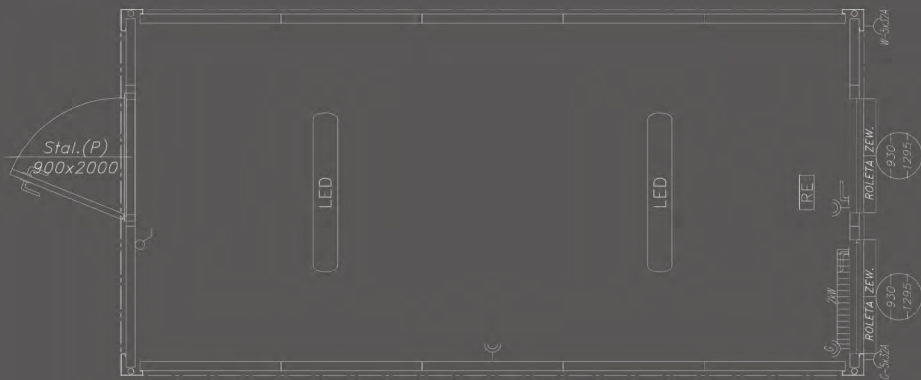
PODŁOGA	FLOOR	BODEN
<p>- podłoga o budowie warstwowej: * wykończenie podłogi: wykładzina PVC 2mm w kolorze szarym, zgrzewana na łączeniach+ listwy podłogowe PVC szare, * płyta wiórowa P5 22mm, * folia polietylenowa, * izolacja z wełny mineralnej 100mm, * blacha trapezowa ocynkowana 0,5mm, - nośność podłogi 200kg/m²</p>	<p>- layered floor: * floor finish: 2mm PVC floor lining, gray - welded at joints + gray PVC, floor strips, * 22mm P5 chipboard, * polyethylene film, * 100mm mineral wool insulation, * 0.5mm galvanized trapezoidal sheet with low profile rib height - floor load capacity 200kg/m²</p>	<p>- Boden mit Schichtaufbau: * Bodenausführung: 2mm PVC-Bodenbelag, grau - fugenverschweißt + graue PVC Bodenleiste, * Spanplatte P5 22mm, * Polyethylenfolie, * Dämmung aus Mineralwolle 100mm stark, * verzinktes Trapezblech 0,5mm - Bodentragfähigkeit 200kg/m²</p>
DRZWI	DOOR	TÜR
<p>Zewnętrzne: - stalowe jednoskrzydłowe białe (wg rysunku) izolowane termicznie wyposażone w zamek, wkładkę patentową+ 3 klucze, szyldy, klamki Wewnętrzne: - płytowe jednoskrzydłowe białe, (wg rysunku) wyposażone w zamek, wkładkę patentową+ 3 klucze, szyldy, klamki</p>	<p>External: - steel single-door, white (according to the drawing) thermally insulated, equipped with a lock, lock cylinder + 3 keys, signboards, door handles Internal: - panel single-door, white, (according to the drawing) equipped with a lock, lock cylinder + 3 keys, signboards, door handles</p>	<p>Außentür: - einflügelige weiße Stahltür (nach Zeichnung), wärmegeämmt, ausgestattet mit Schloss, Patenteinsatz + 3 Schlüssel, Schilder, Griffe Innentür: - einflügelige weiße Sperrholz-Tür, (nach Zeichnung), wärmegeämmt, ausgestattet mit Schloss, Patenteinsatz + 3 Schlüssel, Schilder, Griffe</p>
OKNA	WINDOWS	FENSTER
<p>- PVC rozwierno-uchylne w kolorze białym (wg rysunku) - szyby zespolone o U=1,1 W/m²K - roleta zewnętrzna</p>	<p>- PVC, tilt-turn, white (according to the drawing) - insulated glass units with U= 1,1 W/m²K - external blind</p>	<p>- weiße PVC-Fenster, Dreh/Kippbeschlag (nach Zeichnung) - Verbundglas mit U=1,1 W/m²K - mit Rolläden</p>
INSTALACJA ELEKTRYCZNA	ELECTRICAL SYSTEM	ELEKTRISCHE INSTALLATION
<p>- instalacja elektryczna podtynkowa (kryta), - tablica bezpiecznikowa (rozdzielnia), - instalacja siłowa: gniazda 230V (wg rysunku), - instalacja oświetleniowa: oprawy świetłkówe kl. ochronności IP65 z lampami LED (wg rysunku), - zewnętrzne przyłącze instalacji na bazie gniazda i wtyku siłowego 5x32A, - uziemienie ramy kontenera za pomocą przewodu mocowanego śrubą M10 do konstrukcji</p>	<p>- electrical system, concealed (covered), - circuit breaker panel (switchgear), - power system: 230V sockets (according to the drawing), - lighting system: fluorescent luminaries, IP65 protection class with LED lamps (according to the drawing), - external connection of the installation based on a 5x32A socket and power plug, - earthing of the container frame by means of a wire fastened with an M10 screw to the structure</p>	<p>elektryczne UP-Installation (verdeckt), - Sicherungskasten (Schaltanlage), - Strominstallation: 230V-Steckdosen (nach Zeichnung), - Beleuchtung: Leuchtstofflampen mit Schutzart IP65, mit LED Röhren (nach Zeichnung), - externer Installationsanschluss mit 5x32A Buchse und Netzstecker, - Erdung des Containerrahmens mittels eines Kabels, das mit einer Schraube M10 befestigt ist</p>
OGRZEWANIE	HEATING	HEIZUNG
<p>- grzejnik elektryczny konwektorowy (wg rysunku) - OPCJONALNIE</p>	<p>- convector electric heater (according to the drawing) - ALTERNATIVELY</p>	<p>- elektrische Konvektorheizung (nach Zeichnung) - OPTIONAL</p>
WYPOSAŻENIE	EQUIPMENT	AUSRÜSTUNG
<p>- dodatkowe wyposażenie: (wg rysunku)</p>	<p>- additional equipment (according to the drawing)</p>	<p>- zusätzliche Ausrüstung (nach Zeichnung)</p>

**KATALOG
PRODUKTÓW**
PRODUCT CATALOG
PRODUKTKATALOG

KONTENER BIUROWY 6x3m

6X3M OFFICE CONTAINER

BÜROCONTAINER 6X3M



KONTENERY SANITARNE

SANITARY CONTAINERS

SANITÄRCONTAINER

SPECYFIKACJA / SPECIFICATION / SPEZIFIKATION

WYMIARY	DIMENSIONS	ABMESSUNGEN
<ul style="list-style-type: none"> - zewnętrzne: 6058x2438x2800mm - wysokość wewnętrzna użytkowa: 2500mm 	<ul style="list-style-type: none"> - external: 6058x2438x2800mm - internal height: 2500mm 	<ul style="list-style-type: none"> - Außenabmessungen: 6058x2438x2800mm - Innenhöhe: 2500mm
KONSTRUKCJA	MODULE FRAME	KONSTRUKTION
<ul style="list-style-type: none"> - konstrukcja stalowa nośna kontenera klasy EXC2 wg normy PN EN 1090-1, wykonana z profili zimnociętych, łączonych metodą spawania zgodnie z PN EN ISO 3834-2. Wyrób posiada oznakowanie CE. - rama stalowa oczyszczana strumieniowo-ściernie do Sa2.5 wg PN EN ISO 8501-1 w komorze śrutowniczej o obiegu zamkniętym, malowana natryskowo w kabine lakierniczej i suszona w kabinsuszarce. - uchwyty transportowe (według standardów ISO) zlokalizowane w narożach, - możliwość pietrowania do 3-kondygnacji 	<ul style="list-style-type: none"> - container steel construction in the EXC2 class according to PN EN 1090-1, made of cold-bended profiles, joined by welding according to PN EN ISO 3834-2. The product has CE marking. - steel frame abrasive blast cleaned to Sa2.5 according to PN EN ISO 8501-1 in a closed blasting chamber, spray-painted in a spray booth and dried in a cabin-dryer. - transport handles (according to ISO standards) located in the corners, - possibility of stacking up to three floors 	<ul style="list-style-type: none"> - Containerstahlkonstruktion in der Klasse EXC2 gemäß der Norm PN EN 1090-1 aus kaltgeformten Profilen, die durch Schweißen gemäß PN EN ISO 3834-2 verbunden sind. Das Produkt hat eine CE-Kennzeichnung. - Stahlrahmen wird im Strahlverfahren bis Sa2.5 gemäß PN EN ISO 8501-1 in einer geschlossenen Strahlkammer gereinigt, in der Spritzkabine lackiert und im Kabinetrockner getrocknet. - Transportgriffe (gemäß ISO-Normen) in den Ecken, - Möglichkeit der Stapelung bis zu 3 Stockwerken
DACH	ROOF	DACH
<ul style="list-style-type: none"> - dach o budowie warstwowej: * stalowa blacha ocynkowana 0,55mm, * płyta wiórowa 10mm, * wełna mineralna grubości 50mm, * paroizolacja z folii polietylenowej, * płyta warstwowa z wypełnieniem styropianowym gr.50mm RAL 9010, - odprowadzenie wody deszczowej rynnami obwiedniowymi w ramie kontenera z rurami spustowymi w słupach narożnych - charakterystyczne normowe obciążenie śniegiem $sk = 1,6 \text{ kN/m}^2$ 	<ul style="list-style-type: none"> - layered roof: * 0.55mm steel galvanized sheet, * 10mm chipboard, * 50mm mineral wool, * vapour barrier made of polyethylene film, * a sandwich panel with a styrofoam 50mm RAL 9010, - drainage of rainwater through envelope gutters in a container frame with outlet pipes in corner posts, - standardized roof snowload $sk = 1,6 \text{ kN/m}^2$ 	<ul style="list-style-type: none"> - Dach mit Schichtaufbau: * verzinktes Stahlblech 0,55mm, * Spanplatte 10mm, * Mineralwolle 50mm stark, * Dampfsperre aus PE-Folie, * Sandwichplatte mit Styroporkern 50mm stark, RAL 9010, - Entwässerung von Regenwasser über umlaufende Rinnen im Rahmen des Containers mit Fallrohren in den Eckpfosten - Charakteristischer Wert der Schneelast nach Norm: $Sk = 1,6 \text{ kN/m}^2$
ŚCIANY	WALLS	WÄNDE
<ul style="list-style-type: none"> Zewnętrzne: - płyta warstwowa z wypełnieniem styropianowym gr.75mm od zewnątrz blacha trapezowa RAL 7035 od wewnątrz blacha gładka RAL 9010, Wewnętrzne: - płyta warstwowa z wypełnieniem styropianowym gr.50mm RAL 9010, 	<ul style="list-style-type: none"> External: - sandwich panel with a styrofoam 75mm, from outside trapezoidal sheet RAL 7035, from internal smooth sheet RAL 9010, Internal: - sandwich panel with a styrofoam 50mm RAL 9010, 	<ul style="list-style-type: none"> Außentür: - Sandwichplatte mit Styroporkern, 75mm stark, von außen Trapezblech RAL 7035 von innen glattes Blech RAL 9010, Innentür: - Sandwichplatte mit Styroporkern, 50mm stark, RAL 9010,

SPECYFIKACJA / SPECIFICATION / SPEZIFIKATION

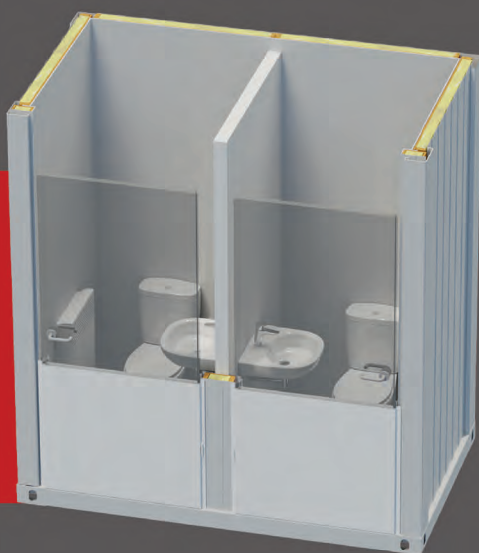
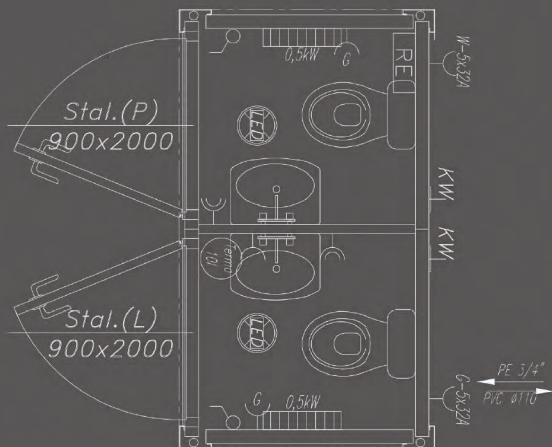
PODŁOGA	FLOOR	BODEN
<ul style="list-style-type: none"> - podłoga o budowie warstwowej * wykończenie podłogi: wykładzina PVC 2mm w kolorze szarym – zgrzewana na łączeniach wywinięta na ścianę, * płyta cementowo-drzazgowa 22mm, * folia polietylenowa, * izolacja z wełny mineralnej 100mm, * blacha trapezowa ocynkowana 0,5mm, - nośność podłogi 200kg/m² 	<ul style="list-style-type: none"> - layered floor * floor finish: 2mm PVC lining in gray -with welded joints and formed on the wall, * cement-bonded particle board 22mm, * polyethylene film, * 100mm mineral wool insulation, * 0,5mm galvanized trapezoidal sheet with low profile rib height, - floor load capacity 200kg/m² 	<ul style="list-style-type: none"> - Boden mit Schichtaufbau : * Bodenausführung: 2mm grauer PVC- -Bodenbeleg, angeschweißt an den Verbindungen, an der Wand ausgerollt, * Zementgebundene Spanplatte 22mm, * PE-Folie, * Dämmung aus Mineralwolle 100mm stark, * verzinktesTrapezblech 0.5mm, - Bodentragfähigkeit 200kg/m²
DRZWI	DOOR	TÜR
<p>Zewnętrzne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - stalowe jednoskrzydłowe białe (wg rysunku) izolowane termicznie wyposażone w zamek, wkładkę patentową + 3 klucze, szyldy, klamki <p>Wewnętrzne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - płytowe łazienkowe jednoskrzydłowe białe (wg rysunku) wyposażone w zamek łazienkowy, szyld WC, klamki, tuleje wentylacyjne 	<p>External:</p> <ul style="list-style-type: none"> - steel single-door, white (according to the drawing) thermally insulated, equipped with a lock, lock cylinder + 3 keys, signboards, door handles <p>Internal:</p> <ul style="list-style-type: none"> - panel single bathroom door, white (according to the drawing) equipped with a bathroom lock, WC signboard, door handles, air vent holes 	<p>Außentür:</p> <ul style="list-style-type: none"> - einflügelige weiße Tür, (nach Zeichnung), wärmegedämmt, ausgestattet mit Schloss, Patenteinsatz + 3 Schlüssel, Schilder, Griffe <p>Innentür</p> <ul style="list-style-type: none"> - einflügelige weiße Badtür (nach Zeichnung) mit Badeschloss, WC-Schild, Kliniken, Lüftungsschläuchen
OKNA	WINDOWS	FENSTER
<ul style="list-style-type: none"> - PVC uchylne w kolorze białym (wg rysunku), - szyby zespolone o U=1,1 W/m²K matowe 	<ul style="list-style-type: none"> - PVC swing in white (according to the drawing) - matt insulated glass units with U=1,1 W/m²K 	<ul style="list-style-type: none"> - białe PVC-Fenster kippbeschlag (nach Zeichnung) - Verbundverglasung mit U=1,1 W/m²K matt
INSTALACJA ELEKTRYCZNA	ELECTRICAL SYSTEM	ELEKTRISCHE INSTALLATION
<ul style="list-style-type: none"> - instalacja elektryczna podtynkowa, (gniazdka i włączniki natynkowe), - tablica bezpiecznikowa (rozdzielnia), - instalacja siłowa: gniazda 230V (wg rysunku), - instalacja oświetleniowa: oprawy świetłokowe kl. ochronności IP65 z lampami LED (wg rysunku) lub plafon IP44 z żarówką 12W LED (wg rysunku), - zewnętrzne przyłącze instalacji na bazie gniazda i wtyku siłowego 5x32A, - uziemienie ramy kontenera za pomocą przewodu mocowanego śrubą M10 do konstrukcji 	<ul style="list-style-type: none"> - electrical, flush-mounted instalation (surface mounted sockets and switches), - circuit breaker panel (switchgear), - power system: 230V sockets (according to the drawing), - lighting system: fluorescent luminaries, IP65 protection class with LED lamps (according to the drawing) or IP44 plafond with a LED bulb, - external connection of the installation based on a 5x32A socket and power plug, - earthing of the container frame by means of a wire fastened with an M10 screw 	<ul style="list-style-type: none"> - elektrische UP-Installation (verdeckt), Steckdose und Lichtschalter Aufputz montiert, - Sicherungskasten (Schaltanlage) - Strominstallation: 230V-Steckdosen (nach Zeichnung) - Beleuchtung: Leuchtstofflampen mit Schutzart IP65 mit LED Röhren (nach Zeichnung) oder Plafond IP44 mit LED Glühlampe 12W, - externer Installationsanschluss mit 5x32A Buchse und Netzstecker, - Erdung des Containerrahmens mittels eines Kabels, das mit einer Schraube M10 an der Konstruktion befestigt ist
OGRZEWANIE	HEATING	HEIZUNG
<ul style="list-style-type: none"> - grzejnik elektryczny konwektorowy (wg rysunku) 	<ul style="list-style-type: none"> - convector electric heater (according to the drawing) 	<ul style="list-style-type: none"> - elektrische Konvektorheizung (nach Zeichnung)
INSTALACJE SANITARNE	SANITARY INSTALLATIONS	SANITÄRINSTALLATION
<ul style="list-style-type: none"> - instalacja wodna: natynkowa wykonana z rur PP, kształtki i rury zgrzewane, dostosowana do ciśnienia 0,45 MPa, - instalacja kanalizacyjna natynkowa wykonana z rur PVC. Wyprowadzenie instalacji w podłodze lub w ścianie, - wyposażenie: (wg rysunku) 	<ul style="list-style-type: none"> - water system: surface mounted made of PP pipes, fittings and welded pipes, adjusted to the pressure of 0.45 MPa, - surface sewerage system made of PVC pipes. Leading installation in the floor or in the wall (optional), - equipment. (according to the drawing) 	<ul style="list-style-type: none"> - Wassersystem: Aufputz aus PP-Rohren, Formstücken und geschweißten Rohren, angepasst an einen Druck von 0,45 MPa, - Aufputz-Kanalisationssystem aus PVC Röhren. Einbau im Boden oder in der Wand (noch zu bestimmen), - Ausrüstung: (nach Zeichnung)
WENTYLACJA	VENTILATION	BELÜFTUNG
<ul style="list-style-type: none"> - wentylatory i kratki wentylacyjne (wg rysunku) 	<ul style="list-style-type: none"> - fans and ventilation grates (according to the drawing) 	<ul style="list-style-type: none"> - Ventilatoren oder Lüftungsgitter (nach Zeichnung)

MS05-MW

KONTENER SANITARNY 5' DAMSKO MĘSKI

SANITARY CONTAINER 5' UNISEX

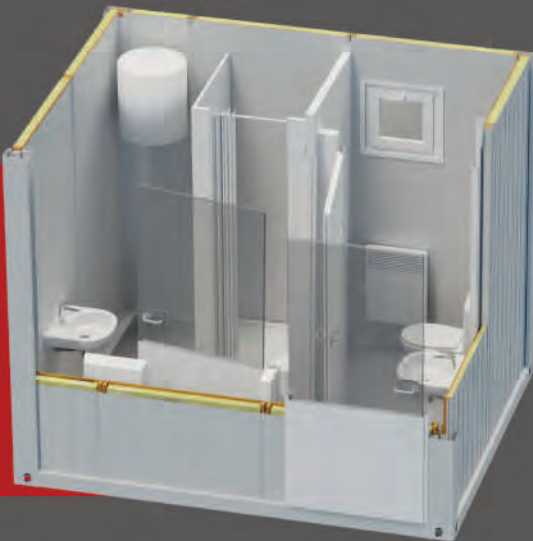
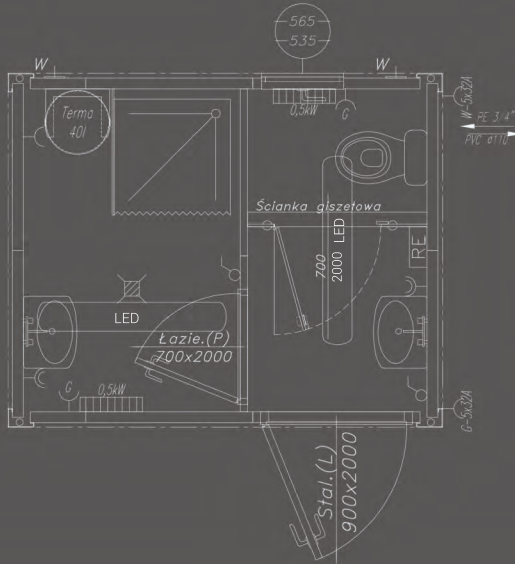
DAMEN-, HERREN-SANITÄRCONTAINER 5'





MS10

KONTENER SANITARNY SANITARY CONTAINER SANITÄRCONTAINER



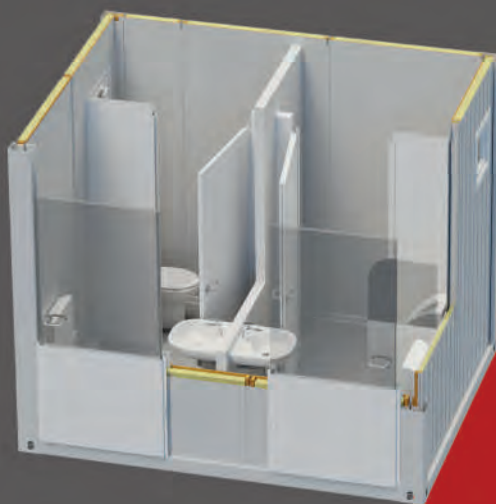
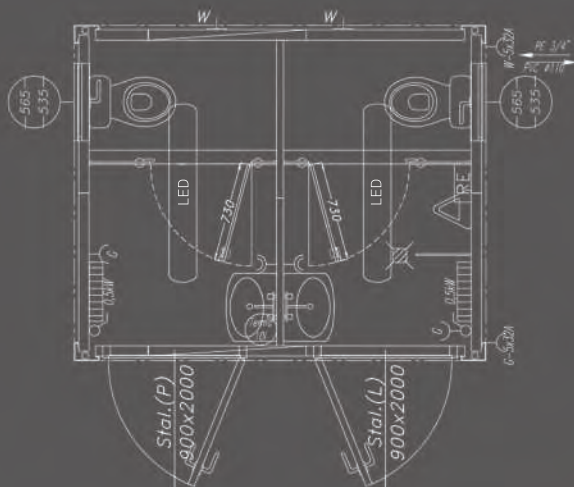
MS10-MW

KONTENER SANITARNY 10`

DAMSKO-MĘSKI

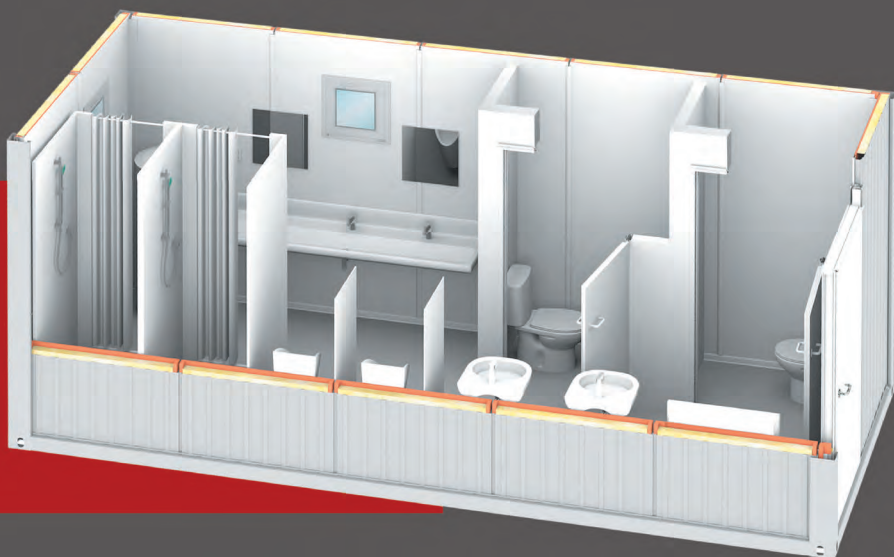
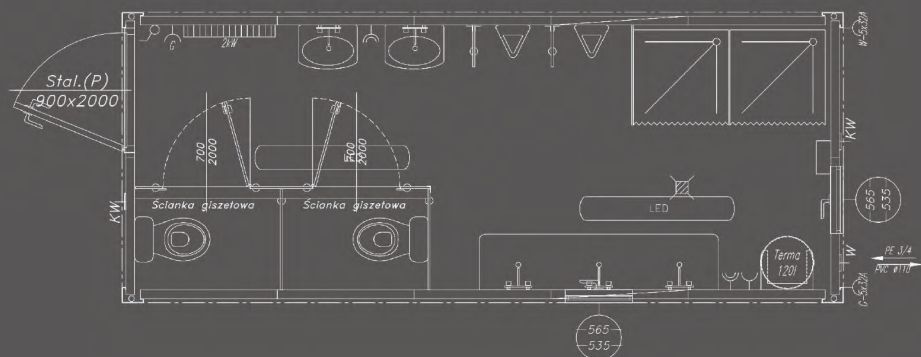
SANITARY CONTAINER 10` UNISEX

DAMEN-, HERREN-SANITÄRCONTAINER 10`



MS20

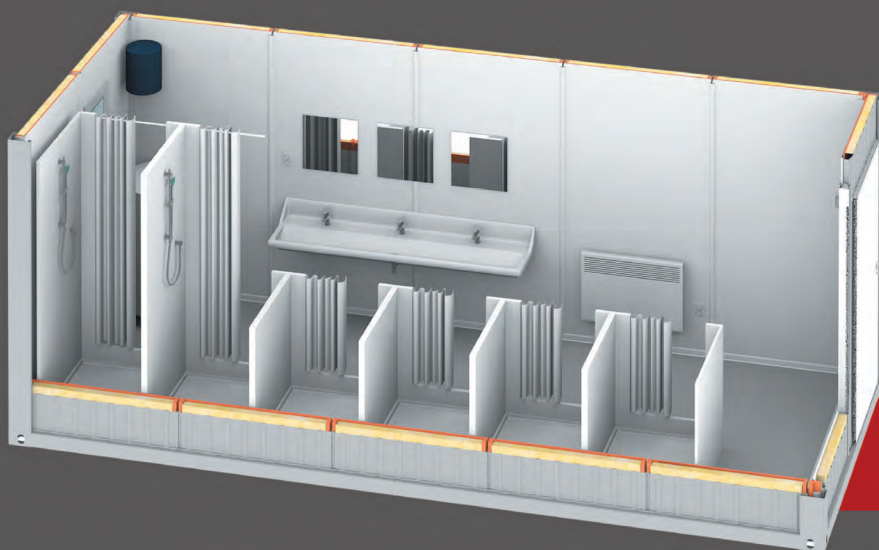
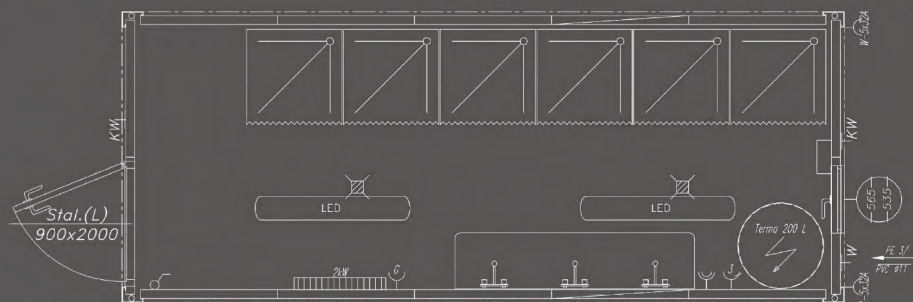
KONTENER SANITARNY SANITARY CONTAINER SANITÄRCONTAINER



MS20-02

KONTENER SANITARNY Z PRYSZNICAMI
SANITARY CONTAINER WITH SHOWER
CABIN

SANITÄRCONTAINER MIT
DUSCHKABINEN

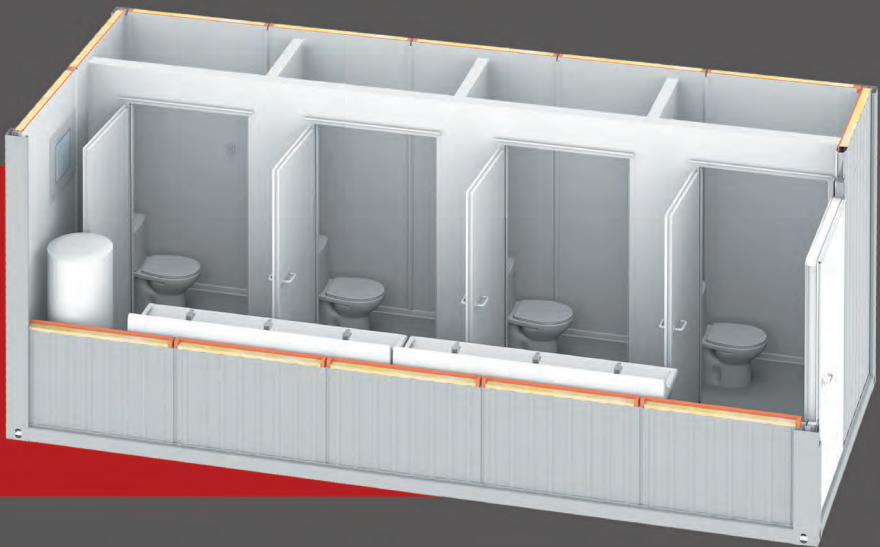
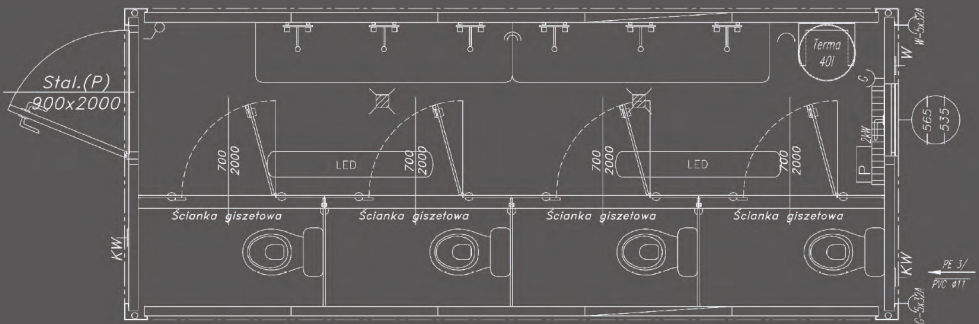


MS20-03

KONTENER SANITARNY Z WC

SANITARY CONTAINER WITH WC

SANITÄRCONTAINER MIT WC



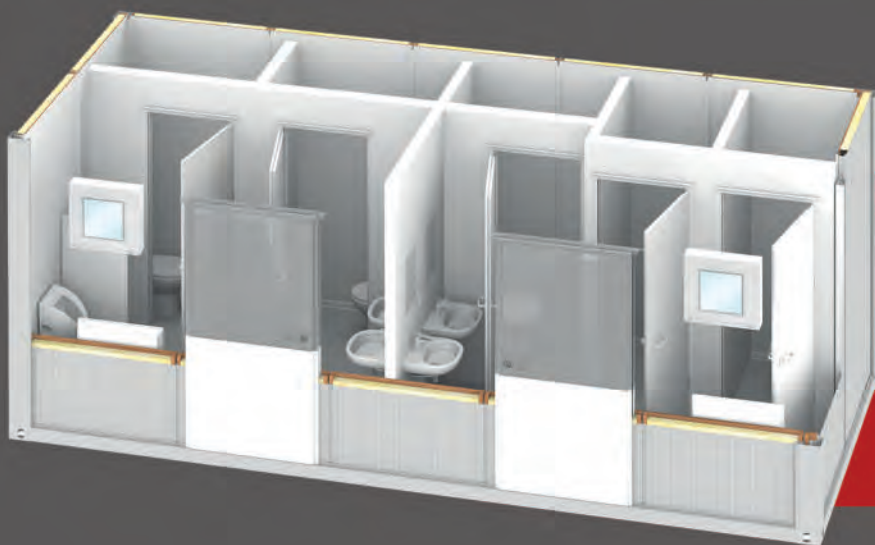
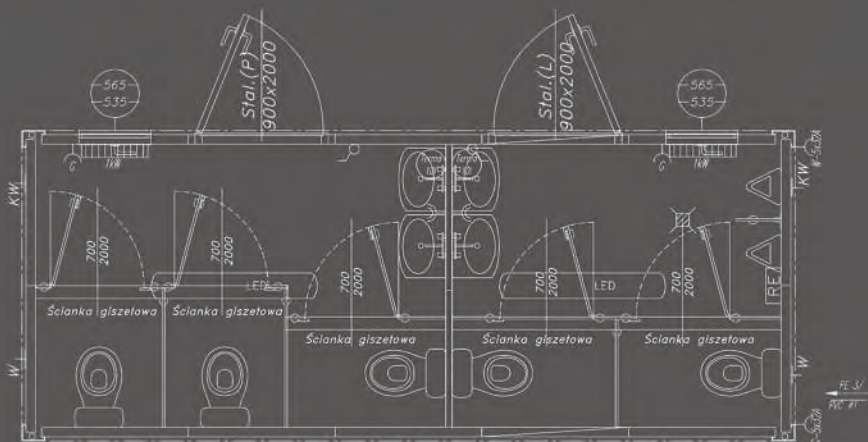
MS20-23

KONTENER SANITARNY

DAMSKO-MĘSKI

SANITARY CONTAINER UNISEX

DAMEN-, HERREN-SANITÄRCONTAINER



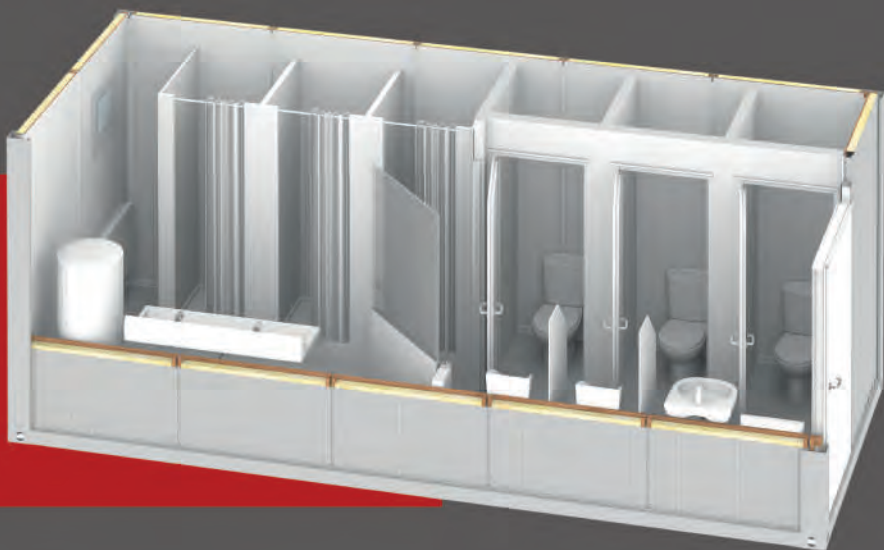
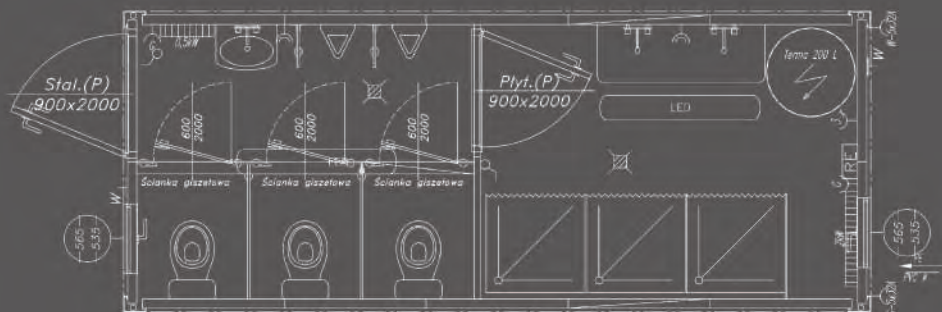
MS20-28

KONTENER SANITARNY,

Z OSOBNYM WC

SANITARY CONTAINER WITH WC

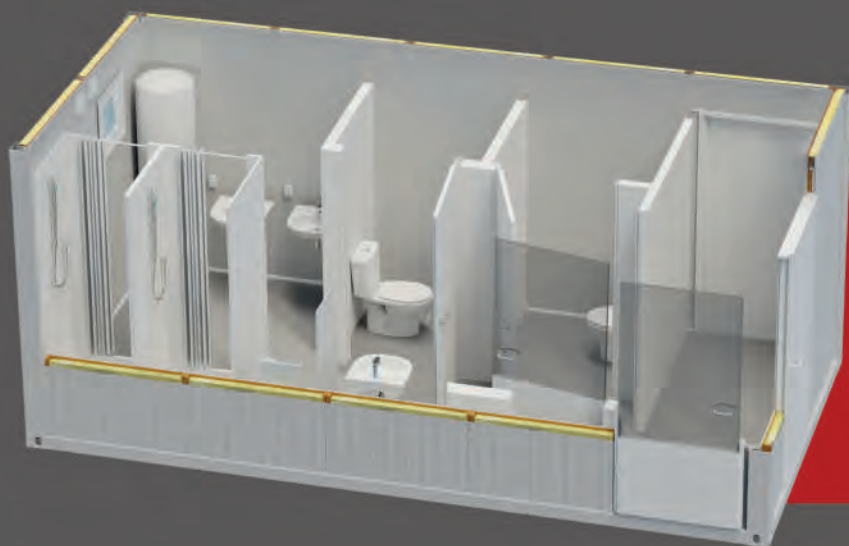
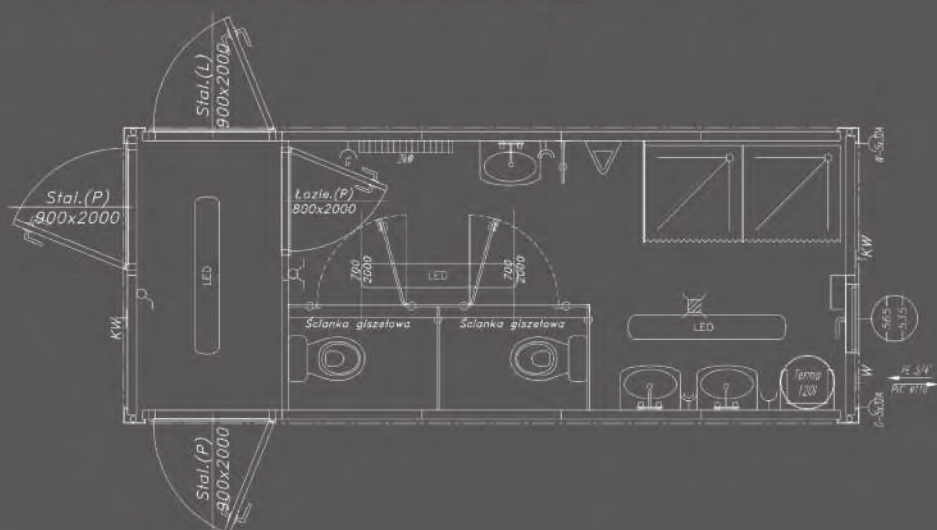
SANITÄRCONTAINER MIT GETRENNTM WC



MS20K

KONTENER SANITARNY
Z KORYTARZEM

SANITARY CONTAINER WITH A CORRIDOR
SANITÄRCONTAINER MIT FLUR



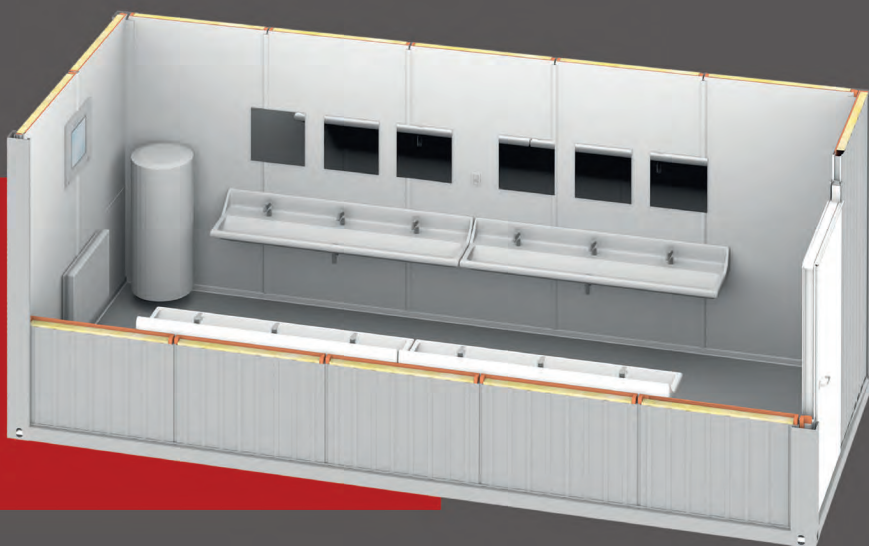
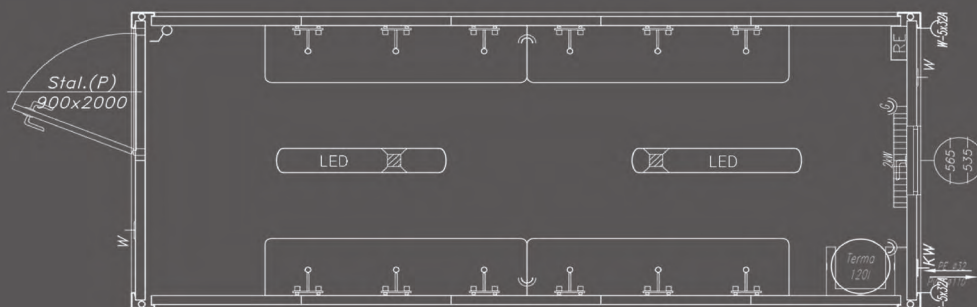
MS20-MU

KONTENER SANITARNY

UMYWALNIA

SANITARY CONTAINER WITH WASHROOM

SANITÄRCONTAINER - WASCHRAUM

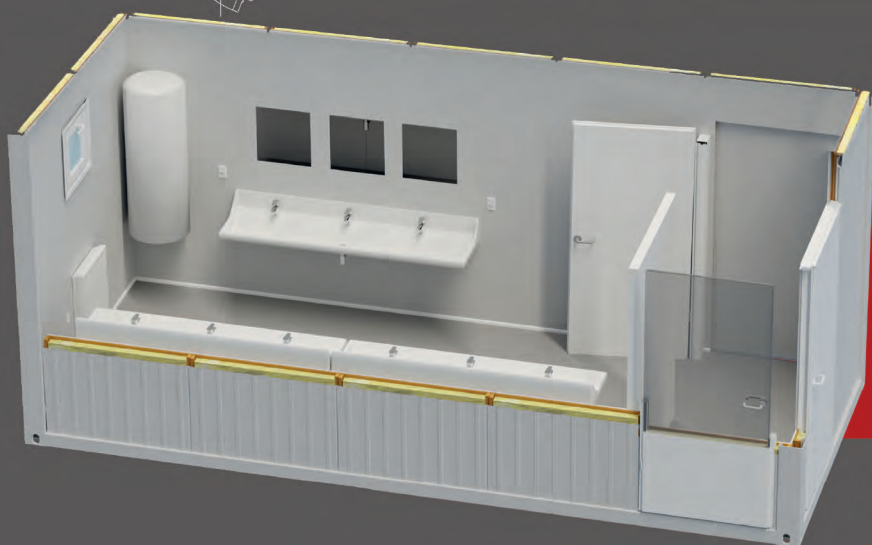
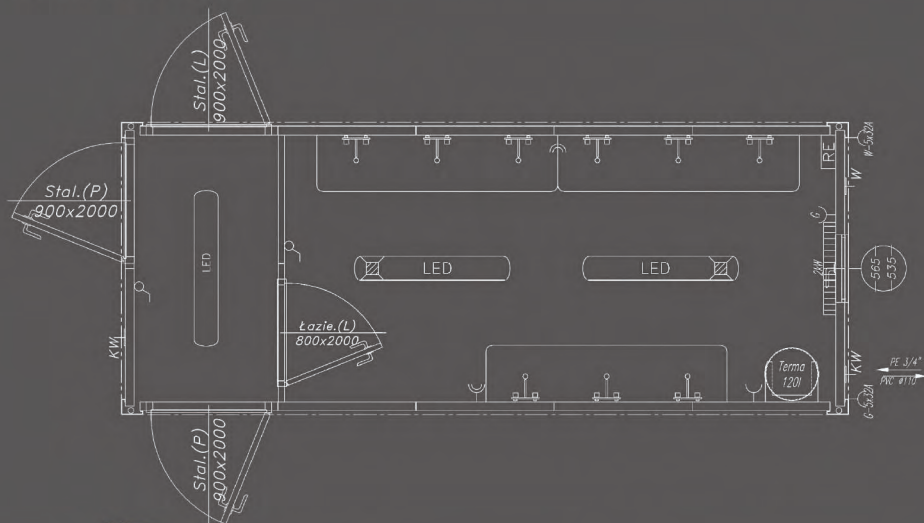


MS20K-MU

KONTENER SANITARNY UMYWALNIA
Z KORYTARZEM

SANITARY CONTAINER WASHROOM
WITH CORRIDOR

SANITÄRCONTAINER - WASCHRAUM
MIT FLUR



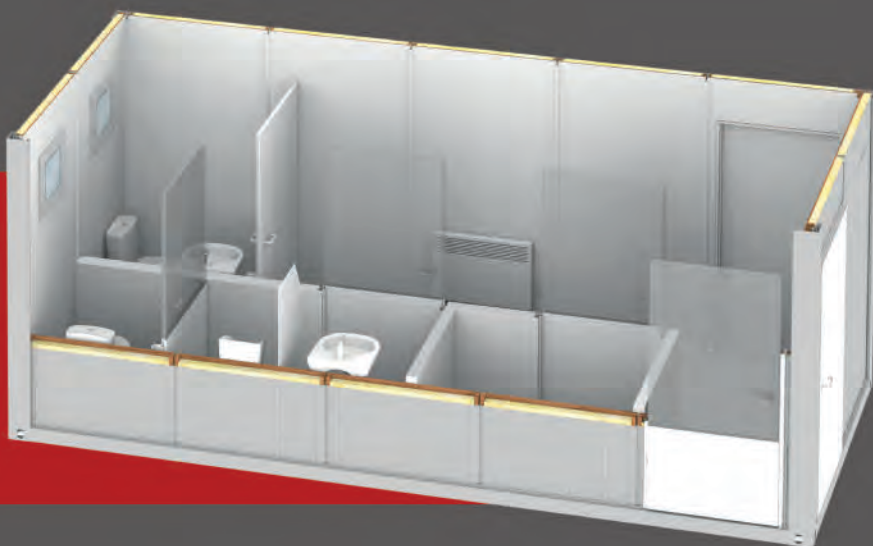
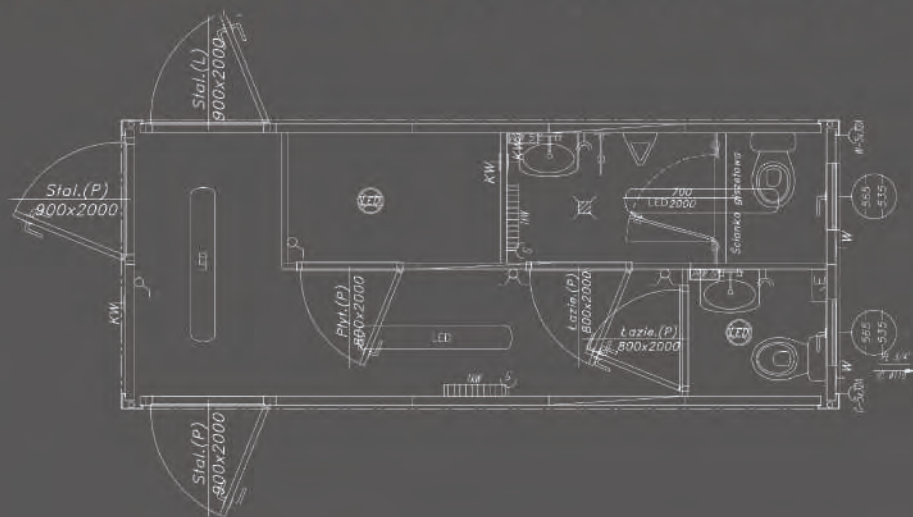
MS20-MSK

KONTENER SANITARNY

Z PRZEDSIONKIEM

SANITARY CONTAINER WITH ENTRYWAY

SANITÄRCONTAINER MIT WINDFANG



MS20-MSK/P

KONTENER SANITARNY

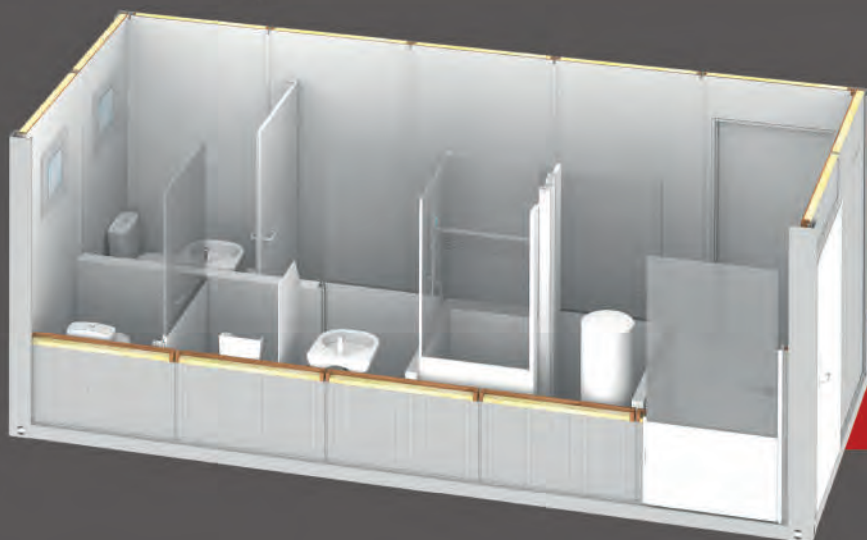
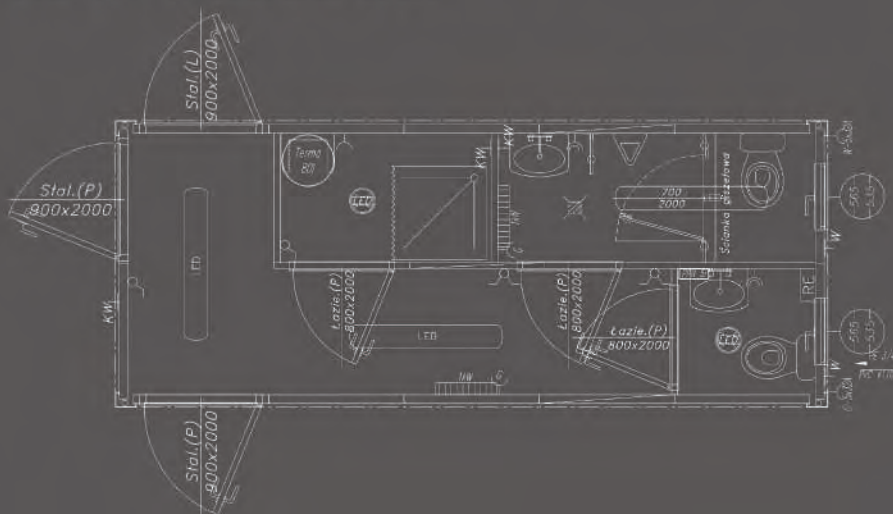
Z PRZEDSIONKIEM I PRYSZNICEM

SANITARY CONTAINER WITH ENTRYWAY

AND SHOWER

SANITÄRCONTAINER MIT WINDFANG

UND DUSCHKABINE

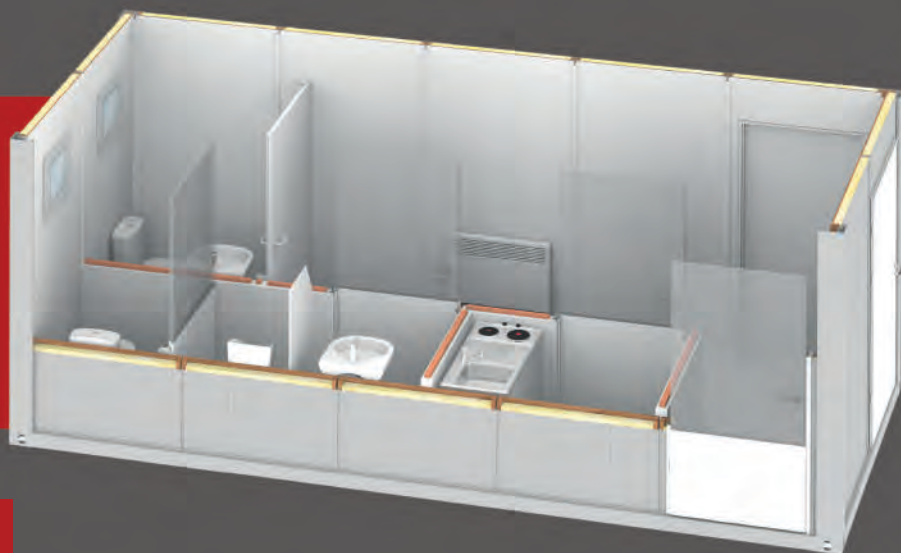
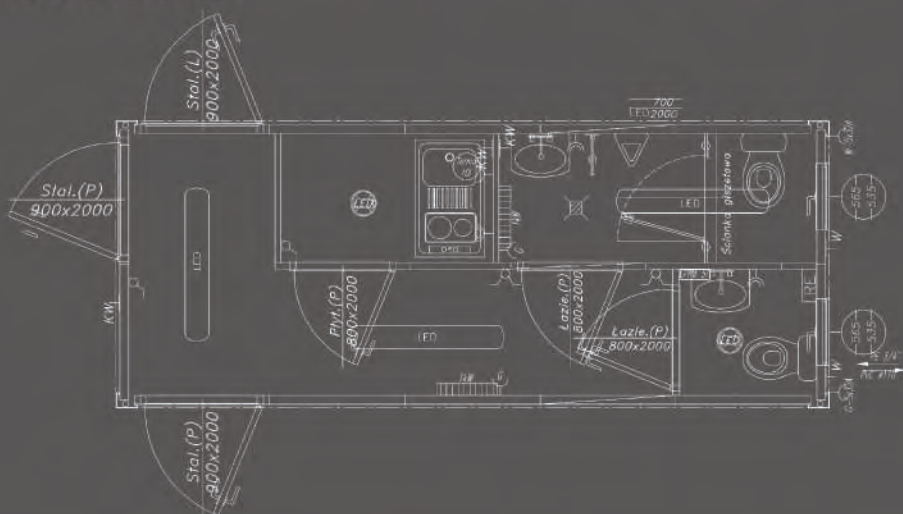


MS20-MSK/Z

KONTENER SANITARNY Z PRZEDSIONKIEM
I ZESTAWEM KUCHENNYM

SANITARY CONTAINER WITH ENTRYWAY
AND A KITCHEN

SANITÄRCONTAINER MIT WINDFANG UND
MINIKÜCHE



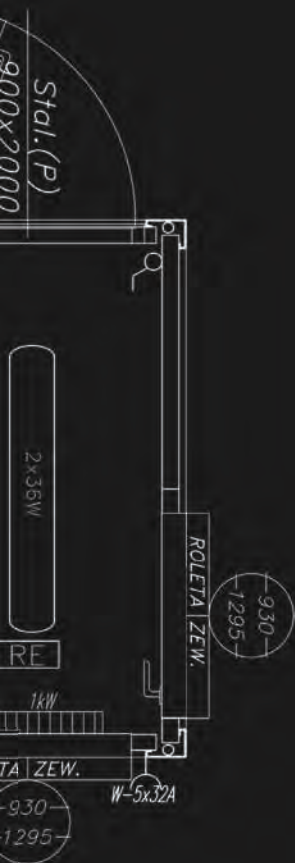


ROOM	SECURITY	FOYER	RECEPTION	OFFICE
1	2	3	4	5
6	7	8	9	10

Opracował:		Strona	2021-0
Sprawdził:		Podpis	
Zatwierdził:		Tytuł rysunku	
Bryg i nazwisko		ASRY-CHT-0000-200-RPT-004-0	Nowy
MODULAR SYSTEMS			
Modular Systems Sp. z o.o. ul. Dąbka 19			

KATALOG PRODUKTÓW

PRODUCT CATALOG
PRODUKTKATALOG



ZESTAWY I OBRÓBKI

SETS AND FLASHINGS

SÄTZE UND VERARBEITUNGEN

ZESTAWY SETS SÄTZE

1 zestaw
set
sätze



2 zestaw
set
sätze



3 zestaw
set
sätze



4 zestaw
set
sätze



5 zestaw
set
sätze



6 zestaw
set
sätze



7 zestaw
set
sätze



8 zestaw
set
sätze



9 zestaw
set
sätze



10 zestaw
set
sätze



ZESTAW 1

SET

SÄTZE

* tie rods - 4 pcs. (fig. A, B)

* container connection gasket - 12.1 m

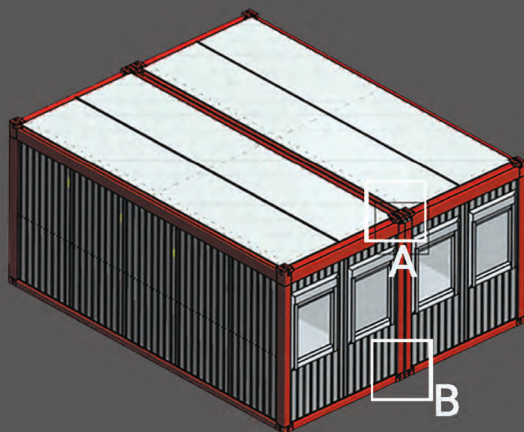
* steel sheet for double container:

- vertical coated steel sheets 2.5 m (2 m + 0.55 m)

- 2 pcs. (fig. 1)

- aluminum steel floor sheet 6 m (3 m + 3 m) - 1 pc. (fig. 2)

- coated steel ceiling sheets 6 m (3 m + 3 m) - 2 pcs. (fig. 3)



* ściąg – 4 szt. (rys. A,B)

* uszczelka na połączenie kontenerów – 12.1 m

* obróbka DUO:

- obróbki blaszane lakierowane pionowe 2.5 m (2 m + 0.55 m) – 2 szt. (rys. 1)

- obróbka podłogowa z blachy aluminiowej 6 m (3 m + 3 m) – 1 szt. (rys. 2)

- obróbki blaszane lakierowane sufitowe 6 m (3 m + 3 m) – 2 szt. (rys. 3)

* Schrauben - 4 Stk. (Bild A, B)

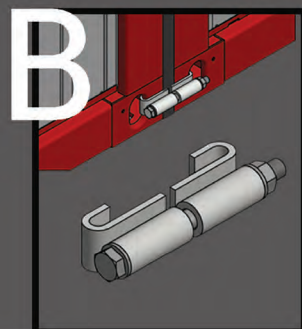
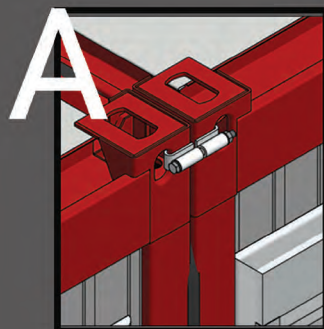
* Dichtung zur Containerverbindung - 12.1 m

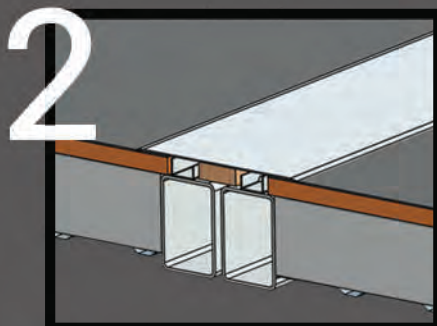
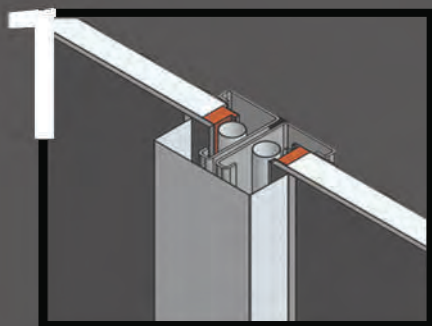
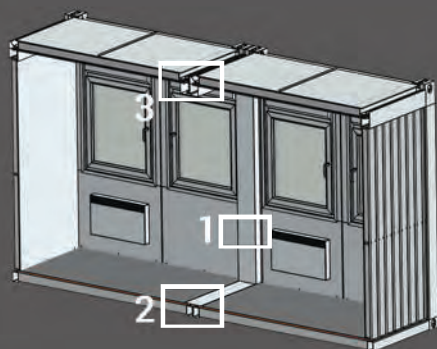
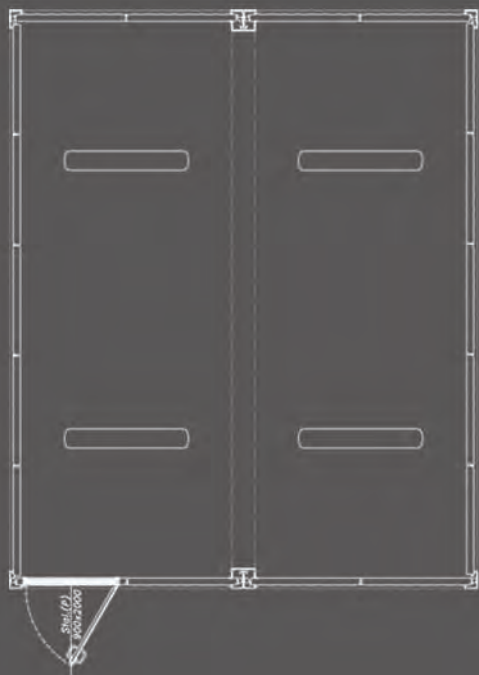
* DUO-Verbindungsmaterial:

- vertikales Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert 2.5 m (2 m + 0.55 m) - 2 Stk. (Bild 1)

- Boden-Verbindungs-material aus Aluminiumblech 6 m (3 m + 3 m) - 1 Stk. (Bild 2)

- Decken-Verbindungs-material aus Blech, lackiert 6 m (3 m + 3 m) - 2 Stk. (Bild 3)





ZESTAW 2

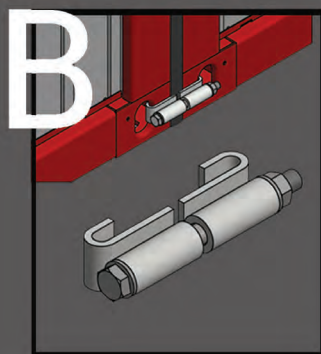
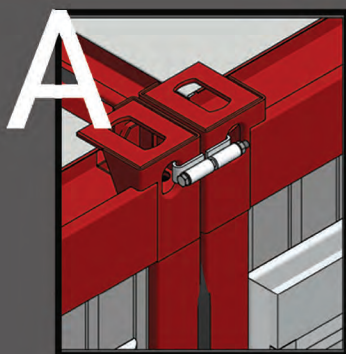
SET

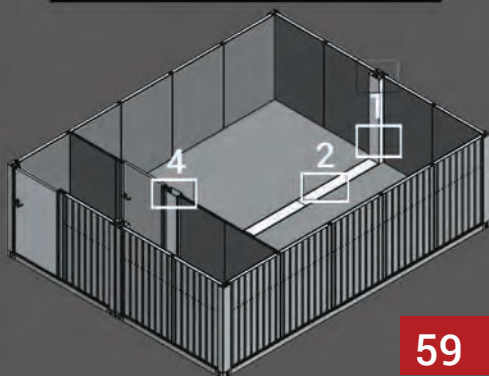
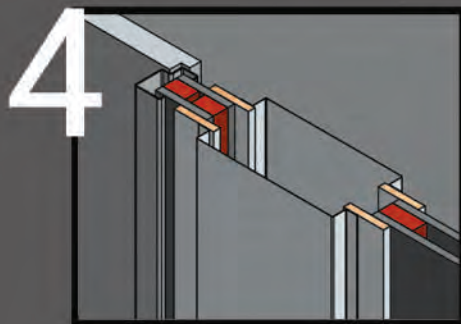
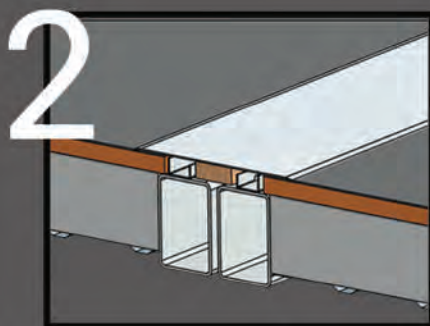
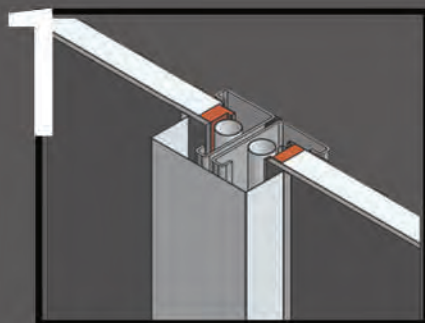
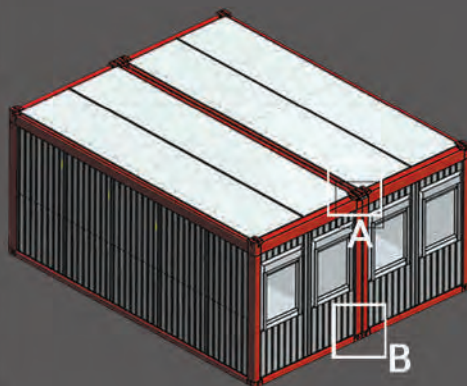
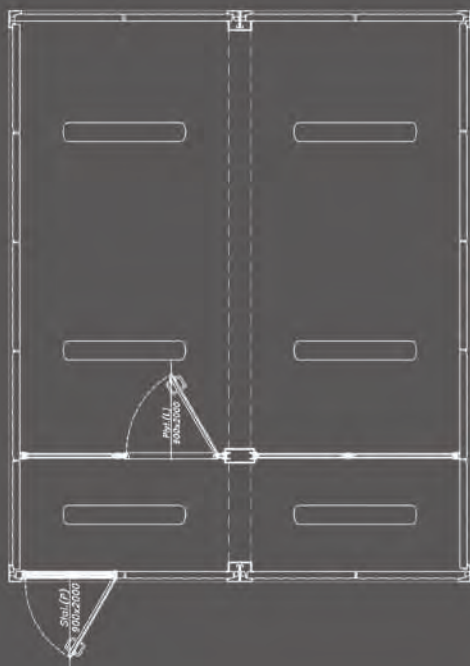
SÄTZE

- * ściąg – 4 szt. (rys. A,B)
- * uszczelka na połączenie kontenerów – 12.1 m
- * obróbka DUO:
 - obróbki blaszane lakierowane pionowe 2.5 m (2m + 0.55 m) – 2 szt. (rys. 1.4)
 - obróbka podłogowa z blachy aluminiowej 4.7 m (3 m + 1.7 m) – 1 szt. (rys. 2)
 - obróbki blaszane lakierowane sufitowe 4.7 m (3 m + 1.7 m) – 2 szt. (rys. 3)
- * obróbka korytarzowa :
 - obróbki blaszane lakierowane pionowe 2.5 m (2m + 0.5 m) – 2 szt. (rys. 1.4)
 - obróbka podłogowa z blachy aluminiowej 1.2 m – 1 szt. (rys. 2)
 - obróbki blaszane lakierowane sufitowe 1.2 m – 2 szt. (rys.3)

- * tie rods- 4 pcs. (fig. A, B)
- * container connection gasket - 12.1 m
- * steel sheet for double container:
 - vertical coated steel sheets 2.5 m (2 m + 0.55 m) - 2 pcs. (fig. 1.4)
 - aluminum steel floor sheet 4.7 m (3 m + 3 m) - 1 pc. (fig. 2)
 - coated steel ceiling sheets 4.7 m (3 m + 3 m) - 2 pcs. (fig. 3)
- * steel hall sheet:
 - vertical coated steel sheets 2.5 m (2 m + 0.5 m) - 2 pcs. (fig. 1.4)
 - aluminum steel floor sheet 1.2 m - 1 pc. (fig. 2)
 - coated steel ceiling sheet 1.2 m - 2 pcs. (fig. 3)

- * Schrauben - 4 Stk. (Bild A, B)
- * Dichtung zur Containerverbindung - 12.1 m
- * DUO-Verbindungsmaterial:
 - vertikales Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert 2.5 m (2 m + 0.55 m) - 2 Stk. (Bild 1.4)
 - Boden-Verbindungsmaterial aus Aluminiumblech 4.7 m (3 m + 1.7 m) - 1 Stk. (Bild 2)
 - Decken-Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert 4.7 m (3 m + 1.7 m) - 2 Stk. (Bild 3)
- * Flur-Verbindungsmaterial:
 - vertikales Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert 2.5 m (2 m + 0.5 m) - 2 Stk. (Bild 1.4)
 - Boden-Verbindungsmaterial aus Aluminiumblech 1.2 m - 1 Stk. (Bild 2)
 - Decken-Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert 1.2 m - 2 Stk. (Bild 3)





ZESTAW 3

SET

SÄTZE

* tie rods- 4 pcs. (fig. A, B)

* container connection gasket - 12.1 m

* steel hall sheet:

- vertical coated steel sheets 2.5 m (2 m + 0.5 m) - 2 pcs. (fig. 1.5)

- aluminum steel floor sheet 1.2 m - 1 pc. (fig. 2)

- coated steel ceiling sheets 1.2 m - 2 pcs. (fig. 3)

* ściąg – 4 szt. (rys. A,B)

* uszczelka na połączenie kontenerów – 12.1 m

* obróbka korytarzowa :

- obróbki blaszane lakierowane pionowe 2.5 m (2m + 0.5 m) – 2 szt. (rys. 1.5)

- obróbka podłogowa z blachy aluminiowej 1.2 m – 1 szt. (rys. 2)

- obróbki blaszane lakierowane sufitowe 1.2 m – 2 szt. (rys. 3)

* Schrauben - 4 Stk. (Bild A, B)

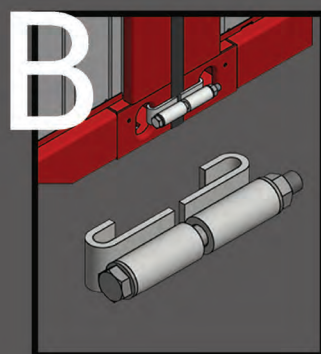
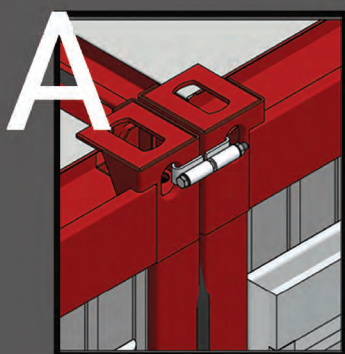
* Dichtung zur Containerverbindung - 12.1 m

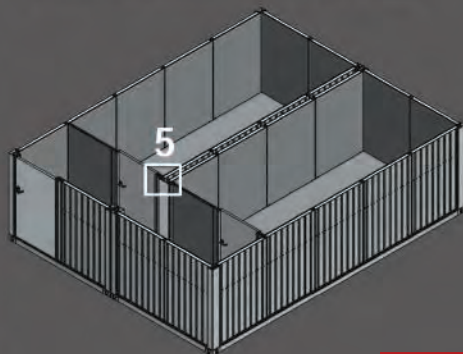
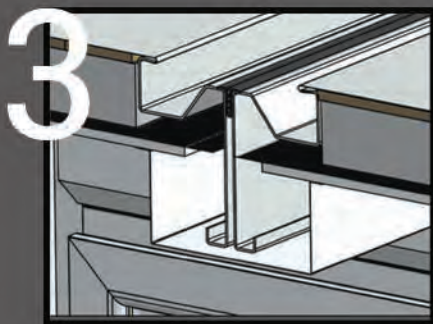
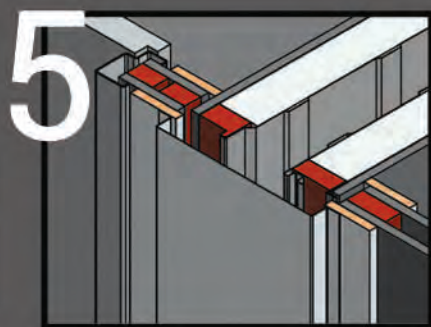
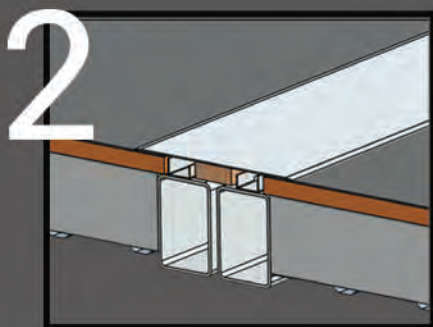
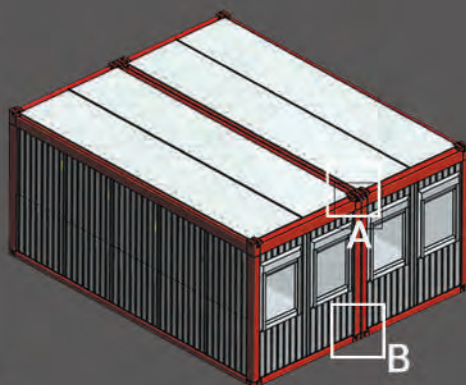
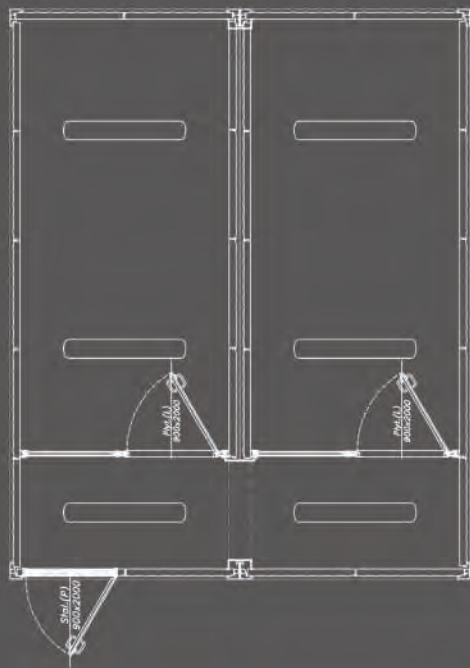
* Flur-Verbindungs-material:

- vertikales Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert 2.5 m (2 m + 0.5 m) - 2 Stk. (Bild 1.5)

- Boden-verbundungs-material aus Aluminiumblech 1.2 m - 1 Stk. (Bild 2)

- Decken-Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert 1.2 m - 2 Stk. (Bild 3)





ZESTAW 4

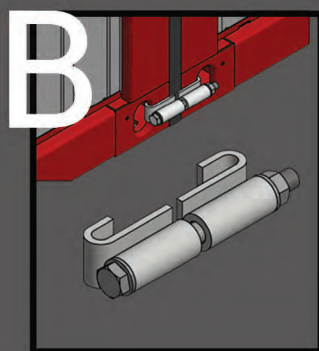
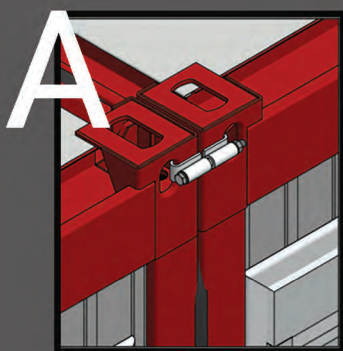
SET

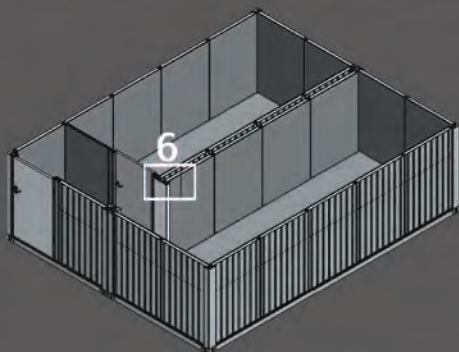
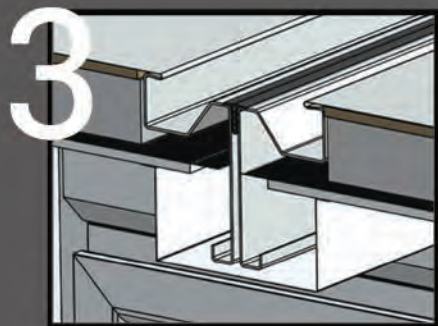
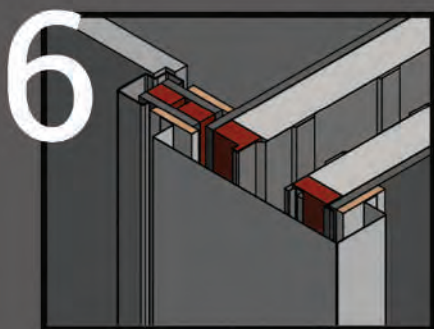
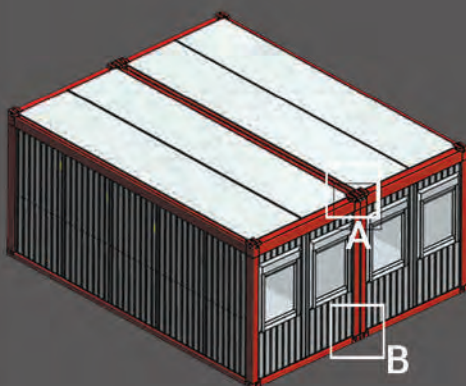
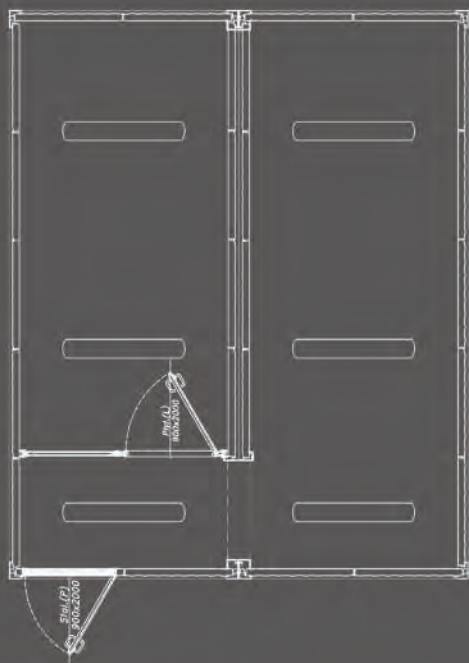
SÄTZE

- * ściąg – 4 szt. (rys. A,B)
- * uszczelka na połączenie kontenerów – 12.1 m
- * obróbka korytarzowa :
 - obróbki blaszane lakierowane pionowe 2.5 m (2m + 0.5 m) – 2 szt. (rys. 1.6)
 - obróbka podłogowa z blachy aluminiowej 1.2 m – 1 szt. (rys. 2)
 - obróbki blaszane lakierowane sufitowe 1.2 m – 1 szt. (rys. 3)

- * tie rods- 4 pcs. (fig. A, B)
- * container connection gasket - 12.1 m
- * steel hall sheet:
 - vertical coated steel sheets 2.5 m (2 m + 0.5 m)
 - 2 pcs. (fig. 1.6)
 - aluminum steel floor sheet 1.2 m - 1 pc. (fig. 2)
 - coated steel ceiling sheets 1.2 m - 1 pcs. (fig. 3)

- * Schrauben - 4 Stk. (Bild A, B)
- * Dichtung zur Containerverbindung - 12.1 m
- * Flur-Verbindungsmaterial:
 - vertikales Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert 2.5 m (2 m + 0.5 m) - 2 Stk. (Bild 1.6)
 - Boden-Verbindungs-material aus Aluminiumblech 1.2 m - 1 Stk. (Bild 2)
 - Decken-Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert 1.2 m - 1 Stk. (Bild 3)





ZESTAW 5

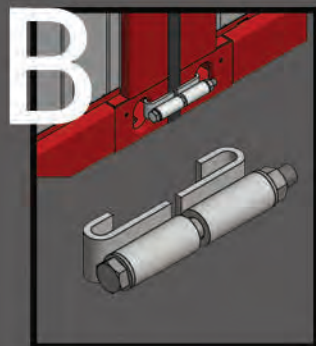
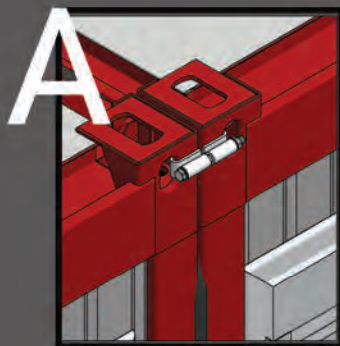
SET

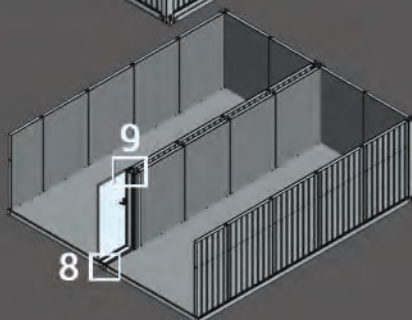
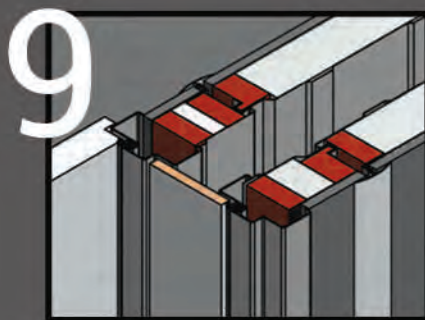
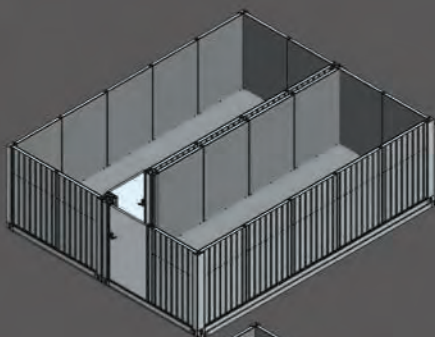
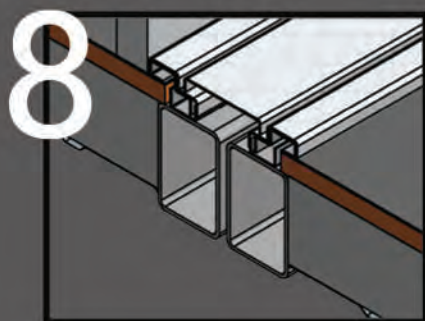
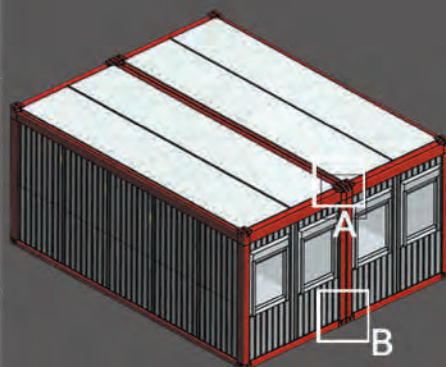
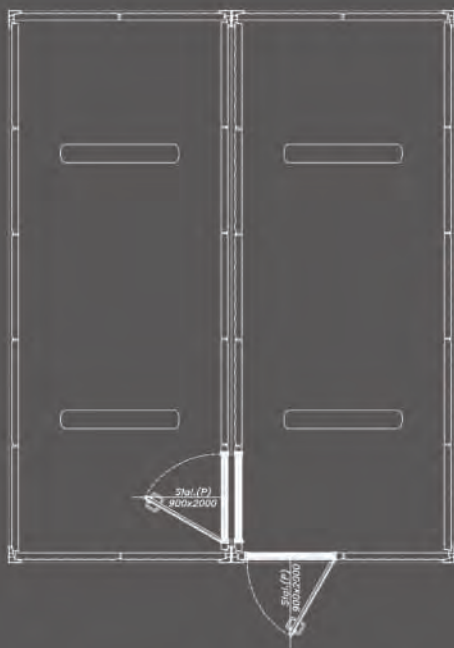
SÄTZE

- * ściągi – 4 szt. (rys. A,B)
- * uszczelka na połączenie kontenerów – 12.1 m
- * obróbka ościeżnica - ościeżnica :
 - obróbki z płyty laminowanej pionowe 2 m – 2 szt. (rys. 9)
 - obróbka progowa z blachy aluminiowej 1 m – 1 szt. (rys. 8)
 - obróbka z płyty laminowanej pozioma 1 m – 1 szt.

- * tie rods- 4 pcs. (fig. A, B)
- * container connection gasket - 12.1 m
- * steel door frame sheet - door frame:
 - vertical steel sheets from laminated board 2 m - 2 pcs. (fig. 9)
 - aluminum steel threshold sheet 1 m - 1 pc. (fig. 8)
 - horizontal steel sheet from laminated board 1 m - 1 pc.

- * Schrauben - 4 Stk. (Bild A, B)
- * Dichtung zur Containerverbindung - 12.1 m
- * Türrahmen Verbindungsmaterial
 - vertikales Verbindungsmaterial aus laminiertes Platte 2 m - 2 Stk. (Bild 9)
 - Schwellen-Verbindungsmaterial aus Aluminiumblech 1 m - 1 Stk. (Bild 8)
 - horizontales Verbindungsmaterial aus laminiertes Platte 1 m - 1 Stk.





ZESTAW 6

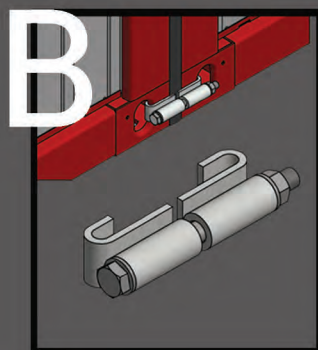
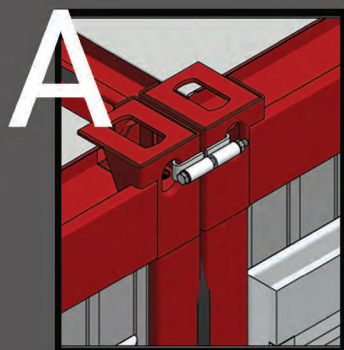
SET

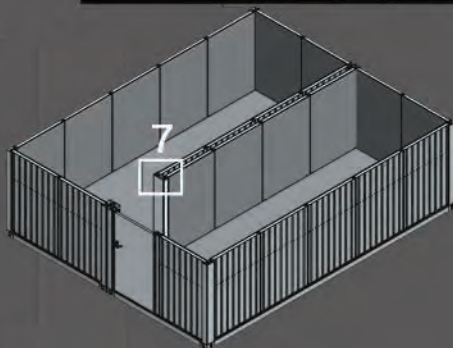
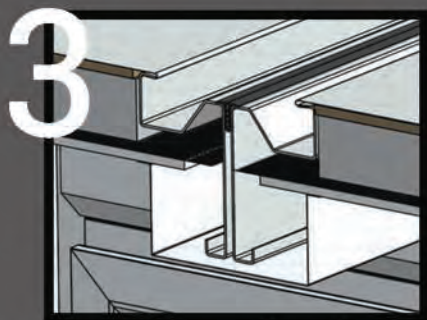
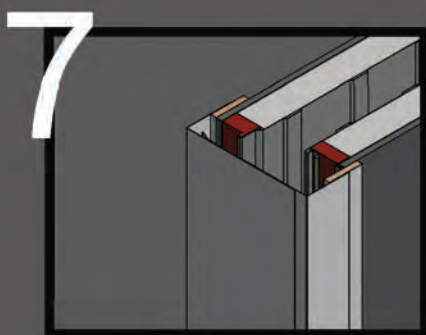
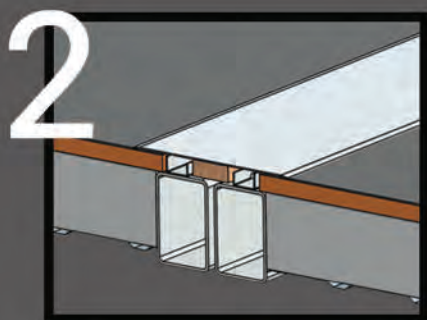
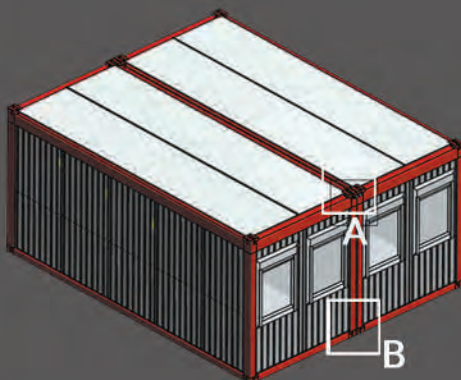
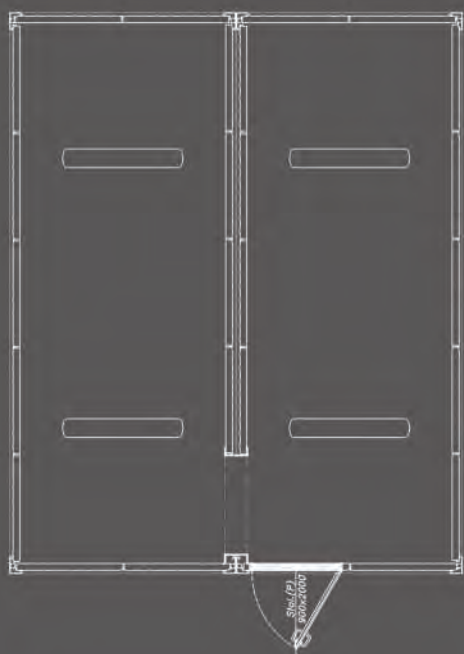
SÄTZE

- * ściągi – 4 szt. (rys A,B)
- * uszczelka na połączenie kontenerów – 12.1 m
- * obróbka korytarzowa :
 - obróbka blaszana lakierowana pionowa 2.5 m (2m + 0.5 m) – 1 szt. (rys 1)
 - obróbki blaszane lakierowane pionowe 2.5 m – 2 szt. (rys 7)
 - obróbka podłogowa z blachy aluminiowej 1.2 m – 1 szt. (rys 2)
 - obróbki blaszane lakierowane sufitowe 1.2 m – 1 szt. (rys 3)

- * tie rods- 4 pcs. (fig. A, B)
- * container connection gasket - 12.1 m
- * steel hall sheet:
 - vertical coated steel sheet 2.5 m (2 m + 0.5 m) - 1 pc. (fig. 1)
 - vertical coated steel sheets 2.5 m - 2 pcs. (fig. 7)
 - aluminum steel floor sheet 1.2 m - 1 pc. (fig. 2)
 - coated steel ceiling sheets 1.2 m - 1 pcs. (fig. 3)

- * Schrauben - 4 Stk. (Bild A, B)
- * Dichtung zur Containerverbindung - 12.1 m
- * Flur-Verbindungs-material:
 - vertikales Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert 2.5 m (2 m + 0.5 m) - 1 Stk. (Bild 1)
 - vertikales Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert 2.5 m - 2 Stk. (Bild 7)
 - Boden-Verbindungs-material aus Aluminiumblech 1.2 m - 1 Stk. (Bild 2)
 - Decken-Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert 1.2 m - 1 Stk. (Bild 3)





ZESTAW 7

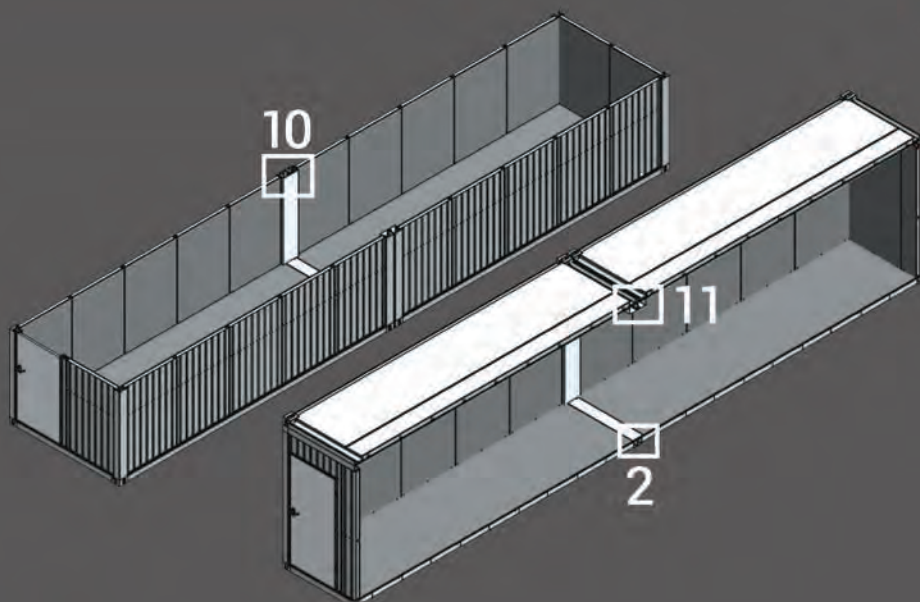
SET

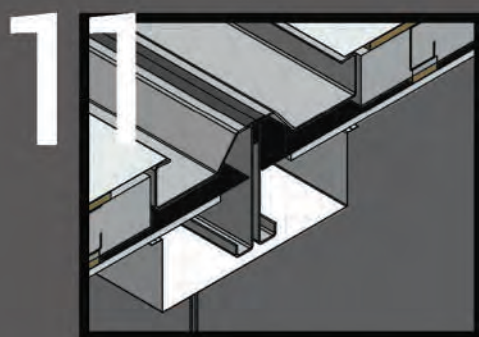
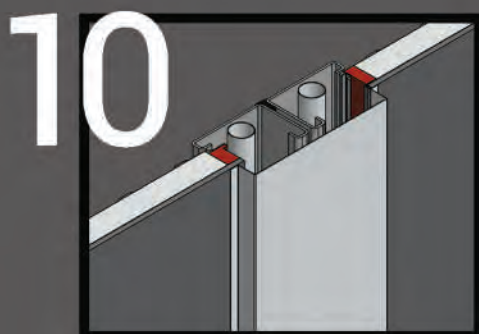
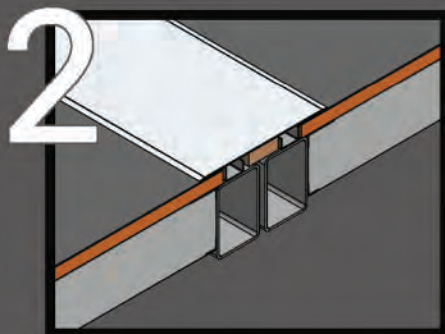
SÄTZE

- * ściąg – 4 szt. (rys. A,B)
- * uszczelka na połączenie kontenerów – 8,5 m
- * obróbka DUO na połączenie krótkimi ścianami :
 - obróbki blaszane lakierowane pionowe 2,5 m (2m + 0,5 m) – 2 szt. (rys. 10)
 - obróbka podłogowa z blachy aluminiowej 2,3 m – 1 szt. (rys. 2)
 - obróbki blaszane lakierowane sufitowe 2,3 m – 1 szt. (rys. 11)

- * tie rods - 4 pcs. (fig. A, B)
- * container connection gasket - 8 m
- * steel sheet for double container for connection with short walls:
 - vertical coated steel sheets 2.5 m (2 m + 0.5 m)
 - 2 pcs. (fig. 10)
 - aluminum steel floor sheet 2.3 m - 1 pc. (fig. 2)
 - coated steel ceiling sheets 2.3 m - 1 pc. (fig. 11)

- * Schrauben - 4 Stk. (Bild A, B)
- * Dichtung zur Containerverbindung - 8.5 m
- * DUO-Verbindungsmaterial zur Verbindung von kurzen Wänden:
 - vertikales Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert 2.5 m (2 m + 0.5 m) - 2 Stk. (Bild 10)
 - Boden-Verbindungs-material aus Aluminiumblech 2.3 m - 1 Stk. (Bild 2)
 - Decken-Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert 2.3 m - 1 Stk. (Bild 11)





ZESTAW 8

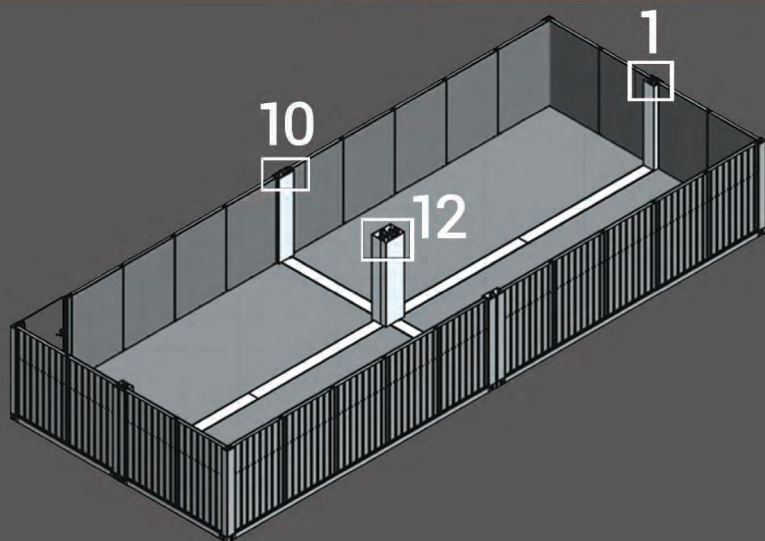
SET

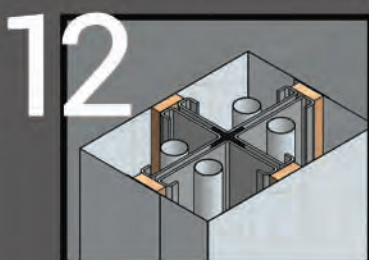
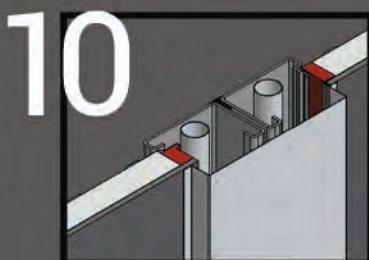
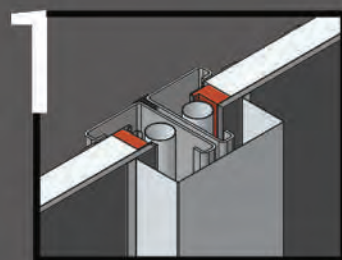
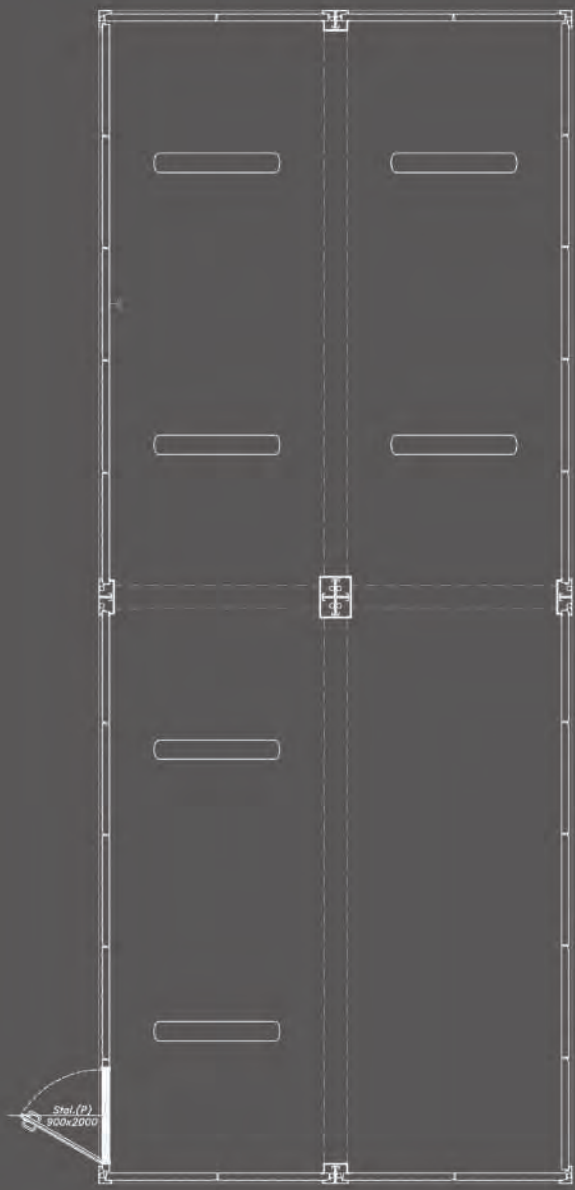
SÄTZE

- * ściągi zewnętrzne – 8 szt., ściągi wewnętrzne – 7 szt.,
- * uszczelka na połączenie kontenerów – 41.2 m
- * obróbka DUO – 2kpl. + obróbka DUO na połączenie krótkimi ścianami 2kpl:
- obróbki blaszane lakierowane pionowe 2.5 m (2m + 0.5 m) – 4 szt. (rys. 1.10)
- obróbki blaszane lakierowane pionowe na połączenie 4 słupów 2.5 m – 2 szt. (rys. 12)
- obróbka podłogowa z blachy aluminiowej 2.3 m – 2 szt.; 6 m (3 m + 3 m) – 2 szt. (rys. 2)
- obróbki blaszane lakierowane sufitowe 2.3 m – 2 szt.; 6 m (3 m + 3 m) – 2 szt. (rys. 3.11)

- * external tie rods - 8 pcs., internal tie rods - 7 pcs.,
- * container connection gasket - 41.2 m
- * steel sheet for double container - 2 sets + steel sheet for double container for connection with short walls 2 sets:
- vertical coated steel sheets 2.5 m (2 m + 0.5 m) - 4 pcs. (fig. 1.10)
- vertical coated steel sheet for connection of 4 columns 2.5 m - 2 pcs. (fig. 12)
- aluminum steel floor sheet 2.3 m – 2 pcs; 6 m (3 m + 3 m) - 2 pcs. (fig. 2)
- coated steel ceiling sheets 2.3 m - 2 pcs; 6 m (3 m + 3 m) - 2 pcs. (fig. 3.11)

- * Außenschrauben - 8 Stk., Innenschrauben - 7 Stk.,
- * Dichtung zur Containerverbindung - 41.2 m
- * DUO-Verbindungsmaterial - 2 Sets + DUO-Verbindungsmaterial zur Verbindung von kurzen Wänden 2 Sets:
- vertikales Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert 2.5 m (2 m + 0.5 m) - 4 Stk. (Bild 1.10)
- vertikales Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert, zur Verbindung von 4 Säulen 2.5 m - 2 Stk. (Bild 12)
- Boden-Verbindungs-material aus Aluminiumblech 2.3 m - 2 Stk.; 6 m (3 m + 3 m) - 2 Stk. (Bild 2)
- Decken-Verbindungs-material aus Blech 2.3 m - 2 Stk.; 6 m (3 m + 3 m) - 2 Stk. (Bild 3.11)





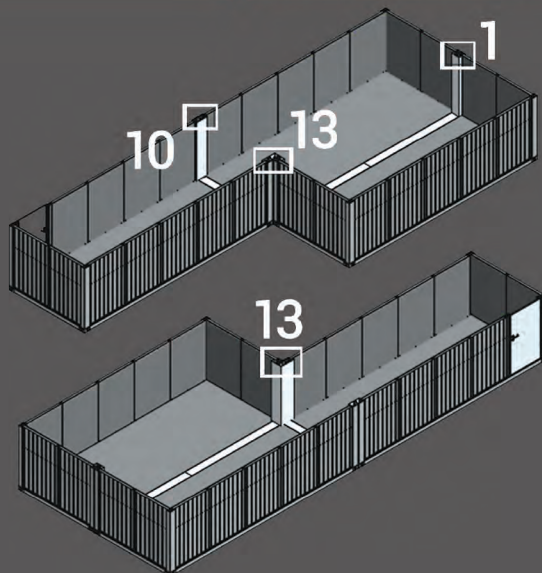
ZESTAW 9

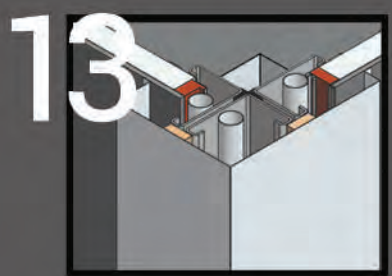
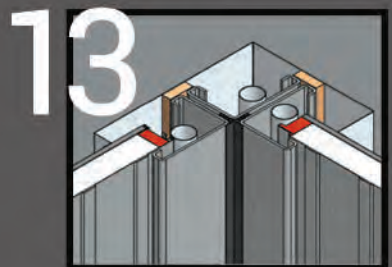
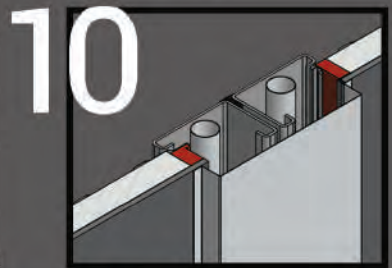
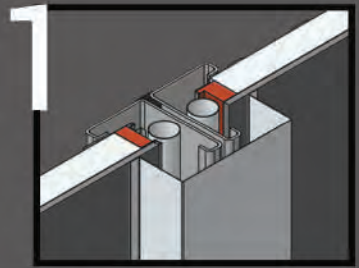
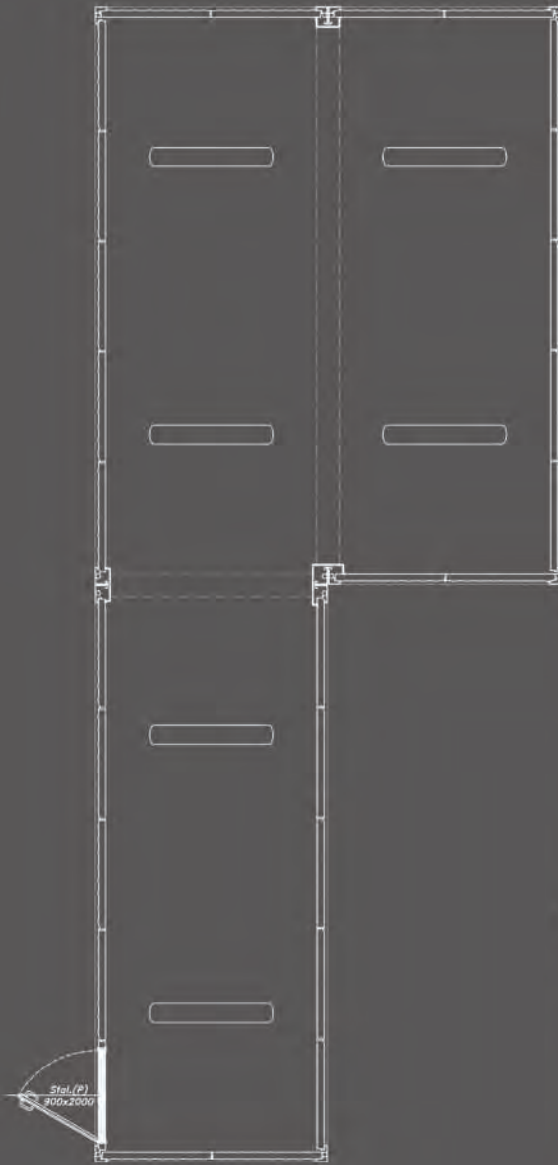
SET SÄTZE

- * external tie rods - 4 pcs., internal tie rods - 4 pcs.,
- * container connection gasket - 20.1 m
- * steel sheet for double container + steel sheet for double container for connection with short walls:
 - vertical coated steel sheets 2.5 m (2 m + 0.5 m) - 2 pcs. (fig. 1.10)
 - vertical coated steel sheet for connection of 3 columns 2.5 m 1 pc. (fig. 13)
 - aluminum steel floor sheet 2.3 m - 1 pc.; 6 m (3 m + 3 m) - 1 pc. (fig. 2)
 - coated steel ceiling sheets 2.3 m - 1 pc.; 6 m (3 m + 3 m) - 1 pc. (fig. 3.11)

- * ściagi zewnętrzne – 4szt., ściagi wewnętrzne – 4 szt.,
- * uszczelka na połączenie kontenerów – 20.1 m
- * obróbka DUO + obróbka DUO na połączenie krótkimi ścianami :
 - obróbki blaszane lakierowane pionowe 2.5 m (2m + 0.5 m) – 2 szt. (rys. 1.10)
 - obróbka blaszana lakierowana pionowa na połączenie 3 słupów 2.5 m – 1szt. (rys. 13)
 - obróbka podłogowa z blachy aluminiowej 2.3 m – 1 szt.; 6 m (3 m + 3 m) – 1 szt. (rys. 2)
 - obróbki blaszane lakierowane sufitowe 2.3 m – 1 szt.; 6 m (3 m + 3 m) – 1 szt. (rys. 3.11)

- * Außenschrauben - 4 Stk. Innenschrauben - 4 Stk.
- * Dichtung zur Containerverbindung - 20.1 m
- * DUO-Verbindungsmaterial + DUO-Verbindungsmaterial zur Verbindung von kurzen Wänden:
 - vertikales Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert 2.5 m (2 m + 0.5 m) - 2 Stk. (Bild 1.10)
 - vertikales Verbindungsmaterial aus Blech zur Verbindung von 3 Säulen 2.5 m - 1 Stk. (Bild 13)
 - Boden-Verbindungs-material aus Aluminiumblech 2.3 m - 1 Stk.; 6 m (3 m + 3 m) - 1 Stk. (Bild 2)
 - Decken-Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert 2.3 m - 1 Stk.; 6 m (3 m + 3 m) - 1 Stk. (Bild 3.11)





ZESTAW 10

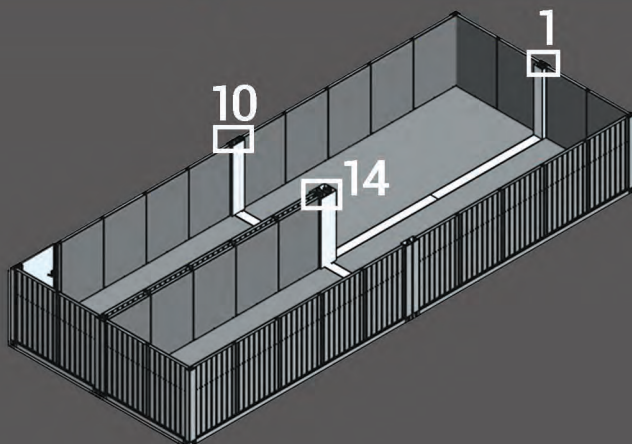
SET

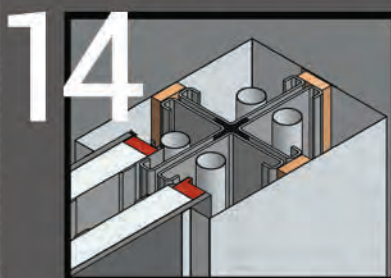
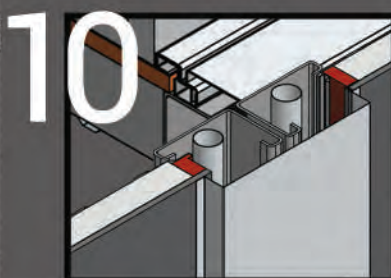
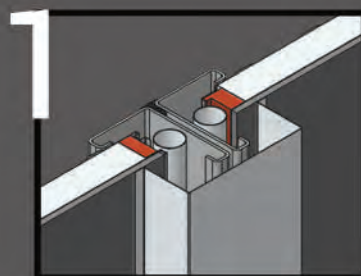
SÄTZE

- * ściągi zewnętrzne – 8szt., ściągi wewnętrzne – 7 szt.,
- * uszczelka na połączenie kontenerów – 41.2 m
- * obróbka DUO – 1kpl. + obróbka DUO na połączenie krótkimi ścianami 2kpl:
 - obróbki blaszane lakierowane pionowe 2.5 m (2m+0.5 m) – 3 szt. (rys. 1.10)
 - obróbki blaszane lakierowane pionowe na połączenie 4 słupów 2.5 m – 2 szt. (rys. 14)
 - obróbka podłogowa z blachy aluminiowej 2.3 m – 2 szt.; 6m (3m+3m) – 1 szt. (rys. 2)
 - obróbki blaszane lakierowane sufitowe 2.3 m – 2 szt.; 6m (3m+3m) – 1szt. (rys. 3.11)

- * external tie rods - 8 pcs., internal tie rods - 7 pcs.,
- * container connection gasket - 41.2 m
- * steel sheet for double container - 1 set + steel sheet for double container for connection with short walls 2 sets:
 - vertical coated steel sheets 2.5 m (2 m + 0.5 m) - 3 pcs. (fig. 1.10)
 - vertical coated steel sheets for connection of 4 columns 2.5 m - 2 pcs. (fig. 14)
 - aluminum steel floor sheet 2.3 m – 2 pcs.; 6 m (3 m + 3 m) - 1 pc. (fig. 2)
 - coated steel ceiling sheets 2.3 m - 2 pcs.; 6 m (3 m + 3 m) - 1 pc. (fig. 3.11)

- * Außenschrauben - 8 Stk., Innenschrauben - 7 Stk.,
- * Dichtung zur Containerverbindung - 41.2 m
- * DUO-Verbindungsmaterial - 1 Set + DUO-Verbindungsmaterial zur Verbindung von kurzen Wänden 2 Sets:
 - vertikales Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert 2.5 m (2 m + 0.5 m) - 3 Stk. (Bild 1.10)
 - vertikales Verbindungsmaterial aus Blech, lackiert, zur Verbindung von 4 Säulen 2.5 m - 2 Stk. (Bild 14)
 - Boden-Verbindungs-material aus Aluminiumblech 2.3 m - 2 Stk.; 6 m (3 m + 3 m) - 1 Stk. (Bild 2)
 - Decken-Verbindungs-material aus Blech, lackiert 2.3 m - 2 Stk.; 6 m (3 m + 3 m) - 1 Stk. (Bild 3.11)







MODULAR
SYSTEM

MODULAR
SYSTEM

MODULAR
SYSTEM



CERTYFIKATY CERTIFICATES ZERTIFIKATE



TAM GDZIE LICZY SIĘ CZAS

funkcjonalne i nowoczesne
systemy modułowe

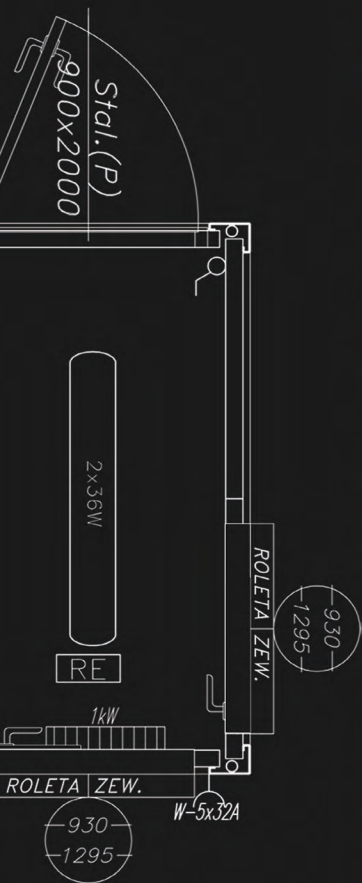
WHERE TIME
MATTERS

get functional
and modular systems

WO DIE ZEIT
ZÄHLT

funktionale und
moderne Modulsysteme

**KATALOG
PRODUKTÓW**
PRODUCT CATALOG
PRODUKTKATALOG



www.modularsystem.pl

Modular System Sp. z o.o.
ul. Bielska 19,
09-412 Ogorzelice

