

# SITE PLANNING GUIDE



# CT6

GE Optima 660

# GE Optima 660

Mobilna pracownia CT6

**ED** EURO  
DIAGNOSTIC

## Eurodiagnostic sp. z o.o.

ul. Kielecka 41A/8  
02-530 Warszawa  
NIP 5252386042  
KRS 0000902024

Niniejszy site planning przedstawia mobilną pracownię CT6 oraz opisuje przygotowania, jakie klient musi wykonać w celu odbioru i podłączenia mobilnej pracowni diagnostycznej.



**CT6**

## PODSTAWOWE DANE

**ID Systemu:** CT6  
**Producent:** General Electric  
**Model:** Optima 660 CT

**Rok produkcji/Rok produkcji lampy:** 2016  
**Ilość rzędów:** 128  
**Średnica gantry:** 70cm  
**Max. obciążenie stołu:** 227kg

**Opcje:** Patient 64 Slice, Overlapped Recon-Axial, Direct MPR, Data Export, Smart Prep, AutomA, 3000 Image Series, Copy Composer, Smart Speed, ASIR, NeuroFilter, Dynamic Z-Axis Tracking, 0.4 Speed, Auto Filter and Transfer, 75kVA, Image Check, Real Time CT Fluoro, DentaScan, MAR, Noise Reduction Filter, XT DisplayOne Stop Scanning, Volume Viewer, Helical 120 Sec, Dynamic Transition, Organ Dose Modulation, Cine 120 Sec, High Pitch Helical 1.53, XT Display ECG Wave, Smart Score Pro, EKG Viewer, CardIQ Snap Shot, Ultra Kernel, Connect Pro, Axial Shuttle

## WYMIARY

Rodzaj	SMIT
Długość	13,55m
Szerokość	2,05m
Wysokość	4m
Waga	31 000kg
Min. powierzchnia potrzebna do ustawienia	15,50m x 6,50m

## CECHY

Klimatyzacja i rekuperacji we wszystkich pomieszczeniach	TAK
Szafki do przechowywania	TAK
Radio FM i system głośników	TAK
Winda dla pacjentów leżących oraz na wózkach	TAK
Zlew z bieżącą wodą	TAK
Podłączenie do sieci Internetowej	TAK

## WYPOSAŻENIE DODATKOWE

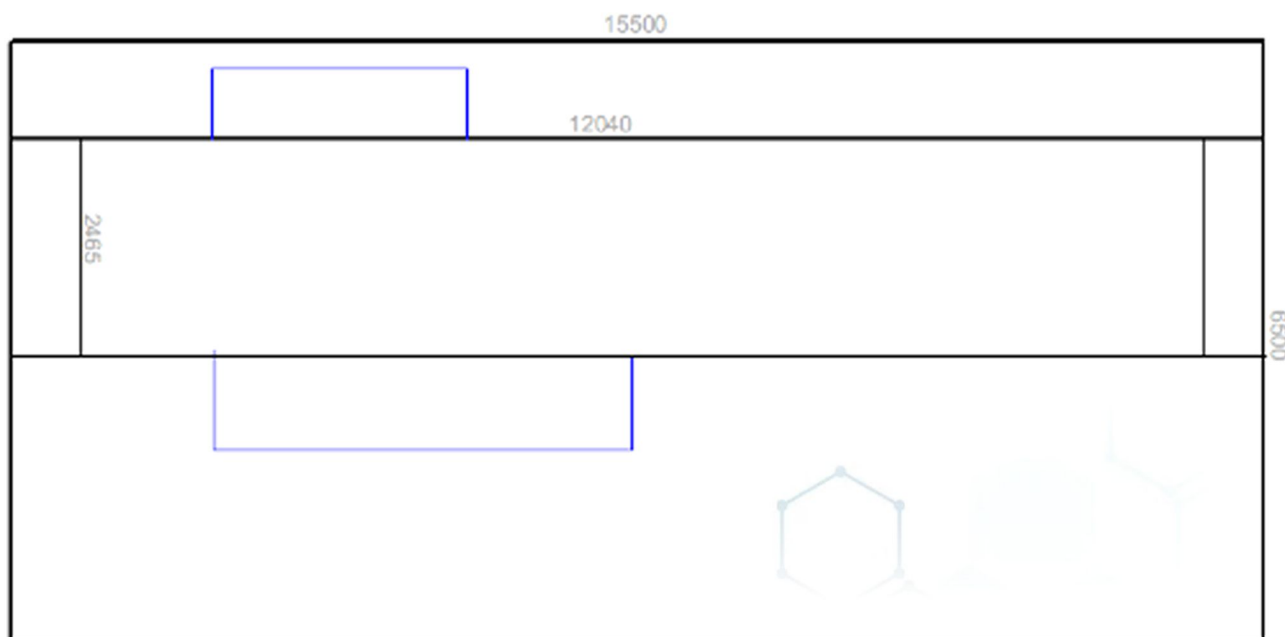
Strzykawka automatyczna	Medrad Stellant - dwutłokowa
Stacja pogładowa	GE AW4.5
Nagrywarka CD/DVD	TAK
Podłączenie do RIS/PACS	TAK

## PRZYGOTOWANIE TERENU/PODŁOŻA W MIEJSCU INSTALACJI MOBILNEJ PRACOWNI DIAGNOSTYCZNEJ

Podłoże równe (nie więcej niż 2%) nachylenia i solidne o nośności 31 000kg (na niestabilnym podłożu wymagane jest dodatkowe wzmocnienie).

Podłoże o wymiarach 13,55 x 2,05 umieszczone w sposób pokazany na poniższym rysunku. Podłoże musi być wypoziomowane (nie więcej niż 150mm odchylenia na długości i 50mm odchylenia w poprzek długości), aby zapewnić prawidłowe działanie systemu mobilnej tomografii komputerowej.

Wymagane pole serwisowe o wymiarach 15,50m x 6,50m - jak pokazano na poniższym schemacie:

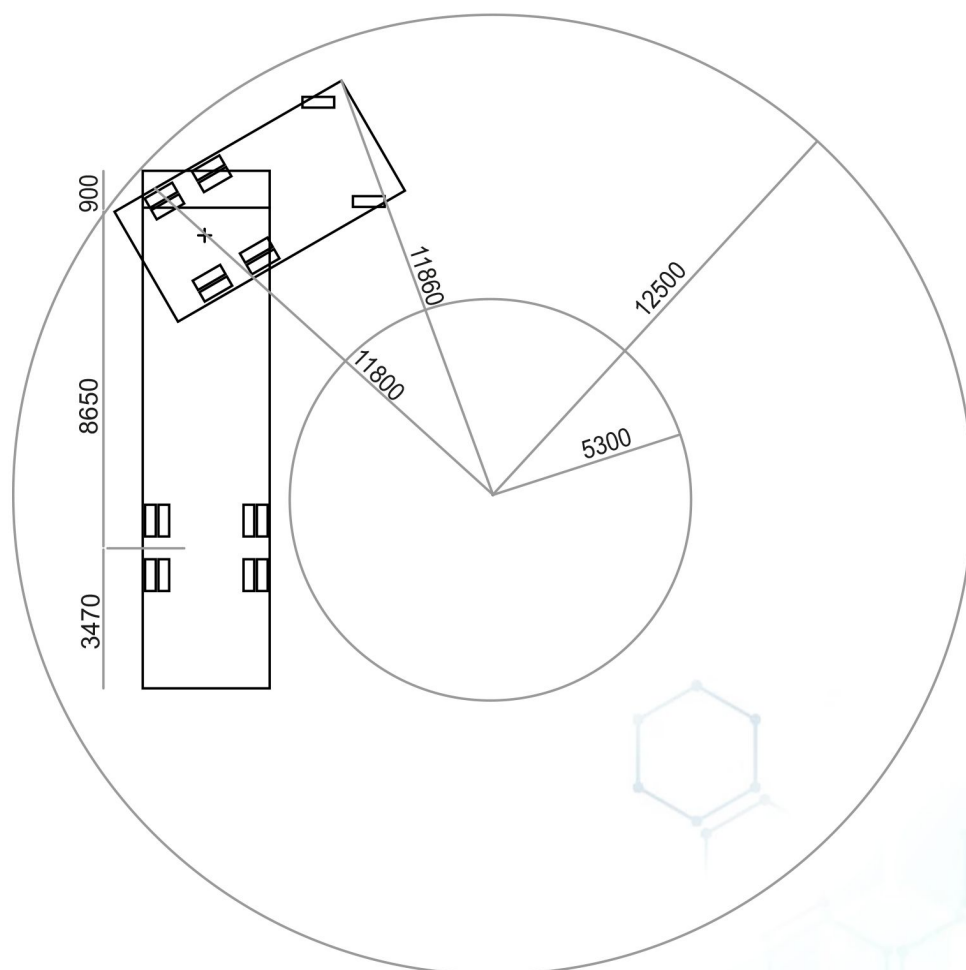


Wątpliwości dotyczące rozmieszczenia oraz dostępu prosimy konsultować z inżynierem Eurodiagnostic.

## DROGA DOJAZDOWA

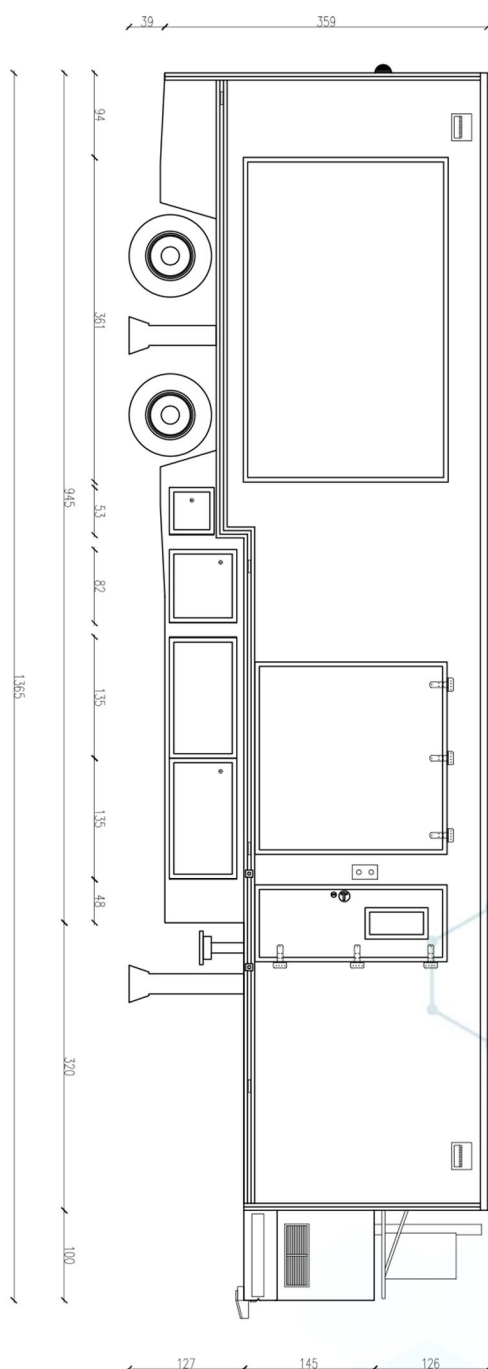
W dniu instalacji droga dojazdowa i docelowe miejsce ustawienia mobilnej pracowni diagnostycznej muszą być zabezpieczone i przygotowane do wjazdu i instalacji. Droga dojazdowa musi mieć minimalną szerokość 7,2m. Promień zawracania zewnętrzny 12,5m i wewnętrzny 5,3m.

Poniżej znajduje się rysunek, który szczegółowo przedstawia promień skrętu wymagany dla mobilnej pracowni diagnostycznej.



## ROZKŁAD MOBILNEJ PRACOWNI TOMOGRAFII KOMPUTEROWEJ

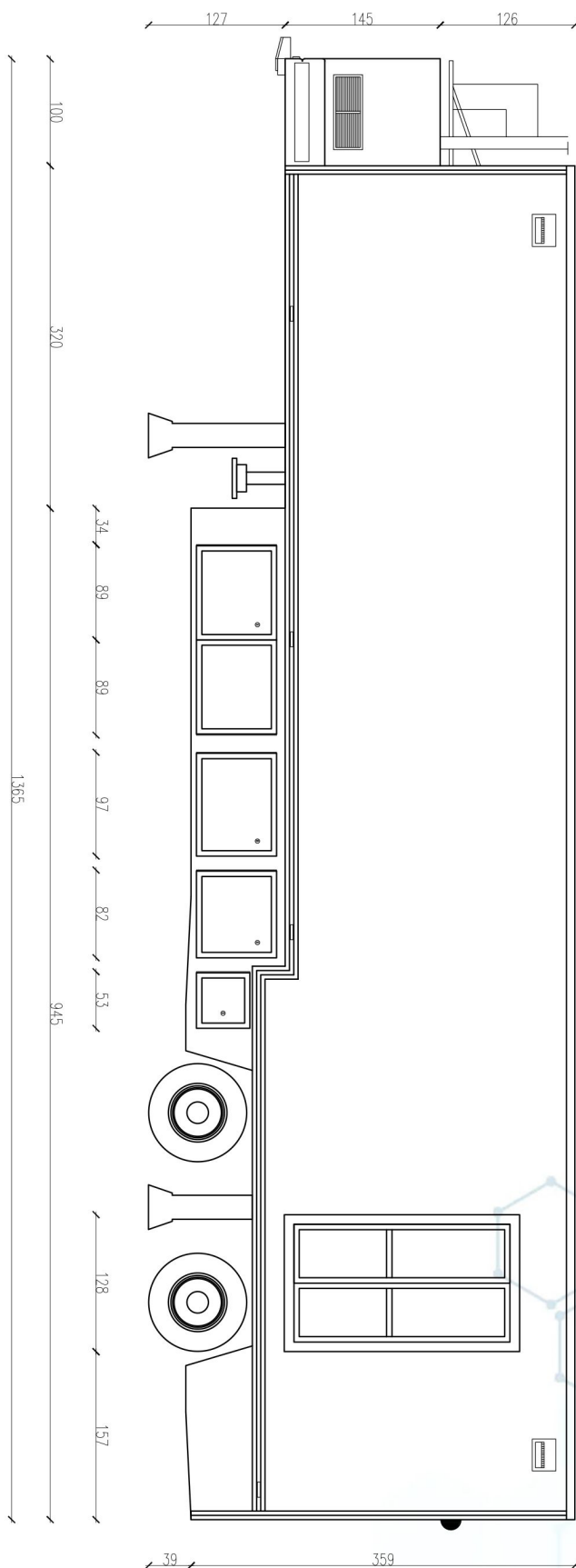
Do jednostki mobilnej można się dostać poprzez schody (szerokość: 110cm) oraz windę dla pacjentów (wymiary: 214cm, maksymalny udźwig: 500kg), które znajdują się z przodu po prawej stronie jednostki. Drzwi znajdujące się w tylnej części pracowni służą tylko do celów serwisowych.



# GE Optima 660

Mobilna pracownia CT6

**ED** EURO  
DIAGNOSTIC



70R

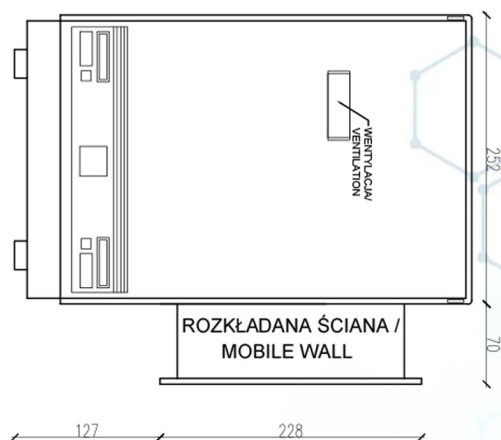
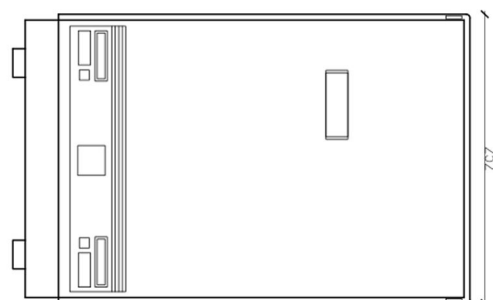
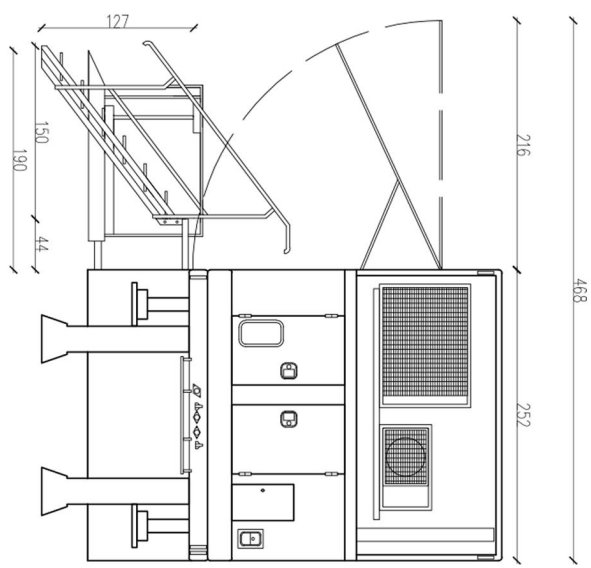
# CT6



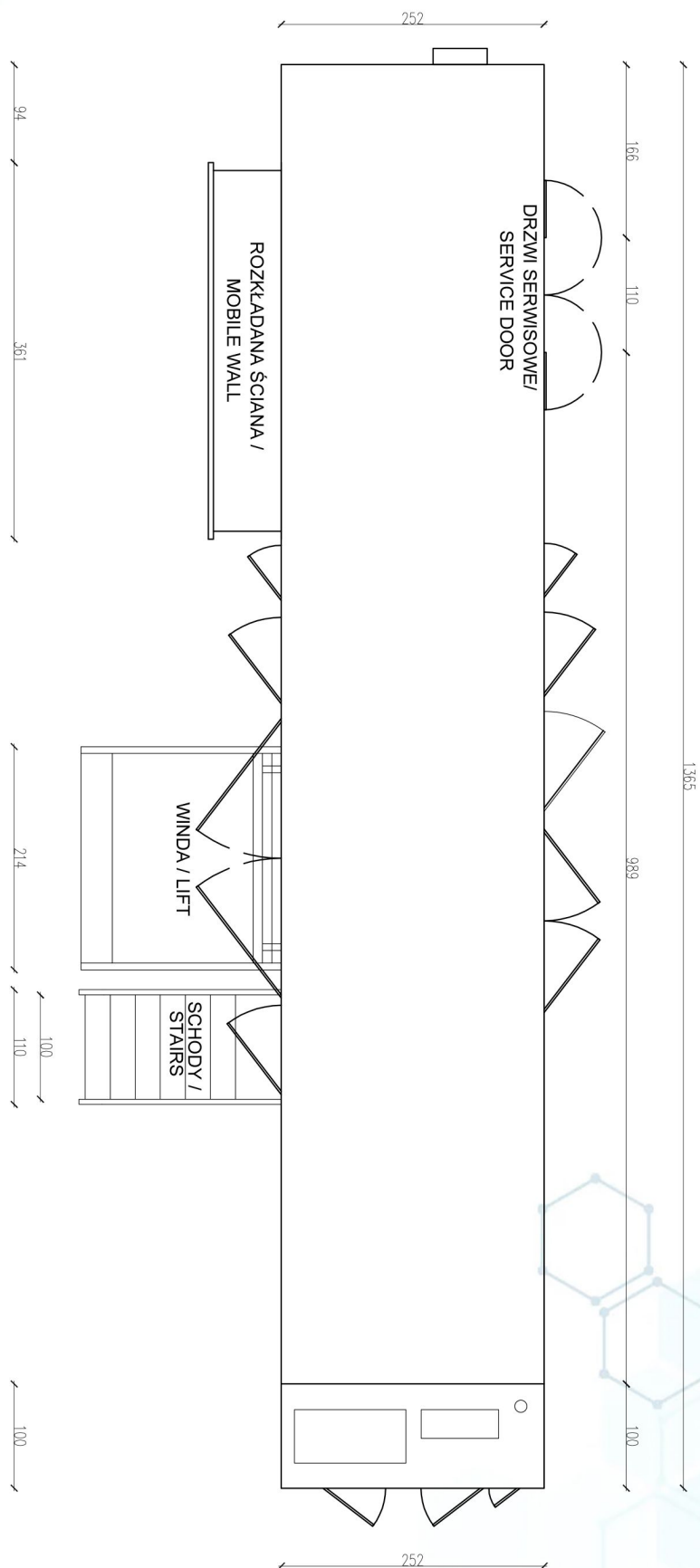
# GE Optima 660

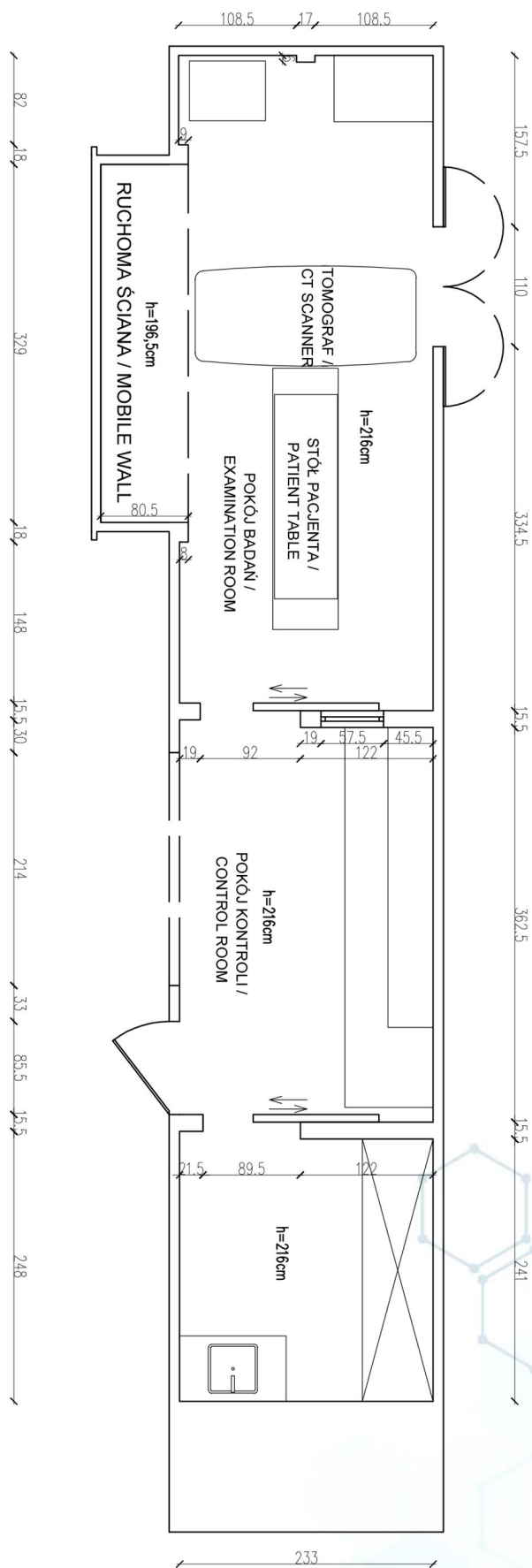
Mobilna pracownia CT6

**ED** EURO  
DIAGNOSTIC



# CT6





## TELEFON I SIEĆ

Mobilna pracownia CT jest wyposażona w gniazda RJ45. W pomieszczeniu operatora dostępne jest gniazdo/przełącznik dla dodatkowych urządzeń komunikacyjnych, takich jak komputery, laptopy lub telefony IP.

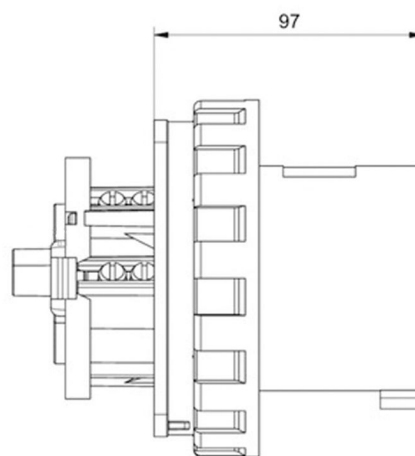
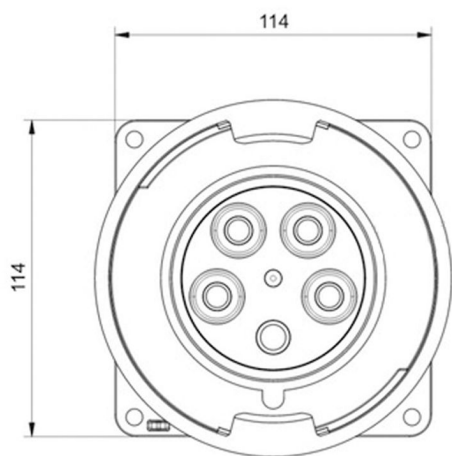
Klient odpowiedzialny jest za doprowadzenie kabla typu „skrętka” zakończony wtyczką RJ45 do luku mobilnej pracowni CT oraz podłączenie do sieci szpitalnej.

## INSTALACJA ELEKTRYCZNA

<b>Długość kabla zasilającego</b>	15 - 20m
<b>Rodzaj gniazda wymaganego do zasilenia</b>	Gniazdo stałe 5P 125A 400V IP67
<b>Maksymalne parametry zasilania</b>	120kW
<b>Zabezpieczenia zewnętrzne przyłącza</b>	160A
<b>Kabel długość do 50m</b>	5 x 35mm <sup>2</sup> (kabel miedziany) lub 5 x 62mm <sup>2</sup> (kabel aluminiowy)

Klient odpowiedzialny jest za doprowadzenie odpowiedniego kabla do skrzynki elektrycznej - przekrój kabla do 50m bieżących: 5 x 35mm<sup>2</sup> (kabel miedziany) lub 5 x 65mm<sup>2</sup> (kabel aluminiowy). Powyżej 50m bieżących należy zwiększyć przekrój kabla.

**WTYCZKA POWER-TWIST**



## SERWIS

Mobilny tomograf komputerowy objęty jest pełną umową serwisową.

Klient jest odpowiedzialny za wszystkie niezbędne przygotowania miejsca instalacji, drogi dostępu oraz wykonanie wymaganych przyłączy. Klient jest również odpowiedzialny za ewentualne procedury zatwierdzające (Sanepid, NFZ).

**W przypadku pytań technicznych prosimy o kontakt:**

Andrzej Listoś

tel.+48 601 253 048

email: [alistos@eurodiagnostic.pl](mailto:alistos@eurodiagnostic.pl)