Seria PV – opis techniczny i wymiary

Konstrukcja jednowarstwowa, o przewodności cieplnej k=5 W/m^2 K

- Możliwość montażu do ściany lub na stojaku
- Jednolita konstrukcja odporna na działanie sił skręcających, korozję i środowisko morskie
- Bardzo wytrzymała obudowa wykonana z żywicy żelkotowej (GRP), w kolorze RAL 7035
- Badanie typu w zgodności z DIN EN 62208
- Przekładkowa konstrukcja drzwi o grubości 20 mm
- Stopień szczelności **IP65**, w przypadku drzwi jednoskrzydłowych **(…-10)**, stopień **IP 54**, w przypadku drzwi dwuskrzydłowych (…**-20**)
- Drzwi wyposażone w zawiasy ze stali nierdzewnej i kanały odpływowe, kąt otwarcia do 180°
- Zamek patentowy z uchwytem uchylnym (numer 0526)
- Szafa posiada umieszczone w tylnej ścianie tuleje ze stali nierdzewnej, służące do montażu wyposażenia oraz montażu na obiekcie

DANE:

Wymiary szafki h	x	w	x	d	Kod szafki	Strona
530	x	380	x	240	**PV 530-380-240-10**	2.01
600	x	500	x	**	**PV 600-500-**-10**	2.02
600	x	1000	x	**	**PV 600-1000-**-20**	2.03
700	x	500	x	**	**PV 700-500-**-10**	2.04
750	x	750	x	*	**PV 750-750-*-10**	2.05
800	x	1000	x	**	**PV 800-1000-**-20**	2.06
1000	x	600	x	**	**PV 1000-600-**-10**	2.07
1000	x	800	x	**	**PV 1000-800-**-10**	2.08
1000	x	1000	x	**	**PV 1000-1000-**-10**	2.09
1000	x	1000	x	**	**PV 1000-1000-**-20**	2.10

* głębokość d = 300mm, 400mm
** głębokość d = 300mm, 500mm

Przykład zamówienia:

Szafka ochronna bez izolacji model PV 800-1000-300-20, z płytą montażową
PV = seria, 800 = wysokość szafki (mm), 1000 = szerokość szafki,
300 =głębokość szafki, 20 = rodzaj drzwi (drzwi dwuskrzydłowe z przodu),
dodatkowe wyposażenie prosimy zadeklarować po kodzie szafki

Dodatkowe wyposażenie:

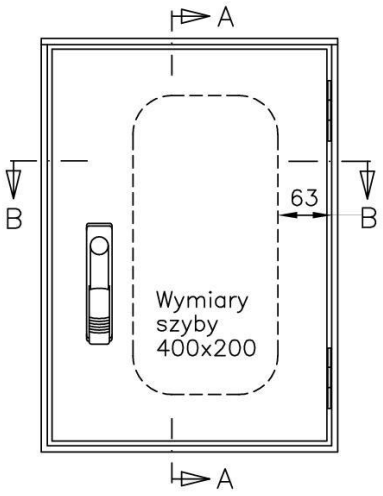
- Inne kolory z palety RAL
- Powłoka o obniżonej rezystancji (<$10^9\Omega$), zgodność z normą EN60079 -0), przeznaczona do stref zagrożenia wybuchem
- Okno w wykonaniu zwykłym (z akrylu) lub bezpiecznym (laminowane szkło hartowane – do strefy zagrożenia wybuchem), zabezpieczone uszczelką
- Podwójna szyba
- Zróżnicowane rodzaje zamknięć (patrz Akcesoria)
- Zamek z wkładką bębenkową
- Sprężynowa blokada otwarcia drzwi (patrz Akcesoria)
- Ogrzewanie elektryczne w wykonaniu zwykłym oraz Ex (patrz Systemy Ogrzewania)
- Ogrzewanie wodne lub parowe (patrz Systemy Ogrzewania)
- Systemy wentylacji (patrz Akcesoria)
- Płyta montażowa ze stali ocynkowanej lub nierdzewnej (patrz Akcesoria)
- Szyny montażowe ze stali ocynkowanej lub nierdzewnej (patrz Akcesoria)
- Wewnętrzna strona drzwi wykonana ze stali walcowanej, ocynkowanej (patrz Akcesoria)
- 19'' rama obrotowa, stal walcowana, lakierowana RAL 7035 lub ocynkowana (niedostępne dla modeli PV-530-380, PV 600-500, PV 700-500) (patrz Akcesoria)
- Uchwyty transportowe - śruby oczkowe (patrz Akcesoria)
- Uchwyty montażowe do ściany, wykonane ze stali nierdzewnej (patrz Akcesoria)
- Wykonanie nadciśnieniowe

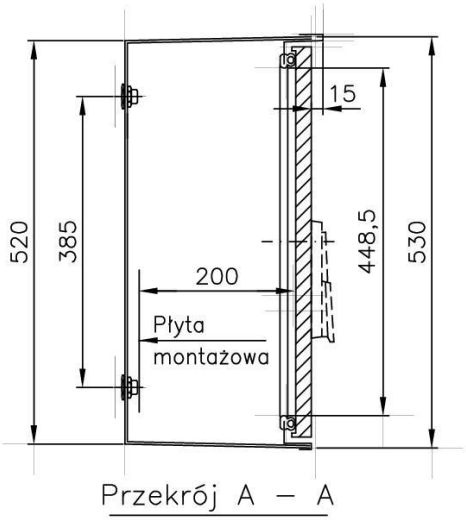
Model PV 530-380

Konstrukcja jednowarstwowa, o przewodności cieplnej k=5 W/m^2 K, stopień ochrony IP65, kolor RAL 7035
Pozostałe dane techniczne oraz informacje na temat dodatkowego wyposażenia znajdują się na stronie 2.0

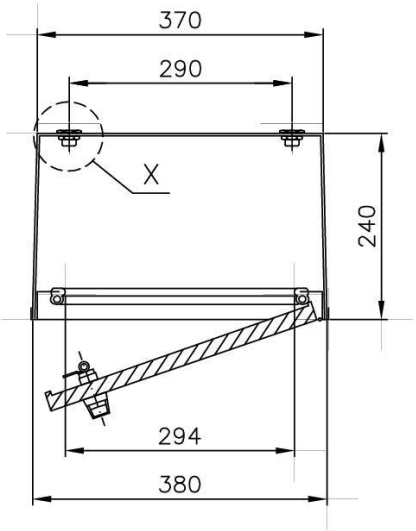
PV 530-380-240-10 (waga około 8 kg) ● głębokość szafki 240 mm

Płyta montażowa: h = 445 mm, w = 310 m, waga około 3 kg

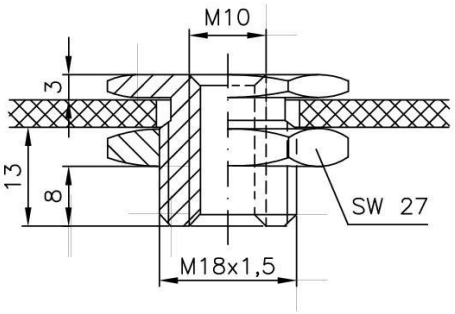




Przekrój A – A



Przekrój B – B



Szczegół X

Element montażowy
(stal nierdzewna)

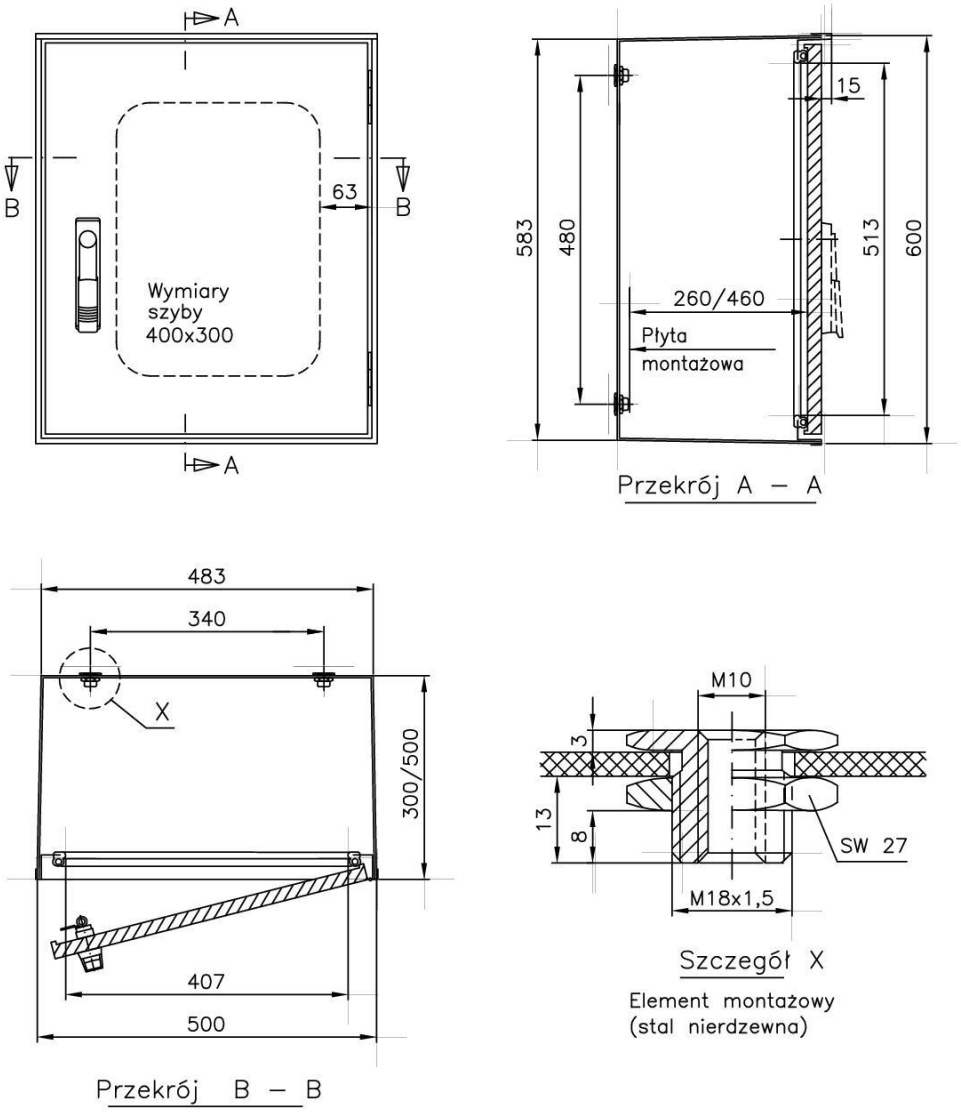
Konstrukcja może ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia – wymiary w mm
10.14

Model PV 600-500

Konstrukcja jednowarstwowa, o przewodności cieplnej k=5 W/m^2 K, stopień ochrony IP65, kolor RAL 7035
Pozostałe dane techniczne oraz informacje na temat dodatkowego wyposażenia znajdują się na stronie 2.0

PV 600-500-300-10	(waga około 10 kg)	●	głębokość szafki 300 mm
PV 600-500-500-10	(waga około 12 kg)	●	głębokość szafki 500 mm

Płyta montażowa: h = 500 mm, w = 400 m, waga około 4 kg

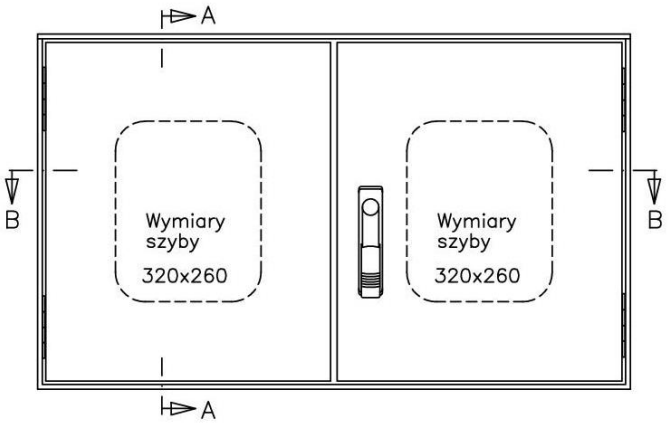


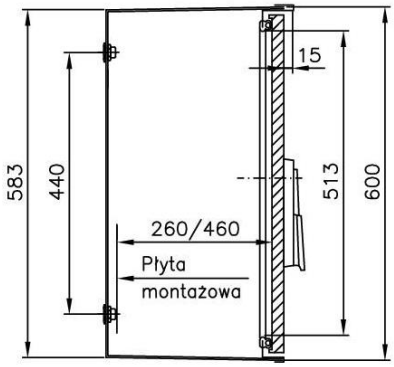
Model PV 600-1000

Konstrukcja jednowarstwowa, o przewodności cieplnej k=5 W/m^2 K, stopień ochrony IP54, kolor RAL 7035
Pozostałe dane techniczne oraz informacje na temat dodatkowego wyposażenia znajdują się na stronie 2.0

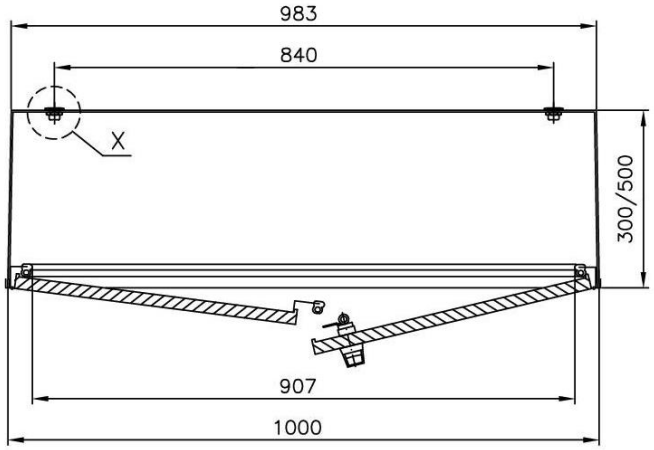
PV 600-1000-300-20	(waga około 18 kg)	●	głębokość szafki 300 mm
PV 600-1000-500-20	(waga około 19 kg)	●	głębokość szafki 500 mm

Płyta montażowa: h = 500 mm, w = 900 m, waga około 10 kg

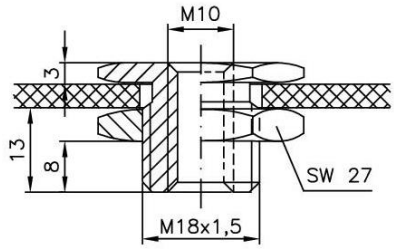




Przekrój A – A



Przekrój B – B



Szczegół X

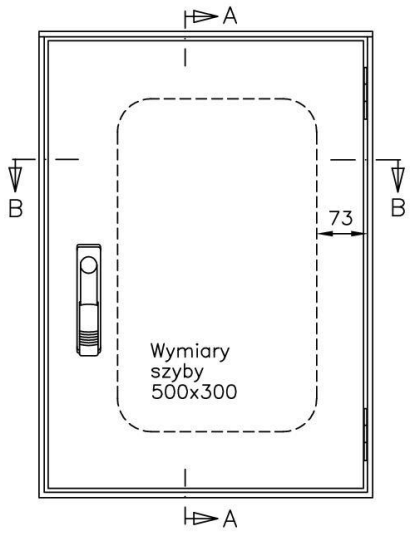
Element montażowy (stal nierdzewna)

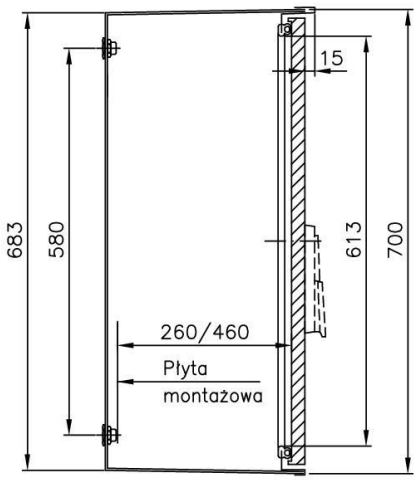
Model PV 700-500

Konstrukcja jednowarstwowa, o przewodności cieplnej k=5 W/m^2 K, stopień ochrony IP65, kolor RAL 7035
Pozostałe dane techniczne oraz informacje na temat dodatkowego wyposażenia znajdują się na stronie 2.0

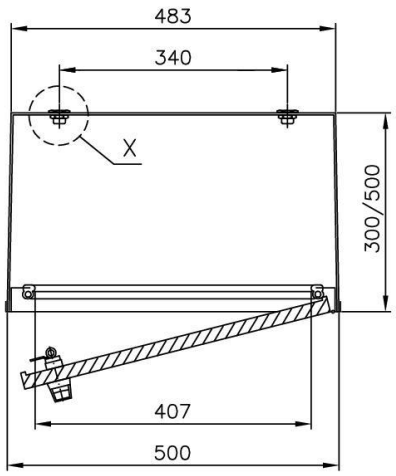
PV 700-500-300-10	(waga około 12 kg)	●	głębokość szafki 300 mm
PV 700-500-500-10	(waga około 14 kg)	●	głębokość szafki 500 mm

Płyta montażowa: h = 600 mm, w = 400 m, waga około 5 kg

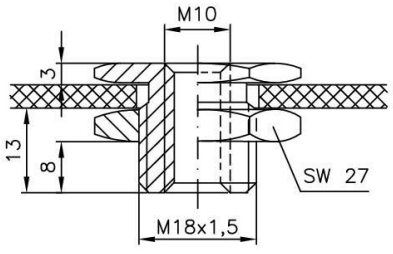




Przekrój A – A



Przekrój B – B



Szczegół X

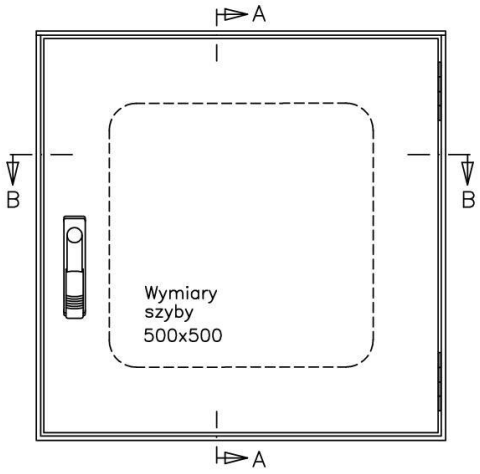
Element montażowy
(stal nierdzewna)

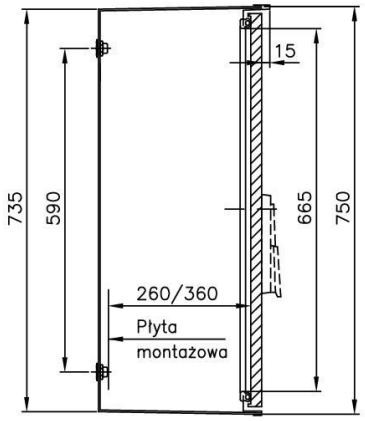
Model PV 750-750

Konstrukcja jednowarstwowa, o przewodności cieplnej k=5 W/m^2 K, stopień ochrony IP65, kolor RAL 7035
Pozostałe dane techniczne oraz informacje na temat dodatkowego wyposażenia znajdują się na stronie 2.0

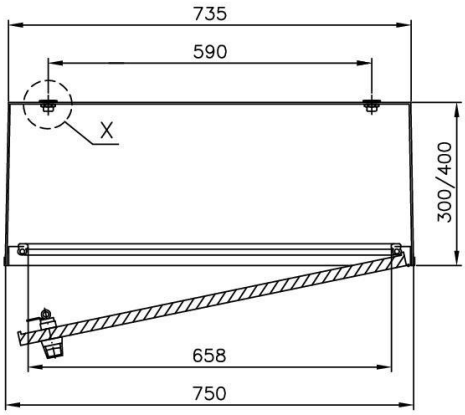
PV 750-750-300-10	(waga około 17 kg)	●	głębokość szafki 300 mm
PV 750-750-400-10	(waga około 18 kg)	●	głębokość szafki 400 mm

Płyta montażowa: h = 650 mm, w = 650 m, waga około 9 kg

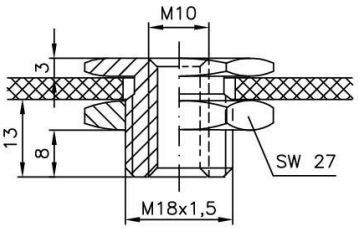




Przekrój A – A



Przekrój B – B



Szczegół X

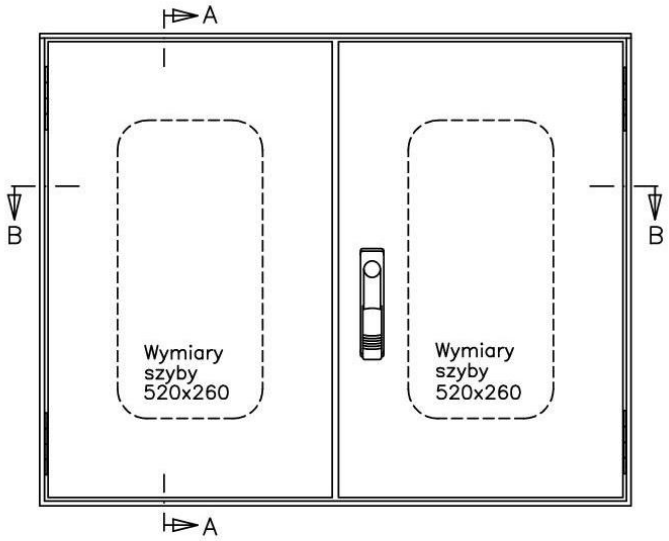
Element montażowy
(stal nierdzewna)

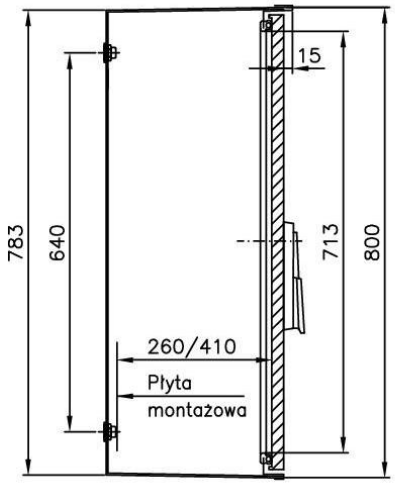
Model PV 800-1000

Konstrukcja jednowarstwowa, o przewodności cieplnej k=5 W/m^2 K, stopień ochrony IP54, kolor RAL 7035
Pozostałe dane techniczne oraz informacje na temat dodatkowego wyposażenia znajdują się na stronie 2.0

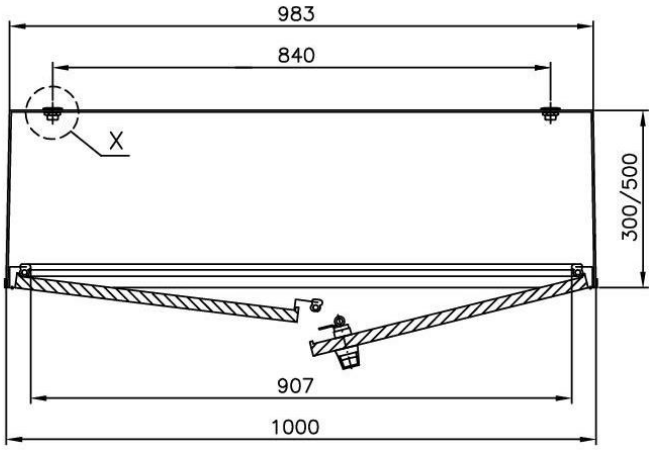
PV 800-1000-300-20	(waga około 23 kg)	●	głębokość szafki 300 mm
PV 800-1000-500-20	(waga około 24 kg)	●	głębokość szafki 500 mm

Płyta montażowa: h = 700 mm, w = 900 m, waga około 13 kg

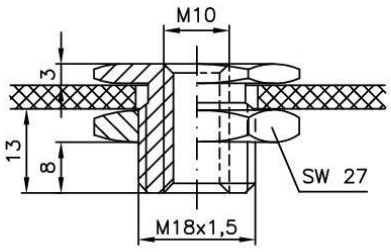




Przekrój A – A



Przekrój B – B



Szczegół X

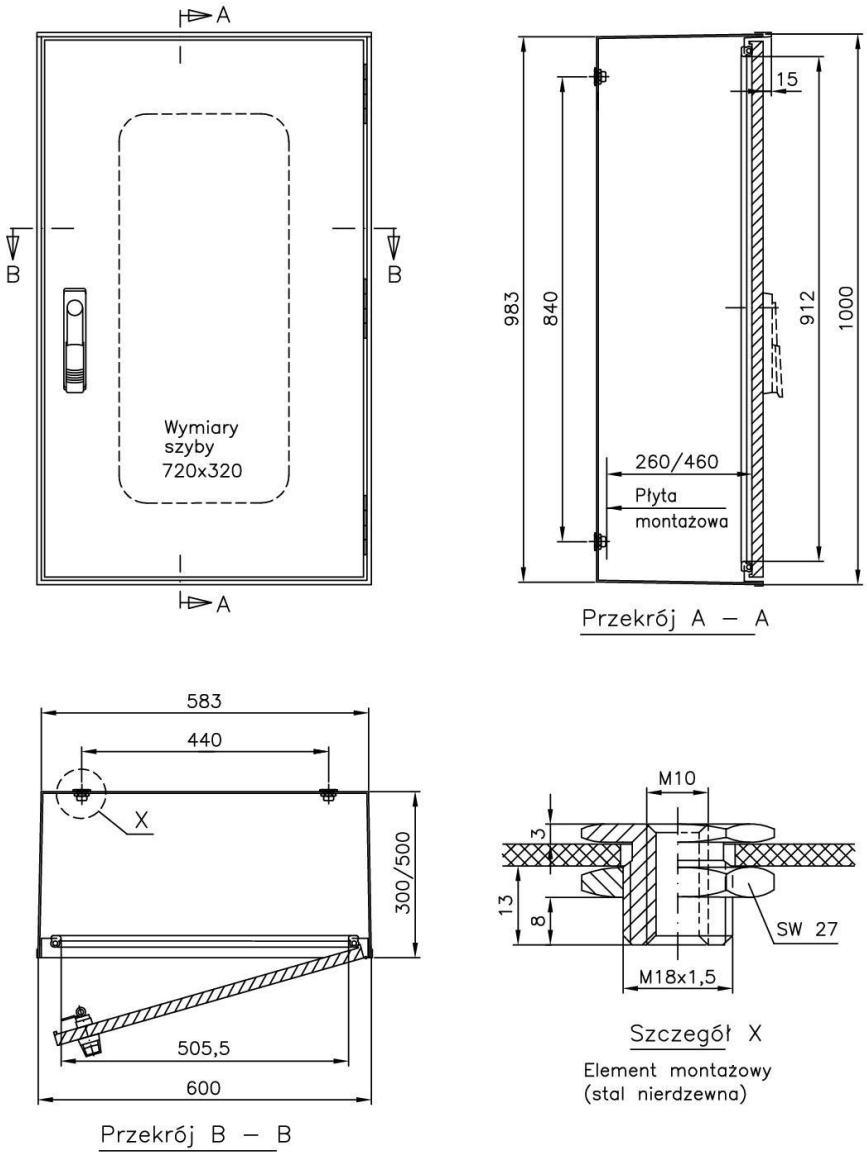
Element montażowy (stal nierdzewna)

Model PV 1000-600

Konstrukcja jednowarstwowa, o przewodności cieplnej k=5 W/m^2 K, stopień ochrony IP65, kolor RAL 7035
Pozostałe dane techniczne oraz informacje na temat dodatkowego wyposażenia znajdują się na stronie 2.0

PV 1000-600-300-10	(waga około 18 kg)	●	głębokość szafki 300 mm
PV 1000-600-500-10	(waga około 19 kg)	●	głębokość szafki 500 mm

Płyta montażowa: h = 900 mm, w = 500 m, waga około 10 kg

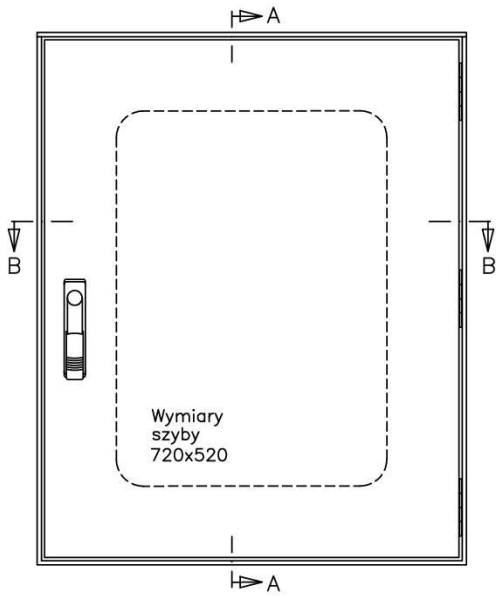


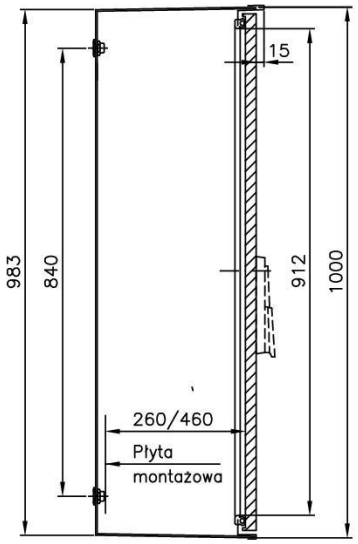
Model PV 1000-800

Konstrukcja jednowarstwowa, o przewodności cieplnej k=5 W/m^2 K, stopień ochrony IP65, kolor RAL 7035
Pozostałe dane techniczne oraz informacje na temat dodatkowego wyposażenia znajdują się na stronie 2.0

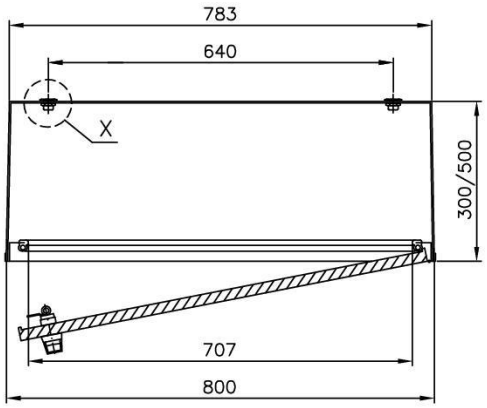
PV 1000-800-300-10	(waga około 24 kg)	●	głębokość szafki 300 mm
PV 1000-800-500-10	(waga około 26 kg)	●	głębokość szafki 500 mm

Płyta montażowa: h = 900 mm, w = 700 m, waga około 13 kg

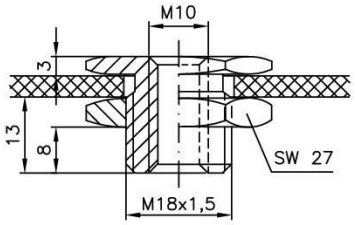




Przekrój A – A



Przekrój B – B



Szczegół X

Element montażowy
(stal nierdzewna)

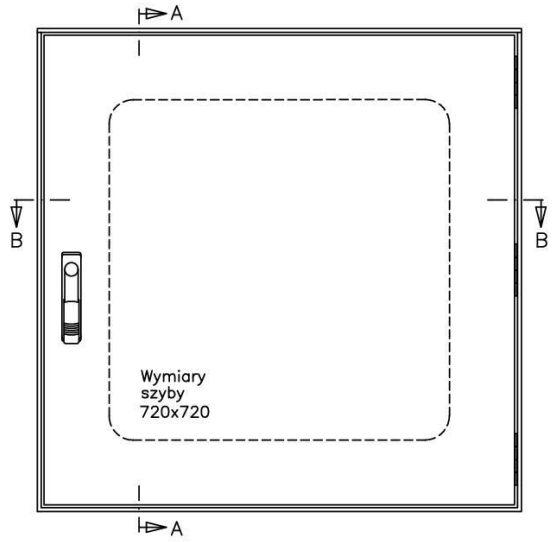
Konstrukcja może ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia – wymiary w mm
10.14

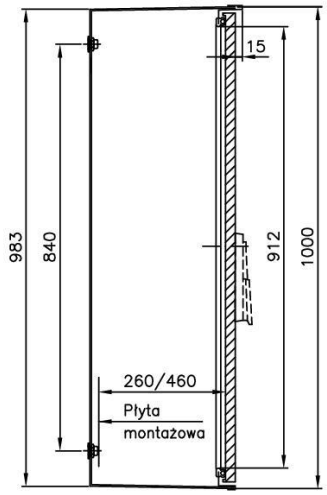
Model PV 1000-1000

Konstrukcja jednowarstwowa, o przewodności cieplnej k=5 W/m^2 K, stopień ochrony IP65, kolor RAL 7035
Pozostałe dane techniczne oraz informacje na temat dodatkowego wyposażenia znajdują się na stronie 2.0

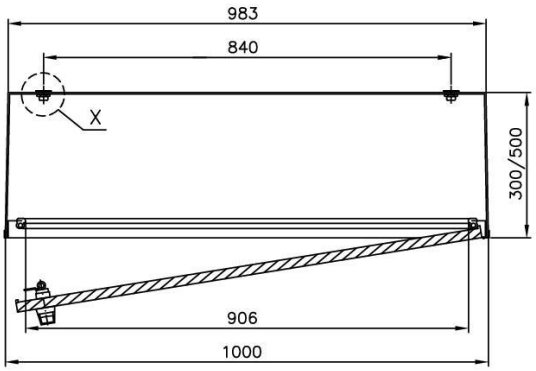
PV 1000-1000-300-10	(waga około 28 kg)	●	głębokość szafki 300 mm
PV 1000-1000-500-10	(waga około 32 kg)	●	głębokość szafki 500 mm

Płyta montażowa: h = 900 mm, w = 900 m, waga około 16 kg

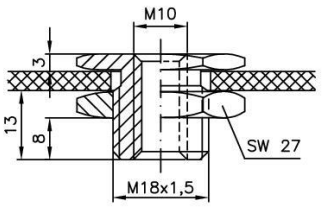




Przekrój A – A



Przekrój B – B



Szczegół X

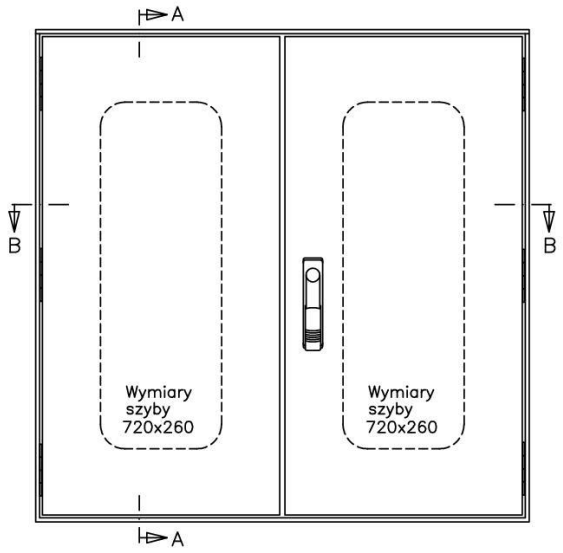
Element montażowy
(stal nierdzewna)

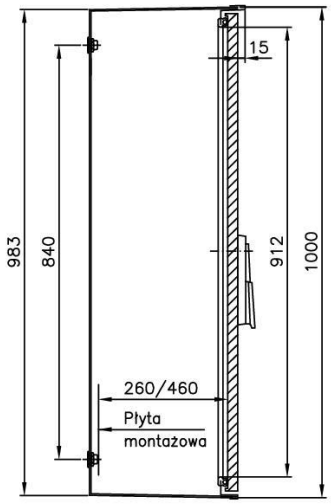
Model PV 1000-1000

Konstrukcja jednowarstwowa, o przewodności cieplnej k=5 W/m^2 K, stopień ochrony IP54, kolor RAL 7035
Pozostałe dane techniczne oraz informacje na temat dodatkowego wyposażenia znajdują się na stronie 2.0

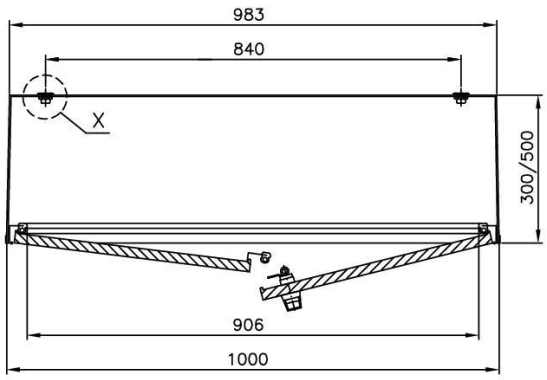
PV 1000-1000-300-20	(waga około 29 kg)	●	głębokość szafki 300 mm
PV 1000-1000-500-20	(waga około 23 kg)	●	głębokość szafki 500 mm

Płyta montażowa: h = 900 mm, w = 900 m, waga około 16 kg

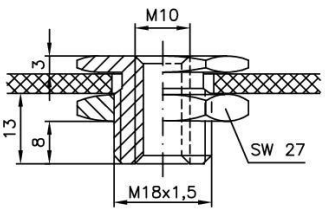




Przekrój A – A



Przekrój B – B



Szczegół X

Element montażowy (stal nierdzewna)