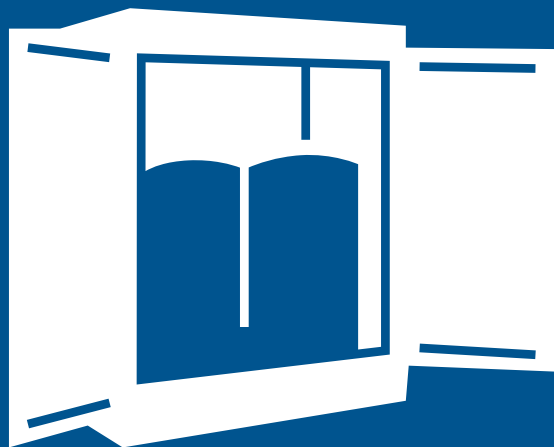




SKŁADY MATERIAŁÓW NIEBEZPIECZNYCH STEELSAFE

INSTRUKCJA OBSŁUGI

TŁUMACZENIE ORYGINALNEJ INSTRUKCJI OBSŁUGI

PRAWA AUTORSKIE

DENIOS Sp. z o.o.

TEL.: +48 22 279 40 00

ul. Słoneczna 26

FAX: +48 22 279 40 01

05-816 Michałowice

E-MAIL: INFO@DENIOS.PL

POLSKA

WWW.DENIOS.PL

Niniejsza instrukcja zawiera teksty, zdjęcia i rysunki, których nie wolno powielać, rozpowszechniać ani w inny sposób przekazywać, w całości lub w części, bez wyraźnej pisemnej zgody.

WAŻNE

Uważnie przeczytać przed uruchomieniem.

© Copyright DENIOS SE

Zastrzega się możliwość zmian technicznych!

SPIIS TREŚCI

1. WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE INSTRUKCJI OBSŁUGI	5
1.1 WYJAŚNIENIE DOTYCZĄCE ELEMENTÓW INTERAKTYWNYCH	5
1.2 OSTRZEŻENIA	6
1.3 PIKTOGRAMY	7
2. OGÓLNE WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA	8
2.1 WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA DOTYCZĄCE UŻYCIA W STREFACH ZAGROŻONYCH WYBUCHEM	9
2.2 UŻYTKOWANIE ZGODNE Z PRZEZNACZENIEM	10
2.2.1 DOZWOLONE I NIEDOZWOLONE MAGAZYNOWANIE.	11
2.2.2 NIEPRAWIDŁOWE ZASTOSOWANIE	12
3. ZAKRES DOSTAWY	13
4. USTAWIENIE	14
4.1 WARUNKI USTAWIENIA	14
4.2 (OPCJONALNIE) USUWANIE ZABEZPIECZENIA TRANSPORTOWEGO	15
4.3 INSTALACJA WYRÓWNYWACZA POTENCJAŁU	16
4.4 (OPCJONALNIE) MONTAŻ REGAŁU STALOWEGO	17

5. OTWIERANIE I ZAMYKANIE SKŁADU	20
5.1 DRZWI SKRZYDŁOWE	21
5.2 DRZWI ZASUWANE	21
5.3 ŻALUZJA	21
6. DANE TECHNICZNE	22
6.1 MODELE 1 F S ORAZ 2 F S	22
6.2 MODELE 1 I ORAZ 2 I	23
6.3 MODELE 2 D, 4 D ORAZ 4 440 D	23
6.4 MODELE 2 D, 4 D ORAZ 4 440 D Z ŻALUZIĄ	24
7. KONSERWACJA I UTYLIZACJA	24
7.1 KONSERWACJA	24
7.2 UTYLIZACJA	25
8. ZAŁĄCZNIK	26
8.1 DEKLARACJA PRODUCENTA	26
8.2 DEKLARACJA ZGODNOŚCI	27



1. WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE INSTRUKCJI OBSŁUGI

Dziękujemy za zaufanie do DENIOS! Przed przystąpieniem do uruchomienia produktu należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi. Zawsze należy przestrzegać instrukcji bezpieczeństwa i ostrzeżeń.

1.1 WYJAŚNIENIE DOTYCZĄCE ELEMENTÓW INTERAKTYWNYCH

Niniejsza instrukcja obsługi zawiera elementy, na które można kliknąć, aby ograniczyć czasy wyszukiwania w obrębie instrukcji:

Wskaźnik	Funkcja (przy kliknięciu)
1. WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE INSTRUKCJI OBSŁUGI.... 5 1.1 WYJAŚNIENIE DOTYCZĄCE ELEMENTÓW INTERAKTYWNYCH. 5	Można kliknąć na wszystkie wpisy w spisie treści.
Powrót do spisu treści 	Przejdzie z powrotem do spisu treści.
[...] „ Dane techniczne “ ➔ S. 10 [...]	Przejdzie do podanego rozdziału.



1.2 OSTRZEŻENIA

Ostrzeżenia znajdują się na początku rozdziału albo przed instrukcjami wykonywania czynności, które wiążą się z niebezpieczeństwem. Ostrzeżenia te mają następującą strukturę:

WSKAZÓWKA Sygnalizuje możliwość szkód materialnych.

 **UWAGA** Sygnalizuje ryzyko lekkich obrażeń.

 **OSTRZEŻENIE** Sygnalizuje ryzyko poważnych obrażeń.

 **NIEBEZPIECZEŃSTWO**



Symbol znajdujący się po lewej stronie oznacza rodzaj niebezpieczeństwa

Ostrzega przed okolicznościami grożącymi ciężkimi obrażeniami lub śmiercią.

■ Działanie



Wskazówka dotycząca użycia w strefach zagrożenia wybuchem:

Ten symbol wskazuje ważne informacje dotyczące użytkowania produktu w strefach zagrożonych wybuchem.



1.3 PIKTOGRAMY

Przed niebezpieczeństwami ostrzegają piktogramy:

Piktogram	Znaczenie
	Ostrzeżenie ogólne
	Ostrzeżenie przed substancjami grożącymi wybuchem
	Ostrzeżenie przed zmiążdżeniem
	Ostrzeżenie przed zranieniem ręki



2. OGÓLNE WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

Produkt może być używany wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem. Produkt może być obsługiwany wyłącznie przez odpowiednio przeszkolony personel.

UWAGA



Ryzyko obrażeń w wyniku nieautoryzowanego wchodzenia do środka!

Składy nie są przewidziane do wchodzenia!
Wewnątrz składu, niezależnie od jego wielkości, w żadnym momencie nie mogą przebywać osoby!

WSKAZÓWKA



Skład może być transportowany wyłącznie w stanie opróżnionym.

- Dopuszczalna temperatura otoczenia od -20 °C do +40 °C.
- Nie dopuszcza się stosowania produktu w warunkach morskich ani w trudnych warunkach eksploatacyjnych (definicja zgodnie z normą EN 1127-2 „Górnictwo”).
- Odporność materiału wanny na medium składowane musi być dowiedziona (zgodnie z normą DIN EN 12285-1:2018-12).
- Pojemniki muszą spełniać wymogi przepisów prawa przewozowego w sprawie transportu towarów niebezpiecznych.



2.1 WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA DOTYCZĄCE UŻYCIA W STREFACH ZAGROŻONYCH WYBUCHEM



NIEBEZPIECZEŃSTWO



Niebezpieczeństwo wybuchu!

Modele składów materiałów niebezpiecznych SteelSafe z żaluzjami (2 D, 4 D i 4 440 D) nie mogą być w żadnym wypadku ustawiane ani użytkowane w środowiskach zagrożonych wybuchem!



Wskazówka dotycząca użycia w strefach zagrożenia wybuchem:

W przypadku stosowania materiałów łatwopalnych operator musi sporządzić ocenę ryzyka, która określi środki zapobiegania zagrożeniom zgodnie z dyrektywą 1999/92/WE.

Przy obsłudze, składowaniu i przelewaniu substancji, które mogą tworzyć atmosferę wybuchową, należy przestrzegać wymagań dyrektywy 1999/92/WE. W zależności od strefy zagrożenia wybuchem należy podjąć odpowiednie środki, które w danym przypadku zapobiegną zapłonowi atmosfery wybuchowej. Należy zapewnić wystarczającą wentylację.

Należy przestrzegać deklaracji producenta:

Rozdział 8.1, „**Deklaracja producenta**” ➡ **str. 26**



2.2 UŻYTKOWANIE ZGODNE Z PRZEZNACZENIEM

Składy materiałów niebezpiecznych SteelSafe składają się z niepalnej konstrukcji z blachy stalowej ze zintegrowaną wanną wychwytową i pojedynczo wyjmowanymi kratami. Nadają się one do użytku wewnątrz i na zewnątrz budynków, do składowania substancji niebezpiecznych dla wód wszystkich klas zagrożenia wód WGK 1-3 zgodnie z WHG / VAUwS oraz do pasywnego składowania łatwopalnych, silnie i wyjątkowo łatwopalnych cieczy klas H224, H225 i H226. Składy materiałów niebezpiecznych SteelSafe mogą być używane wyłącznie w granicach parametrów eksploatacyjnych podanych w rozdziale „**Dane techniczne**” na [str. 22](#). W razie ustawienia sprzętu na terenie objętym ochroną wód należy przestrzegać odpowiednich przepisów budowlanych obowiązujących w danym kraju.

Roszczenia z tytułu wad i odpowiedzialności cywilnej

Roszczenia z tytułu wad i odpowiedzialności cywilnej w przypadku szkód osobowych lub rzeczowych spowodowanych przez jedną lub kilka z następujących przyczyn są wykluczone:

- Użytkowanie niezgodne z przeznaczeniem.
- Nieprawidłowy montaż, obsługa lub konserwacja.
- Samowolne wprowadzanie zmian konstrukcyjnych.



2.2.1 DOZWOLONE I NIEDOZWOLONE MAGAZYNOWANIE.

Należy przestrzegać wskazówek bezpieczeństwa zawartych w karcie charakterystyki składowanych substancji!

Wskazówka dotycząca użycia w strefach zagrożenia wybuchem:



W przypadku składowania na drewnianych paletach i innych materiałach izolacyjnych pojemniki należy uziemić oddzielnie.

Do składowania można używać wyłącznie kanistrów metalowych lub przewodzących plastikowych.

Niedozwolone jest składowanie na paletach z tworzywa sztucznego.

Niedozwolone magazynowanie

Niedozwolone jest składowanie gazów, pyłów, butli z gazem pod ciśnieniem, nadtlenków, substancji chemicznie niestabilnych i materiałów wybuchowych, a także aktywne składowanie łatwopalnych, silnie i wyjątkowo łatwopalnych cieczy klas H224, H225 i H226.



2.2.2 NIEPRAWIDŁOWE ZASTOSOWANIE

Za nieprawidłowe zastosowanie sprzętu uznaje się w szczególności:

- Użytkowanie modeli z żaluzjami w środowiskach zagrożonych wybuchem.
- Składowanie niedozwolonych substancji: odporność materiału wanny na składowane medium musi być dowiedziona (zgodnie z normą DIN EN 12285-1:2018-12).
- Składowanie niedozwolonych pojemników: muszą one spełniać wymogi przepisów prawa przewozowego dotyczących transportu towarów niebezpiecznych.
- Przekraczanie maksymalnej ilości składowanej i nośności.
- Media, które mogą ze sobą reagować, nie mogą być składowane nad tą samą wanną wychwytową.
- Wykorzystywanie składu do celów innych niż wymienione w rozdziale „**Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem**“ ➔ str. 10.



3. ZAKRES DOSTAWY

Zakres dostawy, oprócz samego składu, zależy od zamówionego modelu i jego wykonania. Więcej informacji na temat dodatkowych części znajduje się w potwierdzeniu zamówienia. Wymienione poniżej akcesoria można zamówić na żądanie w DENIOS.

Dla modelu (+ nr artykułu)		Ilość	Akcesoria (+ nr artykułu)	
1 F S	259 061	1	Półka lakierowana proszkowo: Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. (mm): 805 x 660 x 30 Nośność półki (kg): 60	259 066
	259 062	2		
2 F S	259 064	1		
	259 065	4		
2 D 4 D 4 440 D	291 037, 291 044 291 039, 291 046 291 041, 291 048	1	Regał stalowy (patrz „ Montaż regału stalowego “ ➤ str. 17): Wysokość ramy regału (mm): 1600 Wymiary półki szer. x głęb. (mm): 1300 x 800 Nośność półki (kg): 250 3 półki o wysokości regulowanej co 25 mm	



4. USTAWIENIE

4.1 WARUNKI USTAWIENIA

Skład materiałów niebezpiecznych jest dostarczany zapakowany. Przed jego ustawieniem należy usunąć opakowanie i zutylizować je zgodnie z regionalnymi przepisami prawnymi. Ustawić skład na ostatecznym miejscu na jego nóżkach. Upewnić się, że drzwi składu można bez problemu otwierać i zamykać.

Skład materiałów niebezpiecznych można ustawiać wyłącznie na równych, prostych i utwardzonych powierzchniach. Nie jest konieczny fundament. Skład można ustawiać na zewnątrz budynków lub w pomieszczeniach.

Przy ustawianiu składu materiałów niebezpiecznych należy przestrzegać instrukcji zawartych w TRGS 510, 4.2. Należy go zabezpieczyć przed uszkodzeniem przez pojazdy poprzez zastosowanie odpowiednich środków (np. ochrony odbojowej).

Za ochronę odgromową odpowiada użytkownik.



4.2 (OPCJONALNIE) USUWANIE ZABEZPIECZENIA TRANSPORTOWEGO

UWAGA



Ryzyko obrażeń spowodowanych zmiażdżeniem!

Zabezpieczenie transportowe należy usunąć dopiero wtedy, gdy skład materiałów niebezpiecznych zostanie ustawiony w przewidzianym do tego miejscu! W przeciwnym razie podczas transportu istnieje ryzyko obrażeń spowodowanych uderzeniem drzwiami oraz uszkodzenia składu!

Drzwi składu materiałów niebezpiecznych model 2 I są wyposażone w zabezpieczenie transportowe, które utrzymuje je w pozycji zamkniętej podczas transportu. Jeśli skład znajduje się w wyznaczonym miejscu, można je usunąć.

Szczegółowa instrukcja dotycząca usuwania zabezpieczenia transportowego znajduje się w dokumencie dołączonym do dostawy.



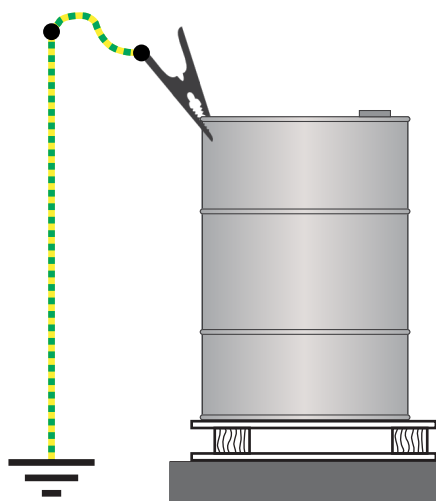
4.3 INSTALACJA WYRÓWNYWACZA POTENCJAŁU



Wskazówka dotycząca użycia w strefach zagrożenia wybuchem:

Przed uruchomieniem należy uziemić wyrównywacz potencjału.

W razie składowania łatwopalnych cieczy lub ustawienia sprzętu w strefie zagrożonej wybuchem system magazynowy musi być wyposażony w wyrównywacz potencjału. W nóżkach składu można wywiercić otwory o średnicy do 8,5 mm w celu uzyskania wyrównania potencjału kablem uziemiającym. Sprawdzić skuteczność przewodności.



Przedstawienie na schemacie: montaż zacisku uziemiającego



4.4 (OPCJONALNIE) MONTAŻ REGAŁU STALOWEGO

Niektóre wersje składu SteelSafe są wyposażone w stalowy regał, który wymaga montażu (patrz rozdział 3, „**Zakres dostawy**“ ➔ str. 13).

UWAGA



Ryzyko obrażeń spowodowanych ostrymi krawędziami!

Przy styczności z elementami stalowymi o ostrych brzegach może dojść do ran ciętych dłoni!

- Podczas montażu należy nosić rękawice ochronne.

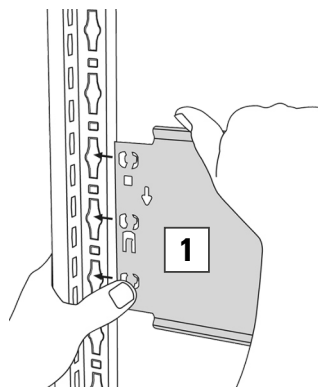
WSKAZÓWKA



Regał stalowy może ulec uszkodzeniu podczas montażu w wyniku użycia nadmiernej siły!

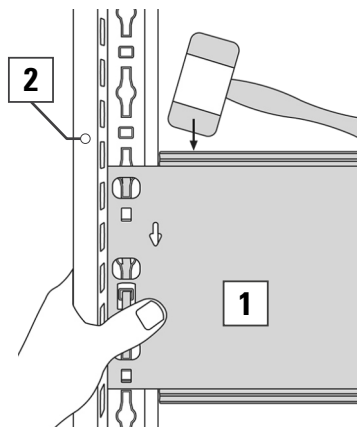
- Do montażu należy użyć gumowego młotka.

1. Rygiel poprzeczny **1** umieścić w zagłębieniu możliwie wysoko.

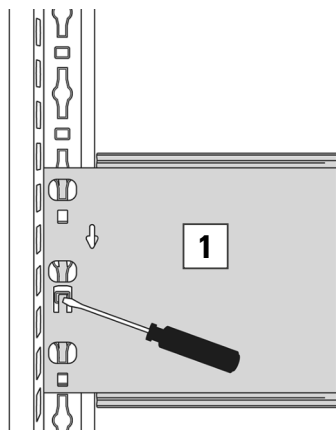




2. Rygiel poprzeczny **1** docisnąć płasko do profilu T **2**.
3. Wbić rygiel poprzeczny **1** gumowym młotkiem w profil T **2**.

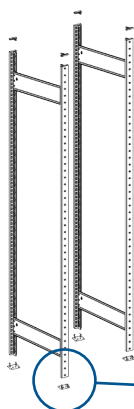


4. Wypustki rygla poprzecznego **1** wcisnąć za pomocą wkrętaka lub punktaka.

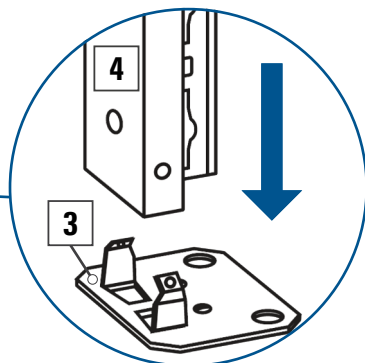


Przed przystąpieniem do dalszych czynności:

Ramę o profilu T ustawić w pokazany sposób.

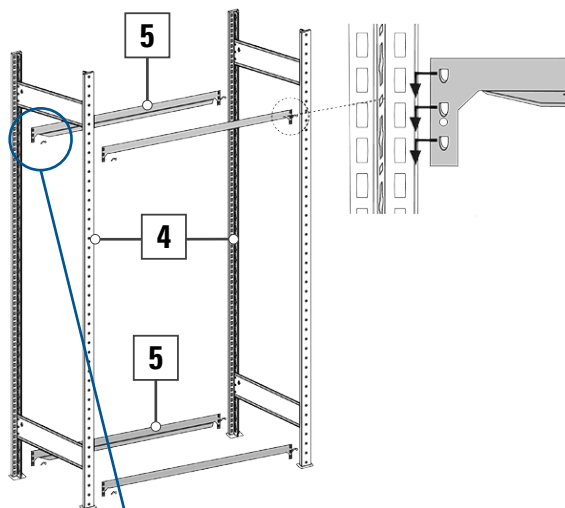


5. Połączyć nóżki zaciskowe **3** z ramą boczną **4**.

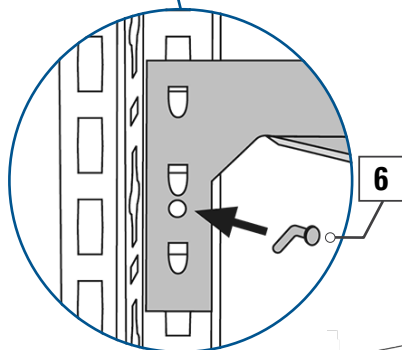




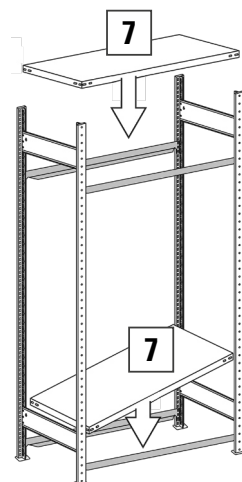
6. Zmontowane ramy boczne **4** po lewej i prawej stronie wstawić do wanny wychwytowej składu. Zamontować górny i dolny rygiel wzdłużny **5**.



7. Zabezpieczyć rygle wzdłużne za pomocą kołków blokujących **6**.



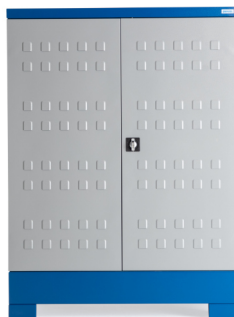
8. Zamontować środkowe rygle wzdłużne na pożądanej wysokości.
9. Włożyć półki **7** pomiędzy przedni i tylny rygiel wzdłużny.





5. OTWIERANIE I ZAMYKANIE SKŁADU

Trzy wersje drzwi:



Trzy wersje



Drzwi zasuwane



Żaluzja

(Produkt może różnić się od przedstawionego)

W zależności od modelu, składy materiałów niebezpiecznych SteelSafe mogą być zabezpieczone przed nieuprawnionym dostępem na różne sposoby. Wszystkie trzy warianty wymagają użycia klucza, który wchodzi w zakres dostawy. Przechowywać klucze w bezpiecznym miejscu.

UWAGA



Ryzyko obrażeń spowodowanych ruchomymi częściami!

Ruchome elementy składu mogą zmiażdżyć części ciała, zwłaszcza dłonie, i spowodować obrażenia! Podczas pracy ze składem należy zwracać szczególną uwagę na warunki pogodowe, takie jak silny wiatr!



5.1 DRZWI SKRZYDŁOWE

1. Włożyć klucz do zamka i przekręcić go.
2. Następnie przekręcić klamkę w drzwiach i otworzyć je.
3. Aby zamknąć skład, wykonać poprzednie kroki w odwrotnej kolejności.



5.2 DRZWI ZASUWANE

1. Włożyć klucz do zamka i przekręcić go.
2. Chwycić za klamkę wybranych drzwi i pociągnąć je w bok.
3. Aby zamknąć skład, wykonać poprzednie kroki w odwrotnej kolejności.



5.3 ŻALUZJA

1. Włożyć dołączony klucz do zamka i przekręcić go.
2. Chwycić za uchwyty i podnieść żaluzję.
3. Aby zamknąć skład, wykonać poprzednie kroki w odwrotnej kolejności.





6. DANE TECHNICZNE

Składy materiałów niebezpiecznych SteelSafe są dostępne w różnych rozmiarach i wersjach oraz z jedną lub kilkoma półkami. Korzystając ze składu, należy pamiętać o nieprzekraczaniu podanych limitów obciążenia!

Nazwę modelu składu materiałów niebezpiecznych SteelSafe można znaleźć na tabliczce znamionowej.

6.1 MODELE 1 F S ORAZ 2 F S

Model	1 F S	2 F S
Numer artykułu	259 060, 259 061, 259 062	259 063, 259 064, 259 065
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. (mm)	850 x 700 x 2000	1700 x 700 x 1800
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. (mm)	740 x 670 x 1410	1590 x 670 x 1410
Nośność ogółem (kg)	400	800
Maks. obciążenie półki regału (kg)	60	60
Pojemność magazynowa bez regału	Beczki po 200 l: 1	Beczki po 200 l: 2
Pojemność magazynowa z regałem	Małe pojemniki	Małe pojemniki
Pojemność wychwyty (l)	220	220
Pojemność wychwyty do górnej krawędzi wanny wychwytowej (l)	240	250



6.2 MODELE 1 I ORAZ 2 I

Model	1 I	2 I
Numer artykułu	280 244	281 129
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. (mm)	1420 x 1635 x 2032	2770 x 1405 x 1875
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. (mm)	1330 x 1600 x 1348	2690 x 1280 x 1370
Nośność ogółem (kg)	2000	4000
Maks. obciążenie półki regału (kg)	IBC po 1000 l: 1	IBC po 1000 l: 2
Pojemność magazynowa alternatywnie	Beczki po 200 l: 4	Beczki po 200 l: 8
Pojemność wychwyty (l)	1000	1000
Pojemność wychwyty do górnej krawędzi wanny wychwytowej (l)	1100	1100

6.3 MODELE 2 D, 4 D ORAZ 4 440 D

Model	2 D	4 D	4 440 D
Numer artykułu	291 036, 291 037	291 038, 291 039	291 040, 291 041
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. (mm)	1400 x 950 x 1920	1400 x 1410 x 1860	1410 x 1400 x 1970
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. (mm)	1330 x 870 x 1515	1330 x 1330 x 1515	1330 x 1330 x 1515
Nośność ogółem (kg)	800	1600	1600
Maks. obciążenie półki regału (kg)	250	250	250
Pojemność magazynowa bez regału	Beczki po 200 l: 2	Beczki po 200 l: 4	Beczki po 200 l: 4
Pojemność magazynowa z regałem	Małe pojemniki	Małe pojemniki	Małe pojemniki
Pojemność wychwyty (l)	220	220	440
Pojemność wychwyty do górnej krawędzi wanny wychwytowej (l)	263	263	502



6.4 MODELE 2 D, 4 D ORAZ 4 440 D Z ŻALUZIĄ

Model	2 D	4 D	4 440 D
Numer artykułu	291 043, 291 044	291 045, 291 046	291 047, 291 048
Wymiary zewn. szer. x głęb. x wys. (mm)	1400 x 950 x 1920	1400 x 1410 x 1920	1400 x 1410 x 2070
Wymiary wewn. szer. x głęb. x wys. (mm)	1330 x 870 x 1505	1330 x 1330 x 1505	1330 x 1330 x 1505
Nośność ogółem (kg)	800	1600	1600
Maks. obciążenie półki regału (kg)	250	250	250
Pojemność magazynowa bez regału	Beczki po 200 l: 2	Beczki po 200 l: 4	Beczki po 200 l: 4
Pojemność magazynowa z regałem	Małe pojemniki	Małe pojemniki	Małe pojemniki
Pojemność wychwyty (l)	220	220	440
Pojemność wychwyty do górnej krawędzi wanny wychwytowej (l)	263	263	502

7. KONSERWACJA I UTYLIZACJA

7.1 KONSERWACJA

Regularna pielęgnacja i konserwacja wydłużają okres eksploatacji składu. Przed czyszczeniem należy całkowicie opróżnić skład. Upewnić się, że wokół składu nie ma strefy zagrożonej wybuchem.

Etap konserwacji	Cykl konserwacyjny
Skontrolować produkt pod względem korozji i zabrudzeń i w razie potrzeby wyczyścić.	Co tydzień
W razie potrzeby nasmarować zamki i zawiasy ogólnodostępnym smarem.	Raz na rok



7.2 UTYLIZACJA

Skład materiałów niebezpiecznych SteelSafe składa się głównie z części metalowych. Po wycofaniu z eksploatacji należy zutylizować powstałe odpady zgodnie z regionalnymi przepisami prawnymi. Wanna wychwytowa musi zostać oczyszczona ze wszystkich pozostałości przed utylizacją.



8. ZAŁĄCZNIK

8.1 DEKLARACJA PRODUCENTA

Deklaracja producenta

Ocena zagrożenia wybuchem / Urządzenia nieelektryczne zgodnie

z normą DIN EN ISO 80079-36:2016-12,
w rozumieniu dyrektywy ATEX 2014/34/UE

Wymienione poniżej produkty:

SteelSafe 1 F S	259 060 / 259 061 / 259 062
SteelSafe 2 F S	259 063 / 259 064 / 259 065
SteelSafe 1 I	280 244
SteelSafe 2 I	281 129
SteelSafe 2 D	291 036 / 291 037
SteelSafe 4 D	291 038 / 291 039
SteelSafe 4 440 D	291 040

zostały poddane ocenie zagrożenia wybuchem zgodnie z normą DIN EN ISO 80079-36:2016-12.

Ocena została przeprowadzona dla grupy urządzeń II gazy, kategoria 3, grupa wybuchowości IIB i klasa temperaturowa T4.

Zgodnie z oceną zagrożenia wybuchem, powyższe produkty nie stanowią potencjalnego źródła zapłonu przy prawidłowym użytkowaniu.

Produkty te nie wchodzą zatem w zakres stosowania dyrektywy 2014/34/UE i nie mogą być odpowiednio oznakowane.

Wskazówka: Zgodnie z § 3 (1) rozporządzenia w sprawie bezpieczeństwa pracy (BetrSichV) operator instalacji jest zobowiązany do przeprowadzenia oceny ryzyka, a ponadto, w razie potrzeby, do sporządzenia dokumentu dotyczącego ochrony przeciwybuchowej.

Produkty należy uwzględnić w środkach wyrównywania potencjałów zgodnie z TRBS 2153.

Należy przestrzegać i stosować się do wskazówek bezpieczeństwa zawartych w instrukcji obsługi poszczególnych produktów wymienionych powyżej.

Bad Oeynhausen, dnia 13.02.2023 r.

w imieniu

Dipl.-Ing. Bastian Bröhenhorst
- Kierownik ds. innowacji CP -



8.2 DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Niniejsza deklaracja zgodności jest tłumaczeniem oryginału!

Deklaracja zgodności

My, DENIOS SE, niniejszym potwierdzamy, że produkt jest zgodny z dyrektywą dotyczącą wymagań dla stalowych wanien wychwytowych o pojemności do 1000 litrów (StawaR).

Typy:

SteelSafe 1 F S
SteelSafe 2 F S
SteelSafe 1 I
SteelSafe 2 I
SteelSafe 2 D
SteelSafe 4 D
SteelSafe 4 440 D



Niemcy, Bad Oeynhausen,

16.12.2025 r.

z up.

Yannic Boelsems
-Kierownik ds. jakości-