

# Liczba rzeczywista

## Uwaga

Liczba w kontrolce typu Liczba rzeczywista może być prezentowana z precyzją do 7 cyfr (łącznie z miejscami po przecinku).

Na definicji kontrolki dostępne są następujące pola:

- **Nazwa wyświetlana** – jest to pole, którego zawartość będzie **widoczna na karcie obiegu**, wartość pola **nie musi być unikalna**, dzięki temu możliwe jest dodanie kilku kontrolek, dla których wyświetlana jest taka sama nazwa.
- **Nazwa (identyfikator)** – jest to pole, którego wartość **widoczna jest wyłącznie we właściwościach kontrolki**. Wartość tego pola **musi być unikalna** w ramach karty obiegu.
- **Prezentuj na całej szerokości** – zaznaczenie tej właściwości spowoduje **wyświetlenie kontrolki na całej szerokości okna „Karta obiegu”**.
- **Ustaw kontrolkę na początku wiersza** – **parametr odpowiada za ustawienie kontrolki na początku nowego wiersza karty obiegu, bez konieczności dodawania separatorów pomiędzy kontrolką bieżącą, a kontrolką poprzednią**.

## Uwaga

Możliwość użycia parametru „Ustaw kontrolkę na początku wiersza” uzależniona jest od wartości parametru „Prezentuj na całej szerokości”. Gdy zaznaczono parametr „Prezentuj na całej szerokości”, nie ma możliwości użycia parametru „Ustaw kontrolkę na początku wiersza”. Gdy parametr „Ustaw kontrolkę na początku wiersza” jest zaznaczony, parametr „Prezentuj na całej szerokości” jest dostępny, jego zaznaczenie spowoduje wyłączenie i dezaktywację parametru „Ustaw kontrolkę na początku wiersza”.

- **Pokaż na liście** – parametr odpowiedzialny za to, czy na liście dokumentów zawężonej do typu obiegu, na którym dodano kontrolkę, będzie wyświetlana kolumna z wartościami kontrolki.

Uwaga

**Aby parametr „Pokaż na liście” działał poprawnie**, zarówno w przypadku starego jak i nowego trybu uprawnień należy przestrzegać następujących zaleceń:

- nie można używać nawiasów kwadratowych
- nazwa wyświetlana kontrolki może mieć maksymalnie 128 znaków (dotyczy kontrolki, które mają być wyświetlane na liście)

### Liczba rzeczywista

Nazwa wyświetlana	<input type="text" value="Wartość"/>
Nazwa (identyfikator)	<input type="text" value="Real1"/>
Prezentuj na całej szerokości	<input type="checkbox"/>
Ustaw kontrolkę na początku wiersza	<input type="checkbox"/>
Pokaż na liście	<input type="checkbox"/>
<hr/>	
Inicjowanie wartości	
Inicjowanie	<input type="text" value="Brak"/>
<hr/>	
Zmiana wartości (Obserwator)	
Kontrolki powiązane	<a href="#">Dodaj</a>
Wzór na wartość	<input type="text" value="Wyrażenie"/>
	<a href="#">Ustaw</a>

## Liczba rzeczywista

Nazwa wyświetlana	<input type="text" value="Wartość"/>
Nazwa (identyfikator)	<input type="text" value="Real1"/>
Prezentuj na całej szerokości	<input type="checkbox"/>
Ustaw kontrolkę na początku wiersza	<input type="checkbox"/>
Pokaż na liście	<input type="checkbox"/>
<hr/>	
Inicjowanie wartości	
Inicjowanie	<input type="text" value="SQLOD"/>
	<a href="#">Ustaw</a>
Inicjuj przy każdym otwarciu dokumentu	<input type="checkbox"/>
<hr/>	
Zmiana wartości (Obserwator)	
Kontrolki powiązane	<a href="#">Dodaj</a>
Wzór na wartość	<input type="text" value="Wyrażenie"/>
	<a href="#">Ustaw</a>

Kontrolka typu Liczba rzeczywista i jej właściwości

### Sekcja Inicjowanie wartości

- **Inicjowanie** – pole może przyjąć wartość: **Brak**, **SQL OD**, **SQL ERP (od wersji 2023.1.0)** lub **C# Script**.

Gdy wybrana jest wartość „**Brak**”, właściwości kontrolki **nie ulegają zmianie**, działanie samej kontrolki **nie zmienia się**, kontrolka działa jak dotychczas.

W przypadku wartości „**SQL OD**” lub „**SQL ERP**” pojawia się możliwość **zdefiniowania zapytania SQL**, za pomocą którego będą **zacztywane wartości do kontrolki na karcie obiegu w dokumencie**.

Inicjowanie wartości

Inicjowanie

SQLOD

[Pokaż](#) [Usuń](#)

Inicjuj przy każdym otwarciu dokumentu



Parametr „Inicjuj przy każdym otwarciu dokumentu”

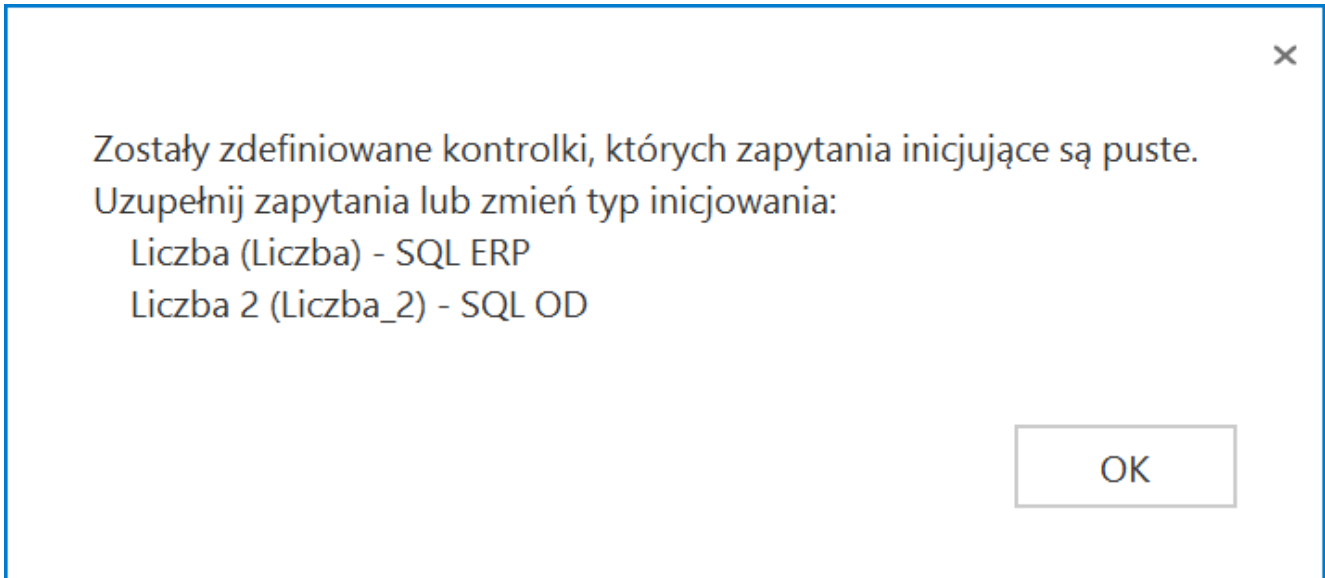
W przypadku wartości „**C# Script**” możliwe jest **zdefiniowanie kodu C#, który będzie inicjował wartości w kontrolce.**

Uwaga

Od wersji 2023.1.2 jeżeli operator w ramach pola „**Inicjowanie**” wybierze wartość **SQL OD, SQL ERP lub C# Script**, ale **nie kliknie** w link „**Ustaw**” i **nie wprowadzi zapytania**, wówczas przy próbie zapisu typu obiegu zostanie wyświetlony **komunikat**, a **zmiany nie zostaną zapisane.**

W takim przypadku należy **zmienić wartość pola „Inicjowanie” na „Brak”** albo **wprowadzić brakujące zapytanie.**

W ramach komunikatu podane są **nazwa i identyfikator kontrolki**, dla której nie wprowadzono wymaganego zapytania oraz **opcja wybrana w polu „Inicjowanie”** tej kontrolki.



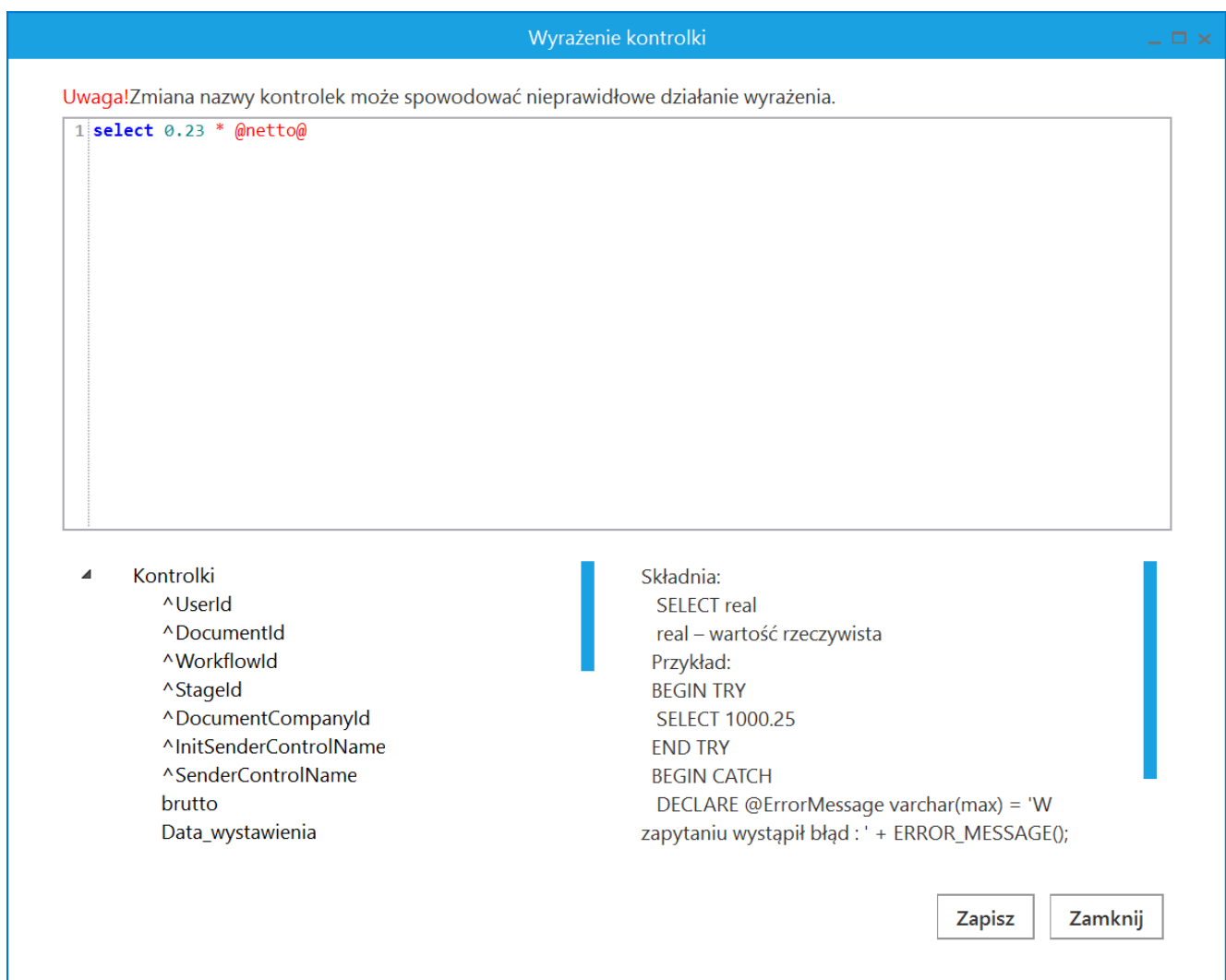
Przykładowy komunikat wyświetlany przy próbie zapisania typu obiegu, gdy na definicji kontrolki „Liczba” w polu „Inicjowanie” wybrano opcję „SQL ERP” oraz na definicji kontrolki „Liczba 2” w polu „Inicjowanie” wybrano opcję „SQL OD”, ale nie wprowadzono zapytań

- **Inicjuj przy każdym otwarciu** – parametr **widoczny**, jeśli w polu „Inicjowanie” wybrano „SQLOD”, „SQL ERP” lub „C# Script”; zaznaczenie parametru powoduje, że **wartości wyświetlane w kontrolce będą inicjowane każdorazowo, gdy dokument zostanie otwarty w etapie, w którego właściwościach włączono inicjalizację SQL/C#**. Odznaczenie parametru oznacza, że **wartość zostanie zainicjowana raz**.
- **Dokument** – pole **widoczne**, jeśli w polu „Inicjowanie” wybrano „Brak”; w tym polu można wybrać **nazwę (identyfikator) wcześniej zdefiniowanej w danym obiegu kontrolki typu Dokument elektroniczny, z której wartość ma zostać zmapowana do kontrolki typu liczba rzeczywista** (zob. [Dokument elektroniczny](#)). Pole **aktywne tylko dla współpracy z Comarch ERP XL**.
- **Pole** – pole **widoczne**, jeśli w polu „Inicjowanie” wybrano „Brak”; w tym polu można wybrać **kolumnę z bazy danych Comarch ERP XL, której wartość zostanie zmapowana do**

kontrolki typu liczba rzeczywista (zob. [Dokument elektroniczny](#)). Pole **aktywne tylko** dla współpracy z Comarch ERP XL.

## Sekcja Zmiana wartości (Obserwator)

Możliwe jest wypełnianie wartości kontrolki typu Liczba rzeczywista na podstawie wartości kontrolki powiązanych (zob. [Wypełnianie wartości kontrolki w oparciu o wartości innej kontrolki](#)).



Wyrażenie kontrolki

Uwaga! Zmiana nazwy kontrolki może spowodować nieprawidłowe działanie wyrażenia.

```
1|select 0.23 * @netto@
```

**Kontrolki**

- ^UserId
- ^DocumentId
- ^WorkflowId
- ^StagId
- ^DocumentCompanyId
- ^InitSenderControlName
- ^SenderControlName
- brutto
- Data\_wystawienia

**Składnia:**

```
SELECT real  
real – wartość rzeczywista
```

**Przykład:**

```
BEGIN TRY  
SELECT 1000.25  
END TRY  
BEGIN CATCH  
DECLARE @ErrorMessage varchar(max) = 'W  
zapytaniu wystąpił błąd : ' + ERROR_MESSAGE();
```

Zapisz Zamknij

Formatka „Wyrażenie kontrolki” z przykładowym zapytaniem SQL

Rozpoczynasz pracę z Comarch DMS i chcesz dowiedzieć się, jak korzystać z programu? A może masz już podstawową wiedzę o Comarch DMS i chcesz dowiedzieć się więcej?<

[Sprawdź Szkolenia Comarch DMS!](#)

[Powrót do początku artykułu](#)