

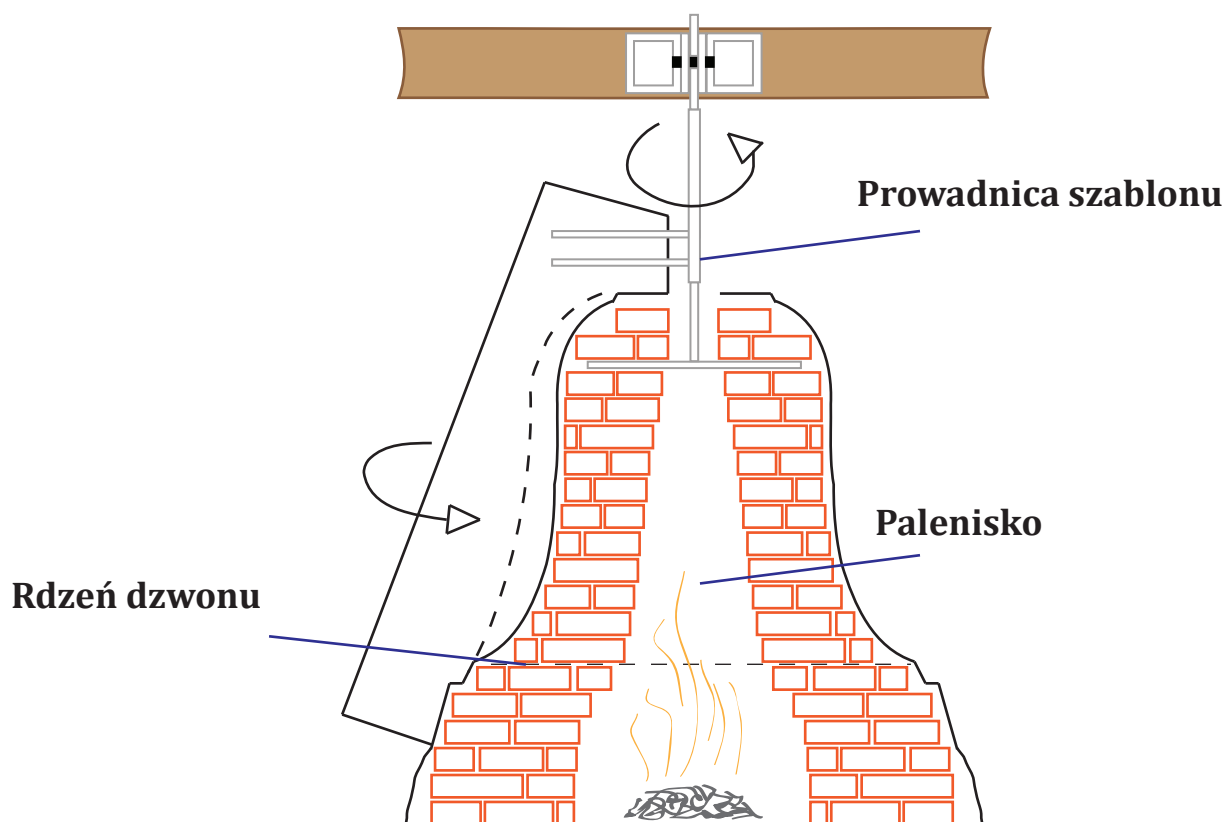
Proces produkcji dzwonu

Od 1808 roku do dnia dzisiejszego technologia wytwarzania dzwonów w naszej odlewni nie zmieniła się. Dzwony wykonuje się metodą rzemieślniczą, a blisko **90% prac nad powstaniem dzwonu to rękodzieło**. Nasze dzwony powstają ze spiżu.

Podstawowymi materiałami do wyrobu dzwonów są miedź i cyna; używa się ich w stosunku 78:22. Właściwe proporcje, dobre wymieszanie topionych materiałów, temperatura masy w chwili odlewu wpływają nie tylko na dźwięk i ton dzwonu, ale i na jego wygląd, kolor i połysk. Każdy wykonany dzwon w naszej pracowni to **unikalne dzieło artystyczne**.

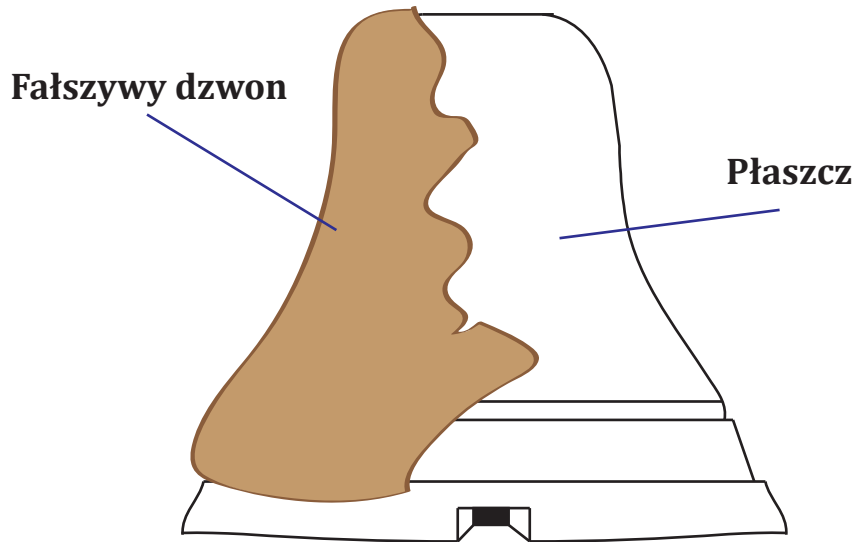
Poniżej przedstawiamy poszczególne etapy powstawania dzwonów w naszej pracowni.

Etap 1 - Lepienie pierwszej części formy tzw. rdzenia

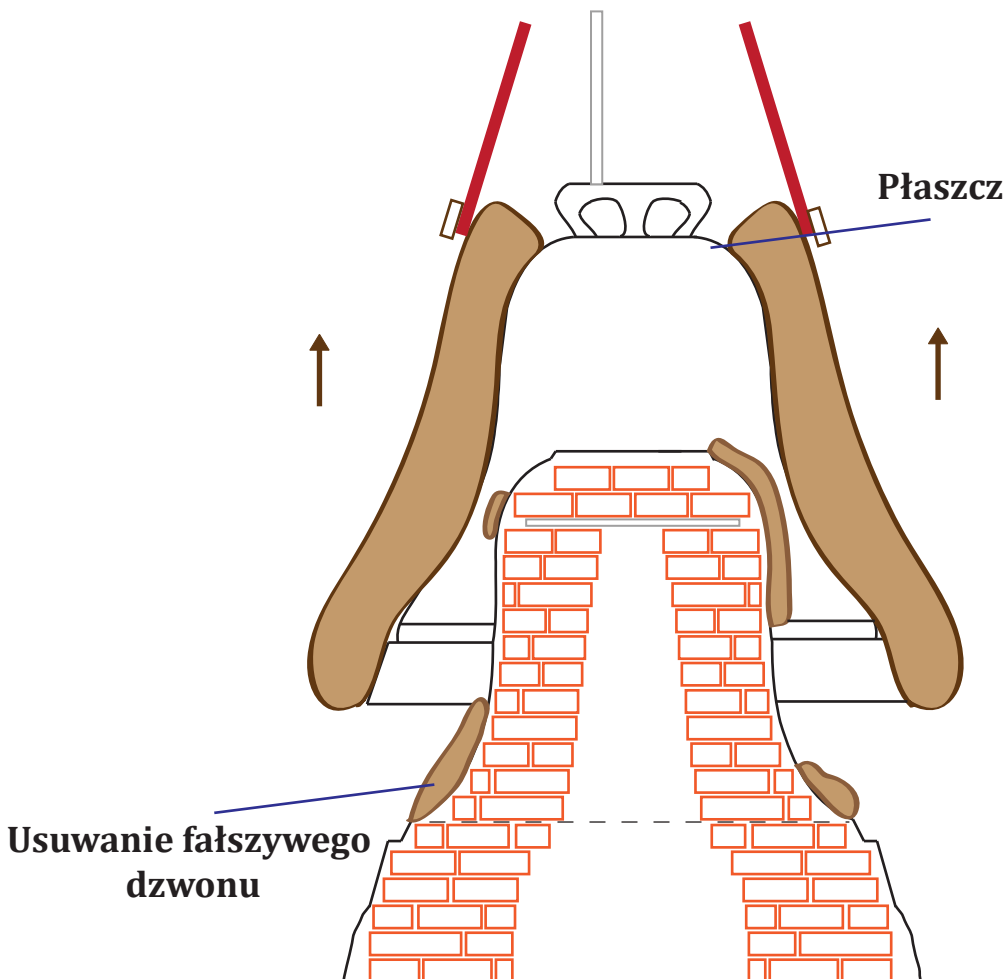


Proces produkcji dzwonu

Etap 2 - Nakładanie drugiej części formy tzw. fałszywego dzwonu

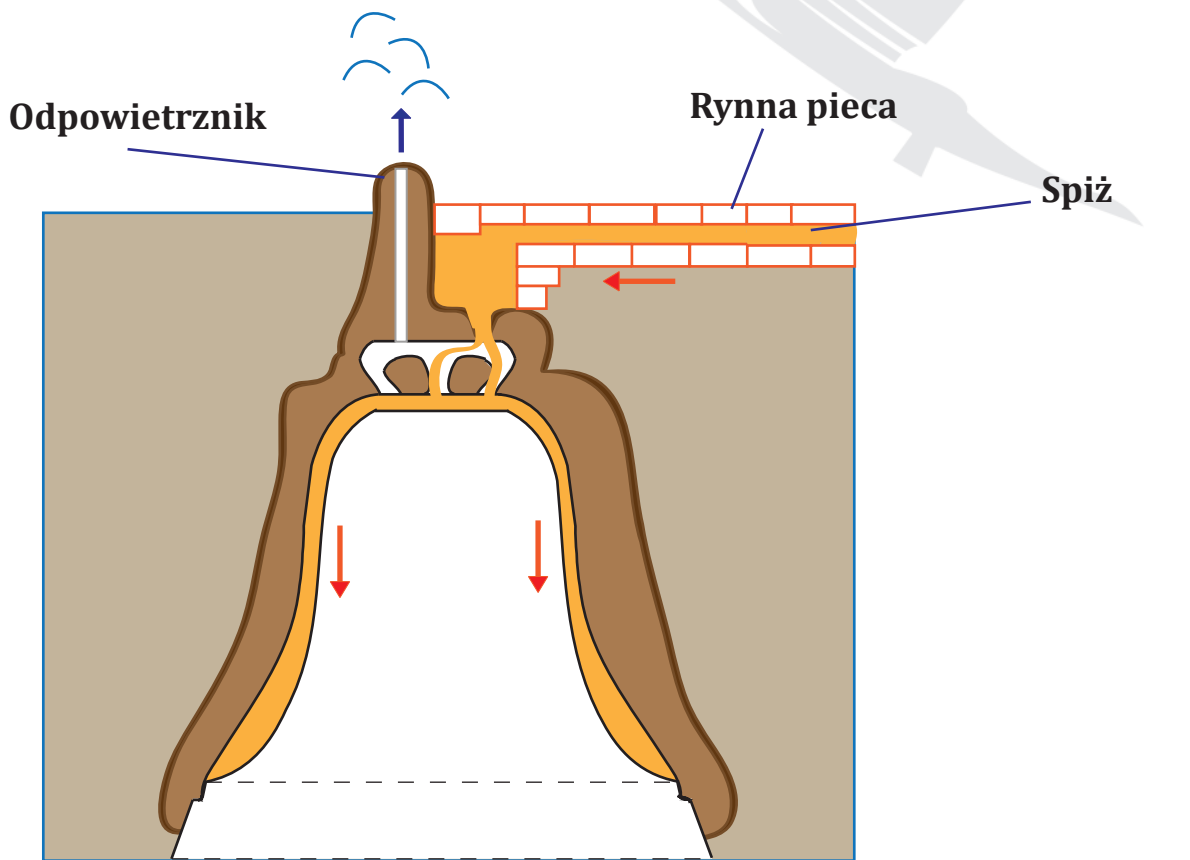


Etap 3 - Przygotowanie formy do odlewu



Proces produkcji dzwonu

Etap 4 - Odlew zalanie formy spiżem



Gotowy dzwon

