

Rozwiązanie do szybkich zmian średnicy wylewu w kadziach zatyczkowych



PRESS RELEASE
Tamworth, January 2021

W przypadku stosowania technologii zatyczek iwylewów w kadziach zatyczkowych może zaistnieć potrzeba zmiany średnicy wylewu między napełnieniami kadzi lub nawet pomiędzy zalewaniem poszczególnych form. W normalnych okolicznościach nie byłoby to możliwe, ponieważ wymagałoby usunięcia i wymiany wylewu i zatyczki. Foseco VAPEX FOSFLOW to nowy system, który pozwala na zmianę średnicy wylewu, nawet kiedy w kadzi znajduje się metal. Wylewy grafitowo-glinowe VAPEX FOSFLOW wykorzystują technologię spoiwa węglowego i ceramicznego. Połączenie tych dwóch systemów spajających zapewnia wyjątkowe korzystne właściwości dla zastosowań w kadziach do odlewania staliwa.

System zawiera WYLEW PODSTAWOWY, która pozostaje w dnie kadzi oraz wymienny WYLEW WTÓRNY z możliwymi różnymi średnicami wewnętrznymi. WYLEW WTÓRNY można szybko wymienić nawet w cyklu kadziowym.

Foseco oferuje 4 różne serie VAPEX FOSFLOW > 45, 65, 100 i 100 rozszerzone do dużych kadzi. Wylew VAPEX FOSFLOW powinna być używana w połączeniu z technologią monolitycznych zatyczek VISO, które umożliwia również wielokrotne użycie zatyczek.

Korzyści występują głównie w zastosowaniach odlewniczych staliwa:

- Szybka wymiana wylewu
- Wielokrotne użycie systemu stopera i wylewu skutkuje redukcją kosztów pracy
- Brak schładzania kadzi powoduje oszczędności energii i zwiększa wydajność wyłożenia ogniotrwałego kadzi

Zastosowanie do koncepcji VAPEX FOSFLOW, wylew musi mieć inny system mocowania (patrz rysunek). FOSECO może dostarczyć wszystkie niezbędne części metalowe, co ułatwia modyfikację mechanizmu kadzi zatyczkowej.



ZOBACZ FILM

Zobacz nasz film aby dowiedzieć się
więcej o VAPEX FOSFLOW

Kontakt:

Jeżeli macie Państwo dalsze pytania dotyczące VAPEX FOSFLOW SYSTEM, prosimy o kontakt z naszym lokalnym zespołem Foseco.