

Uniwersalne wpusty obiektowe Ecoguss – idealne we wszystkich fazach projektowania

Ecoguss to wpusty o uniwersalnym zastosowaniu, wykonane z materiałów kompozytowych, które posiadają gwarancję spełnienia wszystkich przepisów przeciwpożarowych.



Urządzenia odwadniające do budynków przemysłowych i obiektów użyteczności publicznej mogą mieć różnorodne zastosowanie w dużej liczbie miejsc. Technologia odwodnień powinna pokrywać to szczególne szerokie spektrum zastosowań i spełniać specyficzne wymagania dla tego rodzaju budownictwa. Projektanci muszą więc dokładnie sprawdzić, jakie materiały będą odpowiednie do zastosowania w danym miejscu zabudowy. Wpusty z żeliwa szarego, stali nierdzewnej i tworzywa sztucznego mają swoje ściśle określone zastosowanie do konkretnych rodzajów ścieków i warunków środowiskowych. Uniwersalne rozwiązanie do odwadniania obiektów, powierzchni parkingowych, dachowych i podwórzowych stanowią natomiast wpusty z niewymagającego uziemienia, kompozytowego tworzywa Ecoguss. Jako materiał hybrydowy, składający się zarówno z metalu jak i tworzywa sztucznego, Ecoguss łączy w sobie zalety obu tych materiałów. Upraszcza to wybór produktu z zachowaniem specjalistycznych wymagań stawianych przez odpowiednie dyrekcje dotyczące odwadniania – a wszystko to przy minimalnym nakładzie prac projektowych.

Przegląd zalet projektowych

- **Łatwiejsze planowanie projektu:** ułatwione zachowanie ram czasowych i kosztowych dzięki uniwersalności zastosowania i nieskomplikowanej zabudowie bez potrzeby przeprowadzania prac ziemnych.
- **Gwarancja spełnienia przez tworzywo kompozytowe przepisów przeciwpożarowych** w przypadku budowy przemysłowych i budynków użyteczności publicznej.
- **Wysoka jakość to długotrwałe zadowolenie klienta:** bezkorozyjny, wysokoodporny materiał pozwala na unikanie reklamacji gwarancyjnych i skarg klientów.

Ecoguss pozwala na niezawodne zachowanie terminów budowlanych

Ecoguss umożliwia instalatorom szybkie i proste wykonanie zabudowy przy zachowaniu nałożonych ram czasowych i kosztowych. Związane jest to między innymi z tym, że wpusty – przy zachowaniu takiej samej stabilności – ważą ok. 70% mniej niż wpusty z żeliwa szarego. W znacznym stopniu ułatwia

to wykonywanie prac budowlanych związanych z montażem urządzenia. Dodatkowo, wpusty te nie wymagają uziemienia, a więc układanie kabli uziemiających nie jest tu konieczne. Uszczelka Quick-Fit sprawia, że zabudowa staje się jeszcze łatwiejsza: zamiast używania zapraw budowlanych wystarczy osadzenie wpustu kilkoma ruchami ręki w uszczelce i to bez użycia jakichkolwiek narzędzi.

Gwarancja zachowania przepisów – również w przypadku pożaru

W połączeniu z elementami przeciwpożarowymi takimi jak wkład przeciwpożarowy Fire-Kit, wpusty Ecoguss stanowią skuteczną barierę przed dalszym rozprzestrzenieniem się ognia. Ochrona przeciwpożarowa jest chyba najważniejszym wymogiem bezpieczeństwa, przed którym stawiane są urządzenia odwadniające. Dzięki małej przewodności cieplnej oraz szczelnemu zamknięciu w syfonie wodnym, wpusty Ecoguss gwarantują, że w razie pożaru ani wysokie temperatury ani toksyczne gazy nie zostaną przeniesione z innych pomieszczeń. Z tego więc względu urządzenia te są idealnym wyborem wszędzie tam, gdzie wymagane jest zastosowanie rozwiązań odwadniających z jednoczesną ochroną przeciwpożarową. *„Stosując wpusty Ecoguss, projektanci odpowiedzialnie dbają o ochronę życia ludzkiego i zapobiegają roszczeniom o odszkodowania”* – objaśnia Rainer Kübler, manager produktu do spraw techniki wpustów w firmie KESSEL.

 **KESSEL**



KESSEL Sp. z o.o.
ul. Innowacyjna 2
Biskupice Podgórne
55-040 Kobierzyce
tel. 71 774 67 60 (62)
faks 71 774 67 69
www.kessel.pl
kessel@kessel.pl