

Tubolit DG Plus – izolacja termiczna i akustyczna

Nowość w ofercie Armacell

Firma Armacell wprowadziła do oferty nową otulinę Tubolit DG Plus, która charakteryzuje się tak dobrymi właściwościami technicznymi, że skutecznie ochroni rury przed różnego rodzaju czynnikami zewnętrznymi, a dodatkowo znakomicie je wygłuszy.



Wahania temperatury oraz różnice ciepła między czynnikiem grzewczym a otoczeniem zewnętrznym mogą negatywnie wpłynąć na stan domowych

instalacji. Aby zapobiec wychłodzeniu rur grzewczych czy sanitarnych w instalacjach c.o. oraz ciepłej i zimnej wody użytkowej konieczne trzeba zadbać o od-

powiednią ich izolację. Materiałem, który skutecznie ochroni rury przed zamarzaniem, a także zminimalizuje niepożądaną ucieczkę ciepła z instalacji, jest nowy produkt firmy Armacell – Tubolit DG Plus. Ta nowoczesna, elastyczna otulina z polietylenowej pianki, z uwagi na zamkniętą strukturę komórkową, charakteryzuje się bardzo dobrymi właściwościami izolacyjnymi i może być wykorzystywana zarówno w budynkach mieszkalnych, jak i przemysłowych. Zastosowanie ochrony rur w postaci Tubolitu DG Plus skutecznie ogranicza straty energii nawet w miejscach, gdzie instalacja przebiega na zewnątrz budynku lub w nieogrzewanej piwnicy, pomieszczeniu gospodarczym czy też korytarzu i tym samym korzystnie wpływa na bilans energetyczny całego budynku. Takie działanie pożądanego jest zarówno ze względów ekonomicznych, ponieważ pozwala obniżyć rachunki za ogrzewanie, jak i z uwagi na kwestie ekologiczne – mniej ciepła i energii oddawanych jest do środowiska naturalnego. Dodatkowym atutem polietylenowej otuliny Tubolit DG Plus jest fakt, że izoluje ona rury nie tylko pod kątem termicznym, ale również akustycznym. Materiał ten skutecznie wygłusza zabezpieczone miejsca, zatem użytkownicy nie są narażeni na nieprzyjemne odgłosy, dochodzące z pracującej instalacji.

Otulina Tubolit DG Plus dopasowana jest do rur wielowarstwowych i wykonanych z tworzyw sztucznych, a stosować ją można do wszystkich rur, w których maksymalna wartość czynnika wynosi 100°C. Tubolit DG Plus spełnia wszystkie europejskie regulacje w zakresie oszczędności energii, ma znak CE oraz jest zgodny z normą PN-EN 14313:2009. Nowa izolacja charakteryzuje się także niską emisją dymu w przypadku pożaru i sklasyfikowana została jako materiał nierozprzestrzeniający ognia (NRO). Warto dodać, że w przypadku otuliny o grubości od 6 do 25 mm Euroklasa ogniowa wynosi BL-s1,d0, natomiast dla otuliny o grubości > 25 mm wartość ta określona została na poziomie CL-s1,d0. ■