

ŚRODEK BIOBÓJCZY (BIOCYD) KELLER BIOX

Jego działanie wymierzone jest bezpośrednio w czynnik biologiczny pojawiający się w instalacjach centralnego ogrzewania. Jest dedykowany do stosowania w instalacjach niskotemperaturowych, zdobywających współcześnie coraz większą popularność. Systemy płaszczyznowe, oparte na niskotemperaturowych źródłach ciepła, są bardzo wydajne, lecz także narażone na rozwój bakterii tlenowych i beztlenowych oraz innych mikroorganizmów: grzybów czy glonów. Woda, o temperaturze w przedziale pomiędzy 20 – 40 stopni Celsjusza, jest idealnym środowiskiem dla rozwoju wyżej wymienionych organizmów. KELLER BIOX jest biocydem – środkiem przeciwdziałającym rozwojowi i likwidującym istniejące kolonie bakterii, grzybów i glonów w instalacjach wodnych. W instalacjach niskotemperaturowych jest inhibitorem korozji pochodzenia biologicznego. Zapobiegne rozwojowi mikroorganizmów, likwidując powstałe kolonie organiczne oraz zapobiegne ich rozwojowi.

Jako środek czyszczący, zbierze powstałe już zanieczyszczenia biologiczne w instalacji i zneutralizuje je. Poprawi to sprawność grzewczą urządzeń, wyeliminuje „zimne strefy” stworzone przez kolonie bakteryjne, a także odciąży pompy zwiększając przepływ w instalacji, zablokowany przez mikroorganizmy i zgromadzone powietrze. Zlikwiduje też nieprzyjemny zapach mogący wydobywać się z odpowietrzników oraz odpowietrzy instalację. W połączeniu ze środkiem KELLER TOTAL, BIOX stanie się inhibitorem korozji i kamienia. Połączony ze środkiem KELLER SPEED pozwoli dokładnie wyczyścić instalację.

Preparat należy mieszać w połączeniu z pozostałymi preparatami w stosunku 1:1.

DO UŻYTKU W INSTALACJI NISKOTEMPERATUROWEJ:

- JAKO INHIBITOR KOROZJI,
- JAKO ŚRODEK CZYSZCZĄCY.

DZIAŁANIE:

- usuwa zanieczyszczenia biologiczne powstające w instalacjach niskotemperaturowych
- tworzy powłokę zabezpieczającą w instalacji chroniąc armaturę, pompy i kocioł,
- kompatybilny z systemami wykonanymi ze wszystkich typów materiałów,

SPOSÓB UŻYCIA

Jako inhibitor korozji:

Dodaj środek w proporcji 50/50 na każde 150 l instalacji w połączeniu z preparatem KELLER TOTAL. Pozostaw w instalacji.

Jako środek czyszczący instalację grzewczą niskotemperaturową:

Dodaj środek w ilości 1 l na każde 150 l instalacji grzewczej w połączeniu ze środkiem KELLER SPEED.

Wprowadź do instalacji (np. za pomocą pompy płuczącej).

Pozostaw w obiegu na 2-4 godziny rozprowadzając środek za pomocą pompy czyszczącej.

W przypadku aplikacji preparatu bez udziału pompy czyszczącej pozostawić w instalacji na minimum 24 h.

Po czyszczeniu opróżnić wodę z instalacji, napełnić na nowo.

