

MOBIAK 6L ABF GAŚNICA PIANOWA BEZ FLUORU FFECO + WIESZAK



Gaśnica 6L MBK22-FFECO-6 z Ekologiczną Pianą Bezfluorową (Fluor-Free)

Poznaj nowoczesne rozwiązanie w dziedzinie ochrony przeciwpożarowej – gaśnicę **MBK22-FFECO-6** o pojemności 6 litrów, wyposażoną w **ekologiczną pianę gaśniczą wolną od fluoru (Fluor-Free)**. To urządzenie łączy skuteczność gaszenia z troską o środowisko, spełniając najwyższe standardy europejskie w zakresie bezpieczeństwa i ekologii.

Co oznacza, że gaśnica jest bezfluorowa (Fluor-Free)?

W tradycyjnych pianach gaśniczych często stosowano związki PFAS (substancje per- i polifluoroalkilowe), które są bardzo trwałe w środowisku i mogą być szkodliwe dla zdrowia ludzi i ekosystemów.

Gaśnica **MBK22-FFECO-6** jest w 100% wolna od PFAS, co oznacza, że:

- nie zawiera toksycznych związków fluoru,
- nie powoduje trwałego zanieczyszczenia gleby i wody,
- jest zgodna z zasadami zrównoważonego rozwoju i gospodarki cyrkularnej.

Najwyższe standardy i zgodność z wymogami unijnymi

Produkt posiada **międzynarodowe certyfikaty jakości i zgodności** z przepisami UE, m.in.:

- **MED (Marine Equipment Directive)** – dopuszczenie do stosowania na jednostkach pływających,
- **CNBOP** – potwierdzenie zgodności z wymaganiami polskich norm ochrony przeciwpożarowej,
- **BSI, BENOR, GTC, KIWA, VKF** – renomowane certyfikaty dopuszczeniowe potwierdzające jakość, niezawodność i bezpieczeństwo użytkowania w różnych krajach Europy.

Gaśnica jest zgodna z dyrektywami unijnymi dotyczącymi substancji niebezpiecznych (REACH, PFAS-ban) oraz z przepisami dotyczącymi środków ochrony środowiska.

Dane techniczne

- **Typ środka gaśniczego:** woda z dodatkiem bezfluorowym (fluor-free)
- **Pojemność:** 6 litrów
- **Ciśnienie robocze:** 18 bar
- **Ciśnienie próbne:** 27 bar
- **Temperatura pracy:** od +5°C do +60°C
- **Wymiary:** 630 mm x 200 mm
- **Waga:** ok. 10,5 kg
- **Zawór bezpieczeństwa:** 19–26 bar
- **Materiał zbiornika:** stal DC01 (St12), powłoka lakiernicza RAL 3000
- **Zawór:** niklowany mosiądz HPb59-1
- **Uchwyt montażowy:** metalowy, w zestawie

Skuteczność w gaszeniu pożarów klasy A, B i F

Gaśnica MBK22-FFECO-6 skutecznie gasi pożary:

- **klasy A** – materiały stałe (drewno, papier, tekstylia),
- **klasy B** – ciecze łatwopalne (paliwa, alkohole, farby),
- **klasy F** – **oleje i tłuszcze jadalne**, np. w kuchniach przemysłowych, restauracjach, barach szybkiej obsługi.

Pożary grupy F są szczególnie niebezpieczne, ponieważ rozgrzane tłuszcze osiągają bardzo wysokie temperatury i mogą powodować gwałtowne rozprzestrzenianie ognia. Zastosowana w tej gaśnicy piana bezfluorowa tworzy szczelną warstwę gaszącą na powierzchni gorącego oleju, **chłodząc go i odcinając dostęp tlenu**, co skutecznie eliminuje źródło zapłonu bez ryzyka rozprysku lub ponownego zapłonu.

Zastosowanie

Idealna do:

- biur i budynków użyteczności publicznej,
- szkół i instytucji edukacyjnych,
- zakładów przemysłowych i hal produkcyjnych,
- obiektów wymagających ekologicznego podejścia do ochrony przeciwpożarowej,
- kuchnie domowe i kuchnie profesjonalne.

Zadbaj o środowisko i bezpieczeństwo jednocześnie

Wybierając gaśnicę MBK22-FFECO-6, inwestujesz nie tylko w skuteczną ochronę przeciwpożarową, ale również w **ekologiczne rozwiązania przyszłości**, zgodne z coraz bardziej rygorystycznymi normami unijnymi dotyczącymi chemikaliów i emisji zanieczyszczeń.