

„Moduł gaśniczy”

MODUŁ GAŚNICZY służy do przeprowadzenia akcji gaśniczej płonących lasów, zajętych ogniem przesuszonych terenów trawiastych. Przystosowany jest do podawania prądów wody zwartej i rozproszonej oraz piany. Podstawę modułu stanowi zbiornik na wodę z blachy aluminiowej o pojemności 400 litrów.

Podstawowe zalety modułu do powszechnie używanych:

1. Zastosowanie pompy wirnikowej, niezależnia prowadzenie akcji gaśniczej od jakości wody pod względem jej czystości.
2. Istnieje możliwość prowadzenia akcji gaśniczej z małym jednostkowym wydatkiem wody, co gwarantuje długie prowadzenie akcji mimo stosunkowo niewielkiej objętości zbiornika na wodę jaką posiada prezentowany moduł.
3. Jest możliwe podawanie zarówno prądów wody, jak i piany o regulowanym stężeniu roztworu.
4. Istnieje możliwość prowadzenia akcji gaśniczej zarówno z podawaniem wody ze zbiornika wewnętrznego, jak też ze zbiorników zewnętrznych oraz samodzielnie napełnianie z tych zbiorników.
5. Możliwe jest podawanie prądów wody i piany na odległość około 70 metrów od miejsca ustawienia samochodu z modułem, a po przedłużeniu linii szybkiego natarcia kolejnym odcinkiem węża o średnicy \varnothing 25mm nawet dalej.
6. Wyposażenie modułu w zestaw „najaśnic” ułatwia prowadzenie akcji gaśniczej w godzinach nocnych. Moduł przystosowany jest, do napełniania zbiornika wodą zarówno z sieci hydrantowej przez szybkozłącze 75 oraz za pomocą własnej pompy np. z otwartych zbiorników geodezyjnych.

Do zbiornika przymocowane są:

- Zbiornik na środek pianotwórczy
- Elektryczna pompa wodna
- Maszt teleskopowy z zestawem najaśnic
- Zwijadło węża szybkiego natarcia
- Panel sterujący

Podstawowe parametry techniczne:

1. Wymiary:
 - długość - 1280 mm
 - szerokość - 1005 mm
 - wysokość - 800 mm
 2. Masa modułu (bez wody i środka pianotwórczego) - 200 kg
 3. Pojemność zbiornika na wodę - 400 l
 4. Pojemność zbiornika na środek pianotwórczy - 30 l
 5. Długość węża szybkiego natarcia 60 m
 6. Rodzaj paliwa - benzyna bezołowiowa
 7. Zużycie paliwa - max 2,0 l/h
 8. Zużycie wody (max) - 70 l/min
 9. Ciśnienie robocze - 4 ÷ 6 barów
- Długość węża ssawnego - 6m



„ARKOM” Henryków Urocze, Ul. Mokra 26, 05-504 Złotokłos
tel/fax (48-22) 726-95-52, 726-90-60
tel. (48-22) 790-00-13, 790-00-60
e-mail: info@arkom.com.pl, www.arkom.com.pl