



▼ FIRE FIGHTING VEHICLE İTFAİYE

▼ PRODUCT CODE: AKN-FFT
ÜRÜN KODU: AKN-FFT

Rather than fire intervention these vehicles are manufactured with the aim of saving people who are not able to move due to injury during a natural disaster, mainly accidents. It can be used in many rescue activities such as an alternative ladder for rescue from high levels and a bridge in places where no route is available. Ladders are manufactured from steel alloy high durability profiles. Standard manufacturing rescue heights are 12, 18, 20, 24, 28 and 32 meters. Depending on the area of use the vehicle can be equipped with a generator and an electrical circuit reaching the rescue basket. Also depending on the area of use and limited to the gross vehicle weight of the chassis vehicle fire fighting vehicles equipped with fire pumps, water and foam tanks are also manufactured. One other aim of these vehicles is intervention to roof fires and high level fires. This operation can be done as rescue and intervention at the same time or separately.

Technical Details	
Type	Snorkel, Hydraulic or Portable Ladder, Rescue
Tank Structure	up to 12.000 lt
Pump Type	Centrifuge, II or III stage
Pump Capacity	up to 6.000 lt/min
Pump Drive	PTO
Auxiliary Hose Reel	Manual or hydraulic , up to 120m hose
Operation	Control panel, touchscreen
Ladder Height	12-32m
Body	Aluminium or Galvanized
Tank Material Options	Carbon steel, SS304 or SS316
Monitor	Suitable for pump capacity, Manual/Electric/Remote Controlled
Outriggers	2 or 4 units

Bu araçlar yangına müdahale etmekten ziyade, kazalar başta olmak üzere doğal afet sırasında yaralanma nedeniyle hareket edemeyen kişileri kurtarmak amacıyla üretilmektedir. Yüksek seviyelerden kurtarma için alternatif merdiven ve güzergah bulunmayan yerler ve köprüler gibi birçok noktada kullanılabilirler. Merdivenler çelik alaşımli yüksek dayanımlı profillerden imal edilmiştir. Standart imalat yükseklikleri 12, 18, 20, 24, 28 ve 32 metredir. Araç, kullanım alanına bağlı olarak jeneratör, kurtarma sepeti, yangın pompası, su ve köpük tankları ile donatılabilir. Bu araçların bir diğer amacı da çatı ya da yüksek seviyeli yangınlara müdahale etmektir. Bu işlem kurtarma ve müdahale olarak aynı anda veya ayrı ayrı yapılabilir.

Teknik Özellikler	
Tipi	Şnorkel, Hidrolik ya da Portatif Merdivenli, Kurtarma
Tank Kapasitesi	12.000 lt' ye kadar
Pompa Tipi	Santrifüj, 2 ya da 3 kademeli
Pompa Kapasitesi	6.000 lt/dk' ya kadar
Pompa Tahriği	PTO
Yardımcı Makara Kontrol	Manuel ya da Hidrolik, 120 m' ye kadar Kontrol paneli ya da Dokunmatik Ekran
Merdiven Yüksekliği	32 m' ye kadar
Gövde	Alüminyum ya da Galvanizli
Tank Malzemesi	st37, SS304 ya da SS316
Monitör	Pompa kapasitesine uygun, Manuel/Eletrikli/Uzaktan Kumandalı
Istinad Ayağı	2 ya da 4 adet

