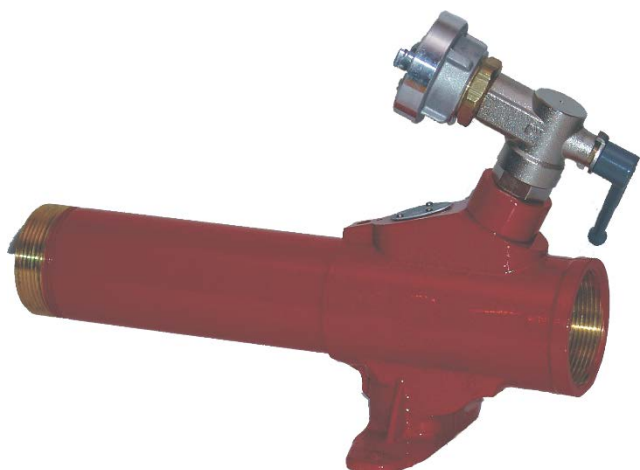


PRODUKTBLAD



Dessa injektorer är konstruerade speciellt för inbyggnad i fordon och för att säkerställa korrekt inblandning av främst alkoholskumvätskor med högre densitet.

Den unika konstruktionen medger friktionsförluster upp till 5 bar utan att insugningsvärdet förändras.

Injektorerna har en robust och genomtänkt konstruktion, är enkla att använda och har hög driftsäkerhet och finns därför som standard på flertalet brandfordon med skumtank.

Funktion

Injektorn monteras direkt på fordonets tryckuttag och kopplas till slangledningen och det genomströmmande vattnet skapar därmed ett undertryck som suger upp skumvätskan och blandar det med vattnet. Inblandningen av skumvätskan regleras med doseringsvredet, 3% alt. 6%. Den inställda procentuella skumvätskemängden tillförs kontinuerligt det genomströmmande vattnet, oberoende av rådande vattentryck eller driftsförhållanden.

Uppsugningen av skumvätskan sker genom en sugslang, antingen från öppen skumdunk eller genom fast anslutning till skumtank.

Fordonsinjektorn klarar betydligt högre mottryck än vanliga injektorer, upp till 5 bar, vilket naturligtvis gör den mer flexibel och användbar där längre slangsystem eller större höjdskillnader krävs för att nå brandhärden.

Användande

Injektorerna är synnerligen lätta att sätta i drift. Den önskade procentinblandningen, 3% alt. 6%, ställs in och injektorn kopplas direkt på vattenuttaget. Kontrollera att manometerna på skumröret har rätt arbetstryck och koppla på skumtillförseln, från tank eller genom att stoppa ner uppsugningsslangen i skumdunken.

Rekommenderade användningsområden

Fordonsinjektorn är speciellt framtagen för fast montering i fordon. Doseringsventilen är utformad på ett sätt som gör det lätt att se vilken procentinblandning ventilen är inställd på.

- Räddningstjänster
- Raffinaderier
- Industribrandförsvar
- Kemisk industri

Tekniska data

Modell	200	400
Vattenförbrukning	200 l/min	400 l/min
Skuminblandning	0-3-6 %	0-3-6 %
Längd	310 mm	310 mm
Bredd	140 mm	140 mm
Höjd	220 mm	220 mm
Vikt	4,4 kg	4,4 kg
Anslutningsgänga inlopp	inv 2"	inv 2"
Anslutningsgänga utlopp	utv 2"	utv 2"
Artikelnummer	22-2019-70	22-2019-75