

## VATROGASNA VOZILA sredstva za gašenje požara

### VODA - PENA



#### Namena:

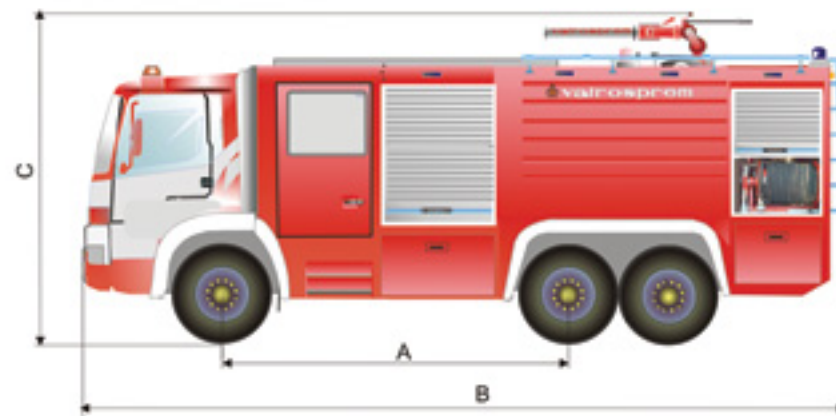
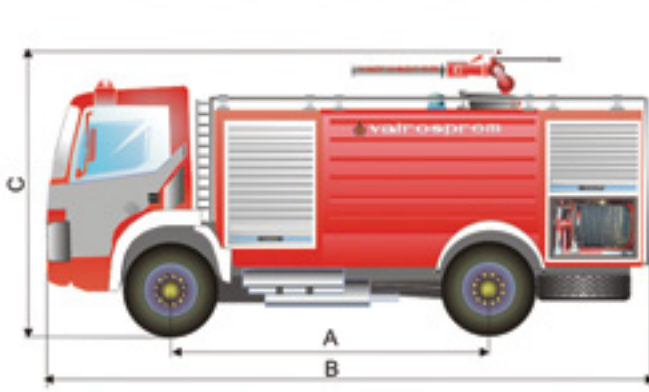
- gašenje požara klase A - požari čvrstih zapaljivih materija (požari sa stvaranjem žara - drvo, papir, slama, tekstil, uglj i sl.)
- gašenje požara klase B - požari zapaljivih tečnosti (požari bez žara - benzin, ulja, masti, lakovi, vosak, smole, katran i dr.)
- gašenje požara na objektima u stambenim naseljima, kasarnama, skladišnim prostorijama, hemijskoj industriji i industriji za preradu nafte.
- vozila sa većom količinom penila samostalno gase požar u industrijskim postrojenjima sa hidrantskom mrežom.

#### Kao sredstva za gašenje koriste se:

- laka pena: - ograničeno podesno sredstvo za gašenje požara klase A;
- podesno sredstvo za gašenje požara klase B i klase E - požari na uređajima i instalacijama pod električnim naponom (elektromotori, transformatori, razvodna postrojenja i dr.);- teška pena: -ograničeno podesno sredstvo za gašenje požara klase A
- podesno sredstvo za gašenje požara klase B.

#### Nosivost šasije i snaga pogonskog motora određuju nadgradnju vatrogasnog vozila:

- mogućnost ugradnje jednostepenih i višestepenih vatrogasnih centrifugalnih pumpi protoka od 1600 do 6000 l/min pri pritisku od 8 bar i 400 l/min pri pritisku od 40 bara i geodetskoj visini usisavanja do 7,5m.
- zapremina rezervoara za vodu ok 3000 do 14000 l,
- zapremina rezervoara za penilo od 200 do 9000 l,
- bacač voda/pene kapaciteta od 1200-4500 l/min
- standardno se ugrađuju usisni mešači vode i penila, vitla za brzu intervenciju, spremišta koja se zatvaraju AL rolo vratima za smeštaj pripadajuće vatrogasne opreme, za gašenje požara i zaštitu vatrogasaca.



VATROGASNA VOZILA ZA GAŠENJE VODOM I PENOM KAPACITETA OD 3000 DO 11000 L



## NADGRADNJA

## VATROSPREM

ZAPREMINA REZERVOARA ZA VODU/PENILO/PRAH	dm <sup>3</sup>	3000/200	3000/300	4000/400	5000/500	6000/300	6000/500	7000/1000	8000/1000	10000/1000
PODVOZAK		FAP, ZASTAVA, MERCEDES, IVECO, KAMAZ, VOLVO, TATRA, MAN, FORD, AVIA								
MINIMALNA SNAGA MOTORA	kW	100	125	170	180	191	202	205	220	265
UKUPNA MASA GVW	kg	8200	10000	15000	16000	18000	20000	22000	24000	26000
A	mm	3000	3610	3800	3800	3800	3190 + 1320	3690 + 1320	4100 + 1400	4500 + 1350
B	mm	~ 5770	~ 7100	~ 7160	~ 7160	~ 7162	~ 7350	~ 8650	~ 9000	~ 9200
C	mm	~ 2550	~ 3000	~ 3240	~ 3350	~ 3750	~ 3500	~ 3350	~ 3350	~ 3350

Pumpa	Kataloški broj	Kapacitet l/min	Broj obrtaja min <sup>-1</sup>
VATROSPREM CVP 16-8	6.3.01.00.000	1600 pri 8 bar i usis, visini 1,5m	4000
VATROSPREM CVP 32-8	6.3.02.00.000	3200 pri 8 bar i usis, visini 3m	3900
VATROSPREM CVP 40-8	6.3.03.00.000	4000 pri 8 bar i usis, visini 7,5m	3900

GODIVA WT 3010 Nominalni protok pri kombinovanom režimu 3000 l/min pri 8 bar i 250 l/min pri 41 bar i usis. visini do 3m

Bacač vode ili pene	Kataloški broj	Kapacitet l/min	Domet mlaza vode	Domet mlaza pene	
VATROSPREM	6.2.01.00.000	1200, 1600, 2400	Pri 1600 l/min i 10 bar 50m	Pri 1600 l/min 10 bar 45m	
VATROSPREM	6.2.02.00.000	2000, 2400, 3000	Pri 2000 l/min i 10 bar 70m	Pri 2000 l/min 10 bar 55m	
Vatrogasno vitlo	Kataloški broj	prečnik gumenog creva	dužina gumenog creva m	nominalni pritisak m	protok mlaznice l/min
VITLO ZA BRZE INTERVENCIJE NORMALNOG PRITISKA	6.2.06.00.000	Ø32- Ø 25	25-50	8	200 pri 8 bar
VITLO ZA BRZE INTERVENCIJE NORMALNOG PRITISKA	6.2.07.00.000	Ø 25	60	40	200 pri 40 bar

\* Navedene specifikacije mogu se menjati i prilagoditi želji i potrebama kupca.