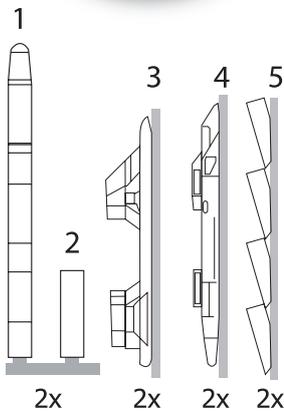
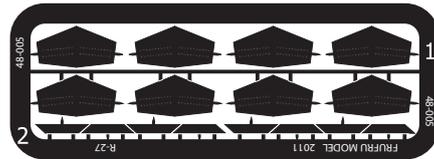


R-27 T

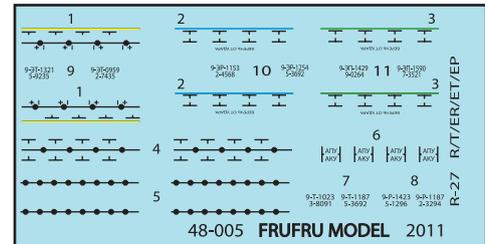
1/48 (AA-10 Alamo-B)



2x 2x 2x 2x
Resinové díly - RP
Polyurethane parts - RP



1X
Foteleptané díly- PE
Photo etches parts - PE



1X
Obtisky
Decals



Bend
Ohnout



Cut
Řezat



Open hole
Vyvrtat otvor



Symmetrical assembly
Symetrická montáž



Select
Výběr

Colours
Barvy

Mr.Color	Mr.Hobby	
C1	H1	white
C318	H318	radome
MC 218		aluminium

Mr.Color	Mr.Hobby	
MC 214		dark iron
C 3	H3	red
C7	H7	brown
C2	H2	black

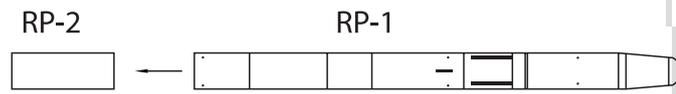
Konstrukce této části výzbrojního komplexu se ujala konstrukční kancelář Vympel, tradiční konstruktér sovětských PLŘSpříčemž základem jeho práce byla konstrukce PLŘS schopné spolupracovat primárně s radiolokátory Fazotron N019 Rubin instalovaném v MiGu-29 a Tichomirov N001 Meč instalovaném v Su-27. Dostřel střely měl přesáhnout 30km a tato střela měla být schopná pracovat i v podmínkách silného radiotechnického rušení.

R-27 byla přijata do výzbroje v roce 1987. Šlo o střelu ve verzi R vybavenou poloaktivní radiolokační hlavicí 9B1101K v dielektrické přídí střely a ve verzi T určené pro bojové operace v podmínkách silného aktivního rušení vybavenou IR hlavicí koncového navedení typu 36T. Střela se ve službě i při cvičných střelbách osvědčila jako spolehlivá a přesná zbraň avšak její zásadní labinou byly naváděcí radiolokátory, které u tohoto typu střel umožňovaly postřelovat pouze jeden (N019Rubin) nebo nejvýše dva (N001Meč) cíle. Tento nešvar se nicméně podařilo vyřešit postupnou modernizací stávajících a zavedím nových palubních radiolokátorů tak, aby bylo možno i u MiGu-29 postřelovat více nezávislých cílů. V roce 1990 byly do výzbroje VVS SSSR zavedeny nové střely R-27/ER/ET/EP, které měly prodloužený dostřel. Kapacitárně unese MiG-29 A/S/SMT/K/KUB dvě střely R-27 a Su-27/30/34/35 všech verzí osm střel R-27. Dalším nosičem této rakety je MiG-21bis UPG.

Uživatelé: Alžír, Angola, Bangladéš, Bulharsko, ČLR, ČSSR, Eritrea, Etiopie, Indie, Irán, Irák, Maďarsko, Polsko, SSSR a další.

Construction of this part of the complex arms took Vympel design bureau, the traditional designer of Soviet missiles and the foundation of his work was the construction of missiles able to work primarily with the N019 Rubin phasotron radars installed in MiG-29 and N001 Tichomirov Sword installed on Su-27. Missile Range had more than 30 kilometers and the missile should be able to work in conditions of strong radio interference. R-27 was accepted into service in 1987. It was a shot in the R-equipped version of the semi-active radar head 9B1101K in the dielectric nose missile version of T for combat operations in conditions of strong interference equipped with active infrared seeker head end type 36T. The missile is in service and training for shootings proved Com - Oyster and accurate weapon but its major weakness of the guidance radar, which for this type of missiles Postrel allowed only one (N019Rubin) or at most two (N001Meč) targets. This vice, however, managed to solve the gradual modernization of existing and introduction of new airborne radars to be even MiG-29 Postrel multiple independent targets. In 1990, the armament VVS USSR R-27/ER/ET/EP introduced new missiles, which had extended dostřel. Kapacitárně kidnaps MiG-29 A / S / SMT / K / KUB two missiles R-27 and Su-27 / 30/34/35 missiles of all versions of eight R-27. Members: Algeria, Angola, Bangladesh, Bulgaria, the China, Czechoslovakia, Eritrea, Ethiopia, India, Iran, Iraq, Hungary, Poland, USSR and others.

1



2x

2



Bend
Ohnout

PE-1



8x

3



Open hole
Vyvrtať otvor



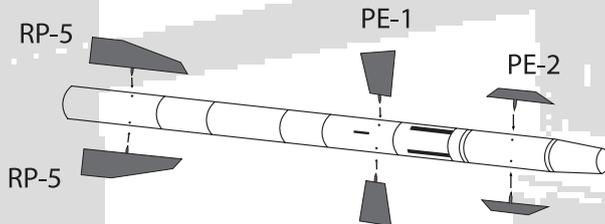
Open hole
Vyvrtať otvor



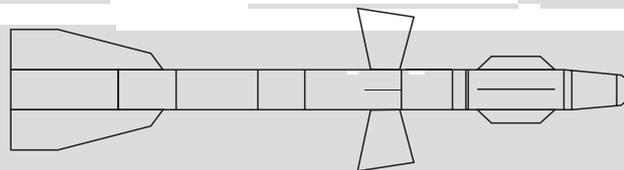
4



Symmetrical assembly
Symetrická montáž

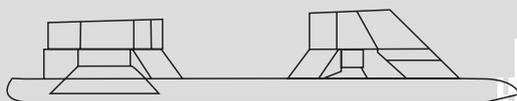


5

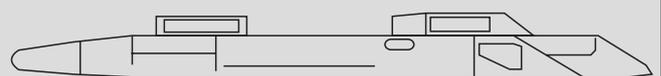


6

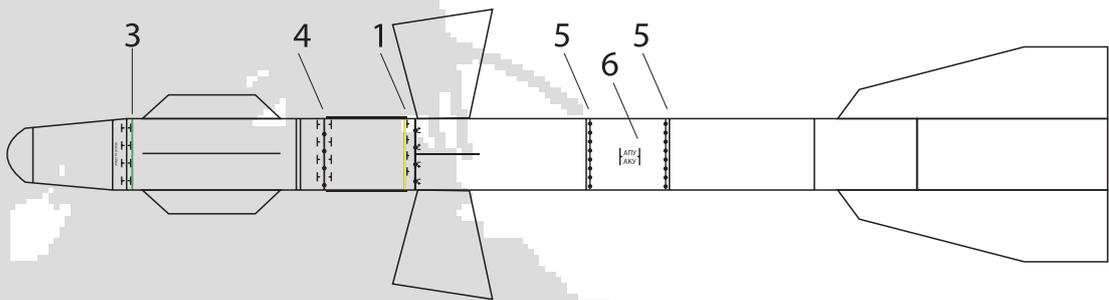
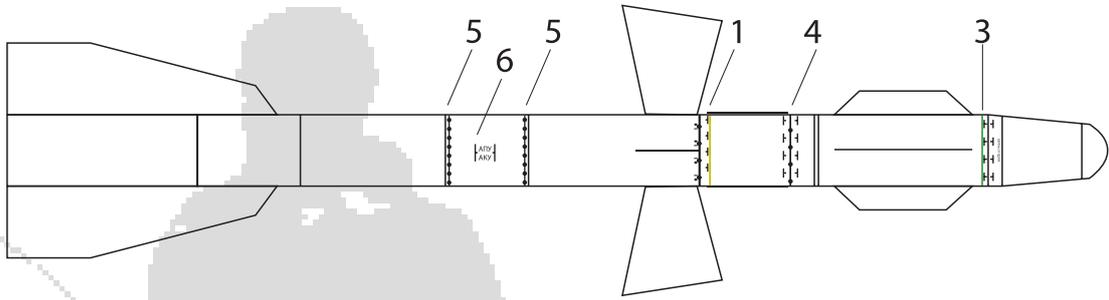
RP-3 AKU-470



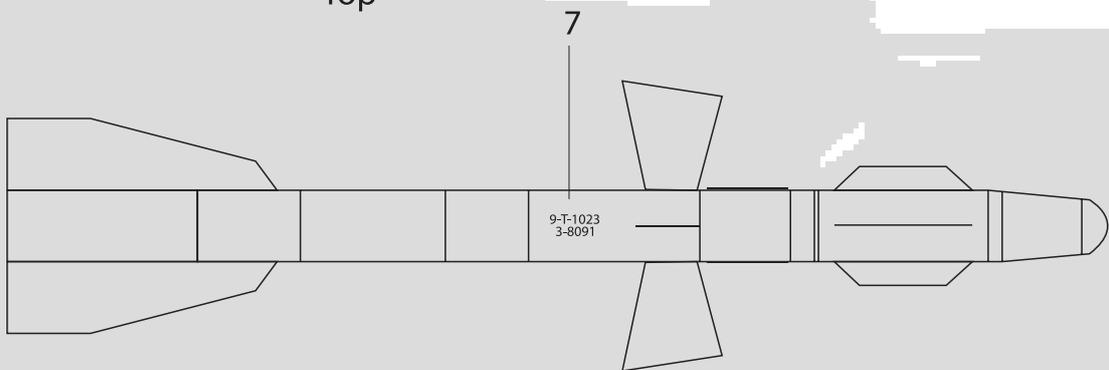
RP-4 APU-470



Stencils
Popisky

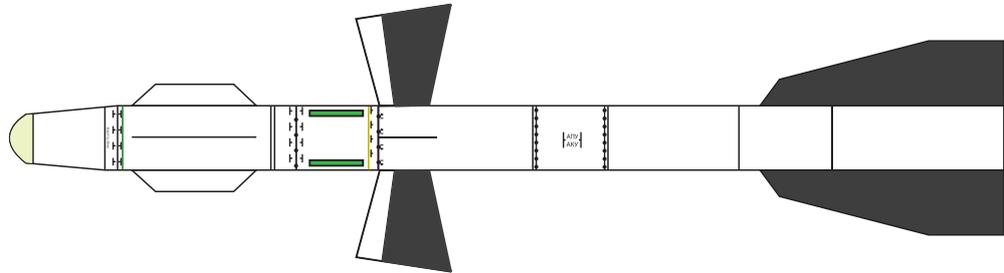


Vrchní strana
Top

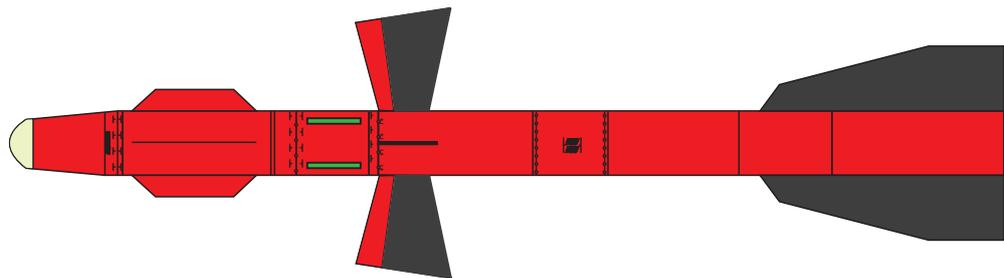


Zbarvení
Colours

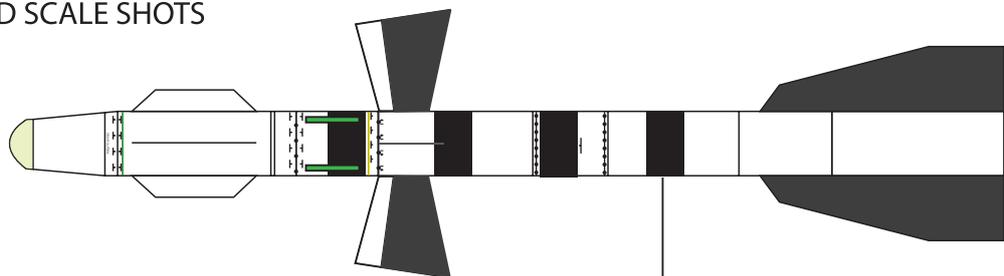
OSTŘÉ STŘELY
SHARP SHOTS



CVIČNÉ STŘELY
TRAINING SHOTS



REGISTROVÉ A MAKETOVÉ STŘELY
REGISTER AND SCALE SHOTS



Šířka pruhu- 3mm
Lane width -3mm

 Vnitřek trysky
Inside the nozzle