

OBALOVÝ SOUBOR PO-01/95 TYP B (U)

UŽITÍ

Obalový soubor PO-01/95 typu B (U) je určen výhradně pro přepravu 1 kusu radioaktivního zdroje zvláštní formy, který je uložen ve speciálním stínícím obalu. Povolený radioaktivní obsah v obalovém souboru může dosáhnout maximální vložené aktivity:

925 TBq ⁶⁰Co

Příkon dávkového ekvivalentu na vnějším povrchu obalového souboru může být nejvýše **2mSv/hod.**

TECHNICKÉ ÚDAJE

Obalový soubor:	typ B pro zvláštní formu radioaktivní látky
Přepravovaný zářič:	URZ – ⁶⁰ Co
Počet přepravovaných URZ	1 kus
Maximální vložená aktivita:	924 TBq
Maximální vnější rozměry URZ	Ø 23 x 37 mm
Maximální vnější rozměry pouzdra URZ:	Ø 31,9 x 513 mm
<u>Stínící obal – hlavice</u>	
Tloušťka použitého stínění:	
- uran:	150 mm
- olovo:	25 až 100 mm
- ocel:	16 mm
Vnější rozměry – šířka x výška x délka:	480 x 600 x 900 mm
Maximální hmotnost samotného stínícího obalu:	1850 kg
<u>Přepravní bedna</u>	
Vnější rozměry – šířka x výška x délka:	900 x 1150 x 1280
Maximální hmotnost samotné přepravní bedny:	800 kg
Celková maximální hmotnost obalového souboru:	2650 kg

OBALOVÝ SOUBOR PO-01/95

Hmotnost: 2650 kg

