

OBALOVÝ SOUBOR HHT W TYP A

UŽITÍ

Obalový soubor HHT W typ A je určen pro přepravu nebo přechovávání výhradně zdrojů zvláštní formy. Přednostně je určen pro radioizotop o max. aktivitě:

3,7 GBq ^{137}Cs

nebo radioaktivní látky neuvedené výše až do hodnoty A_1 podle tabulky 1, přílohy č. 3 vyhlášky č. 317/2002 Sb. Resp. podle tabulky I, části IV, Safety Standards No TS-R-1 (ST 1, revise), Regulations for Safe Transport of Radioactive Material 1996 Edition, IAEA.

Podmínkou pro užití je příkon dávkového ekvivalentu na vnějším povrchu stínícího obalu, který nesmí převýšit hodnotu 2 mSv/hod.

Obalový soubor je mimo přepravu součástí radionuklidového měřidla – hladinoměru, kde navíc plní funkci vysílače kolimovaného svazku záření. Tam je posuzován podle ISO 7205, což není předmětem tohoto návodu na obsluhu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Obalový soubor:	Typ A pro zvláštní formu radioaktivních látek
Počet hnízd:	1
Vnitřní průměr hnízda:	Ø 9
Průměr stínícího W – materiál v rovině zdroje:	Ø 106
Minimální tloušťka stínění:	48 mm
Vnější rozměry – š x d x v	180 x 225 x 275 mm
Hmotnost:	28 kg

OBALOVÝ SOUBOR HHT W

Hmotnost: 28 kg

