

## TECHNICKÝ LIST

Výrobek : Distanční objímky typu TR systému INTEGRA



**Použití :** Distanční (vymezovací) objímky typu TR se používají pro uložení a vymezení pozice mediálního potrubí v chráničce. Válečky snižují tření a umožní jednoduché nasunutí potrubí do chráničky. Celoplastové provedení dovoluje použití i pro potrubí plynu.

**Technické vlastnosti:**

Použití pro potrubí vnějšího průměru:	od 151 mm do 414 mm
Výšky objímek:	30; 50; 70; 90 mm
Provozní teploty:	od -20°do +80°C
Vzdálenost mezi objímkami:	1,5 m (vzdálenost od konců chrániček 0,15 m)
Max. statické zatížení po obvodu:	700kg
Materiál: segmenty	PE-HD (zpevněný polyetylén vysoké hustoty)
šrouby, matice, podložky	polyamid
Přesah válečků nad kluzný element	6 mm

**Rozměry:**

Vnější průměr potrubí (mm)	Počet segmentů
151 - 183	5
184 - 216	6
217 - 249	7
250 - 282	8
283 - 315	9
316 - 348	10
349 - 381	11
382 - 414	12

**Technický popis :** Objímky TR se skládají z jednotlivých segmentů se speciální zesílenou konstrukcí. Segmenty jsou na koncích podpěr vybaveny válečky, které mění třecí odpor na odpor válivý a tím usnadňují nasunutí potrubí do chráničky. Elementy se spojují pomocí jednoduchého háčkového zámku a konce se spojují a utahují pomocí dvou plastových šroubů a matic. Kvalitní materiál a žebrovaní segmentů zajistí pevné sevření potrubí objímkami.

**Montáž :** Podle průměru potrubí a chráničky vybrat vhodný typ objímky a dle přiložené tabulky stanovit počet segmentů. Segmenty spojit pomocí háčkového zámku (záháknutím a zatažením). U krajních článků odstříhnout přečnívající konce (dle vylisovaných čar). Objímky obepnout kolem potrubí, konce spojit přes otvory v těle objímky dvěma šrouby s podložkami a maticemi (M10). Šrouby dotáhnout nejdřív ručně, pak maticovým klíčem, aby objímka pevně držela na potrubí. Přečnívající konce šroubů je možno oříznout. Konstrukce objímky je provedena tak, že není nutné používat lepicí nebo protiskluzové pásy.