

TECHNICKÝ A MONTÁŽNÍ LIST

Výrobek : Distanční objímky typu R systému INTEGRA



Použití : Distanční (vymezovací) objímky typu R jsou určeny pro potrubí průměrů 160 mm až 420 mm. Jsou charakteristické vysokou pevností a odolností proti zatížení a především nosnými Válečky, které usnadňují nasouvání potrubí do chráničky. Systém spojování je vyřešen na principu širokých ocelových pásek spojovaných ocelovými pruty a utahovacími šrouby, což zajišťuje velmi dobré upevnění na potrubí.

Technické vlastnosti:

Použití pro potrubí vnějšího průměru:	od 160 do 420 mm
Výšky objímek:	28; 42; 58; 72 mm
Šířka objímky:	145 mm
Provozní teploty:	od -20° do +60°C
Vzdálenost mezi objímkami:	1 až 2 m (vzdálenost od konců chrániček 0,15 m)
Max. statické zatížení po obvodu:	4 000 N
Materiál:	segmenty PE-HD (zpevněný polyetylén vysoké hustoty) stahovací pásky + zámkové prvky kyselinovzdorná nerezová ocel, pozinkovaná ocel

Rozměry:

Vnější průměr potrubí (mm)	Počet segmentů	Vnější průměr potrubí (mm)	Počet segmentů
160-190	4	291-325	8
191-225	5	326-355	9
226-255	6	356-390	10
256-290	7	391-420	11

Technický popis : Objímky R se skládají z jednotlivých plastových segmentů. Segmenty v odpovídajícím počtu (dle průměru potrubí) jsou nasunuty na 2 nerezové spojovací pásky. Pomocí těchto pásek se distanční objímky typu R rovněž upevňují na potrubí, a to pomocí speciálních zámků a stahovacích šroubů.

Montáž : Distanční objímky typu R se dodávají v rozloženém stavu. Montáž spočívá v nasunutí příslušného počtu plastových (viz tabulka) segmentů na 2 stahovací pásky. Pásky se segmenty se obepnou kolem potrubí a segmenty se rovnoměrně rozmístí po obvodu potrubí. Na konce pásek se nasadí zámkové prvky se zářezy (viz obrázek). Zámkové prvky se utahují pomocí šroubů a matic. Utažení se provádí tak, aby objímky pevně držely na potrubí a nedocházelo k jejich posunutí. Konstrukce objímky je provedena tak, že není nutné používat lepicí nebo protiskluzové pásky.



