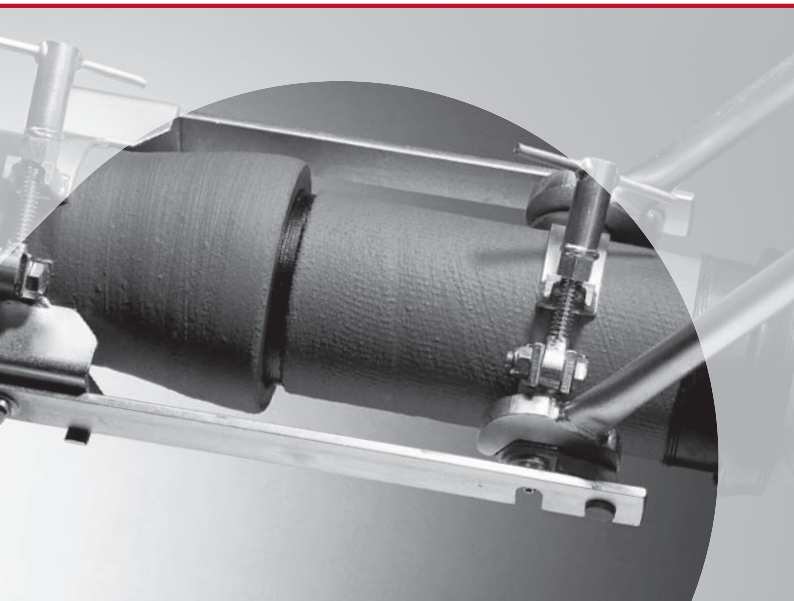


7 PŘÍSLUŠENSTVÍ



Montážní zařízení a nářadí pro montáž trub a tvarovek z tvárné litiny s násuvným hrdlovým spojem TYTON®, BRS®, a jištěným hrdlovým spojem BLS®/VRS®- T



Pro montáž trub a tvarovek jsou potřebná následující montážní zařízení a nářadí:

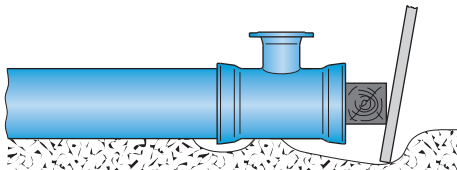
Upozornění: pro montáž jištěného násuvného spoje BRS® od DN 350 používejte řetězový zvedák!

Montážní zařízení:

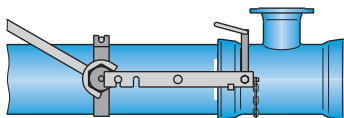
DN	Trouby	Tvarovky			
80	páka	MMA, MMB, MMR a EU: páka	Hrdlová kolena: montážní zařízení (např. typ 1)		
100					
125					
80	montážní zařízení	jako u trub			
100					
125				Typ 1	jako u trub s řetězovou objímkou
150					
200				Typ 2	jako u typu 1
250					
300				Typ 3	jako u trub
350 ¹⁾					
400 ¹⁾	řetězový zvedák	jako u trub			
500					
600					
700					
800					
900					
1000					

1) Pro jištěný BRS® násuvný hrdlový spoj od DN 350 používejte řetězový zvedák

Montážní páka do DN 125



Montážní zařízení do DN 400



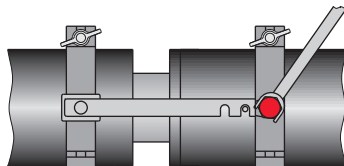
DN	skládá se		hmotnost [kg] ~
	Typ 1	Typ 2	
80			13,8
100			14,0
125			15,0
150			15,5
200	1 třmen	2 třmeny	17,1
250	1 vidlice	2 páky	18,1
300	2 páky		20,5
350 ¹⁾			23,5
400 ¹⁾			25,0

1) Pro jištěný BRS® násuvný hrdlový spoj od DN 350 použijte řetězový zvedák

Montážní zařízení typ 1: pro trouby a tvarovky DN 80 – 400 s vnějším zinkovým nebo zinko hliníkovým obalem a krycí vrstvou (označeno stříbrně).

Montážní zařízení typ 2: pro trouby s vnějším obalem z cementové malty (OCM/OCM/ZMU) DN 80 - 400 (označeno modře).

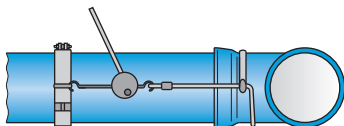
Montážní zařízení typ 3: pro trouby a tvarovky DN 80 – 400 s tepelnou izolací (WKG) (označeno červeně).



Montážní zařízení a nářadí pro montáž trub a tvarovek z tvárné litiny- s násuvným hrdlovým spojem TYTON®, BRS®, a jištěným hrdlovým spojem BLS®/VRS®- T

DUKTUS

Řetězový zvedák DN 350-1000



DN	skládá se	hmotnost [kg] ~
350 ¹⁾	2 řetězové zvedáky 30 kN* 1 hák na hrdlo 1 tažné lano s oky 1 montážní objímka	92
400 ¹⁾		97
500		101
600		105
700		108
800	2 řetězové zvedáky 50 kN* 1 hák na hrdlo 1 tažné lano s oky 1 montážní objímka	112
900		115
1000		119

* odebírejte u odborného prodejce

1) Pro jištěný BRS® násuvný hrdlový spoj od DN 350 použijte řetězový zvedák

Pomocné prostředky pro montáž:

smetáček, čistící hadr, drátěný kartáč, špachtle, škrabka (např. ohnutý šroubovák), štětec, mazací prostředek, dotyková měřka.

Nářadí pro krácení trub:

Rozbrušovací zařízení s řezacím kotoučem na kámen např. typ C24RT.
Speciál popř. hrubovací kotouč k zaoblení hladkého zásuvného konce.

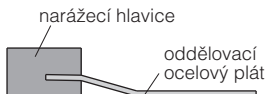
Montážní zařízení a nářadí pro montáž trub a tvarovek z tvárné litiny s jištěným hrdlovým spojem BLS®/VRS®-T



Při pokládce trub a tvarovek s jištěným hrdlovým spojem BLS®/VRS®-T může se vyskytnout vedle běžných montážních zařízení a nářadí i potřeba následujících nářadí.

DN	Příslušenství	Rozsah použití
80 až 500	Utahovací momentový klíč s utahovacím momentem min. 50 Nm	Utahování šroubů jisticího svěracího kroužku 80 až 1000
80 až 1000	Měděná šablona pro odpovídající jmenovitý průměr	K dodatečnému provedení návarku (např. na krácené troubě)

Demontážní zařízení



Demontážní zařízení se skládá z narážecí hlavice a z oddělovacích ocelových plátů, jejichž počet je uveden v následující tabulce.

DN	80	100	125	150	200	250	300	350	400	500	600
Počet kusů	4	4	5	6	8	10	12	14	15	19	23

Pro montáž trub a tvarovek jsou potřebná následující montážní zařízení a nářadí:

Montážní zařízení:

DN	Šroubové hrdlo	Ucpávkové hrdlo		
40	hákový klíč dřevěné beranidlo zasouvací kus			
50				
65				
80				
100				
125				
150				
200				
250				
300				
350				
400				
500				klíč na šrouby klínky z tvrdého dřeva
600				
700				
800				
900				
1000				

Pomocné prostředky pro montáž:

smetáček, drátěný kartáč, špachtle, křída, kladivo, štětec, mazací prostředek

Hákový klíč

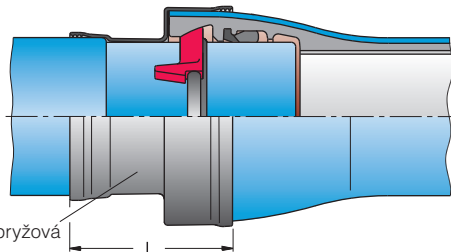
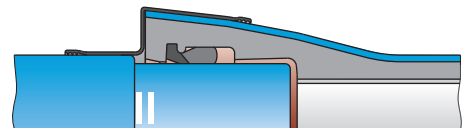


DN	40	80	100	125	150
hmotnost [kg] ~	2,4	3,3	4	5,6	6

DN	200	250	300	350	400
hmotnost [kg] ~	7,7	10,5	10,7	16,2	18

CM-ochranná manžeta pro trouby s obalem z cementové malty (OCM/ZMU) násuvný hrdlový spoj TYTON® násuvný hrdlový spoj TYTON®, BRS®, a jištěný hrdlový spoj BLS®/VRS®-T

DUKTUS



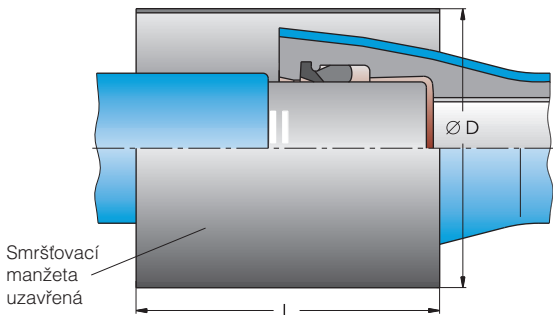
CM-ochranná pryžová manžeta

Jedná se o kombinované manžety, které vyhovují jak násuvným hrdlovým spojům TYTON®, tak násuvným hrdlovým spojům TYTON®, BRS® i jištěným hrdlovým spojům BLS®/VRS®-T

DN	rozměry [mm] L
80	155
100	155
125	160
150	165
200	170
250	180
300	200
350	135
400	210
500	210
600	265
700	265
800	265

Smršťovací manžeta uzavřená pro trouby s obalem z cementové malty (OCM/ZMU), násuvným hrdlovým spojem TYTON®, násuvným hrdlovým spojem TYTON®, BRS®, a jištěným hrdlovým spojem BLS®/ BRS®-T spoj od 80 do DN 500

DUKTUS



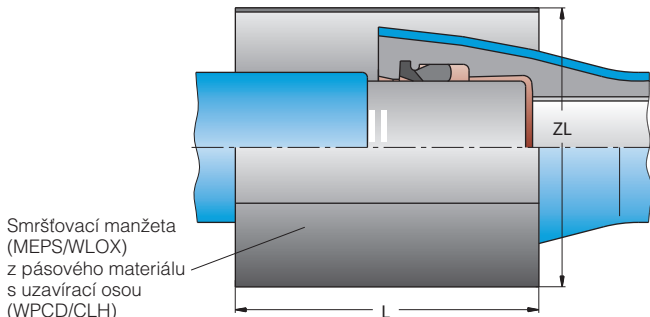
DN	Výrobek	Označení výrobku pro objednávku			rozměry [mm]		
		Třída zátěže	Šířka „L“	Jmenovitá světlost	L	ØD/Ød ¹⁾	
80	MPSM	C30	nebo	300	DN XXX	300	200/80
100						300	235/100
125						300	280/135
150						300	280/135
200						300	340/205
250	PMO	C30	nebo	300	DN XXX	300	405/243
300						300	460/275
350						300	515/314
400						300	565/345
500						300	680/414

1) ØD/Ød = v nesmrštěném stavu/max. míra smrštění; rozměry a míry smrštění mohou být podle výrobku variabilní

– od DN 600 se používá pásový materiál

**Smršťovací hadice otevřená prefabrikovaná
s uzavírací osou pro trouby
s povlakem z cementové malty
od 600 do DN 1000**

DUKTUS



Šířka „L“ = 300 mm (12 inch) pro TYTON®/BRS®

Šířka „L“ = 450 mm (17 inch) pro BLS®

DN	Výrobek	Označení výrobku pro objednávku			rozměry [mm]
		Třída zátěže	Šířka „L“	Jmenovitá světlost	ZL ¹⁾
600	MEPS včetně WPCV IV 8x12 nebo 8x17	C30	300 nebo 450	DN XXX	2.500
700					2.950
800					3.260
900	WLOX včetně CLH-150-300 nebo 450	C30	300 nebo 450	DN XXX	3.600
1000					3.960

1) Manžety jsou již prefabrikovány a opatřeny uzavírací osou. Vinuté zboží po 30 m pro DN 250 do 1000 na vyžádání.