

Montážní návod

Opravný třmen – OBA

Opravné třmeny slouží k snadné opravě potrubí (praskliny, trhliny, porézní místa)

Třmen s odbočkou – OBD

Třmeny s navrtávkou slouží ke snadné montáži odbočky

Použití:

• Typy trubek

– ocelové trubky podle DIN EN 10255 (DIN 2440, 2441, 2442) a DIN 2448/2458 serie 1, 2 a 3

• Jsou vhodné pro rozvody vody v zemi

• Oblast použití

– rozvody pitné vody – teplota do 25 °C

– rozvody topné vody – teplota do 110 °C

– rozvody oleje

Maximální provozní tlaky

– voda PN 16

Montážní postup:

• Před vlastní aplikací je třeba dbát na to, aby trubka byla bez nečistot, oxidu, zbytků barev, ostrých hran a nezdeformovaná



• Demontujeme šrouby třmenu a obě části třmenu usadíme na trubku tak, aby těsnící manžeta překryla trhlínu.

• **Pozor:** spoj těsnící manžety by se měl ideálně nacházet na opačné straně trubky než je trhlina.



• Demontujeme šrouby, třmen nasadíme na trubku s předem vyvrtaným otvorem pro odbočku (rozměry viz. Tabulka nebo katalog)

• Těsnící manžetu a odbočku třmenu usadíme „otvor na otvor“

• Dotáhneme křížem „na pevnou“

• Po 5-ti minutách zkontrolujeme dotažení

Rozměr	DN	Pro ocelové trubky – vnější průměr v mm	Rozměry odboček		
3/8"	10	16,7 – 17,5	–		
1/2"	15	21,0 – 21,8	1/2"		
3/4"	20	26,5 – 27,3	1/2"		
1"	25	33,3 – 34,2	1/2"	3/4"	
1 1/4"	32	42,0 – 42,9	3/4"	1"	
1 1/2"	40	47,9 – 48,8	3/4"	1"	1 1/4"
2"	50	59,7 – 60,8	1"		1 1/4"
2 1/2"	65	75,3 – 76,6	1"	1 1/4"	1 1/2"
3"	80	88,0 – 89,5	1"	1 1/4"	1 1/2"
4"	100	113,1 – 115,0	1 1/4"	1 1/2"	2"

Dovozce: PROFÍ SPOJKY s.r.o.

Hostivařská 34
102 00 Praha 10

Tel.: +420 274 776 066

Mobil: +420 733 256 228

+420 724 432 654

www.profispojky.cz

objednavky@profispojky.cz

IČ 24682426, DIČ CZ24682462



Firma je zapsána v obchodním rejstříku, vedeného Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 165755,
dne 25. 5. 2010

Montážny návod

Opravný strmeň – OBA

Opravné strmene slúžia k ľahkej oprave potrubia (praskliny, trhliny, porézne miesta)

Strmeň s odbočkou – OBD

Strmene s navrtávkou slúžia k ľahkej montáži odbočky

Použitie:

• Typy rúrok

– ocelové rúrky podľa DIN EN 10255 (DIN 2440, 2441, 2442) a DIN 2448/2458 séria 1, 2 a 3

• Sú vhodné tiež pre rozvody vody v zemi

• Oblasť použitia

– rozvody pitnej vody – teplota do 25 °C

– rozvody topnej vody – teplota do 110 °C

– rozvody oleja

Maximálny prevádzkový tlak

– voda PN 16

Montážny návod:

• Pred vlastnou aplikáciou je potrebné dbať na to, aby bola rúrka bez nečistôt, oxidu, zvyškov farieb, ostrých hrán a nezdeformovaná



• Demontujeme skrutky strmeňa a obe časti, strmeňa usadíme na rúrku tak, aby tesniaca manžeta prekryla trhlínu.

• **Pozor:** spoj tesniacej manžety by sa mal ideálne nachádzať na opačnej strane rúrky ako je trhlina.



• Demontujeme skrutky, strmeň nasadíme na rúrku s vopred vyvrtanými otvorom pre odbočku (rozmery viď. tabuľka lebo katalóg)

• Tesniacu manžetu a odbočku strmeňa usadíme „otvor na otvor“

• Dotiahneme krížom „na pevno“

• Po 5-tich minútach prekontrolujeme dotiahnutie

Rozmer	DN	Pre ocelové rúrky – vonkajší priemer v mm	Rozmery odbočiek			
3/8"	10	16,7 – 17,5	–			
1/2"	15	21,0 – 21,8	1/2"			
3/4"	20	26,5 – 27,3	1/2"			
1"	25	33,3 – 34,2	1/2"	3/4"		
1 1/4"	32	42,0 – 42,9	3/4"	1"		
1 1/2"	40	47,9 – 48,8	3/4"	1"	1 1/4"	
2"	50	59,7 – 60,8	1"		1 1/4"	
2 1/2"	65	75,3 – 76,6	1"	1 1/4"	1 1/2"	
3"	80	88,0 – 89,5	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
4"	100	113,1 – 115,0	1 1/4"	1 1/2"	2"	

Dovozca: PROFÍ SPOJKY s.r.o.

Hostivaňská 34
102 00 Praha 10

Tel.: +420 274 776 066

Mobil: +420 733 256 228

+420 724 432 654

www.profispojky.sk

objednavky@profispojky.sk

IČ 24682426, DIČ CZ24682462

Firma je zapsána v obchodnom rejstříku, vedeného Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 165755,
dne 25. 5. 2010

