

ahlsell

Pressmuff- system Förkromad koppar V



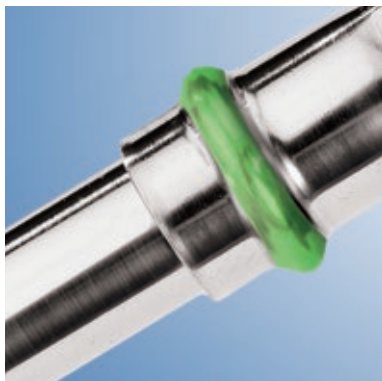
BRAVAL!

a-c
a-collection



A-press koppar V förkromat med pressindikator och O-ring med läckindikering

Vår pressindikator hjälper dig att enkelt kontrollera om pressdelen är pressad eller ej under installationsarbetet, innan provtryckningen!



Före pressning



Efter pressning

Synlig kontroll. Ringen har ändrat utseende under pressningen.



Touch kontroll

När pressningen är utförd kan ringen lätt dras bort för hand.

DVGW –certifierad och tillverkad i enlighet med norm W534.

Pressrördelarna är tillverkade av koppar och avzinkningshärdig mässing CW511L som uppfyller Boverkets krav på blyläckage.

O-ring med läckindikering godkänd enligt SP-metod 5060 som bygger på den tyska provmetoden DVGW W534.

O-ring, standard är av EPDM, dvs ej resistent mot olja och mineralfett.

O-ringar i andra material kan beställas.

Pressindikator av återvinningsbar plast (PA).

Kopparrör för användning tillsammans med ovanstående presskopplingar ska vara typgodkända och uppfylla kraven enligt EN 1057.

Pressas med V-backar.

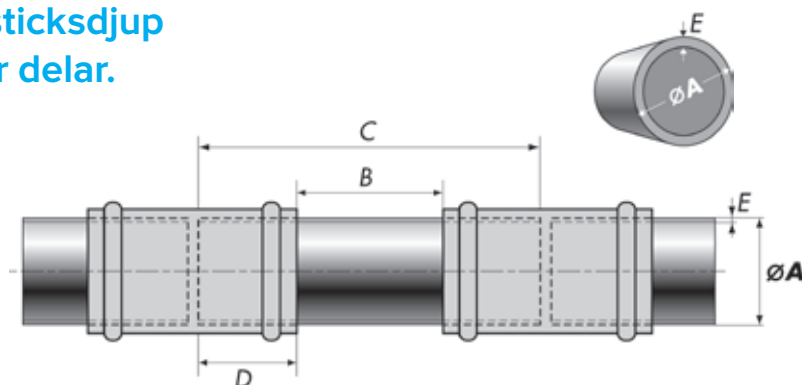
Stödhylsa ska användas vid installation med halvhårda och mjukglödgade kopparrör.

Max temp: 95°C

Max arbetstemp: 16 Bar

Minsta tillåtna avstånd och insticksdjup av A-press förkromade koppar delar.

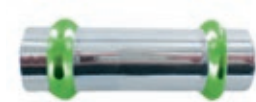
Diameter A (mm)	B min. (mm)	C min. (mm)	D (mm)	E min. (mm)
12	10	46	18	0,6
15	10	54	22	0,7
22	20	66	23	0,9



A-press, förkromad koppar

Presskopplingarna har O-ringar av EPDM och är utformade för att läcka i opressat tillstånd.

Muff



Artikel nr	För rör dy mm
1767900	12
1767901	15
1182861	22

Skjutmuff



Artikel nr	För rör dy mm
1767904	12
1767905	15
1182862	22

Böj 90° med 1 muff



Artikel nr	För rör dy mm
1767908	12
1767909	15
1189446	22

Böj 90° med 2 muffar



Artikel nr	För rör dy mm
1767912	12
1767913	15
1189447	22

Böj 45° med 1 muff



Artikel nr	För rör dy mm
1767916	12
1767917	15
1189448	22

Böj 45° med 2 muffar



Artikel nr	För rör dy mm
1767920	12
1767921	15
1189449	22

T-rör



Artikel nr	För rör dy mm
1767924	12
1767925	15
1185593	22

T-rör med förminskning



Artikel nr	För rör dy mm
1767928	12x15
1767929	15x12x12
1767930	15x12
1767931	15x15x12
1185594	22x12x22
1185595	22x15x15
1185596	22x15x22
1185597	22x22x15

Reducering med 1 muff



Artikel nr	För rör dy mm
1767938	15x12
1752672	22x15

Övergångsmuff med utvändig gänga



Artikel nr	För rör dy mm	Gänga R
1767942	12	15
1767943	15	15
1855305	15	20
1855306	22	15
1855307	22	20
1855308	22	25

Övergångsmuff med invändig gänga



Artikel nr	För rör dy mm	Gänga R
1855298	12	15
1855474	12	10
1855475	15	10
1767945	15	15
1855302	22	15
1855303	22	20

Övergångsnippel med utvändig gänga



Artikel nr	För rör dy mm	Gänga R
1855309	12	15
1855310	15	15
1855312	22	20

Övergångsnippel med invändig gänga



Artikel nr	För rör dy mm	Gänga R
1855476	12	R10
1855478	15	R10
1855479	12	R15

Unionskoppling med invändig gänga



Artikel nr	För rör dy mm	Gänga R
1855471	12	R15
1855472	15	R15
1855473	15	R20

S-rör med 1 muff



Artikel nr	För rör dy mm	Antal/förp
1767947	12	10
1767948	15	10

O-ringar, för A-press koppar Standard



Artikel nr	För rör dy mm	Gummi	Antal/förp
1769580	12	EPDM	5
1769581	15	EPDM	5
1769583	22	EPDM	5

EPDM. Färg: svart. Temp. område: -30°C, max kontinuerligt + 110°C, max kortvarigt 150°C. Resistens mot varmvatten och ånga. Dricks-vattengodkänd. God tålighet mot väderpåverkan och ozon. Ej resistent mot mineraloljor och fetter.



Verktyg för A-press koppar

Lämpliga verktyg för A-press koppar finner du i vår katalog Novopress pressutrustning.

<https://np.netpublicator.com/netpublication/n73504030>

Förberedelser

Ingjutning eller inbyggnad

Det är inte tillåtet att gjuta in rörkopplingar eller att placera kopplingar i byggnadsstommen så att de, om de skulle börja läcka, kan orsaka skada på byggnaden. Samtliga kopplingar ska placeras så att det snabbt kan upptäckas läckage. Installationen ska utföras enligt Branschregler Säker Vatteninstallation.

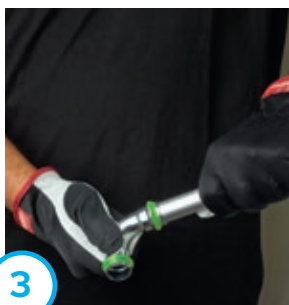
Koppar A-press identifieras genom grön pressindikator på dimension 12-22 mm samt att de är märkta med DNXX, a/ÅÅMM. Presskopplingen är avsedd för kopparrör som är typgodkända och uppfyller standarden för EN 1057. Stödhylsa ska användas vid installation med halvhårda och mjukglödgade kopparrör.



1



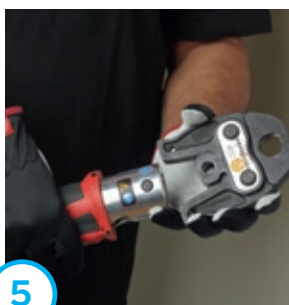
2



3



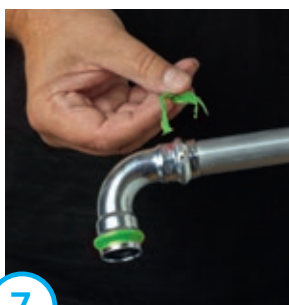
4



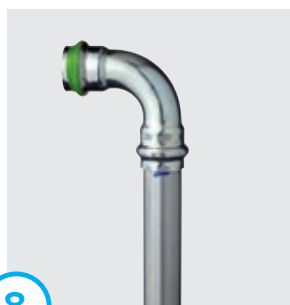
5



6



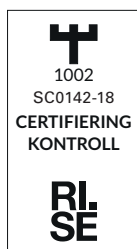
7



8

Monteringsanvisning

1. Kapa röret till rätt längd utan att deformera det, se under kapitlet Verktyg på rekommenderade rörskärare. Använd inte kapskiva eller brännare.
2. ⚠ Grada noggrant av röret både invändigt och utvändigt, se under kapitlet Verktyg på rekommenderade avgradare. Grader kan skada O-ringen och göra kopplingen otät.
3. ⚠ Kontrollera att O-ringen sitter på plats i O-ringskammaren och smörj den eventuellt med lite tvålatten. Använd absolut inte olja eller smörjfett. Tryck muffen på röret genom att vrida lätt.
4. ⚠ När röret är helt inskjutet mot stoppet, märk läget med en tuschpenna, så att du kan upptäcka om skarven kommit ur läge före eller under pressningen.
5. Montera rätt backar på pressmaskinen, dvs kontrollera både dimension och profil. Se tabell under kapitlet Verktyg. Läs bruksanvisningen som medföljer pressmaskinen.
6. Håll pressmaskinen så att backarna hamnar mitt över O-ringskammaren. Pressa tills backarna kommer i kontakt med varandra eller maskinen indikerar att pressningen är klar.
7. Pressindikatorn dras lätt loss efter korrekt utförd pressning.
8. Kontrollera pressningen. En korrekt pressning ger helt tät koppling och delarna kan inte separeras igen. Alla installationer ska provtryckas enligt gällande normer.



Denna produkt är anpassad till Branschregler Säker Vatteninstallation. Ahlsell Sverige AB garanterar produktens funktion om branschreglerna och monteringsanvisningarna följs.



ahlsell

a-collection är ett varumärke från Ahlsell
www.ahlsell.se

a-c
a-collection