

**Pressystem
Koppar M
Super Size**



**Komplett
sortiment!**

a-collection
– kvalitet till rätt pris

A-press koppar M Super Size 76,1-108

Presskopplingar A-press M

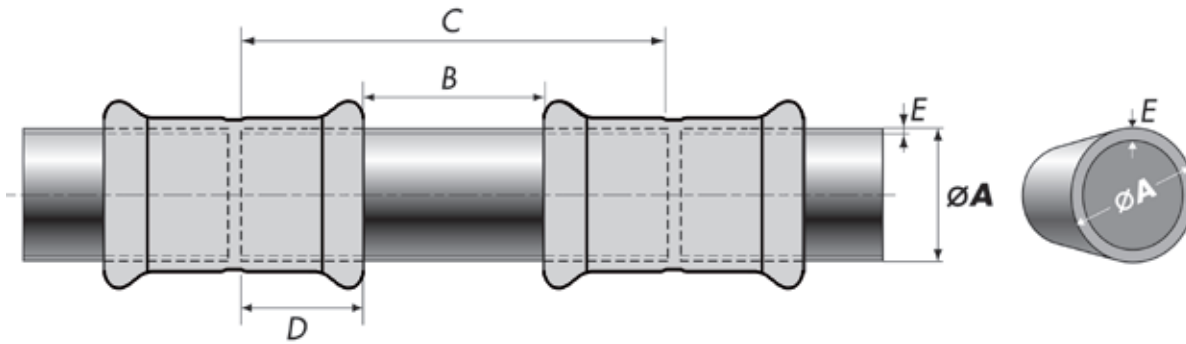
O-ring, standard är av EPDM, dvs ej resistent mot olja och mineralfett.

O-ringar i andra material kan beställas.

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

Pressas med M-press slingor, mellan och slutbackar.

Minsta tillåtna avstånd och insticksdjup av A-press koppardelar



Diameter A (mm)	B min. (mm)	C min. (mm)	D (mm)	E min. (mm)
76,1	40	140	50	2
88,9	50	174	62	2
108	50	185	87,5	2

Systemdata

Tappvatten	Max temp: +95°C	Max arbetstryck: 10 Bar**
Slutna system	Max temp: +110°C	Max arbetstryck: 6 Bar
Tryckluft (oljefri)*	Max temp: +30°C	Max arbetstryck: 10 Bar**

* Oljefri tryckluft: EPDM O-ringar, om olja förekommer invändigt måste FPM viton O-ringar användas.

** Tillverkade för att klara 16 Bar.

Verktyg

Kopplingarna pressas med verktyg enligt tabellen nedan.

M-profil används på slingor dimension 76,1–108 mm.

		76,1	88,9	108
Novopress	ACO203 XL	S	S	S
	ECO 301	S	S	S

Supersize-delar

Muff A-press, koppar

Pressas med presslinga typ M



Artikelnr	För rör dy mm
1767972	76,1
1767973	88,9
1767974	108

Böj 90° med 1 muff, koppar

Pressas med presslinga typ M



Artikelnr	För rör dy mm
1189450	76,1
1189451	88,9

Böj 45° med 1 muff, koppar

Pressas med presslinga typ M



Artikelnr	För rör dy mm
1189452	76,1
1189453	88,9

Förminskning A-press, koppar

Pressas med presslinga typ M



Artikelnr	För rör dy mm
1767992	76,1-54
1767993	88,9-54
1767994	88,9-76,1
1767995	108-54
1767996	108-76,1
1767997	108-88,9

Huv A-press, koppar

Pressas med presslinga typ M



Artikelnr	För rör dy mm
1767989	76,1
1767990	88,9
1767991	108

T-rör A-press, koppar supersize

Pressas med presslinga typ M



Artikelnr	För rör dy mm
1767981	76,1
1767982	88,9
1767983	108
1767984	108x76,1x108

T-rör A-press, koppar med förminskat avstick

Pressas med presslinga typ M



Artikelnr	För rör dy mm
1767984	76,1x54x76,1
1767985	88,9x54x 88,9
1767986	88,9 x76,1x88,9
1767987	108x54x108
1767988	108x76,1x108

Övergångsmuffar A-press, koppar supersize

Övergångsmuff med utv gg, koppar.
Pressas med presslinga typ M



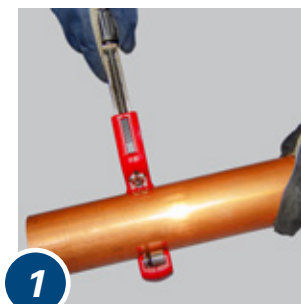
Artikelnr	För rör dy mm	Gänga R
1767998	76,1	65
1767999	88,9	80
1768000	108	100



Verktyg för A-press koppar

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

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



1



2



3



4



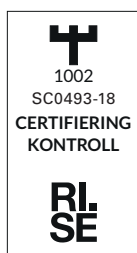
5



6



7



Monteringsanvisning A-press Super Size 76,1-108,0 mm

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 läckage snabbt kan upptäckas. Se anvisningar i branschregler Säker Vatteninstallation. Koppar A-press identifieras genom en etsad batchmärkning a/xxxx.

Monteringsanvisning

1. Kapa röret till rätt längd med rövavskärare utan att deformera det. Alternativt använd rörkapningsmaskin. Se under kapitlet verktyg.
2. ⚠ Grada röret noga både in och utvändigt med en fil eller avgradningsverktyg. Grader kan skada O-ringen och göra kopplingen otät.
3. ⚠ Kontrollera att O-ringen sitter på plats i O-ringskammaren. Smörj eventuellt med lite tvålatten. Använd absolut inte olja eller smörjfett. Sammanfoga rör och rördel genom att vrida lätt.
4. ⚠ När röret är helt inskjutet mot stoppet, markera läget med en tuschpenna, så att du kan upptäcka om skarven kommit ur lägen före eller under pressningen.
5. Montera rätt slinga. Se tabell under maskiner. OBS. Läs bruksanvisningen som medföljer pressmaskinen.
6. Se till att slingan hamnar över O-ringskammaren. Håll pressmaskinen stadigt och anslut mellanbacken på pressslingan. Pressa sedan presskopplingen, maskinen återgår till ursprungsläge efter korrekt utförd pressning.
7. ⚠ Kontrollera pressningen. En korrekt pressning ger en helt tät koppling och delarna kan inte separeras igen. Alla installationer ska provtryckas enligt gällande normer. *)

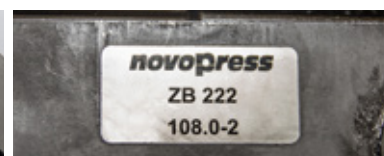
*) Vid pressning av dimension 108.0mm ska förpressback ZB221 användas tillsammans med pressslingan, och sedan ska den pressas igen men då med slutpressback ZB222.



Förpressback ZB221



Pressslinga 108.0



Slutpressback ZB222

ahlsell

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

8 (8)

a-collection
– kvalitet till rätt pris

