

■ GEBERIT

■ GEBERIT

Från pressindikator till skyddsplugg

Tio bra skäl att använda
Mapress pressrörssystem i rostfritt stål



Geberit AB
Kosterögatan 5
Box 50 414
SE-202 14 Malmö

www.geberit.se

SE_SE 11/2008



1. Pressindikator

Den nya pressindikatorn på alla Mapress pressrördelar i rostfritt stål kan tas bort för hand efter att delarna har pressats korrekt. Det betyder att det numera är möjligt att visuellt upptäcka opressade rördelar redan före provtryckningen. Pressindikatorns blå färg gör det lätt att identifiera produktmaterialet. För att underlätta identifieringen ytterligare är både Geberits logotyp och dimensionen tryckt på pressindikatorn.



2. Skyddsplugg

Det sitter en skyddsplugg i samtliga ändar på alla Mapress pressrördelar i metall. Det skyddar mot damm och smuts och ökar hygien och säkerheten tack vare perfekt installation. Skyddspluggens färg anger också kopplingsområdet.



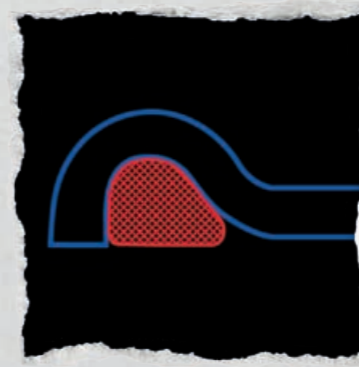
3. Svets skarv

En särskild termisk behandling garanterar homogen materialstruktur, vilket även inkluderar skarvar utan kanter. Dessa tillverkningskrav gör Mapressrör till ett av de säkraste rören på marknaden.



4. Mekanisk hållfasthet

Komponenterna är perfekt anpassade till varandra och ger systemet en mycket hög hållfasthet. Det går att komma upp i driftstryck på 25 bar och mer. Tack vare den otroligt höga mekaniska hållfastheten har systemet ett stort antal användningsområden som sträcker sig långt utöver vanliga installationer i bostäder.



5. Formning av O-ringen

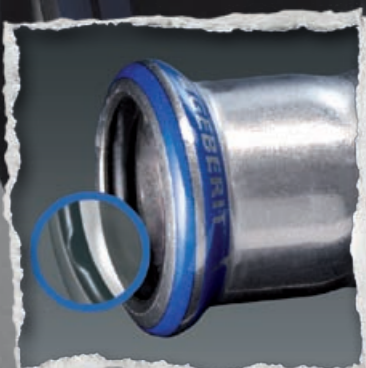
Under pressningen får O-ringen en fördefinierad form av pressbacken i Geberits pressverktyg. Under pressningen absorberar ringen ytterligare energi, vilket ger absolut och pålitlig täthet. Resultatet: Mapress pressrörssystem i rostfritt stål har fungerat perfekt i 40 år.



Det här är bara tio av alla de bra skäl till varför du ska använda Mapress i rostfritt stål.

Med Mapress nya pressrörssystem i rostfritt stål och ett stort urval av produktmaterial i rostfritt stål, O-ringar, dimensioner och rördelar som är perfekt anpassade till varandra, kan alla rörssystem installeras snabbt, enkelt, lönsamt och med synlig säkerhet. Systemet består även av de pressverktyg som behövs för absolut och pålitlig täthet.

Det är Know-How Installed.



6. Profilerad O-ring

Den profilerade O-ringen ökar pressindikatorns säkerhet. Tack vare den särskilda profileringen kommer rördelar som inte pressats att läcka vid provtryckningen. Det förhindrar eventuella följdskador under drift.



7. Svets skarv i rördelar

Rördelens släta svets skarv garanterar att O-ringen passar perfekt och är därmed ytterst viktig för systemets täthet samtidigt som den förhindrar korrosion. En särskild termisk behandling garanterar homogen materialstruktur och därmed optimal pressning av både rördelar och rör.



8. Yt design

Den extremt släta ytan är en nödvändighet för att systemet ska bli absolut säkert och permanent tätt. Svets skarvarna blir helt släta med hjälp av en mekanisk behandling, vilket ger ett optimalt flöde och en perfekt placerad O-ring. Ytfinishen, som ligger en bra bit under gränsvärdena i de europeiska standarderna, garanterar ett absolut tätt system.



9. Förbindningsegenskaper

Systemet kräver mindre utrymme, vilket möjliggör kompaktare förbindningskombinationer. Geberit erbjuder dessutom ett antal rördelar som är perfekt anpassade till de olika tillämpningarna.



10. Legerade komponenter

De legerade delarnas optimala sammansättning har resulterat i produktmaterial och system med mycket hög säkerhet. Det är våra arbetsprocesser, som ligger långt över kraven i standarderna, som skapar denna säkerhet. Mapress pressrörssystem har en molybdenhalt på minst 2,2%, vilket ligger över kraven i standarden.