

Od indikatora stiskanja do zaštitnog čepa

10 dobrih razloga za upotrebu
Mapress sistema za stiskanje od ugljeničnog čelika



Kopiranje zaštićeno. Štampanje ili objavljivanje, uključujući i elektronske medije, u celini ili delovima
dozvoljeno samo uz odobrenje Geberit International AG, Jona, P-204/BIH/03-2009

Geberit prodaja d.o.o.
Predstavništvo BIH
Aleja lipa br. 56
BIH - 71000 Sarajevo

Tel: 033 64 68 06
Fax: 033 64 68 06

E-mail: info@geberit.ba

www.geberit.ba



1. Indikator stiskanja

Novi indikator stiskanja, na svim Mapress spojnim elementima od ugljeničnog čelika, može se ukloniti ručno nakon završene operacije stiskanja i pokazuje nestisnute spojeve pre hidrauličke probe pritiska. Crvena boja indikatora stiskanja omogućuje jasnu identifikaciju materijala proizvoda. Za jasno prepoznavanje, Geberit logo i dimenzije odštampani su na indikatoru stiskanja kao pomoć u toku rada.



2. Zaštitni čep

U slučaju metalnih Geberit spojnih elemenata, svaki završetak spojnog elementa za stiskanje ima čep. Na ovaj način dihtung ostaje zaštićen od prljavštine i oštećenja sve do trenutka postavljanja. Boja zaštitnog čepa takođe pokazuje njegovu namenu.



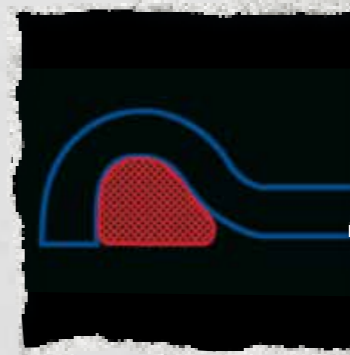
3. Sistemske cevi

Spoljašnje oblaganje polipropilenom (PP) obezbeđuje zaštitu od spoljne korozije sistemskim cevima od ugljeničnog čelika, dimenzija 12-54mm. Geberit takođe nudi sve sistemske cevi od ugljeničnog čelika od 12 - 100mm pocinkovane spolja. Prema tome, individualna rešenja primenljiva su kod renoviranja, novih objekata, površinskih postavljanja i ugradnih instalacija.



4. Mehanička snaga

Usklađene komponente obezbeđuju visok nivo otpornosti sistema. Operativni pritisak od 25 i više bara može biti izvršen. Zahvaljujući visokom nivou mehaničke snage moguća je široka primena, što prevazilazi rešenja uobičajenih kućnih instalacija za grejanje.



5. Deformacija dihtunga

Tokom procesa stiskanja, dihtung se deformiše prema obliku čeljusti Mapress alata za stiskanje. U toku ovog procesa, dihtung apsorbira dodatnu energiju radi permanentne i pouzdane neprobojnosti. Sistem povezivanja stiskanjem Mapressa od ugljeničnog čelika funkcioniše već više od 40 godina.



Ovo je samo 10 od velikog broja dobrih razloga zašto bi trebalo upotrebiti Mapress ugljenični čelik kod instalacija za grejanje.

Sa novim Mapress sistemom za stiskanje od nerđajućeg čelika i širokim asortimanom proizvoda, dihtunga i dodataka koji su optimalno usklađeni, sve instalacije grejanja mogu biti postavljene brzo, jednostavno, ekonomično i sigurno. Sistem takođe uključuje i neophodan alat za spajanje stiskanjem koji garantuje trajnu nepropustljivost.

To je Know-how Installed.



6. Konturni dihtung

Konturni dihtung sa vidljivim indikatorom obezbeđuje dodatnu sigurnost. Zahvaljujući svom posebnom obliku, nestisnuta mesta propuštaju vodu tokom hidrauličke probe pritiska. Ova mogućnost sprečava nastajanje bilo kakvih kasnijih oštećenja u toku upotrebe instalacije.



7. Zavareni šav spojnog elementa

Posebno kada je vodeći obruč dihtunga u unutrašnjosti spojnog elementa, čist zavaren šav je ključ sistemske nepropusnosti i odsustva korozije. Sistem stiskanja Mapress ugljeničnog čelika koristi najviše standarde za zavarene šavove spojnih elemenata i cevi. Posebna termička obrada osigurava homogenu strukturu materijala i optimalnu mogućnost stiskanja, za spojne elemente i za cevi.



8. Površinska obrada

Izuzetno glatka površina preduslov je dodatne sigurnosti sistema i garancija dugoročne postojanosti. Var na šavnoj cevi mehanički je uglačan radi optimalnog protoka i savršeno pozicioniranog dihtunga. Finalna obrada garancija je neprobojnosti sistema.



9. Galvanizacija

Sistemske cevi i oblikovani delovi od Mapress ugljeničnog čelika napravljene od nelegiranog ugljeničnog čelika, pocinkovani su sa spoljne strane (materijal E195 u skladu sa standardom DIN EN 10005). Vidljivo diskretno postavljena instalacija može biti postavljena brzo i bez dodatnog napora upotrebom cevi od ugljeničnog čelika presvučenih PP. Cevi za šprinkler i komprimovani vazduh su pocinkovane sandzmirovom metodom, unutra i spolja.



10. Oblik fittinga

Zahvaljujući kompaktnom obliku, spojni elementi zauzimaju malo prostora. Geberit takođe nudi prolazne komade raznih oblika koji su u skladu sa datom primenom.