

**Viega Raxofix  
– det nya presskopplings-  
systemet**



**viega**



## Bättre montage – och driftekonomi



### Viega Raxofix – ekonomisk istället för krånglig

Viega Raxofix är ett innovativt, tryckförlustoptimerat rörledningssystem i plast för dricksvatten- och värmeinstallationer. Särskilda egenskaper: Avsevärt minskade tryckförluster tillsammans med betydligt bättre flöde och förbättrad hygien, samt enklare montering. Den bakomliggande innovationen: Högvärldiga presskopplingar av rödgods med mycket belastningståliga stödhylsor i kombination med en enastående pressteknik.



### Ny "raxiell" pressteknik

Den nya raxiella pressteknik som utvecklats av Viega kombinerar fördelarna med radiell pressteknik (enkel bearbetning) med den axiella skjuthylsteknikens fördelar (homogen pressning). Detta innebär en omvandling av pressbackarnas radiella rörelse till en axiell pressning och på detta sätt skapas en säker och homogen förbindning i endast ett arbetsmoment. Utan O-ring, utan kalibrering, med upp till 30 % tidsbesparing.



Tryckförlust-  
optimerad Raxofix  
presskoppling av  
rödgods.



Traditionell kopp-  
ling av mässing.



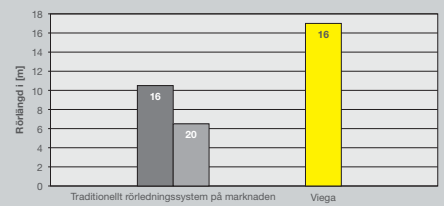
användningskomfort i serie- och cirkulationsledningar ända fram till det sista tappstället.



Raxofix-böj med optimalt utvecklade radier minimerar strömningsmotståndet och garanterar ett maximalt flöde.

### Bättre ekonomisk effektivitet, förbättrad hygien

Den effektiva konstruktionen har dessutom fördelar: Tack vare de utomordentliga flödesegenskaperna kan Raxofix-installationer göras mindre än konventionella rörsystem i plast. Resultat: Minskat materialbehov, lägre driftskostnader och mindre risk för bakteriella problem i och med att stagnationsrisken minskar, på grund av minskade rörvolym.



### Minimerad tryckförlust, ökad komfort

Den högvärdiga Raxofix-presskopplingen av rödgods uppvisar utomordentligt gynnsamma geometrier för flöde och saknar rätvinkla strömningsvägar och vassa kanter. Tack vare detta förblir det fria rörtvårsnittet i det närmaste intakt. Följden är goda flödesegenskaper och låga ZETA-värden (motståndsfaktorer) som är vida överlägsna alla rörledningssystem i plast, som finns på marknaden. Detta innebär i praktiken följande: Minimerade tryckförluster och hög



Tänk ekonomiskt: Viega Raxofix, det nya presskopplingssystemet!

## Ny "raxiell" pressteknik – Viega Raxofix

Upp till 30% tidsbesparing  
**Kalibreringen  
bortfaller!**

Bättre lönsamhet för dricksvatten- och värmeinstallationer: Tryckförlustoptimerad förbindning möjliggör användning av dimensionen 16 mm på våningsplanen. Dessutom reduceras arbetstiden tack vare monteringskomforten. Viega Raxofix, det nya presskopplingssystemet!