

**GODKENDELSESINDEHAVER:**

Henco Industries N.V.  
Toekomstlaan 27  
B-2200 Herentals  
Telefon: +32 14 285 660  
Telefax: +32 14 218 712

**Vandrørssystem bestående af kompositrør (PEX/Al/PEX)  
og fittings til brugsvandsinstallationer i bygning**

**HENCO SANDWICH PIPE**

**dim. 14, 16, 18, 20, 26, 32, 40, 50 og 63 mm**

**HENCO Rixc**

**dim. 16 mm**

**FABRIKAT:**

Rør:  
Henco Industries N.V., Belgien

Presfittings og kompressionsfittings:  
Henco Industries N.V., Belgien

**MÆRKNING:**

Rør: (mindst for hver 1 m)

- 1 Fabrikantmærke:  
HENCO SANDWICHPIPE  
eller HENCO Rixc
- 2 Dimension: udv.diam.x godstykkelse
- 3 Fremstillingsår
- 4 Godkendelsesmærke: 

Skydefittings, Presfittings og  
kompressionsfittings:

- 1 Fabrikantmærke: HENCO eller HN
- 2 Dimension

**BETINGELSER FOR MONTERING OG BRUG:**

**Brug**

- 1 Højeste forekommende driftstryk i installationen må ikke overstige 1000 kPa.
- 2 Brugsvandets temperaturen må ved normal drift ikke overstige 70 °C. Ved fejlfunktion i kortere perioder må temperaturen ikke overstige 95 °C.
- 3 HENCO kompositrør må ikke anvendes til sprinkleranlæg og til fordelings- og koblingsledninger til sprinkleranlæg.

Hvis kompositrørene anvendes som fordelings- og koblingsledninger til slangevinder, skal rørene brandisoleres mindst svarende til BS-30.

- 4 Installationen skal iøvrigt udføres i overensstemmelse med DS 439, Norm for vandinstallationer.

**Montering**

- 5 Samling af HENCO kompositrør udføres med de tilhørende presfittings ved hjælp af et specielt til systemet egnet presseværktøj og iøvrigt i overensstemmelse med monteringsanvisningen for systemet.
- 6 Ledninger til varmt vand skal anbringes, så rør og koblinger er udskiftelige. Eventuelle samlinger med koblinger anbringes, så samlingerne er fritliggende eller monteret i udsparinger eller foringsrør på en måde, så eventuelle utætheder umiddelbart kan konstateres.
- 7 Ledninger til koldt vand kan indstøbes eller anbringes utilgængelige. Eventuelle samlinger skal være udskiftelige og skal anbringes, så samlingerne er fritliggende eller monteret i udsparinger eller foringsrør på en måde, så eventuelle utætheder umiddelbart kan konstateres.
- 8 HENCO kompositrør lægges under hensyntagen til rørenes relativt store længdeudvidelse. Rørene skal iøvrigt understøttes og fastgøres i overensstemmelse med fabrikantens anvisninger.
- 9 Vedvarende berøring med sådanne kemikalier, som kan beskadige PEX, fx tjære, fortyndere og smøremidler, skal undgås.

**BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:**

Udførelse	Systemet består af kompositrør og tilhørende kompressionsfittings samt 2 typer presfittings. Rørene består af 3 lag rør, et indvendigt rør af PEX, et aluminiumrør samt et udvendigt rør af PEX. De enkelte lag er klæbet sammen. De tilhørende 3 typer fittings består af et metal- eller plasthus med integreret støttebøsning samt en udvendig klemring. Støttebøsningen er forsynet med en O-ring på plastypen og to O-ringe på metaltypen. Den tilhørende kompressionsfiting består af koblingshus, støttebøsning, kompressionsring samt omløber.
Farve	Rørene er hvide.
Materiale	Inder- og yderrør: Forgrenet HD-polyethylen. Mellemrør: Aluminium  Metalpresfittings: Hus og støttebøsning: Messing.  Presfittings: Hus og støttebøsning: Polyvenylidenfluorid (PVDF)  Skydefittings: Hus og støttebøsning: Polyvenylidenfluorid (PVDF)  Kompressionsfittings: Hus, støttebøsning, kompressionsring samt omløber: Messing
Dimensioner	Sandwichpipe: 14 x 2,0 mm, 16 x 2,0 mm, 18 x 2,0 mm, 20 x 2,0 mm, 26 x 3,0 mm, 32 x 3,0 mm, 40 x 3,5 mm, 50 x 4,0 mm og 63 x 4,5 mm Rixc: 16 x 2,0 mm



Thomas Bruun