

Henco Alupex, Rörssystem för tappvatten

Innehavare/Utfärdat för

Henco Industries N.V

Toekomstlaan 27, BE-2200 Herentals, Belgien
Organisationsnummer/VAT nummer: 443 598 222
Tel: +32 14 285 660, Fax: +32 14 21 87 12
E-post: info@henco.be, Hemsida: www.henco.be

Produktbeskrivning

Henco Alupex rörssystem består av:

- HENCO och HENCO RIXc flerlayersrör (PE-Xc/AL/PE-Xc) i följande dimensioner:
Henco: 16×2, 20×2, 26×3, 32×3, 40×3,5, 50×4, 63×4,5 och 75×6 mm.
Henco RIXc: 16×2, 20×2 och 26×3 mm.
- Presskopplingar med kopplingshus av PVDF plast alternativt avzinkningshärdig mässingslegering, tätningssringar av EPDM, klämbussning av rostfritt stål och syntetisk buffertring som isolerar röret från kopplingshuset. Kopplingar har betraktningfönster för kontroll av rätt rörposition vid montering. Dimension 16-26 mm har läckageindikering för opressade fogar.

Avsedd användning

Rörssystem för distribution av varmt och kallt tappvatten inom fastighet där högsta förekommande driftstryck inte överstiger 1,0 MPa och där vattentemperaturen momentant inte överstiger 95°C eller kontinuerligt inte överstiger 70°C.

Handelsnamn

HENCO Alupex Rörssystem.

Godkännande

Systemet uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 3 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Installationer för tappvatten*	6:62,	1:a meningen och 2:a stycket samt allmänt råd
Tappvatten	6:623,	1:a meningen
Utformning	6:625,	1:a och 4:e stycket

*Systemet uppfyller Boverkets uppdaterade gränsvärde för max. mängd upplöst bly som beskrivs i BBR 21, 2014-06-17.

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning Henco rörssystem, version 20171.

Typgodkännande. 0219/06 | 2017-12-13

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering
Box 857, SE-501 15 Borås, Sverige
Tel: 010-516 50 00
certifiering@ri.se | www.ri.se

2017-07-05



7P03283



Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollavtal: 266, Kontrollorgan: DTI, Danskt Teknologiskt Institut.

Vid byggherrens kontroll på byggarbetsplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännande och tillhörande handlingar. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta godkännande.

Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:
Henco Industries N.V., Belgien.

Märkning

Produkterna skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av text på varje levererad och förpackning och omfattar:

Rör märks med:

Innehavare/Tillverkare
Utvändig diameter x godstjocklek
Max. tryck
Max. temperatur
Boverkets inregistrerade varumärke
Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer
Typgodkännandets nummer
Löpande tillverkningsdatum

Henco
D x t
10 bar
90 °C
†
RISE Certifiering 1002
0219/06
datum

Kopplingar märks med:

Innehavare/Tillverkare
Dimension
Löpande tillverkningsmånad/år

Henco
XX
månad/år

Förpackningar märks med:

Innehavare/Tillverkare
Boverkets inregistrerade varumärke
Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer
Typgodkännandets nummer
Kontrollorgan

Henco
†
RISE Certifiering 1002
0219/06
DTI

Bedömningsunderlag

Rapporter 79006/07-I, 79006/07-II, 87301/09, 3813799-I, 3813799-II, 3608899-III, 60588-03, 298505-2.1-70914, 212306-0.1-72982, 72201/06-I, 72201/06-II, 74232/06, 74176/06-I, 103371/12-I, 103371/12-III och 103371/12-IV från SKZ, Tyskland.
Rapport 220005098 från MPA NRW, Tyskland.
Rapporter 5P05901, F705763, ETK P701671 och ETK P806060 från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.
Rapport KL3723-1 från Kiwa, Nederländerna.
Rapporter KR 268/08, MO 148/09, KR 196/10 daterade 2006-08-14, 2006-10-19 och 2006-11-07 från TZW, Tyskland.
Rapport 690831, 719585-1 och 748569 från DTI, Danmark

Kommentarer

Systemet uppfyller krav för applikationsklass 2 med designtryck 10 bar enligt standard SS-EN ISO 21003-1.

Vid sammanfogning av kopplingar och rör förutsätts att verktyg godkänt av tillverkaren används. Vid anslutning av rör mot värmepanna, varmvattenberedare eller liknande där värmeledning via material eller att vattentemperaturen överstiger 70°C skall "värmelås" av metalliskt rörmaterial anordnas.

Detta godkännande ersätter tidigare godkännande med samma nummer daterat 2015-10-14, med giltighetstid t.o.m. 2017-09-09.

Giltighetstid

Giltigt till och med. 2022-12-12.

Detta typgodkännande upphör att gälla när egenskaper som ingår i detta bevis skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

Ingvar Pettersson

Stefan Coric