

# Typgodkännandebevis

SC0696-14

med beslut om tillverkningskontroll enligt 8 kap. 22 och 23 §§ Plan-och Bygglagen (2010:900), PBL

## SudoPress Carbon, Presskopplingar av elförzinkat stål

### Innehavare

VSH Fittings BV, Postbus 498, 1200 AL Hilversum, Nederländerna.

VAT nr: NL005850897B14.

Tel: +31 35 688 42 11, fax: +31 35 688 43 79.

Hemsida: [www.vsh.nl](http://www.vsh.nl) e-post: [info@vsh.nl](mailto:info@vsh.nl)

### Information lämnas av

BROEN Raufoss AB, Stora Badhusgatan 18-20, 411 21 Göteborg.

Tel: 031-761 02 10, fax: 031-704 86 00.

Hemsida: [www.broen.se](http://www.broen.se) e-post: [info@broen.se](mailto:info@broen.se)

### Produkt

SudoPress presskopplingar tillverkade av elförzinkat stål i dimensioner:

12, 15, 18, 22, 28, 35, 42 och 54 mm.

Kopplingarna har o-ringar av EPDM och är utformade för att läcka i opressat tillstånd.

Presskoppling monteras på elförzinkat stålrör och pressas med verktyg som godkänts av typgodkännandets innehavare.

### Avsedd användning

Presskopplingarna är avsedda att användas för sammanfogning av elförzinkade stålrör i slutna värmesystem där vattnets kvalitet kan jämföras med vatten från kommunal anläggning.

Vattentemperaturen får inte överstiga 95°C, maximalt driftryck är 1,0 MPa. Vid sammanfogning av rördel och rör förutsätts att pressverktyg godkänt av typgodkännandets innehavare används.

### Handelsnamn

SudoPress Carbon elförzinkat stål.

### Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 7 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis.

### Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning SudoPress, daterad av SP Certifiering 2014-11-05.

## Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.  
Kontrollavtal: Ref nr. 12 7870 med tillhörande appendix daterat 2014-10-15.  
Kontrollorgan: MPA NRW.

Vid byggherrens kontroll på byggplatsen 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 bevis.

## Tillverkare

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:  
VSH Fittings B.V, Oude Amersfoortsweg 99, NL-1212 Hilversum, Nederländerna.

## Märkning

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

### Presskoppling märks med:

Modellnamn  
Dimension

**SudoPress Carbon  
XX mm**

### Förpackning märks med:

Innehavare  
Boverkets inregistrerade varumärke  
Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer  
Typgodkännandets nummer  
Kopplingsdimension  
Löpande tillverkningsnummer  
Kontrollorgan

**VSH FITTINGS  
†  
SP Certifiering 1002  
SC0696-14  
XX mm  
nummer  
MPA NRW**

## Bedömningsunderlag

Rapport 593931 från DTI, Danskt Teknologiskt Institut.  
Rapport 120004348 från MPA NRW, Tyskland.

## Kommentarer

Kopplingarna uppfyller tillämpliga krav enligt NKB 12.



### **Giltighetstid**

Godkännandet gäller t.o.m. 2019-11-04.

Ett typgodkännande upphör att gälla när produkten skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

### **SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut Certifiering**

Ingvar Pettersson

Marcus Tillman