



## TYPGODKÄNNANDEBEVIS 1460 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

SAKORD: TAPPVATTEN  
Ventiler

BBR 6:62

**Innehavare: Broen A/S**

Skovvej 30, DK-5610 Assens, Danmark

Tel: +45 +45 64712095

E-post: [broen@broen.com](mailto:broen@broen.com)

Webb: <http://www.broen.com>

**Produktnamn: BROEN Ballofix® fördelare**

Ballofix® fördelare med 2-stick respektive 3-stick i dimension R15. Fördelarröret är tillverkad av avzinkningshärdig mässing och har utvändig gänga som passar direkt mot kopplingsmutter alternativt klämringar.

**Avsedd användning**

Fördelarrör för fördelning av kallt och varmt vatten till olika tappställen. Högsta tillåtna drifttryck är 1,0 MPa och där vattentemperaturen momentant inte överstiger 95 °C eller kontinuerligt inte överstiger 70 °C.

**Godkännande**

Produkten utförd och installerad enligt tillhörande handlingar godkänns med avseende på följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Byggprodukter med bedömda egenskaper	1:4
Installationer för tappvatten (2:a stycket & allmänt råd)	6:62
Utformning (1:a och 4:e stycket)	6:625

För avsedd användning uppfyller produkten följande krav i PBL, Plan- och Bygglagen 8 kap 4 § Byggnadsverks tekniska egenskaper

3. Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljön

Bilaga 1: Tillhörande handlingar	2018-02-28
Bilaga 2: Produktmärkning	2018-02-28
Bilaga 3: Kontroll	2018-02-28
Bilaga 4: Bedömningsunderlag	2018-02-28

**Kiwa Sverige AB**  
Campus Gräsvik 1  
SE-371 75 Karlskrona

Tel +46 (0)455-30 56 00  
Fax +46 (0)455-104 36  
[bygg@kiwa.se](mailto:bygg@kiwa.se)  
[www.kiwa.se](http://www.kiwa.se)

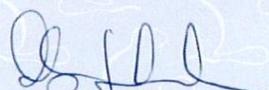


Beslutsdatum: 2018-02-28

Diarienummer: 547/17

Giltigt till: 2023-02-27

**Kiwa Sverige AB**

  
Magnus Jernelmark  
Tekniskt ansvarig

  
Deo Yamabo  
Handläggare



**Bilaga 1**  
**Typgodkännande nr 1460**  
**Produkt: Fördelarrör**  
**Innehavare: Broen A/S**

**TILLHÖRANDE HANDLINGAR 2018-02-28**

Ballofix® – Teknisk handbok. Utgiven av Broen A/S

Översikt över godkända produkter:

Modell	Broen Nr.	RSK Nr.	Dimension	Text
Ballofix® Minifördelare 2 cc40	42202340-257002	5493110	2 x R15 kon + R10 UG	2-vägs Minifördelare cc40
Ballofix® Minifördelare 2 cc80	42202380-257002	5493111	2 x R15 kon + R10 UG	2-vägs Minifördelare cc80
Ballofix® Minifördelare 3 cc40	42202440-257002	5493112	3 x R15 kon + R10 UG	3-vägs Minifördelare cc40



**Kommentar:**

- Ballofix® Minifördelare används tillsammans med Ballofix® väggbrickor vid rör genomföringar i vägg eller tak.
- Pipefix® Rörkoppling skall användas för anslutning av rörände på toppen av fördelaren.

**Bilaga 2**  
**Typgodkännande nr 1460**  
**Produkt: Fördelarrör**  
**Innehavare: Broen A/S**

**PRODUKTMÄRKNING 2018-02-28**

Produktförpackningen ska märkas beständigt med följande information:

1. Innehavare: Broen A/S
2. Produktnamn: Ballofix® fördelare
3. Tillverkningsställe: Broen Sp. Zo.o. Dzierzoniow, Polen
4. Spårbarhet: Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen.
5. Uppgift om krav eller klass – om detta finns
6. Kiwa Sverige  Typgodkännande nr: 1460 samt Boverkets logo: 
7. Ackrediteringsnummer: 1913
8. Utsett kontrollorgan: Kiwa Sverige

I tillhörande handlingar ska Tillverkarförsäkran enligt 17 § i Typ 7 finnas.

Tillverkarförsäkran:

*Tillverkningen av denna produkt har skett i enlighet med typgodkännandet med beslut om tillverkningskontroll samt de handlingar som lagts till grund för beslutet om typgodkännandet.*



Deo Yamabo

**Bilaga 3**  
**Typgodkännande nr 1460**  
**Produkt: Fördelarrör**  
**Innehavare: Broen A/S**

**KONTROLL 2018-02-28**

Tillverkningskontroll skall utföras i omfattning enligt kontrollavtal daterad 2017-05-02 upprättat mellan Broen A/S och Kiwa Sverige AB.

**Årlig rapportering:**

Typgodkännandet giltighet förutsätter att tillverkningskontroll sker enligt kontrollanvisningen samt att innehavaren årligen uppfyller kraven för övervakande kontroll. Innehavaren skall årligen rapportera till Kiwa Sverige om utförd tillverkningskontroll.

**Byggkontroll:**

Byggkontroll skall utföras genom identifiering av produkten samt kontroll av att produkten är installerad enligt anvisningen av sakkunnig person.

**Bilaga 4**  
**Typgodkännande nr 1460**  
**Produkt: Fördelarrör**  
**Innehavare: Broen A/S**

**BEDÖMNINGSUNDERLAG 2018-02-28**

Typgodkännandet grundas på:

- Eurofins Migration rapport 392-2017-00317101\_XB\_EN daterad 2017-10-23
- Kiwa NL rapport nr. 160200935/A11307-A-rev1 daterad 2017-11-14
- Kiwa Teknologiskt Institut rapport nr. 3000-17-027430 daterad 2017-11-01

Bedömningsrapport med ID-nummer 547/17 daterad 2018-02-28 – kan inkludera ovanstående

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Deo Yamabo'.

Deo Yamabo