



TYPGODKÄNNANDE TG 1379 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

Innehavare: Broen A/S

Skovvej 30, DK-5610 Assens, Danmark

Tel: +45 64712095

E-post: broen@broen.com

Hemsida: www.broen.com

Kulventiler för tappvatten

Produktbeskrivning

Kulventiler med fullt genomlopp, fast eller ihålig boll, låg alternativt hög spindelhals och med flexibla anslutningsvarianter; Press, fast gängad, lekande mutter eller kombination av dessa varianter.

Tillverkade i rostfritt stål AISI 316L med metallförstärkta nylonhandtag och packningar i EPDM.

Avsedd användning

Avstängningsventil för installationer med varmt och kallt tappvatten samt värmesystem, där högsta förekommande driftryck inte överstiger 1,0 MPa och vattentemperatur tillfälligt inte överstiger 95 °C eller kontinuerligt inte överstiger 70 °C.

Omfattning

BROEN BALLOFIX® FULL FLOW KULVENTIL

Godkända dimensioner: DN 10, 15, 20, 25 med fast boll. 32, 40 och 50 med ihålig boll.

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i Plan- och Bygglagens (PBL) 8 kap. 4 § avseende Byggnadsverks tekniska egenskaper i fråga om ”3. Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljön”, Plan och Byggförordningen (PBF) 4 kap. 12 och 13 § och under förutsättning att det som anges i detta godkännande följs.

Produkterna godkänns i enlighet med följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR 29)¹⁾:

Byggprodukter med bedömda egenskaper	1:4
Installationer för tappvatten	6:62, andra stycket
Utformning	6:625, första och fjärde stycket

Produkterna godkänns enlighet med följande avsnitt i Boverkets föreskrifter om skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljö samt hushållning med vatten och avfall (BFS 2024:8):

Allmänt	1 kap. 6-7 §
Vatten- och avloppsinstallationer	8 kap. 1 §, 3-4 §, 6 §

Bestämmelserna i 8 kap. 13 § ska alltid beaktas i samband med installation.

¹⁾ BBR 29 får användas enligt villkor som anges i BBR 31.

Märkning

Märkning ska göras på produkten eller, om det finns särskilda skäl, på förpackningen eller följesedeln. Märkning ska innehålla följande information:

Innehavare:

Produktnamn, och eventuellt artikelnummer:

Tillverkningsställe:

Tillverkningsdatum eller annan spårbarhet till tillverkningen::

Uppgift om krav eller klass, om detta finns:

Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:

Certifieringsorgan:

Ackrediteringsnummer:

Typgodkännande:

Kontrollorgan:

Broen A/S

Broen Ballofix® Full Flow Kulventil

Berört tillverkningsställe

(t ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)

-



Kiwa Certification AB

1913

TG 1379

KIWA Certification AB



CERTIFIKAT

Kiwa Certification AB

Campus Gräsvik 1
SE-371 75 Karlskrona

Tel +46 (0)455-30 56 00

Fax +46 (0)455-104 36

se.bygg@kiwa.com

www.kiwa.se



Accred. no. 1913
Certification of
Products
ISO/IEC 17065

Tillverkningsställe:

Broen A/S, Assens, Danmark

Kontroll

Tillverkarens fortlöpande egenkontroll kombineras med övervakning utförd av ett ackrediterat kontrollorgan.

Kontrollorgan: **KIWA Certification AB** Kontrollavtal: **953/2018, uppdaterat 2020-08-25**

Tillverkningskontroll ska utföras i enlighet med aktuell kontrollanvisning.

Vid kontroll på byggarbetsplatsen ska byggherren verifiera produktens identitet med hjälp av märkningen. Vidare ska byggherren tillse att rätt produkter levererats och att de installeras i enlighet med tillverkarens anvisningar i tillhörande handlingar. Det ska också kontrolleras att produkten åtföljts av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Typgodkännandets giltighet förutsätter även att tillverkningskontroll sker enligt aktuellt kontrollavtal och att innehavaren årligen uppfyller kravet i Boverkets föreskrift BFS 2013:6, 5 § (TYP 7), om fortlöpande egenkontroll. Innehavaren ska årligen, senast den 15:e december, rapportera till Kiwa Certifiering på e-postadress se.annualreporting@kiwa.com om utförd fortlöpande övervakning.

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning BROEN BALLOFIX® Full Flow DN10-50, utgåva: IM-BBFF01SE.

Bedömningsunderlag

Provningsrapporter: 160200935/A11307-A-rev1 och 160602254/003 från Kiwa Nederland BV, 3000-17-027430 från Teknologisk Institut as, EUFI29-21001936-T1 och EUFI33-24003738-T2 från Eurofins Expert Services Oy, 392-2017-00317101 från Eurofins Product Testing A/S, AG 2024 191-01 KIWA GmbH.

Kontrollrapport KIWA 2025-05-09.

Bedömningsrapport 1379-2, daterad 2025-09-15 av Kiwa Certification AB.

Kommentarer

BROEN Ballofix® FULL FLOW ventiler är testade och godkända enligt SS-EN 13828 och NKB Produktregel nr. 13.

Typgodkännande är giltigt under förutsättning att produkten varken ska CE-märkas enligt Byggproduktförordningen, (EU) nr 305/2011 (CPR), eller har blivit suspenderat eller återkallat av Kiwa Certification AB.

Beslutsdatum: 2025-09-15

Gällande version: 1379-2

Giltigt till: 2027-03-20



Fredrik Sandberg
Affärschef, Bygg & Energi
Kiwa Certification AB