



## TYPGODKÄNNANDE 1732 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

### Innehavare: Diehl Metering GmbH

Industriestraße 13, 91522 Ansbach, Tyskland

Tel: +49 981 1806 0

E-post: [metering-germany-info@diehl.com](mailto:metering-germany-info@diehl.com) Hemsida: [www.diehl.com/metering/](http://www.diehl.com/metering/)

### Enstrålig vattenmätare

#### Produktbeskrivning

Produkten är en enstrålig vattenmätare för enfamiljshus respektive individuell mätning och debitering (IMD) i flerfamiljshus. Vattenmätarna finns i dimensioner: DN15 och 20.

#### Avsedd användning

Vattenmätare för kallt och varmt tappvatten där vattentrycket inte överstiger 1,6 MPa.

#### Omfattning

AQUARIUS P, AQUARIUS S, Domaqua M, AP radio 3, AP vario 3 och AP radio 4


#### Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i Plan- och Bygglagens (PBL) 8 kap 4 § avseende Byggnadsverks tekniska egenskaper i fråga om skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljö, under förutsättning att det som anges i detta godkännande följs. Produkterna godkänns i enlighet med följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Byggprodukter med bedömda egenskaper, 1:4	
Installationer för tappvatten	6:62, 1:a meningen och 2:a stycket
Återströmning	6:624
Utformning	6:625, 1:a och 4:e stycket

#### Märkning

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

Innehavare:	Diehl Metering GmbH
Produktensnamn, och eventuellt artikelnummer:	Produktnamn
Tillverkningsställe:	Diehl Metering GmbH 99510 Apolda, Tyskland. (t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)
Spårbarhet till tillverkningen:	Dimension (DN)
Uppgift om krav eller klass, om detta finns:	†
Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:	Kiwa Sverige AB 
Certifieringsorgan:	1913
Ackrediteringsnummer:	TG 1732
Typgodkännande:	DTI
Kontrollorgan:	

CERTIFIKAT

#### Kiwa Sverige 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](mailto:se.bygg@kiwa.com)

[www.kiwa.se](http://www.kiwa.se)



### Kontroll

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

Kontrollorgan: **DTI**

Kontrollavtal: **382 daterat 2017-04-24**

Tillverkningskontroll ska utföras i enlighet med omfattningen i kontrollanvisningen, daterad 2020-07-01 och uppdaterad 2021-06-01.

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 kontrollanvisning och att innehavaren årligen uppfyller kravet i Boverkets föreskrift BFS 2013:6, 5 § (TYP 7), om fortlöpande egenkontroll. Innehavaren ska årligen, den 15 december, rapportera till Kiwa Certifiering på e-postadress [se.annualreporting@kiwa.com](mailto:se.annualreporting@kiwa.com) om utförd fortlöpande övervakningskontroll.

### Tillhörande handlingar

Installation Guide – AQUARIUS S / RS / P, utgåva: 3054112, daterad 2020-06-15.

### Bedömningsunderlag

Materialanalys rapport nr. 040006498755 från Wieland.

EU Typ-examination nr. DE-14-MI001-PTB006, revision 5 av PTB.

Bedömningsrapport nr. 0240/2021, daterad 2021-05-28 av Kiwa Certifiering SE.

### Kommentarer

- Mätaren bör sitta i en vattenmätarkonsol med typgodkända kopplingar.
- Vattenmätarna kan utrustas med typgodkända backventiler för att hindra vattnet går tillbaka i servisledningen.

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 Certifiering.

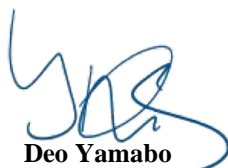
Beslutsdatum: 2021-06-02

Diarienummer: 0240/2021

Giltigt till: 2026-06-01



**Bengt-Olov Andin**



**Deo Yamabo**