

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

- A terméktípus egyedi azonosító kódja:
Viega Easytop szerelvények
- Az építési termékek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az NMÉ alapján:
a szilícium bronz, vörösontrvény és nemesacél Easytop szerelvényeket ivó- és használati melegvíz ellátó hálózatokban (max. üzemi nyomás 16 bar, max. üzemi hőmérséklet 65 °C).
- A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe:
**Viega GmbH & Co. KG.
DE 57428 Attendorn, Viega Platz 1., Németország**
- Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, rendszer vagy rendszerek:
**(1+) rendszer ivóvíz- és használati melegvíz ellátáshoz
(4) rendszer fűtési-hűtési rendszerekben**
- A műszaki értékelést végző szervezet neve:
**ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.,
H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.
A kiadott Nemzeti Műszaki Értékelés száma és dátuma: A-43/2016 / 2021.12.16.**
- A kijelölt tanúsító szervezet neve:
**ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.,
H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.
A kiadott termék teljesítmény állandósági tanúsítványának azonosítója:
20-CPR-294-(C-25/2018)**
- A nyilatkozat szerinti teljesítmény

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Műszaki előírás
Emberi fogyasztásra szánt vízre gyakorolt hatás	Teljesíti a 201/2001 (X.25.) sz. Kormányrendelet előírásait	A-43/2016 sz. NMÉ
Szilícium bronz, vörösontrvény és nemesacél Easytop szerelvények (elzárók, ferdeszелеpek)		
Csavaró és hajító igénybevétele	Teljesíti az MSZ EN 1213:2000 7.2.1 és 7.2.2 előírásait	A-43/2016 sz. NMÉ
Hidraulikai jellemzők	Teljesíti az MSZ EN 1213:2000 7.3.1	
Térfogatáram	Teljesíti az MSZ EN 1213:2000 7.3.3 előírásait	
Élettartam	Teljesíti az MSZ EN 1213:2000 7.5 előírásait	

* NPД (No Performance Determined) – Nincs teljesítményérték meghatározva

DECLARATION OF PERFORMANCE

- Unique identification code of the product-type:
Viega Easytop valves
- Intended use or uses of the construction product, as defined by the manufacturer, according to the NMÉ:
the red brass, silicon bronze and stainless steel Easytop valves uses in drinking water and domestic hot water systems (maximum temperature 65 °C, maximum pressure 16 bar).
- Manufacturer's name, registered trade name or registered trade mark and notification address:;
**Viega GmbH & Co. KG.
DE 57428 Attendorn, Viega Platz 1., Germany**
- System or systems for evaluating and checking the constancy of performance of construction products:
**(1+) system drinking water and domestic hot water systems
(4) system heating and cooling systems**
- Name of the technical assessment organisation:
**ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.,
H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26., Hungary
National Technical Assessment number and date: A-43/2016 / 2021.12.16.**
- Name of the designated certifying organisation:
**ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.,
H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26., Hungary
The product's verification of constancy of performance number and date:
20-CPR-294-(C-25/2018)**
- Declared performance

Essential characteristics	Performance	Technical specification
Impact on water intended for human consumption	Meets domestic health standards of government decree no. 201/2001 (X.25.)	A-43/2016 no. NMÉ
Silicon bronze, red brass and stainless steel Easytop system valves (shutoffs, slanted seat valve)		
Torsion and bending strain	Meets the standards of MSZ EN 1213:2000 7.2.1 and 7.2.2	A-43/2016 no. NMÉ
Hydraulic characteristics	Meets the standards of MSZ EN 1213:2000 7.3.1	
Flow-rate	Meets the standards of MSZ EN 1213:2000 7.3.3	
Lifetime	Meets the standards of MSZ EN 1213:2000 7.5	

* NPД - No Performance Determined

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Műszaki előírás
Szilícium bronz, vörösöntvény és nemesacél Easytop szerelvények (visszacsapószelepek)		
Megjelölés	Teljesíti az MSZ EN 13959:2005 6.1 előírásait	A-43/2016 sz. NME
Vizsgálat nagy sebességnél	Teljesíti az MSZ EN 13959:2005 11.1 előírásait	
Hidraulikai jellemzők	Teljesíti az MSZ EN 13959:2005 11.2 előírásait	
Ház mechanikai ellenállóképessége	Teljesíti az MSZ EN 13959:2005 11.3 előírásait	
Szilárdság – a szerelvények hajlítószilárdsága	Teljesíti az MSZ EN 13959:2005 11.4 előírásait	
Tömörség – tömörség záráskor kis nyomáskülönbség esetén	Teljesíti az MSZ EN 13959:2005 11.5 és 11.10 előírásait	
Tömörség – tömörség záráskor nagy nyomáskülönbség esetén	Teljesíti az MSZ EN 13959:2005 11.6 és 11.11 előírásait	
Nyomáskülönbség, ahol a szerelvény lezár	Teljesíti az MSZ EN 13959:2005 11.7 és 11.12 előírásait	
Fertőtlenítőszerrel szembeni ellenálló képesség	Teljesíti az MSZ EN 13959:2005 11.8 előírásait	
Élettartam	Teljesíti az MSZ EN 13959:2005 11.9 előírásait	
Korrózióállóság	Teljesíti az MSZ EN 13959:2005 12.1 előírásait	

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Műszaki előírás
Szilícium bronz, vörösöntvény és nemesacél Easytop szerelvények (gömbcsapok)		
Csatlakozó végek kialakítása	Teljesíti az MSZ EN 13828:2004 5.2 előírásait	A-43/2016 sz. NME
Működőtető nyomaték	Teljesíti az MSZ EN 13828:2004 7.1 előírásait	
Csavaró és hajlító igénybevétele	Teljesíti az MSZ EN 13828:2004 7.2 előírásait	
Órsó mechanikai ellenállása	Teljesíti az MSZ EN 13828:2004 7.3 előírásait	
Hidraulikai jellemzők - tömörzés - tömörség	Teljesíti az MSZ EN 13828:2004 7.4.1. és 7.4.2 előírásait	
Élettartam	Teljesíti az MSZ EN 13828:2004 7.6 előírásait	
Zárási szög	Teljesíti az MSZ EN 13828:2004 7.7 előírásait	
Jelölés	Teljesíti az MSZ EN 13828:2004 7.8 előírásait	

8. Az A-43/2016 számú NME 1.2. pontjában meghatározott termék teljesítménye megfelel a nyilatkozat szerinti teljesítménynek.

E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a teljesítménynyilatkozatban meghatározott gyártó (vagy meghatalmazott képviselő) a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személyek: Mr. Martin Hienzsch Termékmenedzser elnöke és Hayrettin Dogdu (Termékmenedzser).

Attendorn, 2024.04.25.

ppa.
Martin Hienzsch

i.A.
Hayrettin Dogdu

Viega GmbH & Co. KG.
Viega Platz 1
57439 Attendorn

Essential characteristics	Performance	Technical specification
Silicon bronze, red brass and stainless steel Easytop system valves (backflow preventer)		
Marking	Meets the standards of MSZ EN 13959:2005 6.1	A-43/2016 no. NME
Test at high speed	Meets the standards of MSZ EN 13959:2005 11.1	
Hydraulic characteristics	Meets the standards of MSZ EN 13959:2005 11.2	
housing mechanical resistance	Meets the standards of MSZ EN 13959:2005 11.3	
Strength – flexural strength of system valves	Meets the standards of MSZ EN 13959:2005 11.4	
Tightness – tightness at closing with small pressure difference	Meets the standards of MSZ EN 13959:2005 11.5 and 11.10	
Tightness – tightness at closing with large pressure difference	Meets the standards of MSZ EN 13959:2005 11.6 and 11.11	
Pressure difference, where the valve is closing	Meets the standards of MSZ EN 13959:2005 11.7 and 11.12	
Resistance against disinfectants	Meets the standards of MSZ EN 13959:2005 11.8	
Lifetime	Meets the standards of MSZ EN 13959:2005 11.9	
Corrosion resistance	Meets the standards of MSZ EN 13959:2005 12.1	

Essential characteristics	Performance	Technical specification
Silicon bronze, red brass and stainless steel Easytop system valves (ball valves)		
Design of connecting ends	Meets the standards of MSZ EN 13828:2004 5.2	A-43/2016 no. NME
Operating torque	Meets the standards of MSZ EN 13828:2004 7.1	
Torsion and bending strain	Meets the standards of MSZ EN 13828:2004 7.2	
Spindle mechanical resistance	Meets the standards of MSZ EN 13828:2004 7.3	
Hydraulic characteristics - tight closing - tightness	Meets the standards of MSZ EN 13828:2004 7.4.1. and 7.4.2	
Lifetime	Meets the standards of MSZ EN 13828:2004 7.6	
Closing angle	Meets the standards of MSZ EN 13828:2004 7.7	
Marking	Meets the standards of MSZ EN 13828:2004 7.8	

8. The performance of the product specified in section 1.2 of NME No. A-43/2016 complies with the performance specified in the declaration.

Exclusively the manufacturer (or the authorized representative) is responsible for issuing this declaration of performance.

Signatory in the name and on behalf of the manufacturer: Mr. Martin Hienzsch (Vice President PM) and Mr. Hayrettin Dogdu (Product manager).

Attendorn, 2024.04.25.

ppa.
Martin Hienzsch

i.A.
Hayrettin Dogdu