

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

Artikelnummer(n): Siehe Anhang zur Leistungserklärung

**2. Verwendungszweck(e):**

Rohrverbindungen in der Wasser- und Entwässerungsanwendung, ausser im Trinkwasserbereich

**3. Hersteller:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Schweiz  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**

System 4

**5. Harmonisierte Norm:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Erklärte Leistung(en):**

Wesentliche Merkmale		Leistung	Technische Spezifikation
	Masstoleranzen	Bestanden	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
	Härte	Bestanden	
	Zugfestigkeit und Reissdehnung	Bestanden	
	Druckverformungsrest bei 23 °C, 70 °C, 125 °C	Bestanden	
	Volumenänderung in Wasser	Bestanden	
	Beschleunigte Alterung in Luft	Bestanden	
	Spannungsrelaxation unter Druck	Bestanden	
	Ozonbeständigkeit	Bestanden	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

DoP62

Seal made of vulcanised rubber

**1. Unique identification code of the product type:**

Article number(s): See appendix to the declaration of performance

**2. Application purpose(s):**

Pipe joints in water and drainage applications, except in the potable water sector

**3. Manufacturer:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Switzerland  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. System(s) for evaluating and checking constancy of performance:**

System 4

**5. Harmonised standard:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Declared performance(s):**

Essential characteristics		Performance	Technical specification
	Dimensional tolerances	Pass	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
	Water hardness	Pass	
	Tensile strength and elongation at tear	Pass	
	Compression set at 23 °C, 70 °C, 125 °C	Pass	
	Change in volume in water	Pass	
	Accelerated ageing in air	Pass	
	Stress relaxation under pressure	Pass	
	Resistance to ozone	Pass	

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Code d'identification unique du type de produit :**

Numéro(s) de référence : Voir annexe à la déclaration des performances

**2. Utilisation(s) :**

Raccords de tuyaux pour applications d'alimentation et d'évacuation d'eau, sauf dans le domaine de l'eau potable

**3. Fabricant :**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Suisse  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances :**

Système 4

**5. Norme harmonisée :**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Performance(s) déclarée(s) :**

Caractéristiques essentielles		Performance	Spécification technique
	Tolérances dimensionnelles	Réussi	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
	Dureté de l'eau	Réussi	
	Résistance à la traction et allongement à la rupture	Réussi	
	Ecart permanent à 23 °C, 70 °C, 125 °C	Réussi	
	Variation de volume dans l'eau	Réussi	
	Vieillesse accéléré à l'air	Réussi	
	Relaxation à la contrainte en compression	Réussi	
	Résistance à l'ozone	Réussi	

La performance du produit précité est conforme à la performance/aux performances déclarée(s). Le fabricant indiqué ci-dessus est seul responsable de l'établissement de la déclaration des performances, conformément au règlement (UE) n° 305/2011.

Signé pour le fabricant et en son nom par :



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

DoP62

Guarnizione in gomma vulcanizzata

**1. Codice di identificazione unico del tipo di prodotto:**

Numero/i d'articolo: Vedere allegato per la dichiarazione di prestazione

**2. Destinazione/i d'uso:**

Tubazioni per acqua e scarico acqua, tranne acqua potabile

**3. Produttore:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Svizzera  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Sistema/i per la valutazione e il controllo della costanza della prestazione:**

Sistema 4

**5. Norma armonizzata:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Prestazione(i) dichiarata(e):**

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifiche tecniche
Tolleranze dimensionali	Superata	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Durezza dell'acqua	Superata	
Resistenza alla trazione e allungamento a rottura	Superata	
Deformazione residua dopo compressione a 23 °C, 70 °C, 125 °C	Superata	
Variazione di volume nell'acqua	Superata	
Invecchiamento accelerato in aria	Superata	
Rilassamento della tensione sotto pressione	Superata	
Resistenza all'ozono	Superata	

La prestazione del suddetto prodotto corrisponde alla/e prestazione/i dichiarata/e. La responsabilità per la creazione della dichiarazione di prestazione in conformità con il regolamento (UE) N. 305/2011 è esclusivamente del fabbricante sopra indicato.

Firmato a nome e per conto di:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Código de identificación único del producto tipo:**

Número(s) de artículo: Véase el anexo a la declaración de prestaciones

**2. Aplicación/es:**

Conexiones de tubos en la aplicación de suministro de agua y evacuación de aguas residuales, excepto en el ámbito del agua potable

**3. Fabricante:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Suiza  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Sistema/s de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:**

Sistema 4

**5. Norma armonizada:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Prestación/es declarada/s:**

Características esenciales	Prestaciones	Especificación técnica
Tolerancias dimensionales	Aprobadas	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Dureza del agua	Aprobadas	
Resistencia y alargamiento de rotura	Aprobadas	
Deformación permanente a 23 °C, 70 °C, 125 °C	Aprobadas	
Variación de volumen en agua	Aprobadas	
Envejecimiento acelerado en aire	Aprobadas	
Relajación de tensión bajo presión	Aprobadas	
Resistencia al ozono	Aprobadas	

Las prestaciones del producto antes mencionado se corresponden con la/s prestación/es declarada/s. El fabricante anteriormente mencionado es el único responsable de la elaboración de la declaración de prestaciones de conformidad con el reglamento (UE) núm. 305/2011.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022

Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Código de identificação único do tipo de produto:**

Referência(s): Consultar anexo da declaração de desempenho

**2. Campo(s) de aplicação:**

Conexões de tubulação em sistemas de águas e de águas residuais, exceto na área de água potável

**3. Fabricante:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Suíça  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho:**

Sistema 4

**5. Norma harmonizada:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Desempenho(s) declarado(s):**

Características essenciais	Desempenho	Especificação técnica
Tolerâncias dimensionais	Aprovado	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Dureza da água	Aprovado	
Resistência à tração e alongamento à rotura	Aprovado	
Deformação remanescente por compressão a 23 °C, 70 °C, 125 °C	Aprovado	
Alteração do volume na água	Aprovado	
Envelhecimento acelerado ao ar	Aprovado	
Alívio de tensão sob pressão	Aprovado	
Resistência ao ozono	Aprovado	

O desempenho do produto supramencionado corresponde ao(s) desempenho(s) declarado(s). O fabricante supramencionado é o único responsável pela elaboração da presente declaração de desempenho em conformidade com o Regulamento (UE) n.º305/2011.

Assinado para o fabricante e em nome do fabricante em:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Unieke identificatiecode van het producttype:**

Artikelnummer(s): Zie bijlage van de prestatieverklaring

**2. Toepassingsgebied(en):**

Buisverbindingen in de water- en afvalwatertoepassing, behalve voor drinkwatertoepassingen

**3. Fabrikant:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Zwitserland  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Systeem of systemen voor de beoordeling en controle van de prestatiebestendigheid:**

Systeem 4

**5. Geharmoniseerde norm:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Aangegeven prestatie(s):**

Essentiële kenmerken	Prestatie	Technische specificatie
Maattoleranties	Geslaagd	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Waterhardheid	Geslaagd	
Trekvastheid en scheuruitzetting	Geslaagd	
Drukvervormingsrest bij 23 °C, 70 °C, 125 °C	Geslaagd	
Volumewijziging in water	Geslaagd	
Versnelde veroudering in lucht	Geslaagd	
Spanningsrelaxatie onder druk	Geslaagd	
Ozonbestendigheid	Geslaagd	

De prestatie van het bovenstaande product voldoet aan de aangegeven prestatie(s). Voor het opstellen van de prestatieverklaring in overeenstemming met de verordening (EU) nr. 305/2011 is alleen de boven genoemde fabrikant verantwoordelijk.

Ondertekend voor de fabrikant en in naam van de fabrikant door:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Varetypens unikke identifikationskode:**

Varenummer/-re: Se bilaget til ydeevnedeklarationen

**2. Anvendelse(r):**

Rørsamlinger til vand- og spildevandssystemer, dog ikke til drikkevand

**3. Fabrikant:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Schweiz  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. System(er) til vurdering og kontrol af ydeevnens konstans:**

System 4

**5. Harmoniseret standard:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Deklareret/deklarerede ydeevne(r):**

Væsentlige egenskaber		Ydeevne	Teknisk specifikation
	Måltolerancer	Bestået	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
	Vandhårdhed	Bestået	
	Trækstyrke og brudstyrke	Bestået	
	Sætning ved 23 °C, 70 °C, 125 °C	Bestået	
	Volumenændring i vand	Bestået	
	Accelereret ældning i luft	Bestået	
	Afspænding under tryk	Bestået	
	Ozonbestandighed	Bestået	

Det nævnte produkts ydelse lever op til den deklarerede ydeevne/de deklarerede ydeevner. Ovennævnte producent er alene ansvarlig for udstedelsen af ydeevnedeklarationen i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance



**1. Produkttypens unika identifikationskod:**

Artikelnummer: Se bilaga till prestandadeklaration

**2. Tillämpning(ar):**

Rörskarvar i vatten- och avloppssystem, förutom i dricksvattenområdet

**3. Tillverkare:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Schweiz  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. System för bedömning och kontroll av konstant prestanda:**

System 4

**5. Harmoniserad standard:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Angiven prestanda:**

Väsentliga egenskaper		Prestanda	Teknisk specifikation
	Måttolerans	Godkänd	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
	Vattenhårdhet	Godkänd	
	Draghållfasthet och avslitningstöjning	Godkänd	
	Sättning vid 23 °C, 70 °C, 125 °C	Godkänd	
	Volymändring i vatten	Godkänd	
	Accelererat åldrande i luft	Godkänd	
	Spänningsrelaxation under tryck	Godkänd	
	Ozonbeständighet	Godkänd	

Prestandan hos föreliggande produkt motsvarar den angivna prestandan. Ovanstående tillverkare är ensam ansvarig för upprättande av prestandadeklarationen i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011.

Undertecknas å tillverkarens vägnar av:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Unik identifikasjonskode for produkttypen:**

Artikkelnummer/-numre: Se vedlegg til ytelseserklæringen

**2. Bruksformål:**

Sammenkoblinger i vann- og avløpsystemer, bortsett fra i drikkevannsområdet

**3. Produsent:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Sveits  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. System(er) for evaluering og kontroll av ytelsesstabilitet:**

System 4

**5. Harmonisert standard:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Erklært(e) ytelse(r):**

Viktige kjennetegn	Ytelse	Teknisk spesifikasjon
Måltoleranser	Bestått	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Vannhardhet	Bestått	
Strekstyrke og forlengelse ved rivning	Bestått	
Blivende formendring ved 23 °C, 70 °C, 125 °C	Bestått	
Volumendring i vann	Bestått	
Akselerert aldring i luft	Bestått	
Spenningsrelaksasjon under trykk	Bestått	
Ozonbestandighet	Bestått	

Ytelsen til det aktuelle produktet er i samsvar med den erklærte ytelsen / de erklærte ytelsene. Produsenten som er nevnt ovenfor, er eneansvarlig for opprettelsen av ytelseserklæringen i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011.

Signert for produsenten og på vegne av produsenten av:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnusnumero:**

Tuotenumero (-t): Katso suoritustasoilmoituksen liite

**2. Käyttötarkoitus (-tarkoitukset):**

Putkiliitokset vesi- ja vedenpoistokäytössä, juomavesialuetta lukuun ottamatta

**3. Valmistaja:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Sveitsi  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Järjestelmä (-t) suoritusasteen vakauden arviointia ja tarkastusta varten:**

Järjestelmä 4

**5. Yhdenmukaistettu standardi:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Ilmoitettu suorituskyky (-kyvyt):**

Keskeiset ominaisuudet	Suorituskyky	Tekniset eritelvät
Mittatoleranssit	Hyväksytty	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Veden kovuus	Hyväksytty	
Murtolujuus ja murtovenymä	Hyväksytty	
Puristusmuovausjäännös 23 °C:ssa, 70 °C:ssa, 125 °C:ssa	Hyväksytty	
Tilavuudenmuutos vedessä	Hyväksytty	
Ilmassa tapahtuva nopeutettu vanheneminen	Hyväksytty	
Jännitysrelaksaatio paineen alla	Hyväksytty	
Otsoninkestävyys	Hyväksytty	

Tämän tuotteen suorituskyky vastaa vakuutuksen mukaista suorituskykyä/mukaisia suorituskykyjä. Edellä mainittu valmistaja on yksin vastuussa asetuksen (EU) nro 305/2011 mukaisen suoritustasoilmoituksen laatimisesta.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:**

Tootenumber (-numbrid): Vt toimivusdeklaratsiooni lisast

**2. Kasutusotstarve(-otstarbed):**

Toruliitmikud vee- ja kanalisatsioonisüsteemis, välja arvatud joogivee alal

**3. Tootja:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Šveits  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Süsteem(id) toimivuse püsivuse hindamiseks ja kontrollimiseks:**

Süsteem 4

**5. Harmoneeritud standard:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Deklareeritud toimivus(ed):**

Põhiomadused	Toimivus	Tehniline kirjeldus
Massi piirväärtused	Läbitud	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Vee karedus	Läbitud	
Tõmbetugevus ja katkevenivus	Läbitud	
Survekahanemine temperatuuril 23 °C, 70 °C, 125 °C	Läbitud	
Vee mahu muutus	Läbitud	
Kiirendatud vananemine õhus	Läbitud	
Rõhu all pinge lõdvenemine	Läbitud	
Osoonikindlus	Läbitud	

Eespool nimetatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivus(t)ele. Toimivusdeklaratsiooni koostamise eest vastutab määrusega (EL) nr 305/2011 kooskõlas üksnes eespool nimetatud tootja.

Tootja eest ja nimel allkirjastanud:

Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022

Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Unikalus gaminio tipo identifikavimo kodas:**

Gaminio numeris (-iai): Žr. eksploatacinių savybių deklaracijos priedą

**2. Naudojimo paskirtis (-ys):**

Vamzdžių jungtys vandentiekui ir kanalizacijai, išskyrus geriamojo vandens srityje

**3. Gamintojas:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Šveicarija  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Eksploatacinių savybių pastovumo tikrinimo ir vertinimo sistema (-os):**

4 sistema

**5. Darnusis standartas:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-s) savybė (-s):**

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės	Techninė specifikacija
Leidžiamasis masės nuokrypis	Atitinka reikalavimus	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Vandens kietumas	Atitinka reikalavimus	
Tempimo stipris ir trūkimo ištyša	Atitinka reikalavimus	
Deformacijos veikiant slėgiui balansas, esant 23 °C, 70 °C, 125 °C temperatūrai	Atitinka reikalavimus	
Tūrio pasikeitimas vandenyje	Atitinka reikalavimus	
Greitesnis dėvėjimasis veikiant orui	Atitinka reikalavimus	
Įtempių relaksacija esant spaudimui	Atitinka reikalavimus	
Atsparumas ozonui	Atitinka reikalavimus	

Šio gaminio eksploatacinės savybės atitinka deklaruotas eksploatacines savybes. Už eksploatacinių savybių deklaracijos parengimą pagal Reglamentą (ES) Nr. 305/2011 atsakingas minėtas gamintojas.

Pasirašyta (gamintojas ir jo vardu):



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:**

Preces numurs(-i): Skatīt ekspluatācijas īpašību deklarācijas pielikumu

**2. Pielietojums(-i):**

Cauruļu savienojumi ūdens un atūdeņošanas pielietojumiem, izņemot dzeramā ūdens joma

**3. Ražotājs:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Šveice  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Eksploatācijas īpašību noturīguma novērtējuma un pārbaudes sistēma(-s):**

Sistēma Nr. 4

**5. Saskaņotais standarts:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Deklarētā(-ās) ekspluatācijas īpašība(-as):**

Galvenās pazīmes	Eksploatācijas īpašības	Tehniskā specifikācija
Izmēru pielaišanas	Atbilst	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Ūdens cietība	Atbilst	
Stiepes izturība un stiepes deformācija pārraušanas brīdī	Atbilst	
Saspiešanas paliekošā deformācija 23 °C, 70 °C, 125 °C temperatūrā	Atbilst	
Apjoma izmaiņas ūdenī	Atbilst	
Paātrināta novecošanās gaisa ietekmē	Atbilst	
Sprieguma noņemšana zem spiediena	Atbilst	
Ozona pretestība	Atbilst	

Iepriekš minētā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarētajām ekspluatācijas īpašībām. Par īpašību deklarācijas sastādīšanu atbilstīgi Regulai (ES) Nr. 305/2011 atbild tikai un vienīgi iepriekš minētais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu produktu:**

Numer artykułu (numery artykułów): Patrz załącznik do deklaracji właściwości użytkowych

**2. Przeznaczenie:**

Połączenia z rurociągiem w instalacji wodociągowej i kanalizacyjnej z wyjątkiem strefy wody pitnej

**3. Producent:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Szwajcaria  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. System (systemy) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**

System 4

**5. Norma zharmonizowana:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Istotne cechy	Właściwości użytkowe	Specyfikacja techniczna
Tolerancje wymiaru	spełnia	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Twardość wody	spełnia	
Odporność na siły rozciągające i wydłużenie przy zerwaniu	spełnia	
Pozostałe odkształcenie ciśnieniowe w temperaturze 23°C, 70°C, 125°C	spełnia	
Zmiana objętości w wodzie	spełnia	
Przyspieszone starzenie atmosferyczne	spełnia	
Relaksacja naprężeń pod ciśnieniem	spełnia	
Odporność na działanie ozonu	spełnia	

Właściwości użytkowe opisanego powyżej produktu odpowiadają właściwościom deklarowanym. Za zgodność deklaracji właściwości użytkowych z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 odpowiada wyłącznie wymieniony powyżej producent.

W imieniu producenta podpisał(-a):



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Jediný identifikační kód typu výrobku:**

Položkové číslo (čísla): Viz příloha k prohlášení o vlastnostech

**2. Účel(y) použití:**

Spoje trubek ve vodovodním systému a kanalizaci, kromě oblasti pitné vody

**3. Výrobce:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Švýcarsko  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Systém (systémy) pro hodnocení a přezkoumání trvanlivosti vlastností:**

Systém 4

**5. Harmonizovaná norma:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Vlastnost(i) uvedená(é) v prohlášení:**

Základní charakteristiky	Vlastnost	Technické specifikace
Tolerance rozměrů	Vyhovuje	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Tvrdost vody	Vyhovuje	
Pevnost v tahu a tažnost	Vyhovuje	
Zbytková tlaková deformace při 23 °C, 70 °C, 125 °C	Vyhovuje	
Změna objemu ve vodě	Vyhovuje	
Urychlené stárnutí na vzduchu	Vyhovuje	
Relaxace napětí pod tlakem	Vyhovuje	
Odolnost vůči ozónu	Vyhovuje	

Vlastnosti tohoto produktu odpovídá deklarované vlastnosti / deklarovaným vlastnostem. Za vystavení prohlášení o vlastnostech v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 odpovídá výhradně výše uvedený výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance



**1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:**

Číslo(-a) výrobku(-ov): Pozrite si prílohu k vyhláseniu o parametroch

**2. Účel(-y) použitia:**

Spojky potrubí s používaním pri vode a odvodnení, okrem oblasti s pitnou vodou

**3. Výrobca:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Švajčiarsko  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:**

Systém 4

**5. Harmonizovaná norma:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Deklarovaný(-é) parameter/parametre:**

Základné charakteristiky	Parameter	Technická špecifikácia
Tolerancie rozmerov	Úspešne	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Tvrdosť vody	Úspešne	
Pevnosť v ťahu a predĺženie pri pretrhnutí	Úspešne	
Zvyšok tlakovej deformácie pri 23 °C, 70 °C, 125 °C	Úspešne	
Zmena objemu vo vode	Úspešne	
Zrýchlené starnutie vo vzduchu	Úspešne	
Relaxácia napätia pod tlakom	Úspešne	
Odolnosť proti ozónu	Úspešne	

Parameter vyššie uvedeného výrobku zodpovedá deklarovanejmu parametru/deklarovanejmu parametrom. Za vypracovanie vyhlásenia o parametroch v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 je zodpovedný výlučne vyššie uvedený výrobca.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:**

Cikkszám(ok): Lásd a teljesítménynyilatkozathoz tartozó mellékletet

**2. Felhasználási terület(ek):**

Csővezetékek a víz- és vízelvezető alkalmazásban, kivéve az ivóvízrendszerben

**3. Gyártó:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Svájc  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Rendszer(ek) a teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére:**

4. rendszer

**5. Harmonizált szabvány:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):**

Alapvető jellemzők	Teljesítmény	Műszaki előírás
Mérettűrések	Megfelelő	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Vízkeménység	Megfelelő	
Szakítószilárdság és szakítónyúlás	Megfelelő	
Nyomás hatására létrejött maradó alakváltozás 23 °C, 70 °C, 125 °C esetén	Megfelelő	
Térfogatváltozás vízben	Megfelelő	
Gyorsított öregedés levegőben	Megfelelő	
Nyomás alatti feszültségernyedés	Megfelelő	
Ózonállóság	Megfelelő	

A termék teljesítménye megfelel a nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek)nek. A 305/2011 rendelet (EU) szerinti teljesítménynyilatkozat létrehozásáért a fent nevezett gyártó viseli a kizárólagos felelősséget.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Cod unic de identificare al produsului-tip:**

Cod(uri) articol: Vezi anexa la declarația de performanță

**2. Domeniu (domenii) de utilizare:**

Îmbinări de conducte pentru apă și drenaj, exceptând zonele cu apă potabilă

**3. Producător:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Elveția  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Sistem(e) pentru evaluarea și verificarea performanței:**

Sistemul 4

**5. Standard armonizat:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Performanța (performanțele) declarată (declarate):**

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificație tehnică
Toleranțe dimensionale	Trecut	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Duritatea apei	Trecut	
Rezistență la tracțiune și întindere la rupere	Trecut	
Deformare remanentă la compresie la 23 °C, 70 °C, 125 °C	Trecut	
Variație a volumului în apă	Trecut	
Degradare accelerată la contact cu aerul	Trecut	
Relaxare a tensiunii sub presiune	Trecut	
Rezistență la ozon	Trecut	

Performanța prezentului produs este în conformitate cu performanța/performanțele declarate. Această declarație de performanță în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011 este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului menționat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

# ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

DoP62

Уплътнение от вулканизиран каучук

**1. Уникален идентификационен код на типа продукт:**

Артикулен/ни номер/а: Вижте приложението към декларацията за експлоатационни показатели

**2. Предназначение/я:**

Тръбни връзки във водоснабдяването и отводняването, с изключение на питейната вода

**3. Производител:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Швейцария  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Система/и за оценяване и изпитване на устойчивостта на експлоатационните показатели:**

Система 4

**5. Хармонизиран стандарт:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Декларирани експлоатационни показатели:**

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Техническа спецификация
Допуски на размер	Отговаря на изискванията	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Твърдост на водата	Отговаря на изискванията	
Якост на опън и относително удължение при скъсване	Отговаря на изискванията	
Остатъчната деформация при натиск при 23 °C, 70 °C, 125 °C	Отговаря на изискванията	
Промяна на обема във вода	Отговаря на изискванията	
Ускорено окисляване на въздух	Отговаря на изискванията	
Релаксация на напрежение при налягане	Отговаря на изискванията	
Озоноустойчивост	Отговаря на изискванията	

Експлоатационните показатели на настоящия продукт отговарят на декларираната мощност/декларираните експлоатационни показатели. За съставянето на тази декларация за експлоатационни показатели в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011 отговорност носи само посоченият по-горе производител.

Подписано за и от името на производителя от:

Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022

Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:**

Številka(-e) artikla(-ov): Glejte prilogo k izjavi o lastnostih

**2. Namen(-i) uporabe:**

Cevni spoji za dovod vode in odvodnjavanje, razen na področju pitne vode

**3. Proizvajalec:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Švica  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Sistem(-i) za ocenjevanje in preverjanje nespremenljivosti lastnosti:**

Sistem 4

**5. Harmonizirani standard:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Navedena(-e) lastnost(-i):**

Bistvene značilnosti	Lastnosti	Tehnična specifikacija
Masne tolerance	Opravljeno	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Trdota vode	Opravljeno	
Natezna trdnost in raztezek pri pretrgu	Opravljeno	
Stisljivost pri 23 °C, 70 °C, 125 °C	Opravljeno	
Sprememba prostornine v vodi	Opravljeno	
Pospešeno staranje na zraku	Opravljeno	
Strižna relaksacija pod tlakom	Opravljeno	
Odpornost proti ozonu	Opravljeno	

Lastnosti omenjenega izdelka ustrezajo navedenim lastnostim. Za pripravo izjave o lastnostih v skladu z uredbo (EU) št. 305/2011 je odgovoren le zgoraj navedeni proizvajalec.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:**

Broj/brojevi artikla: Vidi prilog izjavi o svojstvima

**2. Primjena/primjene:**

Spojevi za cijevi u primjenama za vodovod i kanalizaciju, osim u području pitke vode

**3. Proizvođač:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Švicarska  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Sustav/sustavi za procjenu i provjeru postojanosti svojstava:**

Sustav 4

**5. Usklađena norma:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Objavljeno svojstvo / objavljena svojstva:**

Bitne značajke	Svojstvo	Tehnička specifikacija
Dimenzionalne tolerancije	Zadovoljava	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Tvrdoća vode	Zadovoljava	
Vlačna čvrstoća i rastezanje kod pucanja	Zadovoljava	
Preostala tlačna deformacija pri 23 °C, 70 °C, 125 °C	Zadovoljava	
Promjena volumena u vodi	Zadovoljava	
Ubrzano starenje na zraku	Zadovoljava	
Relaksacija napetosti pod tlakom	Zadovoljava	
Postojanost na ozon	Zadovoljava	

Svojstvo navedenog proizvoda odgovara objavljenom svojstvu / objavljenim svojstvima. Za sastavljanje izjave o svojstvima u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011 odgovoran je isključivo gore navedeni proizvođač.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Jednoznačna šifra označavanja tipa proizvoda:**

Broj(evi) artikla: Pogledajte izjavu o snazi u dodatku

**2. Namjena(e):**

Cijevni spoj u primjeni za vodu i otpadnu vodu, osim u području vode za piće

**3. Proizvođač:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Švajcarska  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Sistem(i) za ocjenu i kontrolu stalnosti svojstava:**

Sistem 4

**5. Harmonizirani standard:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Utvrđeno svojstvo / utvrđena svojstva:**

Osnovne karakteristike	Svojstvo	Tehničke specifikacije
Dozvoljena odstupanja dimenzija	Zadovoljeno	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Tvrdoća	Zadovoljeno	
Zatezna čvrstoća i prekidno izduženje	Zadovoljeno	
Zaostala pritisna deformacija na 23 C, 70 C, 125°C	Zadovoljeno	
Promjena zapremine u vodi	Zadovoljeno	
Ubrzano starenje na vazduhu	Zadovoljeno	
Popuštanje naprezanja pod pritiskom	Zadovoljeno	
Otpornost na ozon	Zadovoljeno	

Svojstvo navedenog proizvoda je u skladu s deklariranim svojstvom / deklariranim svojstvima. Za izradu izjave o svojstvima u skladu s (EU) Propisom broj 305/2011 odgovoran je isključivo gore navedeni proizvođač.

Potpisano za i u ime proizvođača sljedećeg proizvoda:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Jednoznačna identifikaciona šifra tipa proizvoda:**

Broj(evi) artikla: Pogledajte izjavu o svojstvima u prilogu

**2. Namena(e):**

Spojevi cevi za dovod i odvod vode, osim u području vode za piće

**3. Proizvođač:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Švajcarska  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Sistem(i) za ocenu i proveru postojanosti svojstava:**

Sistem 4

**5. Harmonizovani standard:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Navedeno(a) svojstvo(a):**

Važne karakteristike	Svojstvo	Tehnička specifikacija
Dozvoljena odstupanja dimenzija	Zadovoljeno	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Tvrdoća vode	Zadovoljeno	
Zatezna čvrstoća i prekidno izduženje	Zadovoljeno	
Zaostala pritisna deformacija na 23 °C, 70 °C, 125 °C	Zadovoljeno	
Promena zapremine u vodi	Zadovoljeno	
Ubrzano starenje na vazduhu	Zadovoljeno	
Popuštanje naprezanja pod pritiskom	Zadovoljeno	
Otpornost na ozon	Zadovoljeno	

Svojstvo prethodnog proizvoda odgovara navedenom svojstvu/navedenim svojstvima. Za izradu izjave o svojstvima u skladu sa odredbom (EU) br. 305/2011 odgovoran je jedino gore navedeni proizvođač.

Za proizvođača i u ime proizvođača potpisao:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance



**1. Единствен идентификациски код за типот на производ:**

Број на артикл(и): Погледнете го прилогот за декларацијата за перформанси

**2. Намена(-и):**

Поврзување цевки за водоснабдување и одведување на вода, освен за вода за пиење

**3. Производител:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Швајцарија  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Систем(-и) за процена и проверка за постојаност на перформанси:**

Систем 4

**5. Хармонизиран стандард:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Деклариран перформанс(-и):**

Главни карактеристики	Перформанси	Технички спецификации
Мерни толеранции	Исполнува	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Цврстина	Исполнува	
Затегнувачка цврстина и издолжување при кинење	Исполнува	
Сет за компресија за 23°C, 70°C, 125°C	Исполнува	
Промена на волуменот во вода	Исполнува	
Забрзано стареење во воздух	Исполнува	
Отпуштање на напнатоста под притисок	Исполнува	
Отпорност на озон	Исполнува	

Работата на производот соодветствува на декларираниот перформанс(-и). Производителот е одговорен за декларацијата за перформансот согласно (ЕУ) бр. 305/2011.

Потпишано од производителот и во име на производителот:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:**

Κωδικός/-οι: Βλέπε συνημμένο για τη δήλωση απόδοσης

**2. Σκοπός/-οί χρήσης:**

Συνδέσεις σωλήνων στην εφαρμογή ύδρευσης και αποστράγγισης, εκτός από την περιοχή πόσιμου νερού

**3. Κατασκευαστής:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Ελβετία  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Σύστημα/-τα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της απόδοσης:**

Σύστημα 4

**5. Εναρμονισμένο πρότυπο:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Δηλωθείσα/-ες απόδοση/-εις:**

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση	Τεχνική προδιαγραφή
Ανοχές διαστάσεων	Επιτυχία	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Σκληρότητα	Επιτυχία	
Εφελκυστική αντοχή και επιμήκυνση θραύσης	Επιτυχία	
Υπολειπόμενη παραμόρφωση λόγω συμπίεσης στους 23 °C, 70 °C, 125 °C	Επιτυχία	
Μεταβολή όγκου στο νερό	Επιτυχία	
Επιταχυμένη γήρανση στον αέρα	Επιτυχία	
Χαλάρωση τάνυσης υπό πίεση	Επιτυχία	
Ανθεκτικότητα στο όζον	Επιτυχία	

Η απόδοση του προαναφερόμενου προϊόντος ανταποκρίνεται προς την απόδοση/τις αποδόσεις που δηλώθηκε/-αν. Η δήλωση απόδοσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή σε συμμόρφωση με τον Κανονισμό (ΕΕ) υπ' αριθμ. 305/2011.

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Kodi unik i identifikimit të tipit të produktit:**

Numri(at) e artikullit: Shihni shtojcën te deklarata e performancës

**2. Qëllimi(et) e përdorimit:**

Rekorderi tubash për ujë dhe drenazhim, me përjashtim të sferës së ujit të pijshëm

**3. Prodhuesi:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Zvicër  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Sistemi(et) për vlerësimin dhe verifikimin e qëndrueshmërisë së performancës:**

Sistemi 4

**5. Standardi i harmonizuar:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Performanca(t) e deklaruar(a):**

Karakteristika themelore	Performanca	Specifikimi teknik
Tolerancat në përmasa	Përmbush kërkesat	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Fortësia	Përmbush kërkesat	
Rezistenca në tërheqje dhe zgjatimi në këputje	Përmbush kërkesat	
Deformimi i mbetur 23 °C, 70 °C, 125 °C	Përmbush kërkesat	
Ndryshimi i vëllimit në ujë	Përmbush kërkesat	
Vjetrimi i përshpejtuar në ajër	Përmbush kërkesat	
Lirimi i tensionit nën presion	Përmbush kërkesat	
Rezistenca ndaj ozonit	Përmbush kërkesat	

Performanca e produktit të sipërpërmendur përputhet me performancën/performancat e deklaruarat për të. Lëshimi i deklaratës së performancës në përputhje me Rregulloren (BE) nr. 305/2011 është përgjegjësi vetëm e prodhuesit të cituar më lart.

Nënshkruar për prodhuesin dhe në emër të prodhuesit:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Ürün türünün benzersiz kimlik kodu:**

Kod numarası/numaraları: Performans beyannamesi için eke bakınız

**2. Kullanım amacı/amaçları:**

İçme suyu tesisatı dışındaki diğer su ve atık su tesisatlarının boru bağlantılarında kullanılır

**3. Üretici:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
İsviçre  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Performans sabitliğini değerlendirmek ve doğrulamak için sistem/sistemler:**

Sistem 4

**5. Uyumlu Standart:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Beyan Edilen Performans/Performanslar:**

Temel Özellikler	Performans	Teknik Şartname
Ölçü toleransları	Uygun	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Su sertliği	Uygun	
Çekme mukavemeti ve kopma uzaması	Uygun	
23 °C, 70 °C, 125 °C'de, basınç altında kalıcı deformasyon	Uygun	
Suda hacim değişikliği	Uygun	
Havada hızlandırılmış eskime	Uygun	
Basınç altında gerilim gevşemesi	Uygun	
Ozon direnci	Uygun	

Yukarıdaki ürünün performansı beyan edilen performansa/performanslara eş değerdir. Yalnızca yukarıda belirtilen üretici 305/2011 (AB) numaralı mevzuat uyarınca performans beyannamesinin tanzim edilmesinden sorumludur.

Üretici için ve üretici adına imzalayan:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Однозначный идентификационный код типа изделия:**

Артикульный(-ые) номер(-а): См. приложение к декларации основных показателей

**2. Применение(-я):**

Трубные соединения в гидросистемах и системах канализации, за исключением систем для питьевой воды

**3. Производитель:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Швейцария  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Система(-ы) для оценки и проверки постоянства рабочих показателей:**

Система 4

**5. Гармонизированный стандарт:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Декларируемый(-ые) показатель(-и):**

Основные характеристики	Показатель	Техническая спецификация
Допуски на размер	Соответствует	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Жесткость воды	Соответствует	
Прочность на растяжение и удлинение при разрыве	Соответствует	
Остаточная деформация от давления при 23 °C, 70 °C, 125 °C	Соответствует	
Изменение объема в воде	Соответствует	
Ускоренный износ в воздушной среде	Соответствует	
Релаксация напряжений под давлением	Соответствует	
Устойчивость к озону	Соответствует	

Показатель вышеуказанного изделия соответствует декларируемому показателю / декларируемым показателям. За составление декларации основных показателей в соответствии с постановлением (ЕС) № 305/2011 ответственность несет исключительно указанный выше производитель.

Подписано за производителя и от его имени:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

**1. Однозначний ідентифікаційний код типу виробу:**

Артикульний(-и) номер(-и): Див. додаток до декларації робочих показників

**2. Призначення:**

Трубні з'єднання у водних та каналізаційних системах, за винятком ділянки питної води

**3. Виробник:**

Geberit International AG  
Schachenstrasse 77  
CH-8645 Jona  
Швейцарія  
+41 55 221 63 00  
product.compliance@geberit.com  
www.geberit.com/declarations

**4. Система(-и) оцінки й контролю сталості робочих показників:**

Система 4

**5. Гармонізований стандарт:**

EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005

**6. Декларований (-і) показник (-и):**

Основні характеристики	Показник	Технічна специфікація
Вимірювальні допуски	У нормі	EN 681-1:1996 + A1:1998 + A2:2002 + A3:2005
Жорсткість	У нормі	
Міцність на розрив та подовження при розриві	У нормі	
Залишкова деформація при стисненні при 23 °C, 70 °C, 125 °C	У нормі	
Зміна об'єму в воді	У нормі	
Прискорене окислення на повітрі	У нормі	
Відпускання механічного напруження під тиском	У нормі	
Стійкість до озону	У нормі	

Показник вищезазначеного виробу відповідає декларованому показнику / декларованим показникам.

Відповідальність за складання Декларації робочих показників відповідно до Регламенту (ЄС) № 305/2011 несе виключно виробник.

Підписано за виробника та від його імені:



Georg Taubert  
Head Standardisation, Approvals, Regulatory Affairs

Jona, 22.12.2022



Jörg Schneider  
Head of Product Compliance

004.299.00.4	WC	EPDM	d90	50 IRHD
119.668.00.0	WC	EPDM	d44	50 IRHD
119.668.00.1	WC	EPDM	d44	50 IRHD
119.669.00.0	WC	EPDM	d28	50 IRHD
119.669.00.1	WC	EPDM	d28	50 IRHD
119.675.00.0	WC	EPDM	d75	50 IRHD
119.675.00.1	WC	EPDM	d75	50 IRHD
119.678.11.0	WC	EPDM	d50xdi39x43	50 IRHD
119.678.11.1	WC	EPDM	d50xdi39x43	50 IRHD
119.681.00.0	WC	EPDM	d32	50 IRHD
119.686.00.0	WC	EPDM	d56	60 IRHD
119.686.00.1	WC	EPDM	d56	60 IRHD
152.424.00.0	WC	EPDM	d122	50 IRHD
152.424.00.1	WC	EPDM	d122	50 IRHD
152.495.00.0	WC	EPDM	d50	60 IRHD
152.495.00.1	WC	EPDM	d50	60 IRHD
152.496.00.0	WC	EPDM	d50	60 IRHD
152.496.00.1	WC	EPDM	d50	60 IRHD
152.497.00.0	WC	EPDM	d105	50 IRHD
152.497.00.1	WC	EPDM	d105	50 IRHD
152.498.00.1	WC	EPDM	d40	50 IRHD
152.682.00.0	WC	EPDM	d45	50 IRHD
152.682.00.1	WC	EPDM	d50	50 IRHD
152.689.00.0	WC	EPDM	d56	50 IRHD
152.689.00.1	WC	EPDM	d56	50 IRHD
152.690.00.0	WC	EPDM	d56	50 IRHD
152.690.00.1	WC	EPDM	d56	50 IRHD
152.691.00.0	WC	EPDM	d63	50 IRHD
152.691.00.1	WC	EPDM	d63	50 IRHD
152.692.00.0	WC	EPDM	d63	50 IRHD
152.692.00.1	WC	EPDM	d63	50 IRHD
152.693.00.0	WC	EPDM	d63	50 IRHD
152.693.00.1	WC	EPDM	d63	50 IRHD
152.694.00.0	WC	EPDM	d75	50 IRHD
152.694.00.1	WC	EPDM	d75	50 IRHD
152.699.00.0	WC	EPDM	d56	50 IRHD
152.699.00.1	WC	EPDM	d56	50 IRHD
152.796.00.0	WC	EPDM	d45	60 IRHD
152.796.00.1	WC	EPDM	d50	60 IRHD
153.564.16.0	WC	EPDM	d63	60 IRHD
153.564.16.1	WC	EPDM	d63	60 IRHD
153.565.16.0	WC	EPDM	d63	60 IRHD
153.565.16.1	WC	EPDM	d63	60 IRHD
153.566.16.0	WC	EPDM	d63	60 IRHD
153.566.16.1	WC	EPDM	d63	60 IRHD
159.615.00.0	WC	EPDM	1 1/4" x di32	60 IRHD
159.615.00.1	WC	EPDM	1 1/4" x di32	60 IRHD
159.616.00.0	WC	EPDM	d40	60 IRHD
159.616.00.1	WC	EPDM	d40	60 IRHD
159.617.00.0	WC	EPDM	d50	60 IRHD
159.617.00.1	WC	EPDM	d50	60 IRHD
219.225.00.0	WC	EPDM	d43x39x2	45 IRHD

219.226.00.0	WC	EPDM	d43x10x16.5	50 IRHD
219.309.00.0	WC	EPDM	d43.5x37.5x3	50 IRHD
219.330.00.0	WC	EPDM	d45x40x2.5	60 IRHD
219.408.00.0	WC	EPDM	d73x49x12	40 IRHD
219.415.00.0	WC	EPDM	d67x3.55	50 IRHD
219.569.00.0	WC	EPDM	d40x21.6x9.2	50 IRHD
219.932.00.0	WC	EPDM	d105x60x22.5	30 IRHD
221.598.16.0	WC	EPDM	d100xdi74x15	20 IRHD
221.638.16.0	WC	EPDM	d90x59x15.5	45 IRHD
221.666.16.0	WC	SBR	d81.3x65x8.15	35 IRHD
221.874.16.0	WC	EPDM	D50/32	50 IRHD
221.875.16.0	WC	EPDM	d50x33x8.5	50 IRHD
225.105.00.1	WC	EPDM	d90	50 IRHD
238.552.00.1	WC	EPDM	d104xdi64x15	15 IRHD
240.232.00.1	WC	EPDM	di62x6 / di134x6	40/50 IRHD
240.367.00.2	WC	EPDM	d40	60 IRHD
240.405.00.1	WC	EPDM	d129	50 IRHD
240.461.00.1	WC	EPDM	d34	70 IRHD
240.462.00.1	WC	EPDM	d33	50 IRHD
240.585.00.1	WC	EPDM	d56	50 IRHD
240.586.00.1	WC	EPDM	d63	50 IRHD
240.587.00.1	WC	EPDM	d75	50 IRHD
240.588.00.1	WC	EPDM	d90	50 IRHD
240.589.00.1	WC	EPDM	d110	50 IRHD
240.590.00.1	WC	EPDM	d56	50 IRHD
240.591.00.1	WC	EPDM	d63	50 IRHD
240.592.00.1	WC	EPDM	d75	50 IRHD
240.593.00.1	WC	EPDM	d90	50 IRHD
240.594.00.1	WC	EPDM	d110	50 IRHD
240.602.00.1	WC	EPDM	d135	50 IRHD
240.603.00.1	WC	EPDM	d135	50 IRHD
240.604.00.1	WC	EPDM	d160	50 IRHD
240.605.00.1	WC	EPDM	d160	50 IRHD
240.618.00.1	WC	EPDM	d75xdi63x12.7	60 IRHD
240.813.00.1	WC	EPDM	d110	50 IRHD
240.916.00.1	WC	EPDM	di258x6	50 IRHD
240.918.00.1	WC	EPDM	d110	60 IRHD
241.350.00.1	WC	EPDM	d110xdi72x15	15 IRHD
241.509.00.1	WC	EPDM	d76xdi53x25	50 IRHD
241.712.16.1	WC	EPDM	d63xdi49x14.8	50 IRHD
241.722.00.1	WC	EPDM	D110/90	50 IRHD
241.723.00.1	WC	EPDM	d110	50 IRHD
241.785.00.1	WC	EPDM	d40	60 IRHD
241.786.00.1	WC	EPDM	d50	60 IRHD
241.787.00.1	WC	EPDM	d75	60 IRHD
241.790.00.1	WC	EPDM	d90	60 IRHD
241.791.00.1	WC	EPDM	d110	60 IRHD
241.792.00.1	WC	EPDM	d40	60 IRHD
241.793.00.1	WC	EPDM	d50	60 IRHD
241.794.00.1	WC	EPDM	d75	60 IRHD
241.795.00.1	WC	EPDM	d90	60 IRHD
241.796.00.1	WC	EPDM	d110	60 IRHD



241.797.00.1	WC	EPDM	d120	50 IRHD
241.851.00.1	WC	EPDM	d110xdi72x22	15 IRHD
242.018.00.1	WC	EPDM	d32	50 IRHD
242.214.00.1	WC	EPDM	d32	60 IRHD
242.215.00.1	WC	EPDM	d56	60 IRHD
242.278.00.1	WC	EPDM	d32	60 IRHD
242.279.00.1	WC	EPDM	d125	60 IRHD
242.280.00.1	WC	EPDM	d160	60 IRHD
242.281.00.1	WC	EPDM	d32	60 IRHD
242.282.00.1	WC	EPDM	d125	60 IRHD
242.283.00.1	WC	EPDM	d160	60 IRHD
242.485.00.1	WC	EPDM	d110	50 IRHD
242.610.00.1	WC	EPDM	d247xdi167x4	55 IRHD
242.612.00.1	WC	EPDM	d410xdi330x4	55 IRHD
242.922.00.1	WC	EPDM	d32	60 IRHD
242.923.00.1	WC	EPDM	d40	60 IRHD
242.924.00.1	WC	EPDM	d50	60 IRHD
242.925.00.1	WC	EPDM	d56	60 IRHD
242.926.00.1	WC	EPDM	d63	60 IRHD
242.927.00.1	WC	EPDM	d75	60 IRHD
242.928.00.1	WC	EPDM	d90	60 IRHD
242.929.00.1	WC	EPDM	d110	60 IRHD
242.930.00.1	WC	EPDM	d125	60 IRHD
242.931.00.1	WC	EPDM	d160	60 IRHD
243.008.00.0	WC	EPDM	d32	50 IRHD
243.008.00.1	WC	EPDM	d29	50 IRHD
243.495.00.1	WC	EPDM	d39xdi29x16	50 IRHD
243.545.00.1	WC	EPDM	d40	50 IRHD
243.581.00.1	WC	EPDM	d135	60 IRHD
243.715.00.1	WC	EPDM	d76xdi53x25	50 IRHD
243.734.00.1	WC	EPDM	d67.5/54.5x7.8	60 IRHD
243.738.00.1	WC	EPDM	di70x6.0 / di134x6	40/50 IRHD
243.854.00.1	WC	EPDM	d85x53x25	50 IRHD
244.126.00.1	WC	EPDM	d67.6/53.6x7.8	60 IRHD
244.127.00.1	WC	EPDM	d75.1/61.1x7.8	60 IRHD
244.597.00.1	WC	EPDM	11x2	70 IRHD
245.512.00.1	WC	NBR	d50	60 IRHD
245.513.00.1	WC	NBR	d56	60 IRHD
245.514.00.1	WC	NBR	d63	60 IRHD
245.515.00.1	WC	NBR	d75	60 IRHD
245.516.00.1	WC	NBR	d90	60 IRHD
245.517.00.1	WC	NBR	d110	60 IRHD
245.518.00.1	WC	NBR	d125	60 IRHD
245.519.00.1	WC	NBR	d160	60 IRHD
245.522.00.1	WC	NBR	d50	60 IRHD
245.523.00.1	WC	NBR	d56	60 IRHD
245.524.00.1	WC	NBR	d63	60 IRHD
245.525.00.1	WC	NBR	d75	60 IRHD
245.526.00.1	WC	NBR	d90	60 IRHD
245.527.00.1	WC	NBR	d110	60 IRHD
245.528.00.1	WC	NBR	d125	60 IRHD
245.529.00.1	WC	NBR	d160	60 IRHD

245.530.00.1	WC	NBR	d200	50 IRHD
245.533.00.1	WC	NBR	d135	60 IRHD
245.739.00.1	WC	NBR	65x2 65x3	70 IRHD
250.101.00.1	WC	EPDM	d90/100	50 IRHD
258.236.00.1	WC	EPDM	d50	60 IRHD
261.929.00.1	WC	EPDM	d85xdi59x15	15 IRHD
261.929.00.2	WC	EPDM	d85xdi59x15	15 IRHD
274.071.00.1	WC	EPDM	d110xdi72x15	40 IRHD
294.832.00.1	WC	EPDM	d48	60 IRHD
305.900.00.1	WC	EPDM	d50/57	50 IRHD
358.826.00.1	WC	EPDM	d62	50 IRHD
359.140.00.1	WC	EPDM	d50/58	60 IRHD
359.141.00.1	WC	EPDM	d75/78	60 IRHD
359.142.00.1	WC	EPDM	d125/135	60 IRHD
360.783.00.0	WC	EPDM	d45xdi38x6	60 IRHD
360.783.00.1	WC	EPDM	d45xdi38x6	60 IRHD
360.789.00.0	WC	EPDM	di39x6	40 IRHD
360.789.00.1	WC	EPDM	di39x6	40 IRHD
361.742.00.0	WC	EPDM	d92xdi45x3	70 IRHD
361.742.00.1	WC	EPDM	d92xdi45x3	70 IRHD
361.783.00.0	WC	EPDM	d55xdi48x6	60 IRHD
361.783.00.1	WC	EPDM	d55xdi48x6	60 IRHD
361.789.00.0	WC	EPDM	di49x6	40 IRHD
361.789.00.1	WC	EPDM	di49x6	40 IRHD
362.708.00.0	WC	EPDM	di47x6	40 IRHD
362.708.00.1	WC	EPDM	di47x6	40 IRHD
362.769.00.0	WC	EPDM	di45x5	40 IRHD
362.769.00.1	WC	EPDM	di45x5	40 IRHD
362.783.00.0	WC	EPDM	d52.2xdi44x7	60 IRHD
362.783.00.1	WC	EPDM	d52.2xdi44x7	60 IRHD
362.790.00.0	WC	EPDM	di31x5	40 IRHD
362.790.00.1	WC	EPDM	di31x5	40 IRHD
363.011.00.0	WC	EPDM	di59x6	40 IRHD
363.013.00.0	WC	EPDM	di70x6.0	40 IRHD
363.672.00.0	WC	EPDM	d118	50 IRHD
363.742.00.0	WC	EPDM	d107xdi59x3	70 IRHD
363.742.00.1	WC	EPDM	d107xdi59x3	70 IRHD
363.783.00.0	WC	EPDM	d61.6xdi52x9	60 IRHD
363.783.00.1	WC	EPDM	d61.6xdi52x9	60 IRHD
363.789.00.0	WC	EPDM	di55x6	40 IRHD
363.789.00.1	WC	EPDM	di55x6	40 IRHD
364.783.00.0	WC	EPDM	d66xdi59x8	60 IRHD
364.783.00.1	WC	EPDM	d66xdi59x8	60 IRHD
364.789.00.0	WC	EPDM	di62x6	40 IRHD
364.789.00.1	WC	EPDM	di62x6	40 IRHD
365.742.00.0	WC	EPDM	d127xdi69x3	70 IRHD
365.742.00.1	WC	EPDM	d127xdi69x3	70 IRHD
365.783.00.0	WC	EPDM	d85xdi71x10	60 IRHD
365.783.00.1	WC	EPDM	d85xdi71x10	60 IRHD
365.789.00.0	WC	EPDM	di74x6	40 IRHD
365.789.00.1	WC	EPDM	di74x6	40 IRHD
366.742.00.0	WC	EPDM	d142xdi83x3	70 IRHD

366.742.00.1	WC	EPDM	d142xdi83x3	70 IRHD
366.783.00.0	WC	EPDM	d97xdi85x10	60 IRHD
366.783.00.1	WC	EPDM	d97xdi85x10	60 IRHD
366.789.00.0	WC	EPDM	di89x6	40 IRHD
366.789.00.1	WC	EPDM	di89x6	40 IRHD
367.009.16.1	WC	EPDM	d110	50 IRHD
367.708.00.0	WC	EPDM	di110x8	40 IRHD
367.708.00.1	WC	EPDM	di110x8	40 IRHD
367.742.00.0	WC	EPDM	d162xdi102x3	70 IRHD
367.742.00.1	WC	EPDM	d162xdi102x3	70 IRHD
367.783.00.0	WC	EPDM	d117x105x10	60 IRHD
367.783.00.1	WC	EPDM	d117x105x10	60 IRHD
367.789.00.0	WC	EPDM	di109x7	40 IRHD
367.789.00.1	WC	EPDM	di109x7	40 IRHD
367.988.00.0	WC	EPDM	di92x8	40 IRHD
367.988.00.1	WC	EPDM	di92x8	40 IRHD
368.742.00.0	WC	EPDM	d192xdi116x3	70 IRHD
368.742.00.1	WC	EPDM	d192xdi116x3	70 IRHD
368.789.00.0	WC	EPDM	di124x8	40 IRHD
368.789.00.1	WC	EPDM	di124x8	40 IRHD
369.742.00.0	WC	EPDM	d217xdi149x3	70 IRHD
369.742.00.1	WC	EPDM	d217xdi149x4	70 IRHD
369.789.00.0	WC	EPDM	di159x9	40 IRHD
369.789.00.1	WC	EPDM	di159x9	40 IRHD
370.742.00.0	WC	EPDM	d272xdi191x3	70 IRHD
370.742.00.1	WC	EPDM	d272xdi191x3	70 IRHD
371.742.00.0	WC	EPDM	d327xdi238x4	70 IRHD
371.742.00.1	WC	EPDM	d327xdi238x4	70 IRHD
372.742.00.0	WC	EPDM	d377xdi298x4	70 IRHD
372.742.00.1	WC	EPDM	d377xdi298x4	70 IRHD
379.783.00.0	WC	EPDM	d37.4xdi29x8	60 IRHD
379.783.00.1	WC	EPDM	d37.4xdi29x8	60 IRHD
387.011.00.0	WC	EPDM	d183xdi155x20	50 IRHD
387.023.00.0	WC	SBR	d200	60 IRHD
387.023.00.1	WC	SBR	d200	60 IRHD
387.076.00.0	WC	EPDM	d169	50 IRHD
387.076.00.1	WC	EPDM	d169	50 IRHD
387.282.00.0	WC	EPDM	d90	50 IRHD
387.282.00.1	WC	EPDM	d90	50 IRHD
387.283.00.0	WC	EPDM	d110	50 IRHD
387.350.16.0	WC	EPDM	d110	50 IRHD
390.295.14.1	WC	EPDM	d40-56	60 IRHD
390.395.14.1	WC	EPDM	d56-75	60 IRHD
390.495.14.1	WC	EPDM	d75-90	60 IRHD
390.595.14.1	WC	EPDM	d110	60 IRHD
390.695.14.1	WC	EPDM	d125	60 IRHD
486.209.00.0	WC	EPDM	D63	45 IRHD
490.066.00.0	WC	EPDM	d48xdi34x3	50 IRHD
813.716.00.0	WC	EPDM	d40x22x9	40 IRHD
813.766.00.0	WC	EPDM	d160xdi130x7	40 IRHD
813.766.00.1	WC	EPDM	d160xdi130x7	40 IRHD
813.812.00.0	WC	EPDM	d110xdi84x14	15 IRHD

813.812.00.1	WC	EPDM	d110xdi84x14	15 IRHD
814.094.00.0	WC	EPDM	di36x4	40 IRHD
814.094.00.1	WC	EPDM	di36x4	40 IRHD
814.308.00.0	WC	EPDM	d247xdi167x4	55 IRHD
814.367.00.0	WC	EPDM	d58xdi27x0.76	70 IRHD
815.581.00.0	WC	EPDM	d10x1.5	60 IRHD
815.797.16.0	WC	EPDM	d36	50 IRHD
817.674.00.0	WC	EPDM	d16	60 IRHD
817.873.00.0	WC	EPDM	d22xdi7x2	60 IRHD
817.886.16.0	WC	EPDM	d33xdi10x38.7	55 IRHD
818.173.00.0	WC	EPDM	D28.6x6.4	50 IRHD
818.176.00.0	WC	EPDM	D28.6x6.4	50 IRHD
818.357.16.0	WC	EPDM	D74 di56/58 h53	60 IRHD
818.358.16.0	WC	EPDM	D92 di75-76/78 h53	60 IRHD
818.359.16.0	WC	EPDM	D124 di108/110 h53	60 IRHD
818.360.16.0	WC	EPDM	D174 di159-160/159-160 h66	60 IRHD
818.369.16.0	WC	EPDM	D224 di210/210 h66	60 IRHD
818.370.16.0	WC	EPDM	D130 di108-110/114-116 h66	60 IRHD
818.371.16.0	WC	EPDM	D102 di89-90 h53	60 IRHD
818.372.16.0	WC	EPDM	D87 di75-76 h53	60 IRHD
818.373.16.0	WC	EPDM	D77 di63-64 h53	60 IRHD
818.374.16.0	WC	EPDM	D124 di108-110/106 h53	60 IRHD
818.375.16.0	WC	EPDM	D82 di63-64/68 h53	60 IRHD
818.376.16.0	WC	EPDM	D139 di125 h53	60 IRHD
818.377.16.0	WC	EPDM	D74 di54-56/54-56 h53	60 IRHD
818.378.16.0	WC	EPDM	D61.5 di48-50/48-50 h53	60 IRHD
818.379.16.0	WC	EPDM	D97 di75-76/83-84 h53	60 IRHD
818.380.16.0	WC	EPDM	D82 di56/68 h53	60 IRHD
818.381.16.0	WC	EPDM	D110 di89-90/83-84 h53	60 IRHD
818.382.16.0	WC	EPDM	D77 di63/60.3 h53	60 IRHD
818.383.16.0	WC	EPDM	D149 di125/131-135 h66	60 IRHD
818.384.16.0	WC	EPDM	D89 di75/68 h53	60 IRHD
818.385.16.0	WC	EPDM	D110 di89-90/96 h66	60 IRHD
818.386.16.0	WC	EPDM	D102 di75-76/89-90 h53	60 IRHD
818.387.16.0	WC	EPDM	D149 di135 h66	60 IRHD
818.388.16.0	WC	EPDM	D155 di125/140-141 h66	60 IRHD
818.389.16.0	WC	EPDM	D182 di159-160/168 h66	60 IRHD
818.390.16.0	WC	EPDM	D154 di135/140 h66	60 IRHD
818.391.16.0	WC	EPDM	D74 di50/58 h53	60 IRHD
818.392.16.0	WC	EPDM	D182 di159-160/152 h66	60 IRHD
818.393.16.0	WC	EPDM	D154 di140/140 h66	60 IRHD
818.946.00.0	WC	EPDM	d76x51.5x12.25	63 IRHD
818.977.16.0	WC	EPDM	D82 di68 h53	60 IRHD
819.298.21.0	WC	EPDM	d43	50 IRHD
819.298.21.1	WC	EPDM	d43	50 IRHD
819.548.00.0	WC	EPDM	d39xdi29x16	50 IRHD
819.626.16.0	WC	EPDM	d50.5x42.5x7.5	60 IRHD
819.755.00.0	WC	EPDM	d110xdi72x15	40 IRHD
819.828.00.0	WC	EPDM	di13	60 IRHD
821.358.00.0	WC	EPDM	77.3x60.8x10	50 IRHD
823.404.00.0	WC	EPDM	d68x53.5x10.5	60 IRHD
826.615.00.0	WC	EPDM	d130x82x24	45 IRHD

827.907.00.0	WC	VMQ	di118.5x5	30 IRHD
829.827.00.0	WC	EPDM	d90	50 IRHD
829.936.00.0	WC	EPDM	d85xdi65x28	50 IRHD
831.088.00.0	WC	EPDM	d40-56	60 IRHD
831.089.00.0	WC	EPDM	d56-75	60 IRHD
831.090.00.0	WC	EPDM	d75-90	60 IRHD
831.091.00.0	WC	EPDM	d110	60 IRHD
831.092.00.0	WC	EPDM	d125	60 IRHD
831.241.00.0	WC	EPDM	d51.7/37.9x7.8	60 IRHD
831.242.00.0	WC	EPDM	d61.8/48x7.8	60 IRHD
831.243.00.0	WC	EPDM	d87.1/73.3x7.8	60 IRHD
831.244.00.0	WC	EPDM	d103.2/88x8.9	60 IRHD
831.245.00.0	WC	EPDM	d124/108x8.9	60 IRHD
831.246.00.0	WC	EPDM	d142/124x10.2	60 IRHD
831.247.00.0	WC	EPDM	d180/159x11.5	60 IRHD
837.021.16.0	WC	EPDM	D64x24x3	45 IRHD
837.037.00.0	WC	EPDM	d33.5xdi16.6x2	50 IRHD
837.038.16.0	WC	EPDM	d74xdi60.6x3.5	40 IRHD
837.131.16.0	WC	EPDM	D58x23,5x3	40 IRHD
837.173.00.0	WC	EPDM	d89xdi55x18	40 IRHD
838.814.00.0	WC	EPDM	d85x53x25	50 IRHD
853.081.00.0	WC	EPDM	d360xdi280x3	70 IRHD
853.391.00.0	WC	EPDM	d120	50 IRHD
853.405.00.0	WC	EPDM	d120xdi108x5	60 IRHD
853.405.00.1	WC	EPDM	d120xdi108x5	60 IRHD
853.522.00.0	WC	EPDM	d40	50 IRHD
853.522.00.1	WC	EPDM	d40	50 IRHD
853.523.00.0	WC	EPDM	d50	50 IRHD
853.523.00.1	WC	EPDM	d50	50 IRHD
853.524.00.0	WC	EPDM	d56	50 IRHD
853.524.00.1	WC	EPDM	d56	50 IRHD
853.525.00.0	WC	EPDM	d63	50 IRHD
853.525.00.1	WC	EPDM	d63	50 IRHD
853.526.00.0	WC	EPDM	d75	50 IRHD
853.526.00.1	WC	EPDM	d75	50 IRHD
853.527.00.0	WC	EPDM	d90	50 IRHD
853.527.00.1	WC	EPDM	d90	50 IRHD
853.528.00.0	WC	EPDM	d110	50 IRHD
853.528.00.1	WC	EPDM	d110	50 IRHD
853.529.00.0	WC	EPDM	d125	50 IRHD
853.529.00.1	WC	EPDM	d125	50 IRHD
853.531.00.0	WC	EPDM	d160	50 IRHD
853.531.00.1	WC	EPDM	d160	50 IRHD
853.705.00.0	WC	EPDM	d200	50 IRHD
853.705.00.1	WC	EPDM	d200	50 IRHD
853.727.00.0	WC	EPDM	di96x6	40 IRHD
853.728.00.0	WC	EPDM	di139x8	40 IRHD
853.801.00.0	WC	EPDM	500/500xdi84x1.3	70 IRHD
853.802.00.0	WC	EPDM	d50	50 IRHD
853.805.00.0	WC	EPDM	500/500xdi140x1.3	70 IRHD
853.806.00.0	WC	EPDM	d56	50 IRHD
853.807.00.0	WC	EPDM	d75	50 IRHD

853.808.00.0	WC	EPDM	d110	50 IRHD
853.857.00.0	WC	EPDM	d90x82x30	60 IRHD
853.858.00.0	WC	EPDM	d110x100x30	60 IRHD
853.859.00.0	WC	EPDM	d124/114x30	60 IRHD
853.861.00.0	WC	EPDM	d158x146x30	60 IRHD
853.862.00.0	WC	EPDM	d200x186x30	60 IRHD
853.864.00.0	WC	EPDM	d249x233x60	60 IRHD
853.866.00.0	WC	EPDM	d312x294x30	60 IRHD
853.928.00.0	WC	EPDM	di157x8	40 IRHD
853.928.00.1	WC	EPDM	di157x8	40 IRHD
853.967.00.0	WC	EPDM	di80x10	40 IRHD
853.969.00.0	WC	EPDM	di230x10	40 IRHD
853.970.00.0	WC	EPDM	di234x12	40 IRHD
853.970.00.1	WC	EPDM	di234x12	40 IRHD
853.971.00.0	WC	EPDM	di295x12	40 IRHD
854.061.00.0	WC	EPDM	d85xdi61x7	60 IRHD
854.061.00.1	WC	EPDM	d85xdi61x7	60 IRHD
854.192.00.0	WC	EPDM	d35xdi6x3	60 IRHD
854.192.00.1	WC	EPDM	d35xdi6x3	60 IRHD
854.487.00.0	WC	EPDM	d90	50 IRHD
854.487.00.1	WC	EPDM	d90	50 IRHD
854.731.00.0	WC	EPDM	d93x84x4.5	40 IRHD
854.731.00.1	WC	EPDM	d93x84x4.5	40 IRHD
861.024.00.0	WC	EPDM	d62	50 IRHD
861.078.00.0	WC	EPDM	d160xdi124x3	35 IRHD
861.079.00.0	WC	EPDM	d129	50 IRHD
861.086.00.0	WC	EPDM	d116	50 IRHD
861.192.16.0	WC	EPDM	d39xdi26x1	40 IRHD
861.193.16.0	WC	EPDM	d39xdi28x1	40 IRHD
861.201.16.0	WC	EPDM	DN150	50 IRHD
861.202.16.0	WC	EPDM	d160	50 IRHD
861.204.16.0	WC	EPDM	D110/90	50 IRHD
861.392.00.0	WC	EPDM	d90/100	50 IRHD
861.496.00.0	WC	EPDM	95x7	40 IRHD
861.497.00.0	WC	EPDM	79x5	40 IRHD
861.498.00.0	WC	EPDM	64x5	40 IRHD
861.500.00.0	WC	EPDM	d32	60 IRHD
861.501.00.0	WC	EPDM	d40	60 IRHD
861.502.00.0	WC	EPDM	d50	60 IRHD
861.503.00.0	WC	EPDM	d75	60 IRHD
861.504.00.0	WC	EPDM	d90	60 IRHD
861.505.00.0	WC	EPDM	d110	60 IRHD
861.506.00.0	WC	EPDM	d125	60 IRHD
861.507.00.0	WC	EPDM	d160	60 IRHD
861.520.00.0	WC	EPDM	d32	60 IRHD
861.521.00.0	WC	EPDM	d40	60 IRHD
861.522.00.0	WC	EPDM	d50	60 IRHD
861.523.00.0	WC	EPDM	d75	60 IRHD
861.524.00.0	WC	EPDM	d90	60 IRHD
861.525.00.0	WC	EPDM	d110	60 IRHD
861.526.00.0	WC	EPDM	d125	60 IRHD
861.527.00.0	WC	EPDM	d160	60 IRHD

861.685.00.0	WC	EPDM	d67.5/54.5x7.8	60 IRHD
861.705.16.0	WC	EPDM	d90	50 IRHD
861.706.16.0	WC	EPDM	d110	50 IRHD
861.711.00.0	WC	EPDM	d110	50 IRHD
861.712.00.0	WC	EPDM	d120	50 IRHD
861.819.00.0	WC	EPDM	d90	50 IRHD
861.875.16.0	WC	EPDM	d110	60 IRHD
861.901.16.0	WC	EPDM	d90	60 IRHD
861.960.00.0	WC	EPDM	d67.6/53.6x7.8	60 IRHD
861.961.00.0	WC	EPDM	d75.1/61.1x7.8	60 IRHD
862.064.16.0	WC	EPDM	d56	50 IRHD
862.065.16.0	WC	EPDM	d63	50 IRHD
862.066.16.0	WC	EPDM	d75	50 IRHD
862.210.00.0	WC	EPDM	d36.8xdi27x3.5	50 IRHD
862.287.16.0	WC	EPDM	d90	50 IRHD
862.288.16.0	WC	EPDM	d110	50 IRHD
862.318.16.0	WC	EPDM	d56	50 IRHD
862.319.16.0	WC	EPDM	d63	50 IRHD
862.320.16.0	WC	EPDM	d75	50 IRHD
862.688.16.0	WC	EPDM	d135	50 IRHD
862.689.16.0	WC	EPDM	d135	50 IRHD
862.979.00.0	WC	EPDM	di80x6	40 IRHD
862.996.16.0	WC	EPDM	d75x49x13	60 IRHD
863.328.16.0	WC	EPDM	d32	60 IRHD
863.329.16.0	WC	EPDM	d40	60 IRHD
863.330.16.0	WC	EPDM	d50	60 IRHD
863.331.16.0	WC	EPDM	d56	60 IRHD
863.332.16.0	WC	EPDM	d63	60 IRHD
863.333.16.0	WC	EPDM	d75	60 IRHD
863.334.16.0	WC	EPDM	d90	60 IRHD
863.335.16.0	WC	EPDM	d110	60 IRHD
863.336.16.0	WC	EPDM	d125	60 IRHD
863.337.16.0	WC	EPDM	d160	60 IRHD
863.367.16.0	WC	EPDM	d135	60 IRHD
863.368.00.0	WC	EPDM	D110	60 IRHD
863.379.00.0	WC	EPDM	D56	60 IRHD
863.380.00.0	WC	EPDM	D75	60 IRHD
863.381.00.0	WC	EPDM	D90	60 IRHD
863.382.00.0	WC	EPDM	D135	60 IRHD
863.383.00.0	WC	EPDM	D160	60 IRHD
863.863.00.0	WC	EPDM	d90	50 IRHD
866.030.16.0	WC	NBR	d122xdi90x19.5	60 IRHD
866.065.16.0	WC	NBR	d122xdi90x14.5	60 IRHD
866.107.16.0	WC	EPDM	d71x43.1x13.95	50 IRHD
866.228.16.0	WC	EPDM	d80xdi48x4.6	60 IRHD
866.232.16.0	WC	EPDM	d66xdi46x1.5	70 IRHD
866.235.16.0	WC	NBR	d122x90x8,5	60 IRHD
866.256.00.0	WC	EPDM	d45x35x28	50 IRHD
866.302.16.0	WC	EPDM	d80Xdi58.5x4.6	60 IRHD
866.356.00.0	WC	EPDM	d127x107.5x8.2	50 IRHD
870.006.00.0	WC	EPDM	d70x56x7	45 IRHD
870.122.16.0	WC	EPDM	D50/D40	50 IRHD

870.185.16.0	WC	EPDM	d110xdi70x18	20 IRHD
870.342.16.0	WC	EPDM	d38x33x2.5	50 IRHD
870.421.00.0	WC	EPDM	d60x37x11.5	50 IRHD
870.498.16.0	WC	EPDM	d54.5x49.5x2.5	58 IRHD
870.745.16.0	WC	EPDM	100/80	50 IRHD
872.233.00.0	WC	LSR	d56.5x24x16.25	30 IRHD
872.478.16.0	WC	EPDM	d106x74x16	50 IRHD
873.112.16.0	WC	EPDM	D115/90x10	20 IRHD
873.113.16.0	WC	EPDM	D120/69x15	20 IRHD
873.195.00.0	WC	EPDM	d40.4x29x5.7	70 IRHD
873.307.00.0	WC	EPDM	d19x12.15x3.4	45 IRHD
873.539.00.0	WC	EPDM	d16/2mm	60 IRHD
873.694.00.0	WC	NBR	13.94 x 2.62	70 IRHD
880.878.00.0	WC	EPDM	d66	50 IRHD
880.953.16.0	WC	EPDM	161x67x4	50 IRHD
881.218.00.0	WC	EPDM	d76	50 IRHD
881.362.00.0	WC	EPDM	d110xdi72x22	15 IRHD
881.503.00.0	WC	EPDM	d85xdi59x15	15 IRHD
881.628.00.0	WC	EPDM	d40x16.5x11.75	60 IRHD
881.629.00.0	WC	EPDM	d40/23.5x8.5	60 IRHD
882.203.00.0	WC	EPDM	d84xdi57x6	35 IRHD
882.206.00.0	WC	EPDM	d104xdi64x15	15 IRHD
882.333.16.0	WC	EPDM	d211x179x16	15 IRHD
882.360.00.0	WC	EPDM	d110xdi72x15	15 IRHD
882.486.00.0	WC	EPDM	d58xdi47.5x5.5	60 IRHD
882.812.16.0	WC	EPDM	D136x99x23,6	60 IRHD
882.981.00.0	WC	VMQ	d14x3.8x5.1	50 IRHD
883.286.00.0	WC	EPDM	d18xdi10x2	90 IRHD
883.360.00.0	WC	EPDM	d68x53.5x10.5	60 IRHD
883.535.00.0	WC	EPDM	di40x5	40 IRHD
883.753.00.0	WC	EPDM	D26,4/17,8x7	50 IRHD
883.863.00.0	WC	EPDM	d54x25x14.5	50 IRHD
883.867.00.0	WC	EPDM	d35xdi27x3.5	50 IRHD
886.033.00.0	WC	EPDM	117.6/117.6x12	40 IRHD
886.288.00.0	WC	EPDM	d73xdi47x6	50 IRHD
886.288.00.1	WC	EPDM	d73xdi47x6	50 IRHD
886.308.00.0	WC	EPDM	d127xdi104x5.1	50 IRHD
886.308.00.1	WC	EPDM	d127xdi104x5.1	50 IRHD
886.309.00.0	WC	EPDM	d165	50 IRHD
886.350.00.0	WC	EPDM	d60xdi30x5.5	60 IRHD
886.594.00.0	WC	EPDM	d65xdi42x5	50 IRHD
886.682.00.0	WC	EPDM	d32	60 IRHD
886.840.00.0	WC	EPDM	d51x6	40 IRHD
886.905.00.0	WC	EPDM	d58xdi48x2	50 IRHD
887.120.00.0	WC	EPDM	d110	60 IRHD
887.214.00.0	WC	EPDM	d40	50 IRHD
887.224.00.0	WC	EPDM	d38xdi32x4.5	60 IRHD
887.233.00.0	WC	EPDM	d40x30x22	50 IRHD
887.234.00.0	WC	EPDM	d43x35x2	60 IRHD
887.235.00.0	WC	EPDM	d37xdi32x4.5	60 IRHD
887.305.00.0	WC	EPDM	d122	50 IRHD
887.306.00.0	WC	EPDM	500/500xdi155x1.3	70 IRHD



887.318.00.0	WC	EPDM	di140x10	40 IRHD
887.329.00.0	WC	EPDM	d110	50 IRHD
887.329.00.1	WC	EPDM	d110xdi72x15	50 IRHD
887.352.00.0	WC	EPDM	d410xdi330x4	55 IRHD
887.353.00.0	WC	EPDM	d50	60 IRHD
887.356.00.0	WC	EPDM	d125/135	60 IRHD
887.357.00.0	WC	EPDM	d75/78	60 IRHD
887.358.00.0	WC	EPDM	d125/135	60 IRHD
887.371.00.0	WC	EPDM	di98x8	40 IRHD
887.371.00.1	WC	EPDM	di98x8	40 IRHD
887.408.00.0	WC	EPDM	d257xdi156x5	50 IRHD
887.410.00.0	WC	EPDM	d56	50 IRHD
887.468.00.0	WC	EPDM	di134x6	50 IRHD
887.489.16.0	WC	EPDM	d66x42.71x11.65	50 IRHD
887.495.16.0	WC	EPDM	d37x24x6.5	70 IRHD
887.680.00.0	WC	EPDM	di47x6	50 IRHD
887.724.00.0	WC	EPDM	d110	50 IRHD
887.725.00.0	WC	EPDM	di258x6	50 IRHD
887.841.00.0	WC	EPDM	54x3	40 IRHD
888.097.00.0	WC	EPDM	di57x3	40 IRHD
888.206.00.0	WC	EPDM	d34xdi30x4.5	60 IRHD
888.609.00.0	WC	EPDM	d22xdi5x6	60 IRHD
888.876.16.0	WC	EPDM	d58x39x9.5	50 IRHD
889.174.00.0	WC	EPDM	d315	60 IRHD
889.174.00.1	WC	EPDM	d315	60 IRHD
889.175.00.0	WC	EPDM	d250	60 IRHD
889.175.00.1	WC	EPDM	d250	60 IRHD
889.198.00.0	WC	EPDM	d40xdi31.5x12	50 IRHD
889.198.00.1	WC	EPDM	d40xdi31.5x12	50 IRHD
889.199.00.0	WC	EPDM	d50xdi34.5x3.5	50 IRHD
889.321.00.0	WC	EPDM	d64x44x10	60 IRHD
890.025.00.0	WC	EPDM	d50	50 IRHD
890.039.16.0	WC	EPDM	83x44x5.8	60 IRHD
890.615.00.0	WC	EPDM	d68xdi46x7	50 IRHD
890.667.00.0	WC	EPDM	d45	50 IRHD
890.667.00.1	WC	EPDM	d53xdi41x5.8	50 IRHD
890.875.00.0	WC	EPDM	d80xdi59x10	15 IRHD
891.018.00.0	WC	EPDM	d76xdi59x3	50 IRHD
891.027.00.0	WC	EPDM	d30xdi17.5x2	70 IRHD
891.105.00.0	WC	EPDM	d36xdi22.5x2	70 IRHD
891.210.00.0	WC	EPDM	d35xdi30x4.5	60 IRHD
891.210.00.1	WC	EPDM	d35xdi30x4.5	60 IRHD
891.212.00.0	WC	EPDM	d54xdi48x6	60 IRHD
891.212.00.1	WC	EPDM	d54xdi48x6	60 IRHD
891.270.00.0	WC	EPDM	d14.5x9.5x2.5	60 IRHD
891.338.00.0	WC	EPDM	d39.2xdi28x2	70 IRHD
891.338.00.1	WC	EPDM	d39.2xdi28x2	70 IRHD
891.339.00.0	WC	EPDM	d44.9xdi35x2	70 IRHD
891.339.00.1	WC	EPDM	d44.9xdi35x2	70 IRHD
891.340.00.0	WC	EPDM	d56.7xdi44.9x2	70 IRHD
891.340.00.1	WC	EPDM	d56.7xdi44.9x2	70 IRHD
891.411.00.0	WC	EPDM	di108x6.99	70 IRHD

891.650.00.0	WC	EPDM	di40x10	40 IRHD
891.930.00.0	WC	EPDM	d47xdi37x6	60 IRHD
891.939.00.0	WC	EPDM	d85x80x10	60 IRHD
891.940.00.0	WC	EPDM	d70x65x9	60 IRHD
891.941.00.0	WC	EPDM	d58x53x8	60 IRHD
892.514.00.0	WC	EPDM	d39.4xdi29x4	60 IRHD
892.848.00.0	WC	EPDM	d63x58x8	60 IRHD
892.975.00.0	WC	EPDM	40x5	40 IRHD
892.975.00.1	WC	EPDM	40x5	40 IRHD
892.991.00.0	WC	EPDM	d80/75x9	60 IRHD
892.992.00.0	WC	EPDM	d43/39x7	60 IRHD
893.055.00.0	WC	EPDM	d46xdi33.5x12	50 IRHD
893.055.00.1	WC	EPDM	d46xdi33.5x12	50 IRHD
893.121.00.0	WC	EPDM	di70x6	40 IRHD
893.125.00.0	WC	EPDM	d85xdi61x4	60 IRHD
893.125.00.1	WC	EPDM	di60	60 IRHD
893.308.00.0	WC	EPDM	d58xdi42x12	50 IRHD
893.308.00.1	WC	EPDM	d58xdi42x12	50 IRHD
893.601.00.0	WC	EPDM	d73xdi49x7	60 IRHD
893.601.00.1	WC	EPDM	d73xdi49x7	60 IRHD
893.710.00.0	WC	EPDM	d35xdi28.5x2	70 IRHD
893.730.00.0	WC	EPDM	d40xdi34.5x2	70 IRHD
893.986.00.0	WC	EPDM	d37xdi32x4.5	60 IRHD
894.072.00.0	WC	EPDM	d40	50 IRHD
894.082.00.0	WC	EPDM	d64xdi57x5	40 IRHD
894.082.00.1	WC	EPDM	d64xdi57x5	40 IRHD
894.319.00.0	WC	EPDM	d50	50 IRHD
894.319.00.1	WC	EPDM	d50	50 IRHD
894.320.00.0	WC	EPDM	d45	50 IRHD
894.320.00.1	WC	EPDM	d45	50 IRHD
895.306.00.0	WC	EPDM	d34xdi6.5x3	40 IRHD
895.588.00.0	WC	EPDM	d90	50 IRHD
895.588.00.1	WC	EPDM	d90	50 IRHD
895.589.00.0	WC	EPDM	d65	50 IRHD
895.589.00.1	WC	EPDM	d55	50 IRHD
905.080.00.0	WC	NBR	43,4x3,6	70 IRHD
905.131.00.0	WC	NBR	9.25x1.78	70 IRHD
905.157.00.0	WC	NBR	82x4	70 IRHD
905.224.00.0	WC	NBR	13x2.5	70 IRHD
905.252.00.0	WC	EPDM	3x1,5	60 IRHD
905.400.00.0	WC	NBR	65x2	70 IRHD
905.407.00.0	WC	NBR	65x3	70 IRHD
905.424.00.0	WC	NBR	8x2	70 IRHD
905.449.00.0	WC	NBR	30x5	70 IRHD
905.506.00.0	WC	EPDM	56,82x2,62	70 IRHD
905.613.00.0	WC	EPDM	33x3	70 IRHD
905.724.00.0	WC	EPDM	91,67x3,53	70 IRHD
905.831.00.0	WC	EPDM	12x1,5	70 IRHD
905.868.00.0	WC	NBR	4x2	40 IRHD
905.951.00.0	WC	EPDM	11x2	70 IRHD
906.046.00.0	WC	EPDM	66.34x2.62	50 IRHD
906.055.00.0	WC	NBR	17x2,5	70 IRHD

906.141.00.0	WC	EPDM	17,17x1,78	70 IRHD
906.143.00.0	WC	EPDM	11x2	70 IRHD
906.206.00.0	WC	NBR	10x1,8	70 IRHD
906.210.00.0	WC	EPDM	52,2x5,7	70 IRHD
906.232.00.0	WC	NBR	34x3	70 IRHD
906.270.00.0	WC	EPDM	9,92x2,62	70 IRHD
906.307.00.0	WC	EPDM	54x4	50 IRHD
906.308.00.0	WC	EPDM	12x2	70 IRHD
906.309.00.0	WC	EPDM	9x2	70 IRHD
906.576.00.0	WC	EPDM	47x2	70 IRHD
906.577.00.0	WC	EPDM	9.19x2.62	70 IRHD