

**wilo**

# **Declaration of Performance**

**Wilo-DrainLift Box**

**2117876.04**

DE - LEISTUNGSERKLÄRUNG .....	3
EN - DECLARATION OF PERFORMANCE .....	4
FR - DÉCLARATION DES PERFORMANCES .....	5
ES - DECLARACIÓN DE PRESTACIONES .....	6
IT - DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE .....	7
PT - DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO .....	8
NL - PRESTATIEVERKLARING .....	9
DA - YDEEVNEDEKLARATION .....	10
NO - ERKLÆRING OM EFFEKT .....	11
SV - PRESTANDADEKLARATION .....	12
FI - SUORITUSTASOILMOITUS .....	13
EL - ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ .....	14
TR - ÜRÜN PERFORMANS BEYANI .....	15
HR - IZJAVA O SVOJSTVIMA .....	16
SR - IZJAVA O UČINKU .....	17
SL - IZJAVA O LASTNOSTIH .....	18
HU - TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT .....	19
PL - DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH .....	20
CS - PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH .....	21
SK - VYHĽÁSENIE O PARAMETROCH .....	22
RU - ДЕКЛАРАЦИЯ ХАРАКТЕРИСТИК КАЧЕСТВА .....	23
LT - EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA .....	24
ET - TOIMIVUSDEKLARATSIOON .....	25
LV - EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA .....	26
BG - ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ .....	27
RO - DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ .....	28
UK - ДЕКЛАРАЦІЯ ХАРАКТЕРИСТИК ЯКОСТІ .....	29

# **DE - LEISTUNGSERKLÄRUNG**

**Nr. 2117876.04**

## **DrainLift Box 32/8 -/D/DS DrainLift Box 32/11 -/D/DS DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
DIN EN 12050-2 Abwasserhebeanlage für fäkalienfreies Abwasser
2. Verwendungszweck:  
DIN EN 12050-2 Sammeln und automatisches Heben von fäkalienfreiem Abwasser innerhalb oder außerhalb von Gebäuden über die Rückstauebene
3. Hersteller: siehe Unterschrift
5. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 3
6. Harmonisierter Norm: DIN EN 12050-2:2015  
Notifizierte Stelle: TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Erklärte Leistung:

<b>Grundlegende Eigenschaften</b>	<b>Leistung</b>	<b>Harmonisierte Technische Spezifikation</b>
<b>Brandverhalten</b>	NPD	
<b>Wasserdichtheit, Luftpichtigkeit:</b> - Wasserdichtheit	Keine Lekage	
<b>Wirksamkeit (Hebewirkung):</b> - Förderung von Feststoffen - Rohranschlüsse - Mindestmaße von Lüftungsleitungen - Mindestfließgeschwindigkeit - Freier Mindestdurchgang in der Anlage - Mindestnutzvolumen	Keine Ansammlung von Feststoffen DN32 Belüftung gewährleistet 0,7 m/s bei 40 kPa 10 mm 20 l	
<b>Mechanische Festigkeit:</b> - Tragfähigkeit des Sammelbehälters - Strukturelle Stabilität des Sammelbehälters	Bestanden Keine Verformung	DIN EN 12050-2:2015
<b>Geräuschpegel:</b>	70 dB	
<b>Dauerhaftigkeit:</b> - der Wasserdichtheit - der Hebewirkung - der mechanischen Festigkeit	Keine Lekage Keine Ansammlung von Feststoffen Bestanden	
<b>Gefährliche Substanzen</b>	NPD	

**Unterschrift siehe Seite 31**

**EN - DECLARATION OF PERFORMANCE****No. 2117876.04****DrainLift Box 32/8 -/D/DS  
DrainLift Box 32/11 -/D/DS  
DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Unique identification code of the product-type:  
EN 12050-2 Wastewater lifting plant for faecal-free wastewater
2. Intended use/es:  
EN 12050-2 Drainage of locations below flood level in buildings and sites to prevent any backflow of faecal-free wastewater into the building
3. Manufacturer: see signature
5. System/s of AVCP: System 3
6. Harmonised standard: EN 12050-2:2015  
Notified body/ies: TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Declared performance/s:

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
<b>Reaction to fire</b>	NPD	
<b>Watertightness, airtightness</b> - Watertightness	No leakage	
<b>Effectiveness (Lifting effectiveness):</b> - Pumping of solids - Pipe connections - Ventilation - Minimum flow velocity - Minimum solids passage - Minimum useful volume	No accumulation of solids DN32 Ventilation ensured 0,7 m/s at 40 kPa 10 mm 20 l	EN 12050-2:2015
<b>Mechanical resistance:</b> - Load bearing capacity of collection tank - Structural stability of collection tank	Passed No deformation	
<b>Noise level:</b>	70 dB	
<b>Durability:</b> - of watertightness - of lifting effectiveness - of mechanical resistance	No leakage No accumulation of solids Passed	
<b>Dangerous substances</b>	NPD	

**Signature see page 31**

# **FR - DÉCLARATION DES PERFORMANCES**

**No 2117876.04**

## **DrainLift Box 32/8 -/D/DS DrainLift Box 32/11 -/D/DS DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Code d'identification unique du produit type:  
EN 12050-2 Station de relevage pour effluents exempts de matières fécales
2. Usage(s) prévu(s):  
EN 12050-2 Drainage sans reflux des points d'écoulement situés en dessous de la hauteur de refoulement dans les bâtiments et les terrains
3. Fabricant: voir signature
5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances: Système 3
6. Norme harmonisée: EN 12050-2 :2015  
Organisme(s) notifié(s): TÜV Rheinland LGA Products – ID : 0197
7. Performance(s) déclarée(s):

<b>Caractéristiques essentielles</b>	<b>Performance</b>	<b>Spécification technique harmonisée</b>
<b>Réaction au feu</b>	NPD	
<b>Étanchéité à l'eau et à l'air</b> - Étanchéité à l'eau	Aucune fuite	
<b>Performances (de relevage)</b> - Pompage de substances solides - Raccords de conduites - Ventilation - Vitesse d'écoulement minimale - Section de passage minimale de la station - Volume utile minimal	Aucune accumulation de substances solides DN32 Ventilation assurée 0,7 m/s à 40 kPa 10 mm 20 l	<b>EN 12050-2:2015</b>
<b>Résistance mécanique</b> - Capacité portante du réservoir collecteur - Stabilité structurelle du réservoir collecteur	Conforme Aucune déformation	
<b>Niveau de bruit</b>	70 dB	
<b>Durabilité:</b> - de l'étanchéité à l'eau - des performances de relevage - de la résistance mécanique	Aucune fuite Aucune accumulation de substances solides Conforme	
<b>Substances dangereuses</b>	NPD	

**Signature voir page 31**

# **ES - DECLARACIÓN DE PRESTACIONES**

**nº 2117876.04**

## **DrainLift Box 32/8 -/D/DS DrainLift Box 32/11 -/D/DS DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Código de identificación única del producto tipo:  
EN 12050-2 Sistema de elevación de agua sucia sin residuos fecales
2. Usos previstos:  
EN 12050-2 Desagüe para instalaciones por debajo del nivel de inundación en edificios y emplazamientos destinado a evitar el retorno del agua sucia sin residuos fecales al edificio
3. Fabricante: Véase identificación
5. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): Sistemas 3
6. Norma armonizada: EN 12050-1:2015  
Organismos notificados: TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Prestaciones declaradas:

<b>Características principales</b>	<b>Potencia</b>	<b>Especificaciones técnicas armonizadas</b>
<b>Reacción al fuego</b>	NPD	
<b>Impermeabilidad al agua, hermeticidad</b> - Impermeabilidad al agua	Sin fugas	
<b>Rendimiento (rendimiento de elevación)</b> - Impulsión de sólidos - Conexiones de tuberías - Ventilación - Velocidad mínima de caudal - Paso mínimo de sólidos - Volumen útil mínimo	Sin acumulación de sólidos DN32 Ventilación garantizada 0,7 m/s a 40 kPa 10 mm 20 l	
<b>Resistencia mecánica</b> - Capacidad de carga del depósito colector - Estabilidad estructural del depósito colector	Aprobada Sin deformación	
<b>Nivel sonoro</b>	70 dB	
<b>Duración</b> - de la impermeabilidad al agua - del rendimiento de elevación - de la resistencia mecánica	Sin fugas Sin acumulación de sólidos Aprobada	
<b>Sustancias peligrosas</b>	NPD	

**Para la identificación, véase la página 31**

**EN  
12050-2:2015**

**IT - DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE  
n. 2117876.04**

**DrainLift Box 32/8 -/D/DS  
DrainLift Box 32/11 -/D/DS  
DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:  
EN 12050-2      Impianto di sollevamento acque reflue senza sostanze fecali
2. Usi previsti:  
EN 12050-2      Drenaggio di aree al di sotto del livello di allagamento in edifici e siti per evitare ogni eventuale reflusso negli stessi di acque reflue senza sostanze fecali
3. Fabbricante: vedi firma
5. Sistemi di VVCP: Sistemi 3
6. Norma armonizzata:      EN 12050-1:2015  
Organismi notificati:      TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Prestazioni dichiarate:

<b>Caratteristiche principali</b>	<b>Prestazioni</b>	<b>Norma tecnica armonizzata</b>
<b>Reazione al fuoco</b>	NPD	
<b>Impermeabilità all'acqua e agli odori</b> - Impermeabilità all'acqua	Assenza di perdite	
<b>Efficacia (efficacia di sollevamento):</b> - Pompaggio di solidi - Collegamento alle tubature - Ventilazione - Velocità minima di flusso - Sezione minima per il passaggio di solidi - Volume utile minimo	Nessun accumulo di solidi DN32 Ventilazione assicurata 0,7 m/s a 40 kPa 10 mm 20 l	<b>EN 12050-2:2015</b>
<b>Resistenza meccanica:</b> - Capacità portante del serbatoio di raccolta - Stabilità strutturale del serbatoio di raccolta	Superato Nessuna deformazione	
<b>Rumorosità:</b>	70 dB	
<b>Durata:</b> - dell'impermeabilità all'acqua - dell'efficacia di sollevamento - della resistenza meccanica	Assenza di perdite Nessun accumulo di solidi Superato	
<b>Sostanze pericolose</b>	NPD	

**Per la firma vedere pagina 31**

# **PT - DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO**

**N.º 2117876.04**

## **DrainLift Box 32/8 -/D/DS DrainLift Box 32/11 -/D/DS DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Código de identificação único do produto-tipo:  
EN 12050-2      Estação elevatória de água poluída para água poluída sem excrementos
2. Utilização(ões) prevista(s):  
EN 12050-2      Drenagem de locais abaixo do nível da água em caso de cheia em edifícios e em lugares, para prevenir o retorno da água poluída sem excrementos para dentro do edifício
3. Fabricante: ver assinatura
5. Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): Sistema 3
6. Norma harmonizada:      EN 12050-2:2015  
Organismo(s) notificado(s): TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Desempenho(s) declarado(s):

<b>Características essenciais</b>	<b>Capacidade</b>	<b>Especificação técnica harmonizada</b>
<b>Reacção ao fogo</b>	NPD	
<b>Impermeabilidade, hermeticidade ao ar</b> - Impermeável	Sem fuga	
<b>Eficácia (eficácia de elevação):</b> - Bombagem de sólidos - Ligações à tubagem - Ventilação - Velocidade mínima do fluxo - Passagem mínima de sólidos - Volume útil mínimo	Sem acumulação de sólidos DN32 Ventilação assegurada 0,7 m/s a 40 kPa 10 mm 20 l	<b>EN 12050-2:2015</b>
<b>Resistência mecânica:</b> - Capacidade de carga do tanque de recolha - Estabilidade estrutural do tanque de recolha	Aprovado Sem deformação	
<b>Nível de ruído:</b>	70 dB	
<b>Longa vida útil:</b> - da impermeabilidade - da eficácia de elevação - da resistência mecânica	Sem fuga Sem acumulação de sólidos Aprovado	
<b>Substâncias perigosas</b>	NPD	

**Assinatura, ver página 31**

**NL - PRESTATIEVERKLARING****Nr. 2117876.04****DrainLift Box 32/8 -/D/DS  
DrainLift Box 32/11 -/D/DS  
DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Unieke identificatiecode van het producttype:  
EN 12050-2 Pompinstallatie voor vuilwater zonder fecaliën
2. Beoogd(e) gebruik(en):  
EN 12050-2 Drainage van locaties onder het overstromingsniveau in gebouwen en terreinen om terugstroming van vuilwater zonder fecaliën in het gebouw te voorkomen
3. Fabrikant: zie handtekening
5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:  
Systeem 3
6. Geharmoniseerde norm: EN 12050-2:2015  
Aangemelde instantie(s): TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
<b>Materiaalgedrag bij brand</b>	NPD	
<b>Waterdichtheid, luchtdichtheid</b> - Waterdichtheid	Geen lekkage	
<b>Doeltreffendheid (Doeltreffendheid transport):</b> - Transport van vaste stoffen - Leidingaansluitingen - Ventilatie - Minimale stroomsnelheid - Minimale doorlaat van vaste stoffen - Minimaal nuttig volume	Geen ophoping van vaste stoffen DN32 Ventilatie verzekerd 0,7 m/s bij 40 kPa 10 mm 20 l	EN 12050-2:2015
<b>Mechanische weerstand:</b> - Draagvermogen van het opvangreservoir - Structurele stabiliteit van het opvangreservoir	Geslaagd Geen vervorming	
<b>Geluidsniveau:</b>	70 dB	
<b>Duurzaamheid:</b> - van waterdichtheid - van de doeltreffendheid van het transport - van mechanische weerstand	Geen lekkage Geen ophoping van vaste stoffen Geslaagd	
<b>Gevaarlijke stoffen</b>	NPD	

**Handtekening zie pagina 31**

**DA - YDEEVNEDEKLARATION****Nr. 2117876.04****DrainLift Box 32/8 -/D/DS  
DrainLift Box 32/11 -/D/DS  
DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Varetypens unikke identifikationskode:  
EN 12050-2 Løfteanlæg til fækaliefrit spildevand
2. Tilsiget anvendelse:  
EN 12050-2 Dræn af steder under oversvømmelsesniveau i bygninger og områder for at undgå tilbagestrømning af fækaliefrit spildevand ind i bygningen
3. Fabrikant: se underskrift
5. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen: System 3
6. Harmoniseret standard: EN 12050-2:2015  
Notificeret organ/notificerede organer: TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:

Væsentlige karakteristika	Ydelse	Harmoniseret teknisk specifikation
<b>Reaktion overfor brand</b>	NPD	
<b>Vandtæthed, Lufttæthed</b> - Vandtæthed	Ingen lækage	
<b>Effektivitet (Løfteeffektivitet):</b> - Pumpning af faste stoffer - Rørtillslutninger - Ventilation - Minimum strømningshastighed - Minimum passage for faste stoffer - Minimum brugbar volumen	Ingen ophobning af faste stoffer DN32 Sikret ventilation 0,7 m/s ved 40 kPa 10 mm 20 l	EN 12050-2:2015
<b>Mekanisk modstand:</b> - Bæreevne for opsamlingstank - Strukturel stabilitet for opsamlingstank	Bestået Ingen deformation	
<b>Støjniveau:</b>	70 dB	
<b>Holdbarhed:</b> - af vandtæthed - af løfteeffektivitet - af mekanisk modstand	Ingen lækage Ingen ophobning af faste stoffer Bestået	
<b>Farlige stoffer</b>	NPD	

**Underskrift, se side 31**

**NO - ERKLÆRING OM EFFEKT****Nr. 2117876.04**

**DrainLift Box 32/8 -/D/DS**  
**DrainLift Box 32/11 -/D/DS**  
**DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Unik identifiseringskode for produkttypen:  
EN 12050-2 Avløpsvann-løfteinlegg for ikke-fekalieholdig avløpsvann
2. Tiltenkt bruk:  
EN 12050-2 Drenering av steder under høyvannsnivå i bygninger og tomter for å unngå tilbakestrømming av ikke-fekalieholdig avløpsvann inn i bygningen
3. Produsent: se signatur
5. AVCP-system: System 3
6. Harmonisert norm: EN 12050-2:2015  
Underrettede instanser: TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Erklært(e) effekt(er):

<b>Essensielle kjennetegn</b>	<b>Effekt</b>	<b>Harmonisert teknisk spesifikasjon</b>
<b>Reaksjon ved brann</b>	NPD	
<b>Vanntetthet, lufttetthet</b> - Vanntetthet	Ingen lekkasje	
<b>Effektivitet (Løfteeffektivitet):</b> - Transport av faste legemer - Rørtilkoblinger - Ventilasjon - Min. gjennomstrømmingshastighet - Min. gjennomstrømning av faste legemer - Min. nyttevolum	Ingen akkumulering av faste legemer DN32 Ventilasjon sikret 0,7 m/s ved 40 kPa 10 mm 20 l	<b>EN 12050-2:2015</b>
<b>Mekanisk motstand:</b> - Belastningsbærekapasitet på samletanken - Strukturell stabilitet på samletanken	Bestått Ingen deformasjon	
<b>Støynivå:</b>	70 dB	
<b>Levetid:</b> - på vanntetthet - på løfteeffektivitet - på mekanisk motstand	Ingen lekkasje Ingen akkumulering av faste legemer Bestått	
<b>Farlige substanser</b>	NPD	

**Signatur, se side 31**

# SV - PRESTANDADEKLARATION

Nr 2117876.04

## DrainLift Box 32/8 -/D/DS DrainLift Box 32/11 -/D/DS DrainLift Box 40/11-/D/DS

1. Produkttypens unika identifikationskod:  
EN 12050-2 Pumpstation för fekaliefritt spillvatten
2. Avsedd användning/avsedda användningar:  
EN 12050-2 Dränering av platser under uppdämningsnivå i byggnader och på tomter för att förhindra återflöde av fekaliefritt spillvatten
3. Tillverkare: se signatur
5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda: System 3
6. Harmoniserad standard: EN 12050-2:2015  
Anmält/anmälta organ: TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Angiven prestanda:

Viktiga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
<b>Reaktion vid brand</b>	NPD	
<b>Vattentäthet, lufttäthet</b> - Vattentäthet	Inget läckage	
<b>Effektivitet (pumpningseffektivitet):</b> - Pumpning av fasta ämnen - Röranslutningar - Ventilation - Minsta flödeskraftighet - Minsta passage för fasta ämnen - Minsta användbara volym	Ingen ackumulering av fasta ämnen DN32 Ventilation säkerställd 0,7 m/sek. vid 40 kPa 10 mm 20 l	EN 12050-2:2015
<b>Mekaniskt motstånd:</b> - Uppsamplingsbehållarens bärkraft - Uppsamplingsbehållarens strukturstabilitet	Godkänd Ingen deformering	
<b>Ljudnivå:</b>	70 dB	
<b>Hållbarhet:</b> - för vattentäthet - för pumpningseffektivitet - för mekaniskt motstånd	Inget läckage Ingen ackumulering av fasta ämnen Godkänd	
<b>Farliga ämnen</b>	NPD	

Signatur, se sidan 31

**FI - SUORITUSTASOILMOITUS**  
**Nro 2117876.04**

**DrainLift Box 32/8 -/D/DS**  
**DrainLift Box 32/11 -/D/DS**  
**DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:  
EN 12050-2 Jäteveden pumppulaite ei-ulostepitoista jätevettä varten
2. Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):  
EN 12050-2 Tulvarajan alapuolella olevien tilojen tyhjentäminen rakennuksissa ja työmailla, jotta ei-ulostepitoinen jätevesi ei pääse virtaamaan takaisin rakennukseen
3. Valmistaja: katso allekirjoitus
5. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät: järjestelmä 3
6. Yhdenmukaistettu standardi: EN 12050-2:2015  
Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset: TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

<b>Olenaiset ominaisuudet</b>	<b>Suoritusteho</b>	<b>Yhdenmukaistettu tekninen eritelma</b>
<b>Palokäyttäytyminen</b>	NPD (Ei määritelty)	
<b>Vesitiiviys, ilmatiiviys</b> - Vesitiiviys	Ei vuotoa	
<b>Tehokkuus (pumppausteho):</b> - Kiinteiden aineiden pumppaus - Putkiliitokset - Tuuletus - Virtauksen vähimmäisnopeus - Kiinteiden aineiden vähimmäislämpöisy - Käytettäväissä oleva vähimmäistilavuus	Ei kiinteiden aineiden kasaantumista DN32 Tuuletus varmistettu 0,7 m/s, kun 40 kPa 10 mm 20 l	<b>EN</b> <b>12050-2:2015</b>
<b>Mekaaninen kestävyys:</b> - Koontisäiliön kuormankestävyys - Koontisäiliön rakenteellinen vakaus	Hyväksytty Ei muodonmuutosta	
<b>Melutaso:</b>	70 dB	
<b>Kestävyys:</b> - vesitiiviys - pumppausteho - mekaaninen kestävyys	Ei vuotoa Ei kiinteiden aineiden kasaantumista Hyväksytty	
<b>Vaaralliset aineet</b>	NPD (Ei määritelty)	

**Allekirjoitus, katso sivu 31**

**ΕΛ - ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ**  
**Αριθ. 2117876.04**

**DrainLift Box 32/8 -/D/DS**  
**DrainLift Box 32/11 -/D/DS**  
**DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:  
EN 12050-2 Αντλητικό συγκρότημα για ακάθαρτα νερά χωρίς περιπτώματα
2. Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις):  
EN 12050-2 Αποστράγγιση χώρων σε κτίρια και τοποθεσίας κάτω από τη στάθμη ανάρροιας για αποτροπή επανεισροής των ακάθαρτων υδάτων χωρίς περιπτώματα μέσα στο κτίριο
3. Κατασκευαστής: βλ. υπογραφή
5. Σύστημα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης): Σύστημα 3
6. Εναρμονισμένα πρότυπα:  
Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι): TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις):

Βασικά χαρακτηριστικά	Απόδοση	Εναρμονισμένες τεχνικές προδιαγραφές
<b>Αντίδραση σε πυρκαγιά</b>	NPD (Χωρίς στοιχεία)	
<b>Υδατοστεγανότητα, Αεροστεγανότητα</b> - Υδατοστεγανότητα	Χωρίς διαρροές	
<b>Αποτελεσματικότητα (άντλησης):</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Άντληση στερεών ουσιών</li><li>- Συνδέσεις σωλήνων</li><li>- Εξαερισμός</li><li>- Ελάχιστη ταχύτητα ροής</li><li>- Ελάχιστη διέλευση στερεών</li><li>- Ελάχιστος ωφέλιμος όγκος</li></ul>	Χωρίς συσσώρευση στερεών ουσιών DN32 Διασφαλισμένος εξαερισμός 0,7 m/s στα 40 kPa 10 mm 20 l	
<b>Μηχανική αντίσταση:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Αντοχή φορτίου του δοχείου συλλογής</li><li>- Σταθερότητα του δοχείου συλλογής</li></ul>	Επιτυχώς Χωρίς παραμόρφωση	
<b>Στάθμη Θορύβου:</b>	70 dB	
<b>Ανθεκτικότητα:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- υδατοστεγανότητας</li><li>- αποτελεσματικότητας άντλησης</li><li>- μηχανικής αντίστασης</li></ul>	Χωρίς διαρροές Χωρίς συσσώρευση στερεών ουσιών Επιτυχώς	
<b>Επικινδυνες ουσιες</b>	NPD (Χωρίς στοιχεία)	

**EN  
12050-2:2015**

**Υπογραφή βλ. σελίδα 31**

# TR - ÜRÜN PERFORMANS BEYANI

No. 2117876.04

## DrainLift Box 32/8 -/D/DS DrainLift Box 32/11 -/D/DS DrainLift Box 40/11-/D/DS

1. Ürün tipinin müfret isimlendirme kodu:  
EN 12050-2 Foseptik içermeyen kirli su için kaldırma tesisi
2. Kullanım amacı/amaçları:  
EN 12050-2 Binalarda ve şantiyelerde, foseptik içermeyen kirli suyun binaya geri akmasını önlemek için su baskın seviyesinin altındaki yerlerin drenajı
3. Üretici: bkz. imza
5. PDDD sistemi/sistemleri: Sistem 3
6. UyumlAŞtırılmış standart: EN 12050-2:2015  
Onaylanmış kuruluş/lar: TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Beyan edilen performans/lar:

Temel karakteristikler	Performans	UyumlAŞtırılmış teknik spesifikasiyon
<b>Ateşe tepki</b>	NPD (Performans beyanı yok)	
<b>Su geçirmezlik, hava geçirmezlik</b> - Su geçirmezlik	Sızıntı yok	
<b>Etkinlik (Kaldırma etkinliği):</b> - Katı maddelerin basılması - Boru bağlantıları - Havalandırma - Minimum akış hızı - Minimum katı madde geçiği - Minimum faydalı hacim	Katı madde birikimi yok DN32 Havalandırma sağlanıyor 40 kPa'da 0,7 m/s 10 mm 20 l	<b>EN 12050-2:2015</b>
<b>Mekanik direnç:</b> - Toplama haznesinin yük taşıma kapasitesi - Toplama haznesinin yapısal stabilitesi	Başarılı Deformasyon yok	
<b>Ses seviyesi:</b>	70 dB	
<b>Devamlılık:</b> - su geçirmezlik - kaldırma etkinliği - mekanik direnç	Sızıntı yok Katı madde birikimi yok Başarılı	
<b>Tehlikeli maddeler</b>	NPD (Performans beyanı yok)	

İmza için bkz. 31

**HR - IZJAVA O SVOJSTVIMA  
br. 2117876.04**

**DrainLift Box 32/8 -/D/DS  
DrainLift Box 32/11 -/D/DS  
DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:  
EN 12050-2 Podizno postrojenje za prljavu vodu bez fekalija
2. Namjena/namjene:  
EN 12050-2 Odvodnja lokacija ispod poplavne razine u zgradama i na gradilištima za sprječavanje bilo kakvog povratnog toka prljave vode bez fekalija u zgradu
3. Proizvođač: vidi potpis
5. Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP): Sustav 3
6. Usklađena norma: EN 12050-2:2015  
Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela : TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Objavljena svojstva:

<b>Nužne značajke</b>	<b>Radna svojstva</b>	<b>Usklađene tehničke specifikacije</b>
<b>Reakcija na vatru</b>	NPD	
<b>Vodonepropusnost, zrakonepropusnost</b> - Vodonepropusnost	Nema propuštanja	
<b>Učinkovitost (Učinkovitost podizanja):</b> - Transportiranje krutih tvari - Cijevni priključci - Ventilacija - Minimalna brzina protoka - Minimalni prolaz krutih tvari - Minimalni korisni volumen	Nema akumulacije krutih tvari DN32 Ventilacija osigurana 0,7 m/s pri 40 kPa 10 mm 20 l	
<b>Mehanički otpor:</b> - Nosivost spremnika za prikupljanje - Strukturna stabilnost spremnika za prikupljanje	Zadovoljava Nema deformacije	<b>EN 12050-2:2015</b>
<b>Razina buke:</b>	70 dB	
<b>Trajinost:</b> - vodonepropusnosti - učinkovitosti podizanja - mehaničkog otpora	Nema propuštanja Nema akumulacije krutih tvari Zadovoljava	
<b>Opasne tvari</b>	NPD	

**Vidi potpis na stranici 31**

**SR - IZJAVA O UČINKU****Br. 2117876.04**

**DrainLift Box 32/8 -/D/DS**  
**DrainLift Box 32/11 -/D/DS**  
**DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Jedinstven način označavanja tipa proizvoda:  
EN 12050-2 Postrojenje za odvođenje otpadnih voda za otpadne vode bez fekalija
2. Namenska/e upotreba/e:  
EN 12050-2 Odvod sa lokacija koje se nalaze ispod nivoa plavljenja u objektima i na lokacijama u cilju sprečavanja vraćanja otpadne vode koja ne sadrži fekalije u objekat
3. Proizvođač: vidi potpis
5. Sistem/i AVCP-a: Sistem 3
6. Usklađeni standard: EN 12050-2:2015  
Prijavljeno/a telo/a: TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Prijavljeni učinak/ci:

Osnovne karakteristike	Učinak	Usklađena tehnička specifikacija
<b>Reakcija na vatru</b>	NPD	
<b>Nepropusnost na vodu, nepropusnost vazduha</b> - Nepropusnost na vodu	Nema propuštanja	
<b>Efektivnost (efektivnost odvođenja):</b> - Pumpanje čvrstih materija - Cevni priključci - Ventilacija - Minimalna brzina protoka - Minimalan protok čvrstih materija - Minimalni korisni protok	Nema skupljanja čvrstih materija DN32 Obezbeđena ventilacija 0,7 m/s na 40 kPa 10 mm 20 l	EN 12050-2:2015
<b>Mehanički otpor:</b> - Opteretiva nosivost rezervoara za sakupljanje - Strukturalna stabilnost rezervoara za sakupljanje	Položeno Bez deformacija	
<b>Nivo buke:</b>	70 dB	
<b>Trajinost:</b> - nepropusnost na vodu - efektivnost odvođenja - mehanički otpor	Nema propuštanja Nema skupljanja čvrstih materija Položeno	
<b>Opasne supstance</b>	NPD	

**Potpis vidi na strani 31**

**SL - IZJAVA O LASTNOSTIH**  
**št. 2117876.04**

**DrainLift Box 32/8 -/D/DS**  
**DrainLift Box 32/11 -/D/DS**  
**DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:  
EN 12050-2 Prečrpalna naprava za umazano vodo, ki ne vsebuje fekalij
2. Predvidena uporaba:  
EN 12050-2 Drenaža lokacij pod poplavnim nivojem v zgradbah in na zemljiščih za preprečevanje povratnega toka umazane vode, ki ne vsebuje fekalij, v zgradbo
3. Proizvajalec: glej podpis
5. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti: Sistemi 3
6. Harmonizirani standard: EN 12050-2:2015  
Priglašeni organi: TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Navedene lastnosti:

<b>Bistvene lastnosti</b>	<b>Zmogljivost</b>	<b>Usklajeni tehnični podatki</b>
<b>Reakcija na ogenj</b>	NPD	
<b>Vodotesnost, nepredušnost</b> - vodotesnost	Ni puščanja	
<b>Učinkovitost (učinkovitost prečrpavanja):</b> - Črpanje trdnih delcev - Priključki cevi - Odzračevanje - Najmanjša hitrost pretoka - Najmanjši prehod trdnih delcev - Najmanjša uporabna prostornina	Ni kopičenja trdnih delcev DN32 Odzračevanje je zagotovljeno 0,7 m/s pri 40 kPa 10 mm 20 l	<b>EN</b> <b>12050-2:2015</b>
<b>Mehanski upor:</b> - Nosilnost zbiralnega rezervoarja - Strukturna stabilnost zbiralnega rezervoarja	Opravljen Ni deformacije	
<b>Nivo hrupa:</b>	70 dB	
<b>Življenska doba:</b> - vodotesnosti - učinkovitosti prečrpavanja: - mehanskega upora	Ni puščanja Ni kopičenja trdnih delcev Opravljen	
<b>Nevarne snovi</b>	NPD	

**Podpis glej stran 31**

# HU - TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Száma: 2117876.04

## DrainLift Box 32/8-/D/DS DrainLift Box 32/11-/D/DS DrainLift Box 40/11-/D/DS

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:  
EN 12050-2 Szennyezettvíz-átemelő berendezés fekáliamentes szennyezettvízhez
2. Felhasználás célja(i):  
EN 12050-2 Az épületek és telkek árvízszintje alatti vízelvezetés az épületekbe való fekáliamentes szennyezettvíz-visszafolyás megakadályozására
3. Gyártó: lásd az aláírást
5. Az AVCP-rendszer(ek): rendszer 3
6. Harmonizált szabvány: EN 12050-2:2015  
Bejelentett szerv(ek): TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Összehangolt műszaki specifikáció
<b>Tűzzel szembeni reakció</b>	NPD	
<b>Víztömöröség, légtömöröség</b> - Víztömöröség	Nincs tömítetlenség	
<b>Hatókonyaság (átemelési hatókonyaság):</b> - Szilárd anyagok szállítása - Csőcsatlakozások - Szellőztetés - Minimális áramlási sebesség - Szilárd anyagok minimális áteresztése - Minimális hasznos térfogat	Szilárd anyagok nem halmozódnak fel DN32 A szellőztetés biztosítva van 0,7 m/s 40 kPa esetén 10 mm 20 l	<b>EN</b> <b>12050-2:2015</b>
<b>Mechanikus ellenállás:</b> - A gyűjtőtartály teherbíróképessége - A gyűjtőtartály szerkezeti stabilitása	Megfelelt Nincs deformáció	
<b>Zajszint:</b>	70 dB	
<b>Hosszú élettartam:</b> - Víztömöröség tekintetében - Átemelési hatókonyaság tekintetében - Mechanikus ellenállás tekintetében	Nincs tömítetlenség Szilárd anyagok nem halmozódnak fel Megfelelt	
<b>Veszélyes anyagok</b>	NPD	

Az aláírást lásd a következő oldalon: 31

**PL - DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr 2117876.04**

**DrainLift Box 32/8 -/D/DS**  
**DrainLift Box 32/11 -/D/DS**  
**DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
EN 12050-2 Urządzenie do przetwarzania wody zanieczyszczonej niezawierającej fekaliów
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
EN 12050-2 Osuszanie miejsc położonych poniżej poziomu możliwego zalania w budynkach i innych obiektach w celu zapobiegania przepływowi wstecznemu wody zanieczyszczonej niezawierającej fekaliów do budynku
3. Producent: patrz podpis
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 3
6. Norma zharmonizowana: EN 12050-2:2015  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

<b>Podstawowe parametry</b>	<b>Charakterystyka</b>	<b>Zharmonizowane specyfikacje techniczne</b>
<b>Reakcja na ogień</b>	NPD (Nie określono)	
<b>Wodoszczelność, nieprzepuszczalność powietrza</b> - Wodoszczelność	Brak wycieków	
<b>Wydajność (wydajność podnoszenia):</b> - Tłoczenie substancji stałych - Przyłącza gwintowane - Wentylacja - Minimalna prędkość przepływu - Minimalny prześwit dla przepływu substancji stałych - Minimalna pojemność użytkowa	Brak akumulacji substancji stałych DN32 Wentylacja zapewniona 0,7 m/s przy 40 kPa 10 mm 20 l	<b>EN 12050-2:2015</b>
<b>Odporność mechaniczna:</b> - Obciążenie zbiornika - Stabilność konstrukcyjna zbiornika	Zdany Brak odkształceń	
<b>Poziom natężenia hałasu:</b>	70 dB	
<b>Trwałość:</b> - parametru wodoszczelności - parametru wydajności podnoszenia - parametru odporności mechanicznej	Brak wycieków Brak akumulacji substancji stałych Zdany	
<b>Substancje niebezpieczne</b>	NPD (Nie określono)	

**Podpis, patrz strona 31**

**CS - PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH**  
**č. 2117876.04**

**DrainLift Box 32/8 -/D/DS**  
**DrainLift Box 32/11 -/D/DS**  
**DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:  
EN 12050-2 Přečerpávací stanice na splaškovou vodu bez fekálí
2. Zamýšlené/zamýšlená použití:  
EN 12050-2 Odvodňování míst pod úrovní záplav v budovách a na stavbách k prevenci zpětného toku splaškové vody bez fekálí do budovy
3. Výrobce: viz podpis
5. Systém/systémy POSV: Systém 3
6. Harmonizovaná norma: EN 12050-2:2015  
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Výkon	Harmonizovaná technická specifikace
<b>Reakce na oheň</b>	NPD	
<b>Vodotěsnost, vzduchotěsnost</b> - Vodotěsnost	Žádná netěsnost	
<b>Účinnost (Účinnost přečerpávání):</b> - Čerpání pevných látek - Přípojky trubek - Odvětrávání - Minimální rychlosť průtoku - Minimální rozměr pevných látek pro průchodus - Minimální užitečný objem	Žádné hromadění pevných látek DN32 Odvětrávání zajištěno 0,7 m/s při 40 kPa 10 mm 20 l	<b>EN 12050-2:2015</b>
<b>Mechanická odolnost:</b> - Zátěžová nosnost sběrné nádrže - Konstrukční pevnost sběrné nádrže	Úspěšně ověřeno Žádné deformace	
<b>Hladina hluku:</b>	70 dB	
<b>Dlouhá životnost:</b> - vodotěsnosti - účinnosti přečerpávání - mechanické odolnosti	Žádná netěsnost Žádné hromadění pevných látek Úspěšně ověřeno	
<b>Nebezpečné látky</b>	NPD	

**Podpis viz strana 31**

**SK - VYHLÁSENIE O PARAMETROCH**  
**č. 2117876.04**

**DrainLift Box 32/8 -/D/DS**  
**DrainLift Box 32/11 -/D/DS**  
**DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:  
EN 12050-2 Prečerpávacie zariadenie pre odpadovú vodu bez obsahu fekálií
2. Zamýšľané použitie/použitia:  
EN 12050-2 Odvodňovanie miest nachádzajúcich sa pod úrovňou zaplavenia v budovách a na staveniskách pre účely zabránenia spätného toku odpadovej vody bez obsahu fekálií do budovy
3. Výrobca: pozri podpis
5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov: Systém 3
6. Harmonizovaná norma: EN 12050-2:2015  
Notifikovaný(-é) subjekt(-y): TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Deklarované parametre:

Základné charakteristiky	Výkon	Harmonizovaná technická špecifikácia
<b>Reakcia na oheň</b>	NPD	
<b>Vodotesnosť, vzduchotesnosť</b> - Vodotesnosť	Žiadna netesnosť	
<b>Účinnosť (účinnosť prečerpávania):</b> - Čerpanie pevných látok - Potrubné prípojky - Odvetrávanie - Minimálna rýchlosť prietoku - Minimálna priechodnosť pre pevné látky - Minimálny užitočný objem	Žiadne hromadenie pevných látok DN32 Odvetrávanie zabezpečené 0,7 m/s pri 40 kPa 10 mm 20 l	
<b>Mechanická odolnosť:</b> - Záťažová nosnosť zbernej nádrže - Konštrukčná pevnosť zbernej nádrže	Spĺňa požiadavky Žiadne deformácie	<b>EN 12050-2:2015</b>
<b>Hladina hluku:</b>	70 dB	
<b>Životnosť:</b> - vodotesnosti - účinnosti prečerpávania - mechanickej odolnosti	Žiadna netesnosť Žiadne hromadenie pevných látok Spĺňa požiadavky	
<b>Nebezpečné látky</b>	NPD	

**Podpis je uvedený na strane 31**

**RU - ДЕКЛАРАЦИЯ ХАРАКТЕРИСТИК КАЧЕСТВА**  
**Поз. 2117876.04**

**DrainLift Box 32/8 -/D/DS**  
**DrainLift Box 32/11 -/D/DS**  
**DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Уникальный идентификатор типа товара:  
EN 12050-2 Напорная установка для отвода сточных вод без фекалий
2. Предусмотренное применение:  
EN 12050-2 Система отвода сточных вод с содержанием фекалий из зданий и с площадок, расположенных ниже уровня обратного подпора
3. Производитель: см. подпись
5. Системы оценки и контроля постоянства рабочих характеристик: Система 3
6. Гармонизированный стандарт: EN 12050-2:2015  
Уведомленные органы: TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Заявленные характеристики:

Существенные характеристики	Показатели	Гармонизированная техническая спецификация
<b>Реакция на воздействие огня</b>	NPD	
<b>Водонепроницаемость, воздухонепроницаемость</b> - Водонепроницаемость	Без утечки	
<b>Эффективность (эффективность отвода сточных вод с помощью напорной установки):</b> - Перекачивание твердых частиц - Присоединение к трубопроводам - Вентиляция - Минимальная скорость потока - Минимальный проход для твердых частиц - Минимальный полезный объем	Без скапливания твердых частиц DN32 С системой вентиляции 0,7 м/с при 40 кПа 10 мм 20 л	<b>EN 12050-2:2015</b>
<b>Механическое сопротивление:</b> - Несущая способность сборного резервуара - Структурная устойчивость резервуара	Подтверждено Без деформации	
<b>Уровень шума:</b>	70 дБ	
<b>Продолжительность:</b> - водонепроницаемости - эффективности отвода сточных вод с помощью напорной установки - механического сопротивления	Без утечки Без скапливания твердых частиц Подтверждено	
<b>Опасные вещества</b>	NPD	

**Подпись: см. страницу 31**

**LT - EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA**  
**Nr. 2117876.04**

**DrainLift Box 32/8 -/D/DS**  
**DrainLift Box 32/11 -/D/DS**  
**DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Produktu tipo unikalus identifikavimo kodas:  
EN 12050-2 Paplavų kėlyklos
2. Naudojimo paskirtis (-ys):  
EN 12050-2 Pastatuose ir sklypuose žemiau užtvindymo lygio esančių vietų drenavimas siekiant apsaugoti nuo atgalinės paplavų tėkmės į pastatą
3. Gamintojas: žr. įrašą
5. Eksplotacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os): sistema3
6. Darnusis standartas: EN 12050-2:2015  
Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os): TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Deklaruojama (-os) eksplotacinię (-és) savybę (-és):

<b>Esmiņės charakteristikos</b>	<b>Eksplotacioniai parametrai</b>	<b>Suderinti techniniai reikalavimai</b>
<b>Degumas</b>	NPD	
<b>Atsparumas vandeniu, nelaidumas orui</b> - Nelaidumas vandeniu	Nuotėkio nėra	
<b>Veiksmingumas (Kėlimo (pumpavimo) veiksmingumas):</b> - Kietujų medžiagų pumpavimas - Vamzdžių jungtys - Ventiliacija - Mažiausia srauto tėkmės vertė - Mažiausia kietujų medžiagų laisvo pratekėjimo anga - Mažiausias naudingasis tūris	Kietosios medžiagos nesikaupia DN32 Ventiliacija užtikrinama 0,7 m/s (esant 40 kPa slėgiui) 10 mm 20 l	<b>EN</b> <b>12050-2:2015</b>
<b>Mechaninis atsparumas:</b> - Surinkimo talpyklos geba išlaikyti apkrova - Konstrukcinis surinkimo talpyklos stabilumas	Leista Deformacijos poveikis nenustatytas	
<b>Triukšmo lygis:</b>	70 dB	
<b>Atsparumas:</b> - vandeniu - kėlimo (pumpavimo) veiksmingumas - mechaninis atsparumas	Nuotėkio nėra Kietosios medžiagos nesikaupia Leista	
<b>Pavojingos cheminės medžiagos</b>	NPD	

**Skaitykite puslapyje 31**

**ET - TOIMIVUSDEKLARATSIOON**  
**nr 2117876.04**

**DrainLift Box 32/8 -/D/DS**  
**DrainLift Box 32/11 -/D/DS**  
**DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Tootetübi kordumatu identifitseerimiskood:  
EN 12050-2 Fekaalivaba reovee tõsteseade
2. Kavandatud kasutusala(d):  
EN 12050-2 Äravool allpool üleujutuse taset olevatele asukohtadele hoones ja tegevuskohas, et vältida fekaalivaba reovee tagasivoolu hoonesse
3. Tootja: vt signatuur
5. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: süsteem 3
6. Ühtlustatud standard: EN 12050-2:2015
- Teavitatud asutus(ed): TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Deklareeritud toimivus:

<b>Olulised omadused</b>	<b>Jõudlus</b>	<b>Harmoneeritud tehnilised nõuded</b>
<b>Tuletundlikkus</b>	NPD (Andmed puuduvad)	
<b>Veepidavus, õhupidavus</b>	Leketeta	
- Veepidavus		
<b>Efektiivsus (tõstmise efektiivsus):</b>		
- Tahkete ainete pumpamine	Tahkeid aineid ei kogune	
- Toruühendused	DN32	
- Ventilatsioon	Ventileerimine tagatud	
- Minimaalne voolukiirus	0,7 m/s väärusel 40 kPa	
- Minimaalne vaba ruum tahkete ainete liikumiseks	10 mm	
- Minimaalne kasulik maht	20 l	
<b>Mehaaniline takistus:</b>		
- Kogumismahuti kandevõime	Kontroll läbitud	
- Kogumismahuti konstruktsiooni stabiilsus	Deformeerumist ei toimu	
<b>Müratase:</b>	70 dB	
<b>Vastupidavus:</b>		
- veepidavus	Leketeta	
- tõstmise efektiivsus	Tahkeid aineid ei kogune	
- mehaaniline takistus	Kontroll läbitud	
<b>Ohtlikud ained</b>	NPD (Andmed puuduvad)	

**Vt signatuur lk 31**

**LV - EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA**  
**Nr. 2117876.04**

**DrainLift Box 32/8 -/D/DS**  
**DrainLift Box 32/11 -/D/DS**  
**DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:  
EN 12050-2 Fekālijas nesaturošu noteikudeņu sūknēšanas iekārta
2. Paredzētais izmantojums:  
EN 12050-2 Zem uzplūdiena līmeņa novietotu vietu drenāža ēkās un objektos, fekālijas nesaturošu noteikudeņu atpakaļieplūdes pilnīgai novēršanai
3. Ražotājs: skat. parakstu
5. Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as): sistēma 3
6. Saskaņotais standarts: EN 12050-2:2015  
Pazīnotā(-ās) iestāde(-es): TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Deklarētā(-ās) ekspluatācijas īpašība(-as):

<b>Galvenās īpašības</b>	<b>Raksturojums</b>	<b>Harmonizētā tehniskā specifikācija</b>
<b>Reakcija uz uguni</b>	NPD (Nav deklarēta)	
<b>Ūdensnecaurlaidība, gaisa necaurlaidība</b> - Ūdensnecaurlaidība	Noplūdes nav	
<b>Ražīgums (Sūknēšanas ražīgums):</b> - Cieto frakciju sūknēšana - Cauruļvadu savienojumi - Ventilācija - Minimālais plūsmas ātrums - Minimālā cieto frakciju caurlaidība - Minimālais lietderīgais tilpums	Cieto frakciju uzkrāšanās nenotiek DN32 Ventilācija nodrošināta 0,7 m/s pie 40 kPa 10 mm 20 l	<b>EN 12050-2:2015</b>
<b>Mehāniskā stiprība:</b> - Savākšanas tvertnes nestspēja - Savākšanas tvertnes struktūrlā stabilitāte	Izturēts Deformācijas nav	
<b>Trokšņa līmenis:</b>	70 dB	
<b>Izturība:</b> - Ūdensnecaurlaidība - sūknēšanas ražīgums - mehāniskā stiprība	Noplūdes nav Cieto frakciju uzkrāšanās nenotiek Izturēts	
<b>Bīstamas vielas</b>	NPD (Nav deklarēta)	

**Parakstu skatīt lpp. 31**

**BG - ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ  
№. 2117876.04**

**DrainLift Box 32/8 -/D/DS  
DrainLift Box 32/11 -/D/DS  
DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:  
EN 12050-2      Помпена система за отпадъчни води без съдържание на фекалии
2. Предвидена употреба:  
EN 12050-2      Отводняване на местоположения под нивото на подприцване в сгради и обекти, с цел предотвратяване на всякакво връщане на отпадъчните води без съдържание на фекалии в сградата
3. Производител:    виж подписа
5. Система/системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели:  
Система 3
6. Хармонизиран стандарт::: EN 12050-2:2015  
Нотифициран орган/органи: TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Декларириани експлоатационни показатели:

Съществени характеристики	Мощност	Хармонизирана техническа спецификация
<b>Реакция спрямо огън</b>	NPD	
<b>Непромокаемост, херметичност</b> - Непромокаемост	Без протичане	DIN EN 12050-2:2015
<b>Ефективност (ефективност на изпомпване):</b> - Изпомпване на твърди частици - Тръбни присъединявания - Вентилация - Минимална скорост на протичане - Минимално преминаване на твърди частици - Минимален полезен обем	Без натрупване на твърди частици DN32 Осигурена вентилация 0,7 m/s при 40 kPa 10 mm 20 l	EN 12050-2:2015
<b>Механично съпротивление:</b> - Товароносимост на зареждане на събирателния резервоар - Структурна стабилност на събирателния резервоар	Издържана Без деформация	
<b>Ниво на шум:</b>	70 dB	
<b>Издръжливост:</b> - по отношение на водопромокаемост - по отношение на ефективност на изпомпване: - на механично съпротивление:	Без протичане Без натрупване на твърди частици Издържана	
<b>Опасни вещества</b>	NPD	

**Подпись, вж. страница 31**

# **RO - DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ**

**Nr. 2117876.04**

## **DrainLift Box 32/8 -/D/DS DrainLift Box 32/11 -/D/DS DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:  
EN 12050-2      Stație de pompare a apei uzate fără fecaloide
2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):  
EN 12050-2      Drenare din locații aflate sub nivelul de inundație în clădiri și terenuri pentru a preveni revenirea apei uzate fără fecaloide în clădire
3. Fabricant: vezi semnătura
5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței: Sistemul 3
6. Standard armonizat:      EN 12050-2:2015  
Organism (organisme) notificat(e): TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Performanța (performanțe) declarată (declarate):

<b>Caracteristici esențiale</b>	<b>Performanță</b>	<b>Specificații tehnice armonizate</b>
<b>Reacție la foc</b>	NPD	
<b>Etanșeitate la apă, etanșeitate la aer</b> - Etanșeitate la apă	Fără surgeri	
<b>Eficiență (Eficiență de pompare):</b> - Pomparea de substanțe solide - Răcorduri conductă - Aerisire - Viteză minimă a debitului - Pasaj minim pentru substanțe solide - Volum util minim	Fără acumulare de substanțe solide DN32 Aerisire asigurată 0,7 m/s la 40 kPa 10 mm 20 l	<b>EN</b> <b>12050-2:2015</b>
<b>Rezistență mecanică:</b> - Capacitate portantă la încărcarea tancului colector - Stabilitate structurală a tancului colector	Aprobat Fără deformare	
<b>Nivel de zgomot:</b>	70 dB	
<b>Durabilitate:</b> - pentru etanșeitate la apă - pentru eficiență de pompare - pentru rezistență mecanică	Fără surgeri Fără acumulare de substanțe solide Aprobat	
<b>Substanțe periculoase</b>	NPD	

**Semnătură, vezi pag. 31**

**УК - ДЕКЛАРАЦІЯ ХАРАКТЕРИСТИК ЯКОСТІ**  
**Поз. 2117876.04**

**DrainLift Box 32/8 -/D/DS**  
**DrainLift Box 32/11 -/D/DS**  
**DrainLift Box 40/11-/D/DS**

1. Унікальний ідентифікатор типу виробу:  
EN 12050-2 Напірна установка для відведення стічних вод без фекалій
2. Використання за призначенням:  
EN 12050-2 Система відведення стічних вод без фекалій із будівель і з майданчиків, розташованих нижче рівня підпору
3. Виробник: див. підпис
5. Системи оцінки та контролю за сталістю робочих характеристик: Система З
6. Гармонізований стандарт: EN 12050-2:2015  
Сповіщені органи: TÜV Rheinland LGA Products – ID: 0197
7. Заявлені характеристики:

Суттєві параметри	Показники	Гармонізована технічна специфікація
<b>Реакція на вплив вогню</b>	NPD (Характеристика не визначена)	EN 12050-2:2015
<b>Вологонепроникність, повітронепроникність</b> - Вологонепроникність	Без витоку	
<b>Ефективність (ефективність відведення стічних вод за допомогою напірної установки):</b> - Перекачування твердих часток - Приєднання до трубопроводу - Вентиляція - Мінімальна швидкість потоку - Мінімальний прохід для твердих часток - Мінімальний корисний об'єм	Без скупчування твердих часток DN32 Із системою вентиляції 0,7 м/с при 40 кПа 10 мм 20 л	
<b>Механічний опір:</b> - Тримкість збірного резервуара - Структурна стійкість збірного резервуара	Зараховано Без деформації	
<b>Рівень шуму:</b>	70 дБ	
<b>Рівень:</b> - вологонепроникності - ефективності відведення стічних вод за допомогою напірної установки - механічного опору:	Без витоку Без скупчування твердих часток Зараховано	
<b>Небезпечні речовини</b>	NPD (Характеристика не визначена)	

**Підпис: див. сторінку 31**

<b>DE</b> 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 obengenannte Hersteller verantwortlich. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:	<b>EN</b> 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:
<b>FR</b> Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus. Signé pour le fabricant et en son nom par:	<b>ES</b> Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado. Firmado por y en nombre del fabricante por:
<b>IT</b> La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato. Firmato a nome e per conto del fabbricante da:	<b>PT</b> O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.o 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima. Assinado por e em nome do fabricante por:
<b>NL</b> De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt. Ondertekend voor en namens de fabrikant door:	<b>DA</b> Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor. Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:
<b>NO</b> Effekten til det ovennevnte produktet tilsvarer den/de erklærte effekten(e). For produksjonen av effekterklæringen i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011 er ene og alene ovennevnte produsent ansvarlig. Signert på vegne av produsent og i produsentens navn av:	<b>SV</b> Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan. Undertecknad på tillverkarens vägnar av:
<b>FI</b> Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla. Valmistajan puolesta allekirjoittanut:	<b>EL</b> Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις). Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω. Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:
<b>TR</b> Bu ürünün performansı, beyan edilen performansa/performanslara uygundur. Performans beyanının 305/2011 (AB) yönetmeliğine uygun olarak yapılmasıından sadece yukarıda adı geçen üretici sorumludur. Üretici tarafından ve üretici adına imza:	<b>HR</b> Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača. Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:
<b>SR</b> Kapacitet prethodnog proizvoda odgovara pojašnjrenom kapacitetu/pojašnjenim kapacitetima. Za izradu izjave o kapacitetu u skladu sa Odredbom (EU) br. 305/2011 je odgovoran isključivo gore navedeni proizvođač. Potpisao za proizvođača i u ime proizvođača:	<b>SL</b> Lastnosti proizvoda, navedena zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj. Podpisal za in v imenu proizvajalca:

<b>HU</b> A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménnyilatkozat kiadásáért kizárolag a fent meghatározott gyártó a felelős. A gyártó nevében és részéről aláíró személy :	<b>PL</b> Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyjątkową odpowiedzialność producenta określonego powyżej. W imieniu producenta podpisał(-a):
<b>CS</b> Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto vyhlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše. Podepsáno za výrobce a jeho jménem :	<b>SK</b> Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu. Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:
<b>RU</b> Характеристики качества вышеуказанного продукта соответствуют заявленным характеристикам качества. За составление Декларации характеристик качества в соответствии с постановлением (ЕС) № 305/2011 ответственен исключительно производитель. Подписано для производителя и от имени производителя:	<b>LT</b> Nurodyto produkto eksplotacinių savybės atitinka visas deklaruotas eksplotacines savybes. Ši eksplotacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui. Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):
<b>ET</b> Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määärusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel. Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:	<b>LV</b> Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs. Parakstīts ražotāja vārdā:
<b>BG</b> Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, като отговорността за нея се носи изцяло от посочения по-горе производител. Подписано за и от името на производителя от:	<b>RO</b> Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus. Semnată pentru și în numele fabricantului de către:
<b>UK</b> Потужність цього виробу відповідає заявленій потужності/заявленим потужностям. Відповідальність за складання декларації характеристик відповідно до Директиви ЄС № 305/2011 несе лише зазначений вище виробник. Підпис за дорученням і від імені Виробника:	

Dortmund,

Digital unterschrieben von  
Holger Herchenhein  
Datum: 2022.01.20 07:50:14  
+01'00'

**H. HERCHENHEIN**  
**Senior Vice President**  
**Group Quality & Qualification**

**WILO SE**  
**Wilopark 1**  
**44263 Dortmund - Germany**