

## Wilo-DrainLift S

### Abwasser-Hebeanlage

Flexibel anschließbare Fäkalienhebeanlage für Ein- und Zweifamilienhäuser.

Bestehende Anschlussleitungen erschweren die Montage von Hebeanlagen im Austauschfall. Hinzu kommen oft beengte Platzverhältnisse und schlecht zugängliche Baustellen, die einen umständlichen Transport nachziehen. Umso wichtiger ist der störungsfreie und langlebige Betrieb einer Hebeanlage.



Bauartgeprüft und überwacht vom TÜV Rheinland nach DIN EN 12050.



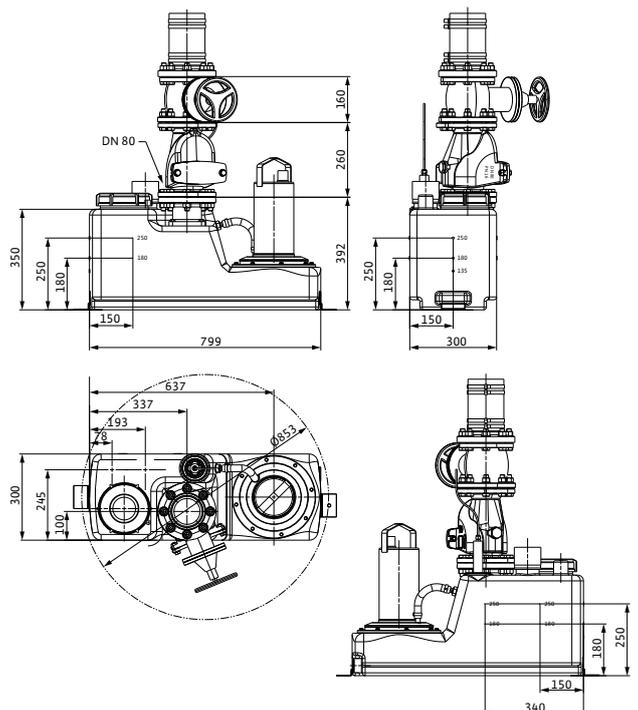
Die Hebeanlage Wilo-DrainLift S erleichtert Ihnen den Arbeitsalltag dank:



- minimalen Abmessungen und geringem Gewicht
- integriertem Rückflussverhinderer
- frei wählbarer Zuläufe für eine einfache und flexible Installation

Technische Daten	
Motorschutz	WSK
Bruttovolumen V/l	45
Schaltvolumen V/l	21
Max. Schalthäufigkeit pro Pumpe 1/h	30
Medientemperatur T/°C	+3 ... +40
Max. Medientemperatur T/°C	60 (3 Min.)
Druckanschluss	DN 80
Zulaufanschluss	DN 100/DN 40
Entlüftung	DN 70
Kabellänge Anlage zum Schaltgerät/Stecker m	4/1,5
Gewicht netto ca. kg	35

Maße Wilo-DrainLift S 1/6



### Typenschlüssel

Bsp.: **Wilo-DrainLift S 1/6 RV**  
**DrainLift** Abwasser-Hebeanlage  
**S** Baugröße  
**1** Anzahl integrierter Pumpen  
**/6** Max. Förderhöhe in m  
**RV** mit Rückflussverhinderer

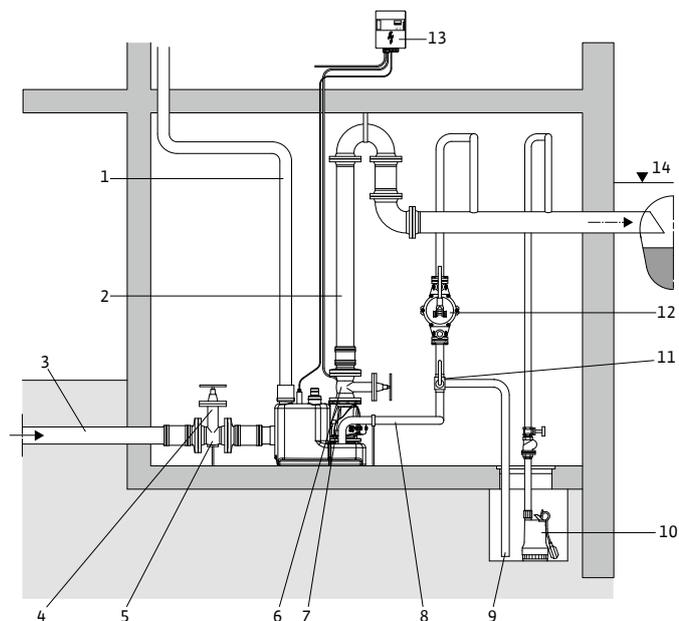
### Lieferumfang

Anschlussfertige Abwasser-Hebeanlage mit angeschlossenem Schaltgerät und Stecker:  
 → Schaltgerät mit netzunabhängigem Alarm  
 → 1 x Zulaufdichtung DN 100  
 → 1 x Lochsäge für Zulaufanschluss DN 100  
 → 1 x Rückflussverhinderer DN 80 (Ausführung „RV“)  
 → 1 x Manschette für Anschluss einer Handmembranpumpe oder Zulaufanschluss DN 40  
 → 1 x Manschette für Entlüftungsanschluss DN 70  
 → 3 x Dämmschutzstreifen für schallgedämmte Aufstellung  
 → Befestigungsmaterial  
 → Einbau- und Betriebsanleitung

### Installationsbeispiel Wilo-DrainLift S

- 1** Entlüftungsleitung (über Dach)
- 2** Druckleitung
- 3** Zulauf
- 4** Absperrschieber Zulaufleitung
- 5** Armaturenstütze zur Gewichtsentlastung (Empfehlung)
- 6** Absperrschieber Druckleitung
- 7** Rückflussverhinderer
- 8** Entleerungsleitung Behälter
- 9** Entleerungsleitung Pumpensumpf
- 10** Entwässerungspumpe
- 11** Drei-Wege-Ventil
- 12** Handmembranpumpe
- 13** Schaltgerät EC-Drain LS
- 14** Rückstauenebene (meist Straßenniveau)

Grün nummerierte Bauteile Wilo-Sortiment



Bestellinformationen		Preisgruppe PG 7
Baureihe	Netzanschluss	Art.-Nr.
Wilo-DrainLift S 1/6	1~230 V, 50 Hz	2 544 860
Wilo-DrainLift S 1/6	3~400 V, 50 Hz	2 544 861
Wilo-DrainLift S 1/6 RV	1~230 V, 50 Hz	2 544 876
Wilo-DrainLift S 1/6 RV	3~400 V, 50 Hz	2 544 877

Bestellinformationen		Preisgruppe PG 14
Mechanisches Zubehör	Art.-Nr.	
<b>4.1</b> Absperrschieber DN 100	2 017 163	
<b>4.1</b> Flanschstutzen DN 100	2 511 597	
<b>4.2</b> Kunststoff-Absperrschieber DN 100	2 529 808	
<b>6.1</b> Absperrschieber DN 80	2 017 162	
<b>6.2</b> Flanschstutzen DN 80	2 511 595	
<b>11</b> 3-Wege-Kugelhahn Rp 1½	2 511 607	
<b>12</b> Handmembranpumpe	2 060 166	
Zulaufdichtung DN 100	2 522 672	
Montagezubehör DN 80/100, PN 10	6 077 521	

