



### Príslušenstvo

Uvedenie do prevádzky/kontrola funkčnosti

Str

## Select 4 online

Všetky informácie nájdete na [www.wilo-select.com](http://www.wilo-select.com)

## Wilo-DrainLift S



**Jednoduchá inštalácia, najvyššia prevádzková bezpečnosť.**

### Konštrukčný typ

Kompaktné zariadenie na prečerpávanie odpadových vôd ako zariadenie so samostatným čerpadlom

### Použitie

Čerpanie odpadovej vody s obsahom fekálií (podľa DIN EN 12050-1), ktorá nemôže byť do kanalizačného systému privádzaná pomocou prirodzeného samospádu, a odvodňovanie s ochranou proti spätnému vzdutiu pri odtokových miestach nachádzajúcich sa pod hladinou spätného vzdutia (podľa DIN EN 12056-1).

### Typový kľúč

Príkl.:	<b>DrainLift S 1/6T-RV</b>
<b>S</b>	Konštrukčná veľkosť
<b>1</b>	Počet integrovaných čerpadiel
<b>6</b>	Max. dopravná výška v m
<b>T</b>	Vyhotovenie pripojenia na sieť: M = 1~230 V, T = 3~400 V
<b>RV</b>	Vyhotovenie tlakovej prípojky bez = bez spätnej klapky RV = so spätnou klapkou

### Vybavenie/funkcia

- So zástrčkou
- Tepelné monitorovanie motora
- Monitorovanie výšky hladiny s plavákovým spínačom
- Spínací prístroj s beznapäťovým výstupom pre zberné poruchové hlásenie
- Integrovaná spätná klapka (vyhotovenie "RV")

### Zvláštne znaky/prednosti produktu

- Jednoduchá montáž aj pri inštaláciách podobných predným stenám vďaka nízkej hmotnosti, úspornej a kompaktnej konštrukcii, ako aj integrovanej spätnej klapke
- Maximálna flexibilita pripojenia vďaka dvom voliteľným prítokom na oboch pozdĺžnych stranách a jednej čelnej strane
- Motor z ušľachtilej ocele odolný voči korózii, integrovaná tepelná ochrana motora, neupchávajúce sa vírivé obežné koleso a zvukový alarm, alternatívne so spojením Wilo-SmartHome pre vysokú prevádzkovú bezpečnosť

### Materiály

- Nádrž: plast PE
- Teleso motora: ušľachtilá oceľ 1.4404 (AISI 316L)
- Teleso hydrauliky: plast PE/PUR
- Obežné koleso: plast PUR

### Opis/konštrukcia

Plne zaplavovateľné zariadenie na prečerpávanie odpadových vôd ako zariadenie so samostatným čerpadlom, pripravené na okamžité zapojenie, so vzduchotesnou a vodotesnou akumuláčnou nádržou so zošikmeným akumuláčnym priestorom pre bezpečnú prevádzku bez tvorby usadenín, s voliteľnými prítokmi, s monitorovaním výšky hladiny pomocou plavákového spínača a s motorom na jednofázový alebo trojfázový striedavý prúd s tepelným monitorovaním motora.

Vopred nainštalovaný spínací prístroj pre automatickú prevádzku s beznapäťovým kontaktom pre zberné poruchové hlásenie, s integrovaným poplašným zariadením nezávislým od napájania zo siete, s nastaviteľnou dobou dobehu a s namontovanou zástrčkou.

### Rozsah dodávky

Zariadenie na prečerpávanie odpadových vôd s pripojeným spínacím prístrojom a zástrčkou, pripravené na okamžité zapojenie:

- spínacieho prístroja s poplašným zariadením nezávislým od sieťového napájania a so zástrčkou

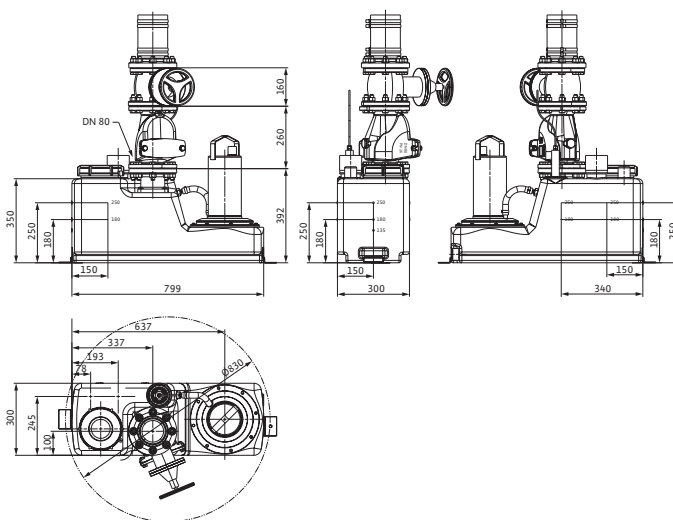
- 1 tesnenie prítoku DN 100
- 1x kruhová píla pre prípojku prítoku DN 100
- 1 spätná klapka DN 80 (vyhotovenie „RV“)
- 1 manžeta pre pripojenie ručného membránového čerpadla alebo pre pripojenie prítoku  $\varnothing$  50 mm
- 1x manžeta pre odvodušňovaciú prípojku DN 70
- 3x izolačný ochranný pás pre inštaláciu so zvukovou izoláciou
- Upevňovací materiál
- Návod na montáž a obsluhu

Cenová skupina : PG7

Informácie týkajúce sa objednávania						
Typ	Brutto objem nádrže	Výtláčné hrdlo	Pripojenie na sieť	Č. výr.		EUR
	V					
	I					
DrainLift S 1/6M	45	DN 80	1~230 V, 50 Hz	2544860	Z	1.953,-
DrainLift S 1/6M RV	45	DN 80	1~230 V, 50 Hz	2544876	S	1.759,-
DrainLift S 1/6T	45	DN 80	3~400 V, 50 Hz	2544861	Z	1.950,-
DrainLift S 1/6T RV	45	DN 80	3~400 V, 50 Hz	2544877	Z	2.181,-

### Rozmerový výkres

DrainLift S



### Technické údaje

Typ	Menovitý prúd	Prúdový vstup P1 max.	Diagonálny rozmer	Netto hmotnosť cca
	$I_N$ A	$P1$ kW	$l$ mm	$m$ kg
DrainLift S 1/6M	7,5	1,50	830.0	35
DrainLift S 1/6M RV	7,5	1,50	830.0	52
DrainLift S 1/6T	3	1,50	830.0	35
DrainLift S 1/6T RV	3	1,50	830.0	52

Cenová skupina : PG14

Mechanické príslušenstvo				
Typ	Popis	Č. výr.		EUR
Uzatvárací posúvač DN 80 , EN-GJL-250	z EN-GJL-250, vr. 1 súpravy montážneho príslušenstva	2017162	Z	252,-
Prírubové hrdlo DN 80	Z PUR, s hadicou, hadicovými sponami a montážnym príslušenstvom	2511595	Z	177,-
Uzatvárací posúvač DN 100, EN-GJL-250	z EN-GJL-250, vr. 1 súpravy montážneho príslušenstva	2017163	Z	286,-
Uzatvárací posúvač DN 100, PVC	Z PVC, s pevným koncom rúry DN 100	2529808	Z	422,-
Prírubové hrdlo DN 100	Z PUR, s hadicou, hadicovými sponami a montážnym príslušenstvom	2511597	Z	145,-
Ručné membránové čerpadlo	Obojstranná prípojka, vnútorný závit Rp 1½	2060166	Z	180,-
3-cestný kohútik Rp 1½	z chrómovanej mosadze, 3x prípojky s vnútorným závitom	2511607	Z	336,-
Súprava tesnení prítoku DN 100	Tesnenie z NBR, hadicová spona a dierovka	2521841	Z	82,-
Montážne príslušenstvo DN 80/100, PN 10	pre prírubové spojenie, so skrutkami, maticami a plochým tesnením	6077521	Z	31,-

Cenová skupina : PG14

Elektrické príslušenstvo - Signalizátory poplachu nezávislé od napájania zo siete				
Typ	Popis	Č. výr.		EUR
DrainAlarm 2	Spínací prístroj na spustenie poplachu nezávislý od napájania zo siete s optickým a akustickým hlásením poruchy, ako aj s prípojkou pre plavákový spínač.	2545133	Z	152,-
DrainAlarm GSM	Spínací prístroj na spustenie poplachu nezávislý od napájania zo siete s optickým, akustickým a rádiovým (cez GSM) hlásením poruchy, ako aj s prípojkou pre plavákový spínač.	2542911	Z	678,-
Signálna húkačka 1~230 V	Húkačka s megafónom na inštaláciu na stenu do interiéru a exteriéru. Poplašný signál prostredníctvom elektromechanického generátora zvuku s oceľovou membránou (88 dBA).	501459398	Z	52,-

Ďalšie príslušenstvo nájdete na konci v časti Elektrické príslušenstvo!

Pozor: Spínacie prístroje nie sú chránené proti výbuchu a možno ich používať len mimo výbušných priestorov. Ak majú byť čerpadlá použité vo výbušných priestoroch, na mieste inštalácie je nutné vykonať príslušné opatrenia.