

## **Wilo-Extract FIRST**



<b>Wilo-Extract FIRST</b>	<b>3</b>
Extract FIRST 303 (1~230 V, 50 Hz)	6
Extract FIRST 304 (1~230 V, 50 Hz)	10
Extract FIRST SE 303 (1~230 V, 50 Hz)	14
Extract FIRST SE 304 (1~230 V, 50 Hz)	18

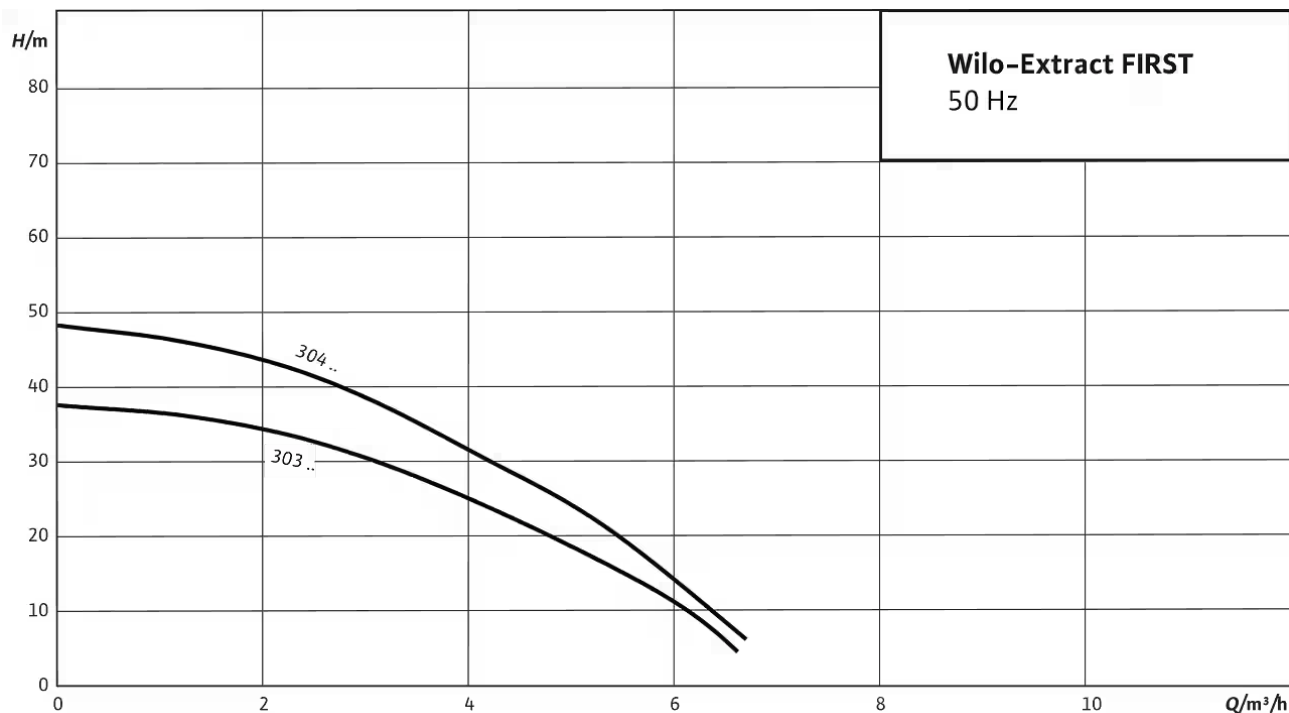


### Inteliģenta lietusūdens izmantošana privātai dārza un mājas ūdensapgādei.

Wilo-Extract FIRST ir daudzpakāpju iegremdējams sūknis. Tas tiek izmantots lietusūdens ņemšanai no cisternām vai rezervuāriem individuālās mājās un dvīņu mājās. Lietusūdeni var izmantot māsaimniecību tualetu vai veļas mazgājamo mašīnu ūdensapgādei, kā arī dārza laistīšanai. Pateicoties tā kompaktajai konstrukcijai, plaši izmantojamo sūkni var izmantot arī grūti pieejamiem rezervuāriem. To var vienkārši uzstādīt bez papildu piederumiem un ātri nodot ekspluatācijā, pateicoties iebūvētai vadībai. Iebūvētas aizsargfunkcijas, piemēram, sūkņa darbības bez šķidruma atpazīšana, garantē augstu darba drošību. Materiāli ar pretkorozijas pārklājumu nodrošina augstu uzticamību.

### Specifika/produkta priekšrocības

- > Vienkārša montāža, pateicoties iebūvētai sūkņa vadībai ar automātisku start/stop funkciju
- > Pieslēgšanai gatavs modelis ātrai ekspluatācijas uzsākšanai
- > Iebūvētas aizsargfunkcijas, piemēram, sūkņa darbības bez šķidruma atpazīšana, garantē augstu darba drošību
- > Izmantojams arī ierobežotos rezervuāru un cisternu piekļuves apstākļos, pateicoties kompaktai konstrukcijai
- > Izturīgais modelis ar materiāliem, kas ir noturīgi pret koroziju, nodrošina augstu uzticamību
- > Plaši izmantojams uzstādīšanai iegremdējot vai – modelis SE – arī uzstādīšanai sausā vietā ārpus telpām



### Konstrukcija

Pilnībā pārpludināms, daudzpakāpju, pašatgaisojošs zemūdens motorsūknis.

### Pielietojums

Zemūdens motorsūkņi

- > Sūknēšanai no akām, cisternām un tvertnēm
- > Apūdeņošanai, laistīšanai un izsūknēšanai
- > Ūdensapgāde
- > Lietus ūdens izmantošana

### Aprīkojums /darbība

Pilnībā pārpludināms, daudzpakāpju, pašatgaisojošs zemūdens motorsūknis.

#### Extract FIRST .. EM:

- > Sūknis ar standarta iesūkšanas grozu
- > Montāžai, iegremdējot virs rezervuāra/cisternas pamatnes.
- > Vienfāzes maiņstrāvas modelis ar 10 m garu pieslēguma kabeli, ieskaitot elektrotīkla kontaktspraudni.
- > Ar termisko motora aizsardzību, aizsardzību pret darbību bez ūdens, ieslēgšanas/izslēgšanas automātiku.

#### Extract FIRST SE .. EM:

- > Sūknis ar sānu pieplūdi (SE) peldošo iesūkšanas izeju pieslēgumam uzstādīšanai uz pamatnes.
- > Montāžai, iegremdējot tvertnes/rezervuāra apakšā, vai uzstādīšanai sausā vietā ārpus tvertnes/cisternas.
- > Vienfāzes maiņstrāvas modelis ar 10 m garu pieslēguma kabeli, ieskaitot elektrotīkla kontaktspraudni.
- > Ar termisko motora aizsardzību, aizsardzību pret darbību bez ūdens, ieslēgšanas/izslēgšanas automātiku.

### Ievērībai

Ja sūknis netiek darbināts, tas ik pēc 24 stundām tiek automātiski ieslēgts uz 2-3 minūtēm, lai novērstu aizsērējumu (visi tipi).

### Modeļa koda atšifrējums

Piemērs:	Extract FIRST SE 304 EM/A
Extract	Izstrādājumu kopa
FIRST	Sērija
	Iesūkšanas veids: [Tukšs] = iesūkšana caur sūknēšanas nodalījuma vāku
<b>SE</b>	SE = sānu pieplūde (sānu sūknēšanas pieslēgums)
<b>3</b>	Nominālā sūknēšanas plūsma, m <sup>3</sup> /h
<b>04</b>	Pakāpju skaits
<b>EM</b>	Elektrotīkla pieslēgums: EM = 1~230 V, 50 Hz
<b>A</b>	Tehn. Modeļa tips

### Tehniskie parametri

- > Elektrotīkla pieslēgums: 1~230 V, 50 Hz
- > Maks. šķidruma temperatūra: +40 °C
- > Maks darba spiediens: 5 bar
- > Aizsardzības pakāpe: IP68
- > Pieslēgums no spiediena puses: G 1
- > Pieslēgums iesūkšanas kanālā (SE modelis): G 1

### Materiāli

- > Sūkņa korpusi:
  - >> Augšdaļa: PPO GF20
  - > Apakšdaļa: PPO GF20
  - > Apvalks: AISI 304
  - > Motora korpusi: Alumīnijs
- > Darba rats: PPO GF30
- > Vārpsta: AISI 304
- > Gala blīvējums: Ogleklis/keramika/NBR
- > Pakāpju kameras: PPO GF30
- > Difuzors/inžektors: PPO GF30
- > Blīvējumi: NBR

### Piegādes komplektācija

- > Sūknis ar maiņstrāvas motoru un 10 m garu pieslēguma kabeli (H07RN-F) ar elektrotīkla kontaktspraudni
- > Uzstādīšanas un ekspluatācijas instrukcija

Produktu saraksts

Izstrādājuma nosaukums	Motora diametrs $\varnothing$	Pakāpju skaits	Motora nominālā jauda $P_2$	Pieslēgums	Artikula numurs
Extract FIRST 303 (1~230 V, 50 Hz)	6 in (")	1	0,75 kW	G 1	6093855
Extract FIRST 304 (1~230 V, 50 Hz)	6 in (")	1	1 kW	G 1	6093856
Extract FIRST SE 303 (1~230 V, 50 Hz)	6 in (")	1	0,75 kW	G 1	6093857
Extract FIRST SE 304 (1~230 V, 50 Hz)	6 in (")	1	1 kW	G 1	6093858



## Datu lapa

### Hidrauliskie parametri

Maksimālais darba spiediens $P_N$	10 bar
Maks. smilšu saturs	20 g/m <sup>3</sup>
Maks. iegremdēšanas dziļums	5 m
Sūknēšanas plūsma, maks. $Q_{max}$	6,6 m <sup>3</sup> /h
Optimālā sūknēšanas plūsma $Q_{opt}$	4,4 m <sup>3</sup> /h
Sūknēšanas augstums, maks. $H_{max}$	37,1 m
Optimālais sūknēšanas augstums $H_{opt}$	22,26 m
Min. šķidruma temperatūra $T_{min}$	4 °C
Maks. šķidruma temperatūra $T_{max}$	40 °C
Pakāpju skaits	1

### Motoru parametri

Elektrotīkla pieslēgums	1~230 V, 50 Hz
Motora nominālā jauda $P_2$	0,75 kW
Nominālais apgriezienu skaits $n$	2860 1/min
Nominālā strāva $I_N$	4,9 A
Palaides strāva $I$	17,4 A
Ieslēgšanas veids	Tieši tiešsaistē (DOL)
Jaudas koeficients $\cos \varphi$	0.95
Maks. ieslēgšanās un izslēgšanās biežums $t$	20 1/h
Motora diametrs $DM$	160 mm

### Kabelis

Pieslēguma kabeļa garums	10 m
Kabeļa šķērsriezums	4G1 mm <sup>2</sup>

### Materiāli

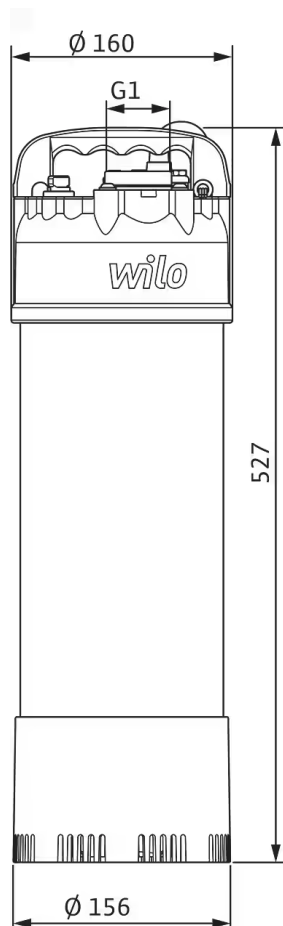
Sūkņa korpuss	Nerūsējošs tērauds
Darba rats	PPO-GF30
Vārpsta	Nerūsējošs tērauds
Motora materiāls	Alumīnijs

### Montāžas izmēri

Spiediena puses caurules pieslēgums	G 1
-------------------------------------	-----


Izmēri un rasējumi

Wilo-Extract FIRST 303 EM/A



## Pasūtīšanas informācija

## Izstrādājuma dati

Ražotājs	Wilo
Izstrādājuma nosaukums	Extract FIRST 303 (1~230 V, 50 Hz)
Artikula numurs	<b>6093855</b> 
EAN skaitlis	4062679227412
Krāsa	zaļš/sudrabs
Minimālais pasūtījuma daudzums	1
Pieejamība tirgū	2023-03-01

## Izmēri un svāri

Garums ar iepakojumu	210 mm
Garums <i>L</i>	156 mm
Augstums ar iepakojumu	655 mm
Augstums <i>H</i>	525 mm
Platums ar iepakojumu	210 mm
Platums <i>W</i>	160 mm
Bruto svārs apm. <i>m</i>	14,3 kg
Neto svārs apm. <i>m</i>	13,8 kg

## Iepakojums

Skāits vienā slānī	1
Iepakojuma īpašība	Tirdzniecības iepakojums
Iepakojuma veids	Kartons
Skāits uz paletes	1



## Piedāvājuma teksts

Pilnībā pārpludināms, daudzpakāpju, pašatgaisojošs zemūdens motorsūkņis ar standarta iesūkšanas sietu montāžai, iegremdējot virs rezervuāra/cisternas pamatnes.

Tīra ūdens sūkņēšanai no rezervuāriem, cisternām vai akām ar iegremdēšanas dziļumu līdz 5 m. Visas detaļas, kurām ir saskare ar ūdeni, ir nerūsējošas.

Vienfāzes maiņstrāvas sūkņis ar pieslēguma kabeli, ieskaitot aizsardzības kontaktspraudni.

### Piegādes komplektācija

- > Sūkņis ar 10 m garu pieslēguma kabeli, ieskaitot elektrotīkla kontaktspraudni
- > Montāžas/ekspluatācijas instrukcija

### Vienība

Spiediena puses caurules pieslēgums	G 1
Maksimālais darba spiediens $p$	0,0 bar
Maks. smilšu saturs	20 g/m <sup>3</sup>
Motora aizsardzības pakāpe	IP68
Maks. iegremdēšanas dziļums	5 m
Min. šķidrums temperatūra $T_{min}$	4 °C
Maks. šķidrums temperatūra $T_{max}$	40 °C
Neto svars apm. $m$	13,8 kg

### Motoru parametri

Elektrotīkla pieslēgums	1~230 V, 50 Hz
Motora nominālā jauda $P_2$	0,75 kW
Nominālais apgriezienu skaits $n$	2860 1/min
Nominālā strāva $I_N$	4,9 A
Ieslēgšanas veids	Tieši tiešsaistē (DOL)
Motora diametrs $DM$	160 mm


### Kabelis

Pieslēguma kabeļa garums	10 m
Kabeļa šķērsriezums	4G1 mm <sup>2</sup>

### Materiāli

Sūkņa korpuss	Nerūsējošs tērauds
Motora materiāls	Alumīnijs
Vārpsta	Nerūsējošs tērauds
Darba rats	PPO-GF30

### Informācija par pasūtījumu izvietojumu

Neto svars apm. $m$	13,8 kg
Ražotājs	Wilo
Izstrādājuma nosaukums	Extract FIRST 303 (1~230 V, 50 Hz)
Artikula numurs	<b>6093855</b> 



## Datu lapa

### Hidrauliskie parametri

Maksimālais darba spiediens $P_N$	10 bar
Maks. smilšu saturs	20 g/m <sup>3</sup>
Maks. iegremdēšanas dziļums	5 m
Sūknēšanas plūsma, maks. $Q_{max}$	6,7 m <sup>3</sup> /h
Optimālā sūknēšanas plūsma $Q_{opt}$	4,5 m <sup>3</sup> /h
Sūknēšanas augstums, maks. $H_{max}$	47,7 m
Optimālais sūknēšanas augstums $H_{opt}$	27,46 m
Min. šķidruma temperatūra $T_{min}$	4 °C
Maks. šķidruma temperatūra $T_{max}$	40 °C
Pakāpju skaits	1

### Motoru parametri

Elektrotīkla pieslēgums	1~230 V, 50 Hz
Motorā nominālā jauda $P_2$	1 kW
Nominālais apgriezienu skaits $n$	2860 1/min
Nominālā strāva $I_N$	6,4 A
Palaides strāva $I$	23,4 A
Ieslēgšanas veids	Tieši tiešsaistē (DOL)
Jaudas koeficients $\cos \varphi$	0.95
Maks. ieslēgšanās un izslēgšanās biežums $t$	20 1/h
Motorā diametrs $DM$	160 mm

### Kabelis

Pieslēguma kabeļa garums	10 m
Kabeļa šķērsriezums	4G1 mm <sup>2</sup>

### Materiāli

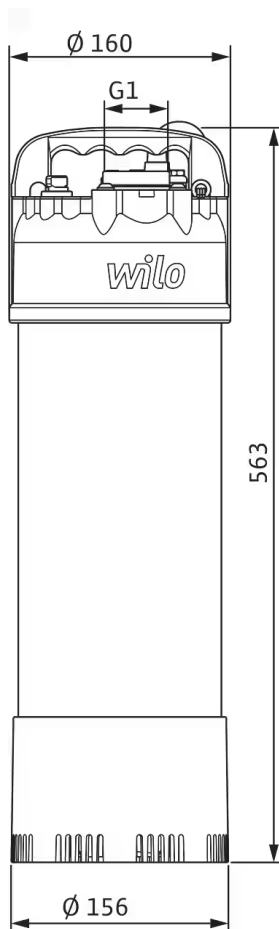
Sūkņa korpuss	Nerūsējošs tērauds
Darba rats	PPO-GF30
Vārpsta	Nerūsējošs tērauds
Motorā materiāls	Alumīnijs

### Montāžas izmēri

Spiediena puses caurules pieslēgums	G 1
-------------------------------------	-----


Izmēri un rasējumi

Wilo-Extract FIRST 304 EM/A



## Pasūtīšanas informācija

## Izstrādājuma dati

Ražotājs	Wilo
Izstrādājuma nosaukums	Extract FIRST 304 (1~230 V, 50 Hz)
Artikula numurs	<b>6093856</b> 
EAN skaitlis	4062679227429
Krāsa	zaļš/sudrabs
Minimālais pasūtījuma daudzums	1
Pieejamība tirgū	2023-03-01

## Izmēri un svāri

Garums ar iepakojumu	210 mm
Garums <i>L</i>	156 mm
Augstums ar iepakojumu	655 mm
Augstums <i>H</i>	561 mm
Platums ar iepakojumu	210 mm
Platums <i>W</i>	160 mm
Bruto svārs apm. <i>m</i>	15,3 kg
Neto svārs apm. <i>m</i>	14,8 kg

## Iepakojums

Skāits vienā slānī	1
Iepakojuma īpašība	Tirdzniecības iepakojums
Iepakojuma veids	Kartons
Skāits uz paletes	1

## Piedāvājuma teksts

Pilnībā pārpludināms, daudzpakāpju, pašatgaisojošs zemūdens motorsūkņis ar standarta iesūkšanas sietu montāžai, iegremdējot virs rezervuāra/cisternas pamatnes.

Tīra ūdens sūkņēšanai no rezervuāriem, cisternām vai akām ar iegremdēšanas dziļumu līdz 5 m. Visas detaļas, kurām ir saskare ar ūdeni, ir nerūsējošas.

Vienfāzes maiņstrāvas sūkņis ar pieslēguma kabeli, ieskaitot aizsardzības kontaktspraudni.

### Piegādes komplektācija

- > Sūkņis ar 10 m garu pieslēguma kabeli, ieskaitot elektrotīkla kontaktspraudni
- > Montāžas/ekspluatācijas instrukcija

### Vienība

Spiediena puses caurules pieslēgums	G 1
Maksimālais darba spiediens $p$	0,0 bar
Maks. smilšu saturs	20 g/m <sup>3</sup>
Motora aizsardzības pakāpe	IP68
Maks. iegremdēšanas dziļums	5 m
Min. šķidrums temperatūra $T_{min}$	4 °C
Maks. šķidrums temperatūra $T_{max}$	40 °C
Neto svars apm. $m$	14,8 kg

### Motoru parametri

Elektrotīkla pieslēgums	1~230 V, 50 Hz
Motora nominālā jauda $P_2$	1 kW
Nominālais apgriezienu skaits $n$	2860 1/min
Nominālā strāva $I_N$	6,4 A
Ieslēgšanas veids	Tieši tiešsaistē (DOL)
Motora diametrs $DM$	160 mm


### Kabelis

Pieslēguma kabeļa garums	10 m
Kabeļa šķērsriezums	4G1 mm <sup>2</sup>

### Materiāli

Sūkņa korpuss	Nerūsējošs tērauds
Motora materiāls	Alumīnijs
Vārpsta	Nerūsējošs tērauds
Darba rats	PPO-GF30

### Informācija par pasūtījumu izvietojumu

Neto svars apm. $m$	14,8 kg
Ražotājs	Wilo
Izstrādājuma nosaukums	Extract FIRST 304 (1~230 V, 50 Hz)
Artikula numurs	<b>6093856</b> 



## Datu lapa

### Hidrauliskie parametri

Maksimālais darba spiediens $P_N$	10 bar
Maks. smilšu saturs	20 g/m <sup>3</sup>
Maks. iegremdēšanas dziļums	5 m
Sūknēšanas plūsma, maks. $Q_{max}$	6,6 m <sup>3</sup> /h
Optimālā sūknēšanas plūsma $Q_{opt}$	4,4 m <sup>3</sup> /h
Sūknēšanas augstums, maks. $H_{max}$	37,1 m
Optimālais sūknēšanas augstums $H_{opt}$	22,26 m
Min. šķidruma temperatūra $T_{min}$	4 °C
Maks. šķidruma temperatūra $T_{max}$	40 °C
Pakāpju skaits	1

### Motoru parametri

Elektrotīkla pieslēgums	1~230 V, 50 Hz
Motorā nominālā jauda $P_2$	0,75 kW
Nominālais apgriezienu skaits $n$	2860 1/min
Nominālā strāva $I_N$	4,9 A
Palaides strāva $I$	17,4 A
Ieslēgšanas veids	Tieši tiešsaistē (DOL)
Jaudas koeficients $\cos \varphi$	0.95
Maks. ieslēgšanās un izslēgšanās biežums $t$	20 1/h
Motorā diametrs $DM$	160 mm

### Kabelis

Pieslēguma kabeļa garums	10 m
Kabeļa šķērsriezums	4G1 mm <sup>2</sup>

### Materiāli

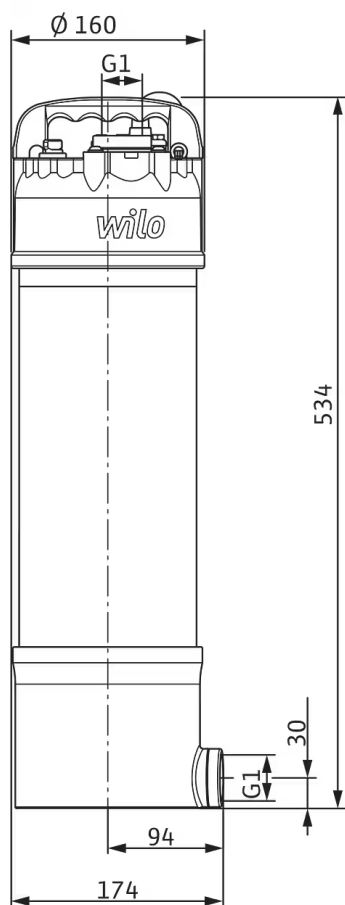
Sūkņa korpuss	Nerūsējošs tērauds
Darba rats	PPO-GF30
Vārpsta	Nerūsējošs tērauds
Motorā materiāls	Alumīnijs

### Montāžas izmēri

Spiediena puses caurules pieslēgums	G 1
-------------------------------------	-----


Izmēri un rasējumi

Wilo-Extract FIRST SE 303 EM/A



## Pasūtīšanas informācija

### Izstrādājuma dati

Ražotājs	Wilo
Izstrādājuma nosaukums	Extract FIRST SE 303 (1~230 V, 50 Hz)
Artikula numurs	<b>6093857</b> 
EAN skaitlis	4062679227436
Krāsa	zaļš/sudrabs
Minimālais pasūtījuma daudzums	1
Pieejamība tirgū	2023-03-01

### Izmēri un svāri

Garums ar iepakojumu	210 mm
Garums <i>L</i>	174 mm
Augstums ar iepakojumu	655 mm
Augstums <i>H</i>	525 mm
Platums ar iepakojumu	210 mm
Platums <i>W</i>	160 mm
Bruto svārs apm. <i>m</i>	14 kg
Neto svārs apm. <i>m</i>	13,5 kg

### Iepakojums

Skaits vienā slānī	1
Iepakojuma īpašība	Tirdzniecības iepakojums
Iepakojuma veids	Kartons
Skaits uz paletes	1



## Piedāvājuma teksts

Pilnībā pārpludināms, daudzpakāpju, pašatgaisojošs zemūdens motorsūkņis ar sāna pieplūdes iscauruli peldošo iesūkšanas izeju pieslēgumam (SE).

Montāžai, iegremdējot virs rezervuāra/cisternas pamatnes.

**Autonomas dzesēšanas sistēmas motors, caur kuru plūst sūkņētais šķidrums, ļauj veikt arī uzstādīšanu sausā vietā uz pamatnes ārpus tvertnes/cisternas!**

Tīra ūdens sūkņēšanai no rezervuāriem, cisternām vai akām ar iegremdēšanas dziļumu līdz 5 m. Visas detaļas, kurām ir saskare ar ūdeni, ir nerūsējošas.

Vienfāzes maiņstrāvas sūkņis ar pieslēguma kabeli, ieskaitot aizsardzības kontaktspraudni.

### Vienība

Spiediena puses caurules pieslēgums	G 1
Maksimālais darba spiediens $p$	0,0 bar
Maks. smilšu saturs	20 g/m <sup>3</sup>
Motora aizsardzības pakāpe	IP68
Maks. iegremdēšanas dziļums	5 m
Min. šķidruma temperatūra $T_{min}$	4 °C
Maks. šķidruma temperatūra $T_{max}$	40 °C
Neto svars apm. $m$	13,5 kg

### Motoru parametri

Elektrotīkla pieslēgums	1~230 V, 50 Hz
Motora nominālā jauda $P_2$	0,75 kW
Nominālais apgriezienu skaits $n$	2860 1/min
Nominālā strāva $I_N$	4,9 A
Ieslēgšanas veids	Tieši tiešsaistē (DOL)
Motora diametrs $DM$	160 mm

### Piegādes komplektācija

- > Sūkņis ar 10 m garu pieslēguma kabeli, ieskaitot elektrotīkla kontaktspraudni
- > Montāžas/ekspluatācijas instrukcija

Sūkšanas šļūtene un pludiņa filtrs peldošas izvilkšanas veikšanai ir jāpasūta kā piederumi.

### Kabelis

Pieslēguma kabeļa garums	10 m
Kabeļa šķērsriezums	4G1 mm <sup>2</sup>

### Materiāli

Sūkņa korpuss	Nerūsējošs tērauds
Motora materiāls	Alumīnijs
Vārpsta	Nerūsējošs tērauds
Darba rats	PPO-GF30

### Informācija par pasūtījumu izvietojumu

Neto svars apm. $m$	13,5 kg
Ražotājs	Wilo
Izstrādājuma nosaukums	Extract FIRST SE 303 (1~230 V, 50 Hz)
Artikula numurs	<b>6093857</b> 



## Datu lapa

### Hidrauliskie parametri

Maksimālais darba spiediens $P_N$	10 bar
Maks. smilšu saturs	20 g/m <sup>3</sup>
Maks. iegremdēšanas dziļums	5 m
Sūknēšanas plūsma, maks. $Q_{max}$	6,7 m <sup>3</sup> /h
Optimālā sūknēšanas plūsma $Q_{opt}$	4,5 m <sup>3</sup> /h
Sūknēšanas augstums, maks. $H_{max}$	47,7 m
Optimālais sūknēšanas augstums $H_{opt}$	27,46 m
Min. šķidruma temperatūra $T_{min}$	4 °C
Maks. šķidruma temperatūra $T_{max}$	40 °C
Pakāpju skaits	1

### Motoru parametri

Elektrotīkla pieslēgums	1~230 V, 50 Hz
Motorā nominālā jauda $P_2$	1 kW
Nominālais apgriezienu skaits $n$	2860 1/min
Nominālā strāva $I_N$	6,4 A
Palaides strāva $I$	23,4 A
Ieslēgšanas veids	Tieši tiešsaistē (DOL)
Jaudas koeficients $\cos \varphi$	0.95
Maks. ieslēgšanās un izslēgšanās biežums $t$	20 1/h
Motorā diametrs $DM$	160 mm

### Kabelis

Pieslēguma kabeļa garums	10 m
Kabeļa šķērsriezums	4G1 mm <sup>2</sup>

### Materiāli

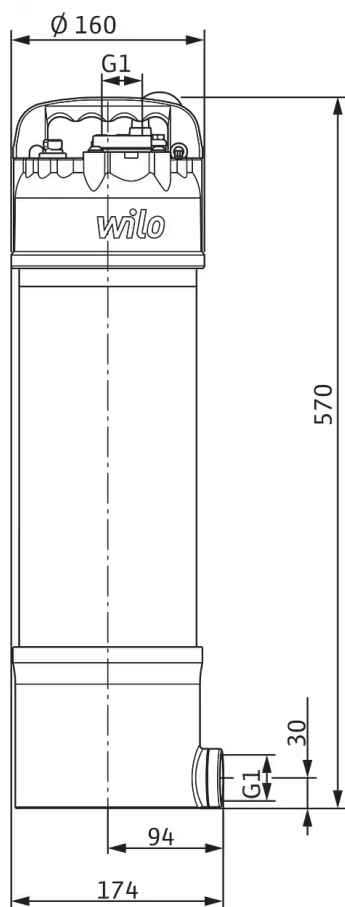
Sūkņa korpuss	Nerūsējošs tērauds
Darba rats	PPO-GF30
Vārpsta	Nerūsējošs tērauds
Motorā materiāls	Alumīnijs

### Montāžas izmēri

Spiediena puses caurules pieslēgums	G 1
-------------------------------------	-----


Izmēri un rasējumi

Wilo-Extract FIRST SE 304 EM/A



## Pasūtīšanas informācija

### Izstrādājuma dati

Ražotājs	Wilo
Izstrādājuma nosaukums	Extract FIRST SE 304 (1~230 V, 50 Hz)
Artikula numurs	<b>6093858</b> 
EAN skaitlis	4062679227443
Krāsa	zaļš/sudrabs
Minimālais pasūtījuma daudzums	1
Pieejamība tirgū	2023-03-01

### Izmēri un svāri

Garums ar iepakojumu	210 mm
Garums <i>L</i>	174 mm
Augstums ar iepakojumu	655 mm
Augstums <i>H</i>	561 mm
Platums ar iepakojumu	210 mm
Platums <i>W</i>	160 mm
Bruto svārs apm. <i>m</i>	15,5 kg
Neto svārs apm. <i>m</i>	15 kg

### Iepakojums

Skāits vienā slānī	1
Iepakojuma īpašība	Tirdzniecības iepakojums
Iepakojuma veids	Kartons
Skāits uz paletes	1

## Piedāvājuma teksts

Pilnībā pārpludināms, daudzpakāpju, pašatgaisojošs zemūdens motorsūkņis ar sāna pieplūdes iscauruli peldošo iesūkšanas izeju pieslēgumam (SE).

Montāžai, iegremdējot virs rezervuāra/cisternas pamatnes.

**Autonomas dzesēšanas sistēmas motors, caur kuru plūst sūkņētais šķidrums, ļauj veikt arī uzstādīšanu sausā vietā uz pamatnes ārpus tvertnes/cisternas!**

Tīra ūdens sūkņēšanai no rezervuāriem, cisternām vai akām ar iegremdēšanas dziļumu līdz 5 m. Visas detaļas, kurām ir saskare ar ūdeni, ir nerūsējošas.

Vienfāzes maiņstrāvas sūkņis ar pieslēguma kabeli, ieskaitot aizsardzības kontaktspraudni.

### Vienība

Spiediena puses caurules pieslēgums	G 1
Maksimālais darba spiediens $p$	0,0 bar
Maks. smilšu saturs	20 g/m <sup>3</sup>
Motora aizsardzības pakāpe	IP68
Maks. iegremdēšanas dziļums	5 m
Min. šķidruma temperatūra $T_{min}$	4 °C
Maks. šķidruma temperatūra $T_{max}$	40 °C
Neto svars apm. $m$	15 kg

### Motoru parametri

Elektrotīkla pieslēgums	1~230 V, 50 Hz
Motora nominālā jauda $P_2$	1 kW
Nominālais apgriezienu skaits $n$	2860 1/min
Nominālā strāva $I_N$	6,4 A
Ieslēgšanas veids	Tieši tiešsaistē (DOL)
Motora diametrs $DM$	160 mm

### Piegādes komplektācija

- > Sūkņis ar 10 m garu pieslēguma kabeli, ieskaitot elektrotīkla kontaktspraudni
- > Montāžas/ekspluatācijas instrukcija

Sūkšanas šļūtene un pludiņa filtrs peldošas izvilkšanas veikšanai ir jāpasūta kā piederumi.


### Kabelis

Pieslēguma kabeļa garums	10 m
Kabeļa šķērsgriezums	4G1 mm <sup>2</sup>

### Materiāli

Sūkņa korpus	Nerūsējošs tērauds
Motora materiāls	Alumīnijs
Vārpsta	Nerūsējošs tērauds
Darba rats	PPO-GF30

### Informācija par pasūtījumu izvietojumu

Neto svars apm. $m$	15 kg
Ražotājs	Wilo
Izstrādājuma nosaukums	Extract FIRST SE 304 (1~230 V, 50 Hz)
Artikula numurs	<b>6093858</b> 

Pioneering for You

**wilo**

WILO SE  
Wilopark 1  
44263 Dortmund  
Germany  
T +49 231 4102-0  
F +49 231 4102-7363  
wilo@wilo.com  
www.wilo.com

More contact details at [www.wilo.com](http://www.wilo.com)