



### Vaše výhody

- > Obzvláště spolehlivá díky certifikaci ATEX a podélně vodotěsné kabelové průchodce (CUT GE ...)
- > Maximální provozní spolehlivost díky sféricky tvarovanému řezacímu nástroji řezajícímu tahem
- > Dlouhá životnost díky kvalitnímu utěsnění motoru se dvěma mechanickými ucpávkami nezávislými na směru otáčení a volitelnou tyčovou elektrodou pro kontrolu prostoru těsnicí komory

### Doporučené služby



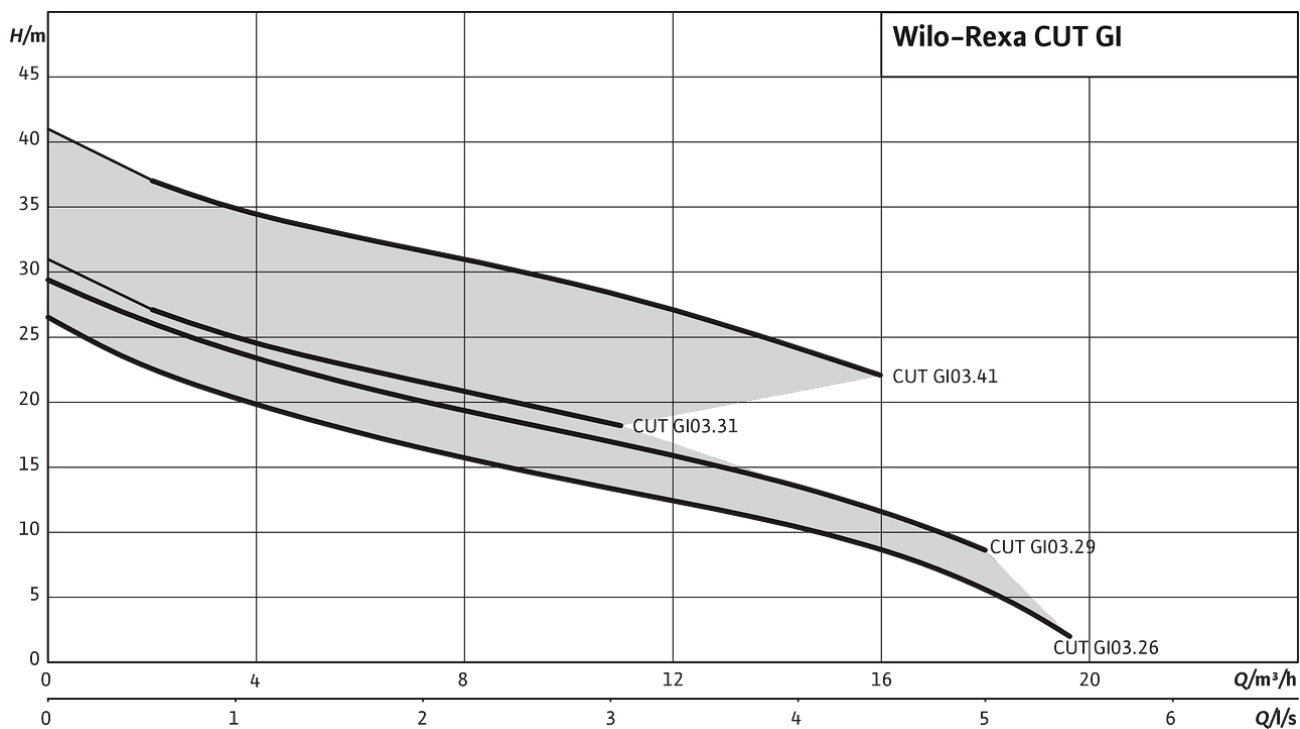
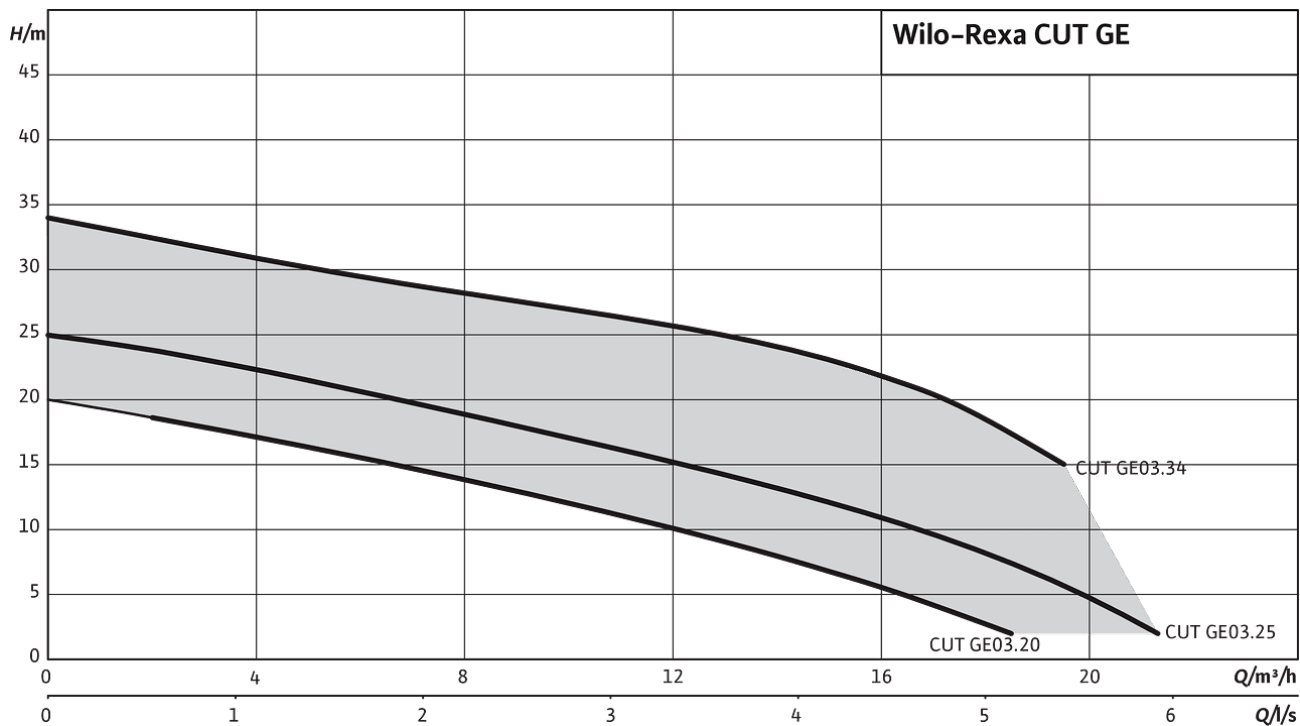
Uvedení do provozu



Asistent Wilo Live



Údržba



### Konstrukční typ

Ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s mělnicím zařízením pro přerušovaný a nepřetržitý provoz pro pevnou a mobilní instalaci do mokrého prostředí.

### Použití

Čerpání

- > Odpadní voda s fekáliemi dle (DIN) EN 12050-1
- > Splašková voda

## Vybavení/funkce

- > Mělnicí zařízení s vnitřním nebo vnějším břitem a řezáním tahem
- > Kontrola teploty vinutí pomocí bimetalového čidla
- > Atest ATEX (u motoru v provedení „P“)
- > Volitelná externí tyčová elektroda pro kontrolu prostoru těsnicí komory

## Typový klíč

Příklad: **Wilo-Rexa CUT GE03.26/P-T15-2-540X/P**

<b>Rexa</b>	Ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s oběhovou hydraulikou
<b>CUT</b>	Konstrukční řada s mělnicím zařízením Provedení hydrauliky:
<b>GE</b>	GI = vnitřní mělnicí zařízení GE = vnější mělnicí zařízení Jmenovitá světlost přípojky výtlačku:
<b>03</b>	03 = DN 32 04 = DN 40
<b>26</b>	Nulová dopravní výška v m Provedení motoru:
<b>P</b>	S = skříň motoru z nerezové oceli P = skříň motoru z šedé litiny Provedení sítové přípojky:
<b>T</b>	M = 1~ T = 3~
<b>15</b>	Hodnota/10 = výkon motoru P2 v kW
<b>2</b>	Počet pólů
<b>5</b>	Kmitočet (5 = 50 Hz, 6 = 60 Hz)
<b>40</b>	Klíč pro dimenzované napětí Schválení pro výbušné prostředí:
<b>X</b>	Bez dodatku = bez schválení pro výbušné prostředí X = se schválením pro výbušné prostředí Elektrické přídatné vybavení:
<b>P</b>	bez dodatku = s volným koncem kabelu P = se zástrčkou

## Technické údaje

- > Sítová přípojka: 1~230 V, 50 Hz nebo 3~400 V, 50 Hz
- > Provozní režim ponořený: S1
- > Provozní režim, vynořený, CUT GI: S2-15 min; S3 10 %
- > Provozní režim, vynořený, CUT GE: S2-30 min; S3 25 %
- > Třída krytí: IP68
- > Izolační třída: F (CUT GE: volitelně H)
- > Teplota média: 3...40 °C, max. 60 °C na 3 min
- > Max. hloubka ponoru: 20 m
- > Délka kabelu: 10 m

## Materiály

- > Skříň motoru: 1.4301 (provedení motoru „S“), příp. EN-GJL-250 (provedení motoru „P“)
- > Skříň hydrauliky: EN-GJL-250
- > Oběžné kolo: EN-GJL 250
- > Konec hřídele: nerezová ocel 1.4021
- > Mělnicí zařízení: Vnitřní břit = 1.4528; vnější břit = abrazit/1.4034
- > Utěsnění na straně čerpadla: SiC/SiC
- > Utěsnění na straně motoru: C/MgSiO4
- > Statická těsnění: NBR

## Konstrukce

Ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s vnitřním nebo vnějším mělnicím zařízením jako zaplavitelný blokový agregát pro pevnou a mobilní instalaci do mokrého prostředí v přerušovaném a nepřetržitém provozu.

## Hydraulika

Odbočka na výtlačku je provedena jako vodorovný přírubový spoj s kombinovanou přípojkou DN 32/40. Maximální obsah sušiny činí 8 % (v závislosti na hydraulice). Používají se jednonábové a vícenábové oběžná kola.

## Motor

Jako motory se pro přímý rozběh používají povrchově chlazené motory v provedení na střídavý a trojfázový proud. Odpadní teplo je přes skříň motoru předáváno přímo okolnímu médiu. Motory mohou být, jsou-li ponořené, používány v trvalém provozu (S1) a jsou-li vynořené, v krátkodobém provozu (S2) nebo v přerušovaném provozu (S3).

Motory jsou vybaveny termickou kontrolou vinutí. Tato kontrola chrání vinutí motoru před přehřátím. Za tímto účelem jsou standardně používána bimetalová čidla. Motory v provedení P jsou navíc vybaveny kontrolou motorového prostoru. Elektroda na snímání vlhkosti hlásí vniknutí vody do motorového prostoru.

Dále lze motory vybavit externí tyčovou elektrodou k monitorování těsnicí komory. Ta signalizuje vniknutí vody do těsnicí komory skrz utěsnění na straně čerpadla.

Přívodní kabel má standardně délku 10 m a je v provedení na střídavý proud vybaven zástrčkou. Provedení na trojfázový proud má standardně volné konce kabelu a u motorů v provedení P je podélně vodotěsně zalitý.

## Utěsnění

Mezi motorem a hydraulikou se nachází těsnicí komora. Ta je naplněna lékařským bílým olejem a chrání motor před vniknutím média skrz utěsnění na straně čerpadla. Utěsnění na straně čerpadla a motoru se provádí dvěma nezávisle na sobě se otáčejícími mechanickými ucpávkami.

## Stav při dodání

- > Čerpadlo
- > Přívodní kabel 10 m se zástrčkou (provedení na střídavý proud) nebo s volným koncem kabelu (provedení na trojfázový proud)
- > Návod k montáži a obsluze

## Seznam výrobků

Název výrobku	Výtlačné hrdlo	Jmenovitý výkon motoru P <sub>2</sub>	Délka přívodního kabelu	Sítová přípojka	Protiexplozní ochrana ATEX	Číslo výrobku
Rexa CUT GE03.20/P-T15-2-540X	DN 32/40, Rp 1¼	1,5 kW	10 m	3~400 V, 50 Hz	ano	6075981
Rexa CUT GE03.20/P-T15-2-540X 20m	DN 32/40, Rp 1¼	1,5 kW	20 m	3~400 V, 50 Hz	ano	6080435
Rexa CUT GE03.25/P-T25-2-540X	DN 32/40, Rp 1¼	2,5 kW	10 m	3~400 V, 50 Hz	ano	6069866
Rexa CUT GE03.25/P-T25-2-540X 20m	DN 32/40, Rp 1¼	2,5 kW	20 m	3~400 V, 50 Hz	ano	6079714
Rexa CUT GE03.34/P-T39-2-540X	DN 32/40, Rp 1¼	3,9 kW	10 m	3~400 V, 50 Hz	ano	6069867
Rexa CUT GE03.34/P-T39-2-540X 20m	DN 32/40, Rp 1¼	3,9 kW	20 m	3~400 V, 50 Hz	ano	6079713
Rexa CUT GI03.26/S-M15-2-523/P	DN 32/40, Rp 1¼	1,5 kW	10 m	1~230 V, 50 Hz	ne	6081534
Rexa CUT GI03.26/S-T15-2-540	DN 32/40, Rp 1¼	1,5 kW	10 m	3~400 V, 50 Hz	ne	6069868
Rexa CUT GI03.29/S-M15-2-523/P	DN 32/40, Rp 1¼	1,5 kW	10 m	1~230 V, 50 Hz	ne	6081535
Rexa CUT GI03.29/S-T15-2-540	DN 32/40, Rp 1¼	1,5 kW	10 m	3~400 V, 50 Hz	ne	6075983
Rexa CUT GI03.31/S-M15-2-523/P	DN 32/40, Rp 1¼	1,5 kW	10 m	1~230 V, 50 Hz	ne	6081536
Rexa CUT GI03.31/S-T15-2-540	DN 32/40, Rp 1¼	1,5 kW	10 m	3~400 V, 50 Hz	ne	6080483
Rexa CUT GI03.41/S-T25-2-540	DN 32/40, Rp 1¼	2,5 kW	10 m	3~400 V, 50 Hz	ne	6080486

## Datový list

## Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak $P_N$	2 bar
Výtlačné hrdlo	DN 32/40, Rp 1¼
Druh konstrukce oběhového kola	Pootevřené vícekanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Max. ponor	20 m
Max. dopravní výška $H$	20 m
Optimální dopravní výška $H_{opt}$	1220 kPa
Max. čerpací výkon $Q$	18,5 m <sup>3</sup> /h
Optimální čerpací výkon $Q_{opt}$	9,821 m <sup>3</sup> /h
Min. teplota média $T_{min}$	3 °C
Max. teplota média $T_{max}$	40 °C
Min. okolní teplota $T_{min}$	3 °C
Max. okolní teplota $T_{max}$	40 °C

## Údaje o motoru

Sítová přípojka	3~400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Jmenovitý výkon motoru $P_2$	1,5 kW
Příkon $P_{1max}$	2100 W
Jmenovitý proud $I_N$	3,6 A
Rozběhový proud $I$	20 A
Jmenovité otáčky $n$	2850 1/min
Výkonnostní faktor $\cos \phi$	0,84
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Max. četnost spínání $t$	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí motoru	IP68
Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-30 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	7G1,5 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	ATEX
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	ano
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

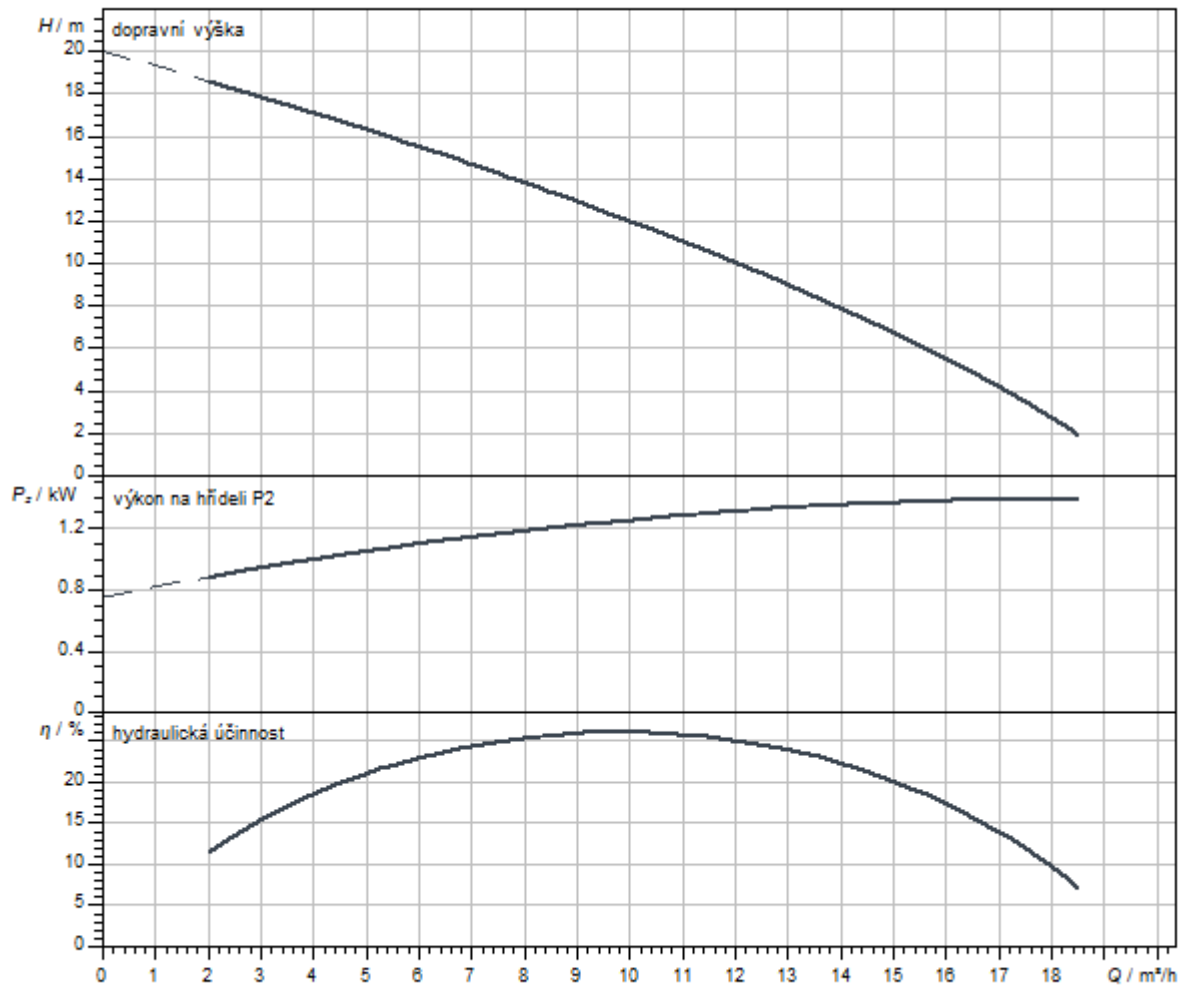
## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	litina

## Rozměry pro instalaci

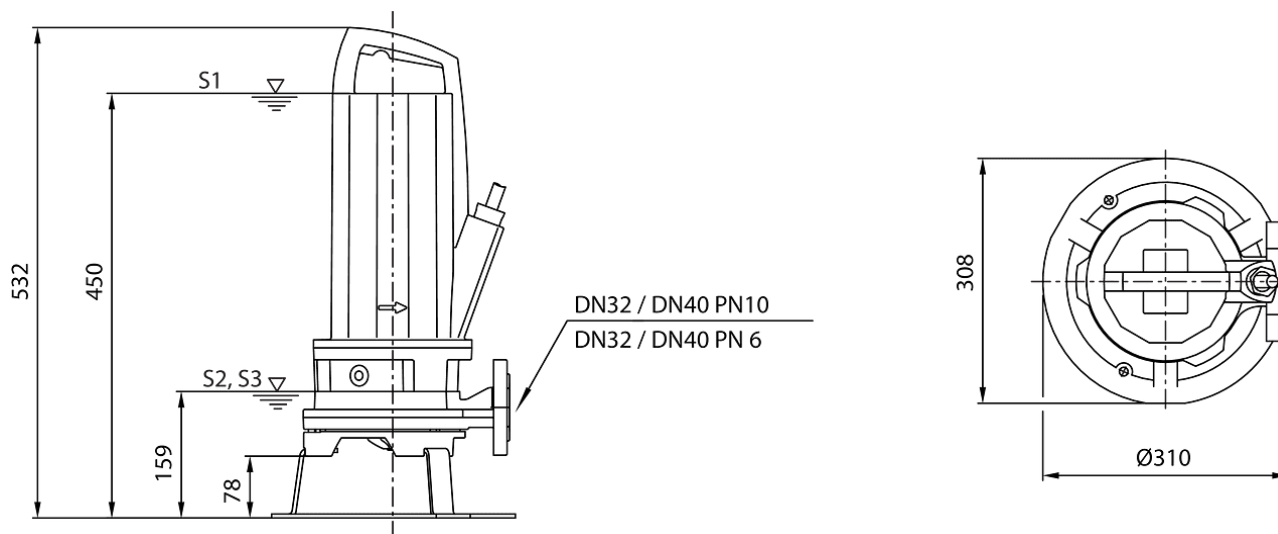
Přípojka trubky na straně sání $DNs$	-
Přípojka trubky na výtlaku $DNd$	DN 32/40, Rp 1¼

Charakteristiky



## Rozměry a rozměrové výkresy

### Wilo-Rexa CUT GE03.20.. - mobilní instalace do mokrého prostředí



## Informace k objednávkám

### Ceny

Cena (bez daně z přidané hodnoty)	EUR 1.372,-
-----------------------------------	-------------

### Dodací lhůty

Dodací lhůta	Z
--------------	---

### Údaje o výrobku

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GE03.20/P-T15-2-540X
Číslo výrobku	6075981
Číslo EAN	4048482563701
Barva	Zelená
Minimální objem objednávky	1
Dostupnost na trhu	2016-09-01

### Balení

Počet na jednu vrstvu	1
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Počet na jednu paletu	1

### Rozměry a hmotnosti

Délka včetně obalu	400 mm
Délka <i>L</i>	265 mm
Výška včetně obalu	805 mm
Výška <i>H</i>	455 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Šířka <i>W</i>	215 mm
Hmotnost brutto cca <i>m</i>	45,7 kg
Hmotnost netto cca <i>m</i>	43,7 kg

## Text pro výběrová řízení

Plně zaplavitelné ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s vnitřním mělnicím zařízením pro vertikální instalaci do mokrého prostředí, k čerpání splaškové vody a odpadní vody obsahující fekálie (v rozsahu použití normy **DIN EN 12050-1**), a to i s obsahem dlouhých vláken. Agregát kompletně z šedé litiny, utěsnění na straně čerpadla a motoru se dvěma mechanickými

ucpávkami nezávislými na směru otáčení. Přípojka výtlačku s vodorovným výtlačným hrdlem a s přípojkou na závit/přírubovým spojem. Povrchově chlazený motor v provedení na trojfázový proud s termickou kontrolou motoru, těsnicí komorou a schválením pro výbušné prostředí. Přívodní kabel s volným koncem kabelu

## Provozní údaje

Max. dopravní výška <i>H</i>	20 m
------------------------------	------

## Údaje o výrobku

Druh konstrukce oběhového kola	Pootevřené vícekanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Maximální provozní tlak <i>PN</i>	2 bar
Max. ponor	20 m
teplota média <i>T</i>	3 °C

## Údaje o motoru

Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Sítová přípojka	3–400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Výkonnostní faktor <i>cos φ</i>	0.84
Jmenovitý výkon motoru <i>P<sub>2</sub></i>	1,5 kW
Příkon <i>P<sub>1 max</sub></i>	2,10 kW
Jmenovitý proud <i>I<sub>N</sub></i>	3,6 A
Rozběhový proud <i>I</i>	20 A
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Jmenovité otáčky <i>n</i>	2850 1/min
Max. četnost spínání <i>t</i>	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí	IP68
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-30 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	7G1,5 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	ATEX
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	ano
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Drtička	nerezová ocel
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	litina



## Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání <i>DN<sub>s</sub></i>	-
Přípojka trubky na výtlaku <i>DN<sub>d</sub></i>	DN 32/40, Rp 1½

## Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GE03.20/P-T15-2-540X
Hmotnost netto cca <i>m</i>	43,7 kg
Číslo výrobku	6075981

## Datový list

## Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak $P_N$	2 bar
Výtlačné hrdlo	DN 32/40, Rp 1¼
Druh konstrukce oběhového kola	Pootevřené vícekanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Max. ponor	20 m
Max. dopravní výška $H$	20 m
Optimální dopravní výška $H_{opt}$	1220 kPa
Max. čerpací výkon $Q$	18,5 m <sup>3</sup> /h
Optimální čerpací výkon $Q_{opt}$	9,821 m <sup>3</sup> /h
Min. teplota média $T_{min}$	3 °C
Max. teplota média $T_{max}$	40 °C
Min. okolní teplota $T_{min}$	3 °C
Max. okolní teplota $T_{max}$	40 °C

## Údaje o motoru

Sítová přípojka	3~400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Jmenovitý výkon motoru $P_2$	1,5 kW
Příkon $P_{1max}$	2100 W
Jmenovitý proud $I_N$	3,6 A
Rozběhový proud $I$	20 A
Jmenovité otáčky $n$	2850 1/min
Výkonnostní faktor $\cos \phi$	0,84
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Max. četnost spínání $t$	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí motoru	IP68
Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-30 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	20 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	7G1,5 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	ATEX
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	ano
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

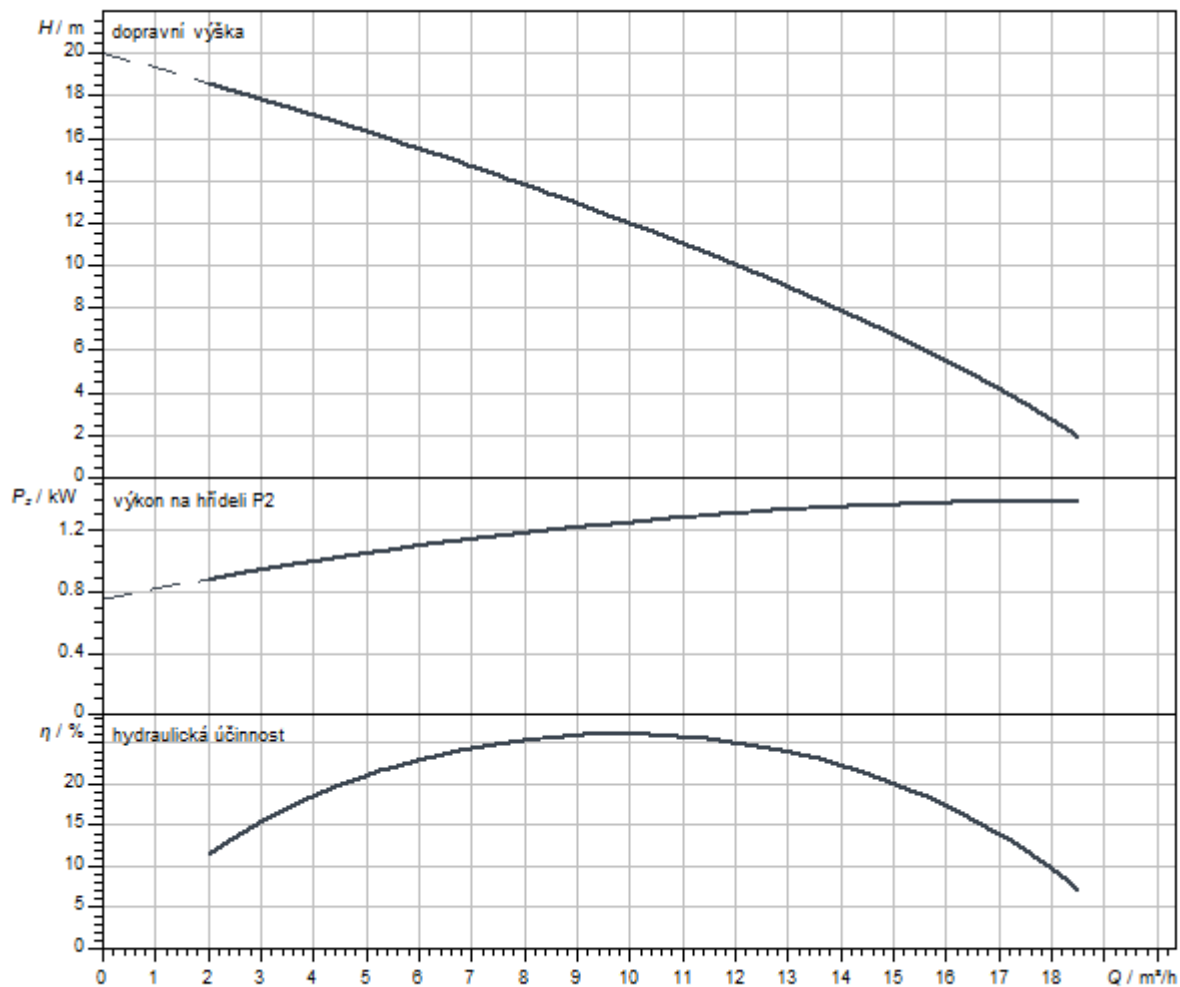
## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	litina

## Rozměry pro instalaci

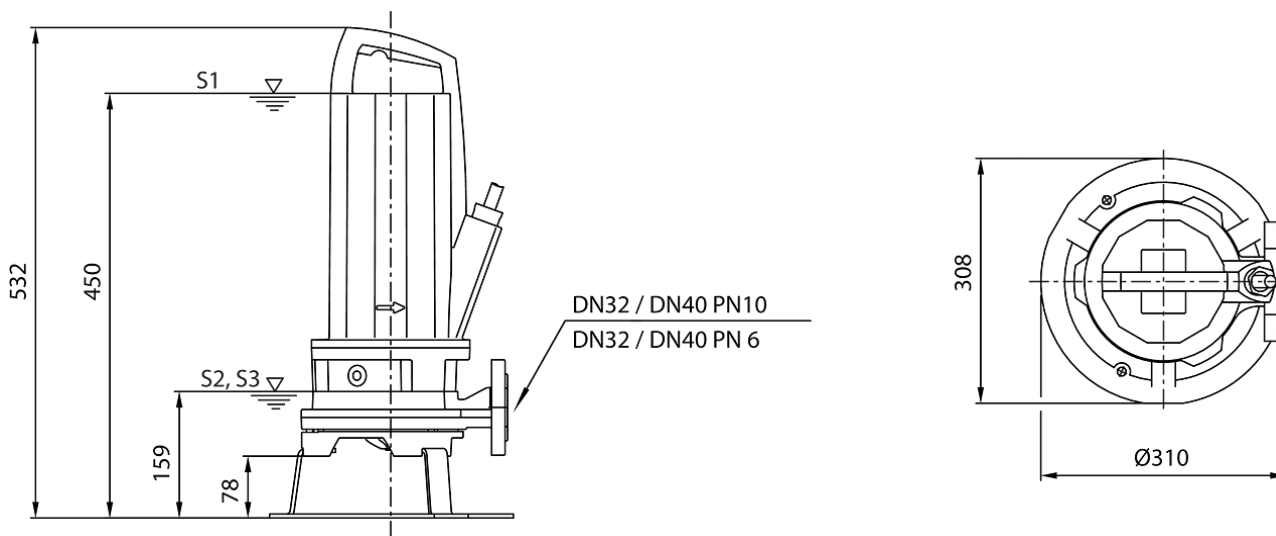
Přípojka trubky na straně sání $DNs$	-
Přípojka trubky na výtlaku $DNd$	DN 32/40, Rp 1¼

Charakteristiky



## Rozměry a rozměrové výkresy

### Wilo-Rexa CUT GE03.20.. - mobilní instalace do mokrého prostředí



## Informace k objednávkám

### Ceny

Cena (bez daně z přidané hodnoty)	EUR 1.460,-
-----------------------------------	-------------

### Dodací lhůty

Dodací lhůta	Z
--------------	---

### Údaje o výrobku

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GE03.20/P-T15-2-540X 20m
Číslo výrobku	6080435
Číslo EAN	4048482698243
Barva	Zelená
Minimální objem objednávky	1
Dostupnost na trhu	2016-09-01

### Balení

Počet na jednu vrstvu	1
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Počet na jednu paletu	1

### Rozměry a hmotnosti

Délka včetně obalu	400 mm
Délka <i>L</i>	265 mm
Výška včetně obalu	805 mm
Výška <i>H</i>	455 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Šířka <i>W</i>	215 mm
Hmotnost brutto cca <i>m</i>	49,4 kg
Hmotnost netto cca <i>m</i>	47,4 kg

## Text pro výběrová řízení

Plně zaplavitelné ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s vnitřním mělnicím zařízením pro vertikální instalaci do mokrého prostředí, k čerpání splaškové vody a odpadní vody obsahující fekálie (v rozsahu použití normy **DIN EN 12050-1**), a to i s obsahem dlouhých vláken. Agregát kompletně z šedé litiny, utěsnění na straně čerpadla a motoru se dvěma mechanickými

ucpávkami nezávislými na směru otáčení. Přípojka výtlačku s vodorovným výtlačným hrdlem a s přípojkou na závit/přírubovým spojem. Povrchově chlazený motor v provedení na trojfázový proud s termickou kontrolou motoru, těsnicí komorou a schválením pro výbušné prostředí. Přívodní kabel s volným koncem kabelu

## Provozní údaje

Max. dopravní výška <i>H</i>	20 m
------------------------------	------

## Údaje o výrobku

Druh konstrukce oběhového kola	Pootevřené vícekanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Maximální provozní tlak <i>PN</i>	2 bar
Max. ponor	20 m
teplota média <i>T</i>	3 °C

## Údaje o motoru

Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Sítová přípojka	3–400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Výkonnostní faktor <i>cos φ</i>	0.84
Jmenovitý výkon motoru <i>P<sub>2</sub></i>	1,5 kW
Příkon <i>P<sub>1 max</sub></i>	2,10 kW
Jmenovitý proud <i>I<sub>N</sub></i>	3,6 A
Rozběhový proud <i>I</i>	20 A
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Jmenovité otáčky <i>n</i>	2850 1/min
Max. četnost spínání <i>t</i>	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí	IP68
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-30 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	20 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	7G1,5 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	ATEX
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	ano
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Drtička	nerezová ocel
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	litina

## Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání <i>DN<sub>s</sub></i>	-
Přípojka trubky na výtlaku <i>DN<sub>d</sub></i>	DN 32/40, Rp 1½

## Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GE03.20/P-T15-2-540X 20m
Hmotnost netto cca <i>m</i>	47,4 kg
Číslo výrobku	6080435

## Datový list

## Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak $P_N$	3 bar
Výtlačné hrdlo	DN 32/40, Rp 1¼
Druh konstrukce oběhového kola	Pootevřené vícekanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Max. ponor	20 m
Max. dopravní výška $H$	25 m
Optimální dopravní výška $H_{opt}$	1549 kPa
Max. čerpací výkon $Q$	21,3 m <sup>3</sup> /h
Optimální čerpací výkon $Q_{opt}$	11,68 m <sup>3</sup> /h
Min. teplota média $T_{min}$	3 °C
Max. teplota média $T_{max}$	40 °C
Min. okolní teplota $T_{min}$	3 °C
Max. okolní teplota $T_{max}$	40 °C

## Údaje o motoru

Sítová přípojka	3~400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Jmenovitý výkon motoru $P_2$	2,5 kW
Příkon $P_{1max}$	3200 W
Jmenovitý proud $I_N$	5,5 A
Rozběhový proud $I$	31 A
Jmenovité otáčky $n$	2848 1/min
Výkonnostní faktor $\cos \phi$	0,84
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Max. četnost spínání $t$	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí motoru	IP68
Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-30 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	7G1,5 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	ATEX
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	ano
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

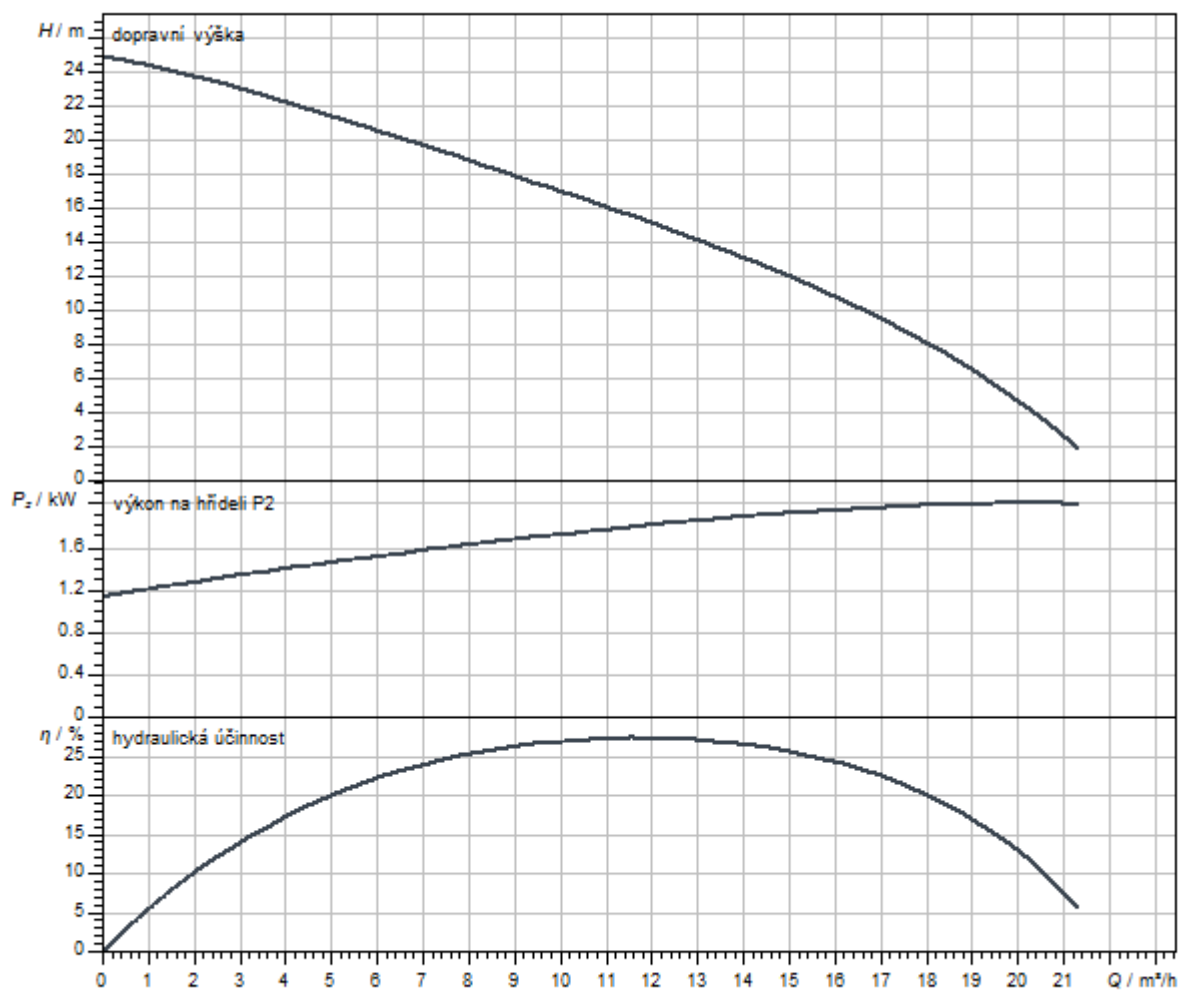
## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	litina

## Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání $DNs$	-
Přípojka trubky na výtlaku $DNd$	DN 32/40, Rp 1¼

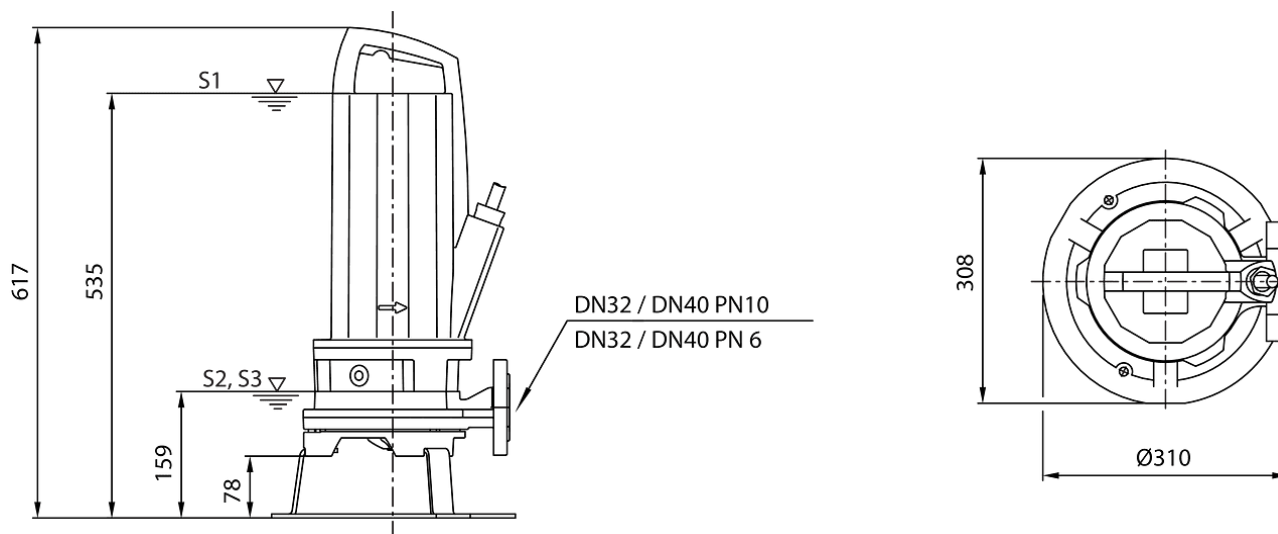
### Charakteristiky





## Rozměry a rozměrové výkresy

### Wilo-Rexa CUT GE03.25.. - mobilní instalace do mokrého prostředí



## Informace k objednávkám

### Ceny

Cena (bez daně z přidané hodnoty)	EUR 1.490,-
-----------------------------------	-------------

### Dodací lhůty

Dodací lhůta	D
--------------	---

### Údaje o výrobku

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GE03.25/P-T25-2-540X
Číslo výrobku	6069866
Číslo EAN	4048482385310
Barva	Zelená
Minimální objem objednávky	1
Dostupnost na trhu	2013-09-01

### Balení

Počet na jednu vrstvu	1
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Počet na jednu paletu	1

### Rozměry a hmotnosti

Délka včetně obalu	400 mm
Délka <i>L</i>	265 mm
Výška včetně obalu	805 mm
Výška <i>H</i>	540 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Šířka <i>W</i>	215 mm
Hmotnost brutto cca <i>m</i>	50 kg
Hmotnost netto cca <i>m</i>	48 kg

## Text pro výběrová řízení

Plně zaplavitelné ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s vnitřním mělnicím zařízením pro vertikální instalaci do mokrého prostředí, k čerpání splaškové vody a odpadní vody obsahující fekálie (v rozsahu použití normy **DIN EN 12050-1**), a to i s obsahem dlouhých vláken. Agregát kompletně z šedé litiny, utěsnění na straně čerpadla a motoru se dvěma mechanickými

ucpávkami nezávislými na směru otáčení. Přípojka výtlačku s vodorovným výtlačným hrdlem a s přípojkou na závit/přírubovým spojem. Povrchově chlazený motor v provedení na trojfázový proud s termickou kontrolou motoru, těsnicí komorou a schválením pro výbušné prostředí. Přívodní kabel s volným koncem kabelu

## Provozní údaje

Max. dopravní výška <i>H</i>	25 m
------------------------------	------

## Údaje o výrobku

Druh konstrukce oběhového kola	Pootevřené vícekanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Maximální provozní tlak <i>PN</i>	3 bar
Max. ponor	20 m
teplota média <i>T</i>	3 °C

## Údaje o motoru

Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Sítová přípojka	3–400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Výkonnostní faktor <i>cos φ</i>	0.84
Jmenovitý výkon motoru <i>P<sub>2</sub></i>	2,5 kW
Příkon <i>P<sub>1 max</sub></i>	3,20 kW
Jmenovitý proud <i>I<sub>N</sub></i>	5,5 A
Rozběhový proud <i>I</i>	31 A
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Jmenovité otáčky <i>n</i>	2848 1/min
Max. četnost spínání <i>t</i>	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí	IP68
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-30 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	7G1,5 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	ATEX
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	ano
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Drtička	nerezová ocel
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	litina

## Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání <i>DN<sub>s</sub></i>	-
Přípojka trubky na výtlaku <i>DN<sub>d</sub></i>	DN 32/40, Rp 1½

## Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GE03.25/P-T25-2-540X
Hmotnost netto cca <i>m</i>	48 kg
Číslo výrobku	6069866

## Datový list

## Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak $P_N$	3 bar
Výtlačné hrdlo	DN 32/40, Rp 1¼
Druh konstrukce oběhového kola	Pootevřené vícekanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Max. ponor	20 m
Max. dopravní výška $H$	25 m
Optimální dopravní výška $H_{opt}$	1549 kPa
Optimální čerpací výkon $Q_{opt}$	11,68 m <sup>3</sup> /h
Min. teplota média $T_{min}$	3 °C
Max. teplota média $T_{max}$	40 °C
Min. okolní teplota $T_{min}$	3 °C
Max. okolní teplota $T_{max}$	40 °C

## Údaje o motoru

Sítová přípojka	3~400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Jmenovitý výkon motoru $P_2$	2,5 kW
Příkon $P_{1max}$	3200 W
Jmenovitý proud $I_N$	5,5 A
Rozběhový proud $I$	31 A
Jmenovité otáčky $n$	2848 1/min
Výkonnostní faktor $\cos \phi$	0.84
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Max. četnost spínání $t$	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí motoru	IP68
Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-30 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	20 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	7G1,5 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	ATEX
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	ano
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

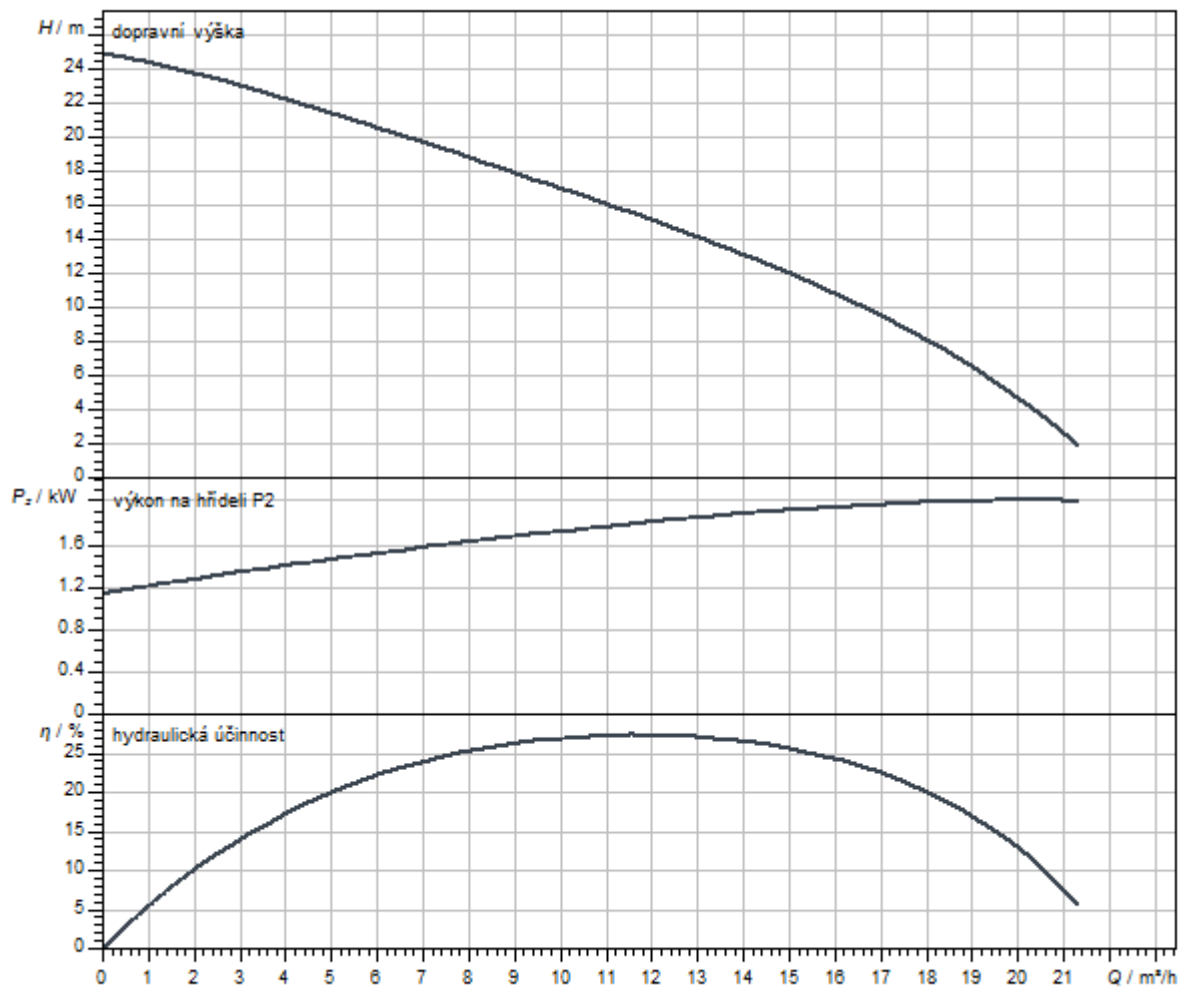
## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	litina

## Rozměry pro instalaci

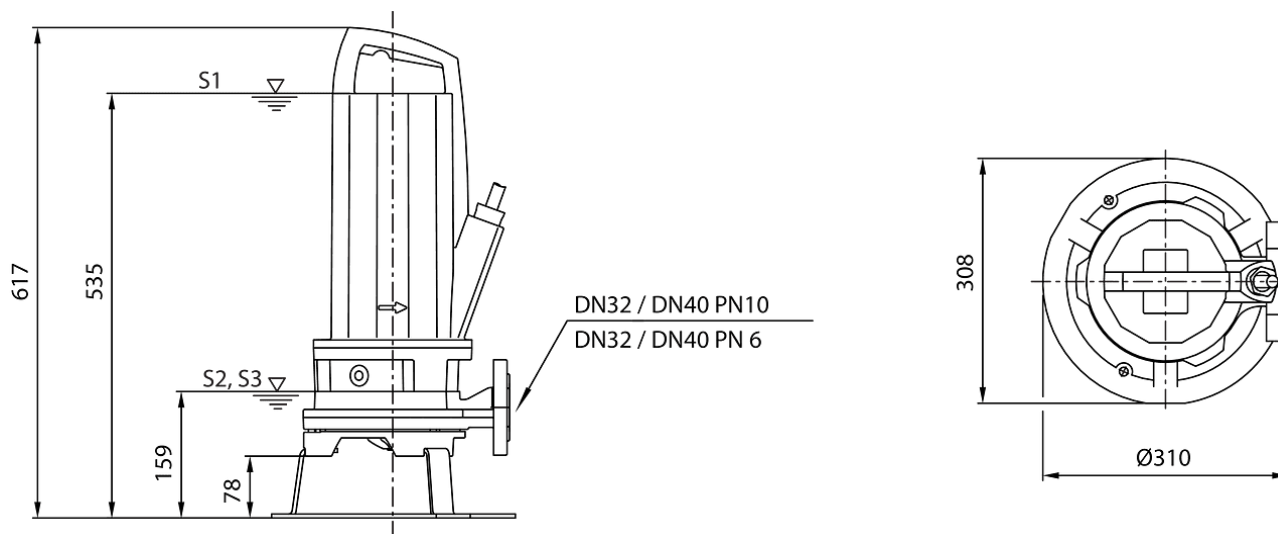
Přípojka trubky na straně sání $DNs$	-
Přípojka trubky na výtlaku $DNd$	DN 32/40, Rp 1¼

Charakteristiky



## Rozměry a rozměrové výkresy

### Wilo-Rexa CUT GE03.25.. - mobilní instalace do mokrého prostředí



## Informace k objednávkám

### Ceny

Cena (bez daně z přidané hodnoty)	EUR 1.481,-
-----------------------------------	-------------

### Dodací lhůty

Dodací lhůta	Z
--------------	---

### Údaje o výrobku

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GE03.25/P-T25-2-540X 20m
Číslo výrobku	6079714
Číslo EAN	4048482680613
Barva	Zelená
Minimální objem objednávky	1
Dostupnost na trhu	2013-09-01

### Balení

Počet na jednu vrstvu	1
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Počet na jednu paletu	1

### Rozměry a hmotnosti

Délka včetně obalu	400 mm
Délka <i>L</i>	265 mm
Výška včetně obalu	805 mm
Výška <i>H</i>	540 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Šířka <i>W</i>	215 mm
Hmotnost brutto cca <i>m</i>	53,7 kg
Hmotnost netto cca <i>m</i>	51,7 kg

## Text pro výběrová řízení

Plně zaplavitelné ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s vnitřním mělnicím zařízením pro vertikální instalaci do mokrého prostředí, k čerpání splaškové vody a odpadní vody obsahující fekálie (v rozsahu použití normy **DIN EN 12050-1**), a to i s obsahem dlouhých vláken. Agregát kompletně z šedé litiny, utěsnění na straně čerpadla a motoru se dvěma mechanickými

ucpávkami nezávislými na směru otáčení. Přípojka výtlačku s vodorovným výtlačným hrdlem a s přípojkou na závit/přírubovým spojem. Povrchově chlazený motor v provedení na trojfázový proud s termickou kontrolou motoru, těsnicí komorou a schválením pro výbušné prostředí. Přívodní kabel s volným koncem kabelu

## Provozní údaje

Max. dopravní výška <i>H</i>	25 m
------------------------------	------

## Údaje o výrobku

Druh konstrukce oběhového kola	Pootevřené vícekanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Maximální provozní tlak <i>PN</i>	3 bar
Max. ponor	20 m
teplota média <i>T</i>	3 °C

## Údaje o motoru

Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Sítová přípojka	3–400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Výkonnostní faktor <i>cos φ</i>	0.84
Jmenovitý výkon motoru <i>P<sub>2</sub></i>	2,5 kW
Příkon <i>P<sub>1 max</sub></i>	3,20 kW
Jmenovitý proud <i>I<sub>N</sub></i>	5,5 A
Rozběhový proud <i>I</i>	31 A
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Jmenovité otáčky <i>n</i>	2848 1/min
Max. četnost spínání <i>t</i>	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí	IP68
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-30 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	20 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	7G1,5 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	ATEX
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	ano
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Drtička	nerezová ocel
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	litina

## Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání <i>DN<sub>s</sub></i>	-
Přípojka trubky na výtlaku <i>DN<sub>d</sub></i>	DN 32/40, Rp 1½

## Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GE03.25/P-T25-2-540X 20m
Hmotnost netto cca <i>m</i>	51,7 kg
Číslo výrobku	6079714



## Datový list

## Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak $P_N$	4 bar
Výtlačné hrdlo	DN 32/40, Rp 1¼
Druh konstrukce oběhového kola	Pootevřené vícekanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Max. ponor	20 m
Max. dopravní výška $H$	34 m
Optimální dopravní výška $H_{opt}$	2363 kPa
Max. čerpací výkon $Q$	19,5 m <sup>3</sup> /h
Optimální čerpací výkon $Q_{opt}$	14,45 m <sup>3</sup> /h
Min. teplota média $T_{min}$	3 °C
Max. teplota média $T_{max}$	40 °C
Min. okolní teplota $T_{min}$	3 °C
Max. okolní teplota $T_{max}$	40 °C

## Údaje o motoru

Sítová přípojka	3~400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Jmenovitý výkon motoru $P_2$	3,9 kW
Příkon $P_{1max}$	4800 W
Jmenovitý proud $I_N$	8,5 A
Rozběhový proud $I$	55 A
Jmenovité otáčky $n$	2879 1/min
Výkonnostní faktor $\cos \phi$	0.82
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Max. četnost spínání $t$	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí motoru	IP68
Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-30 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	7G1,5 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	ATEX
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	ano
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

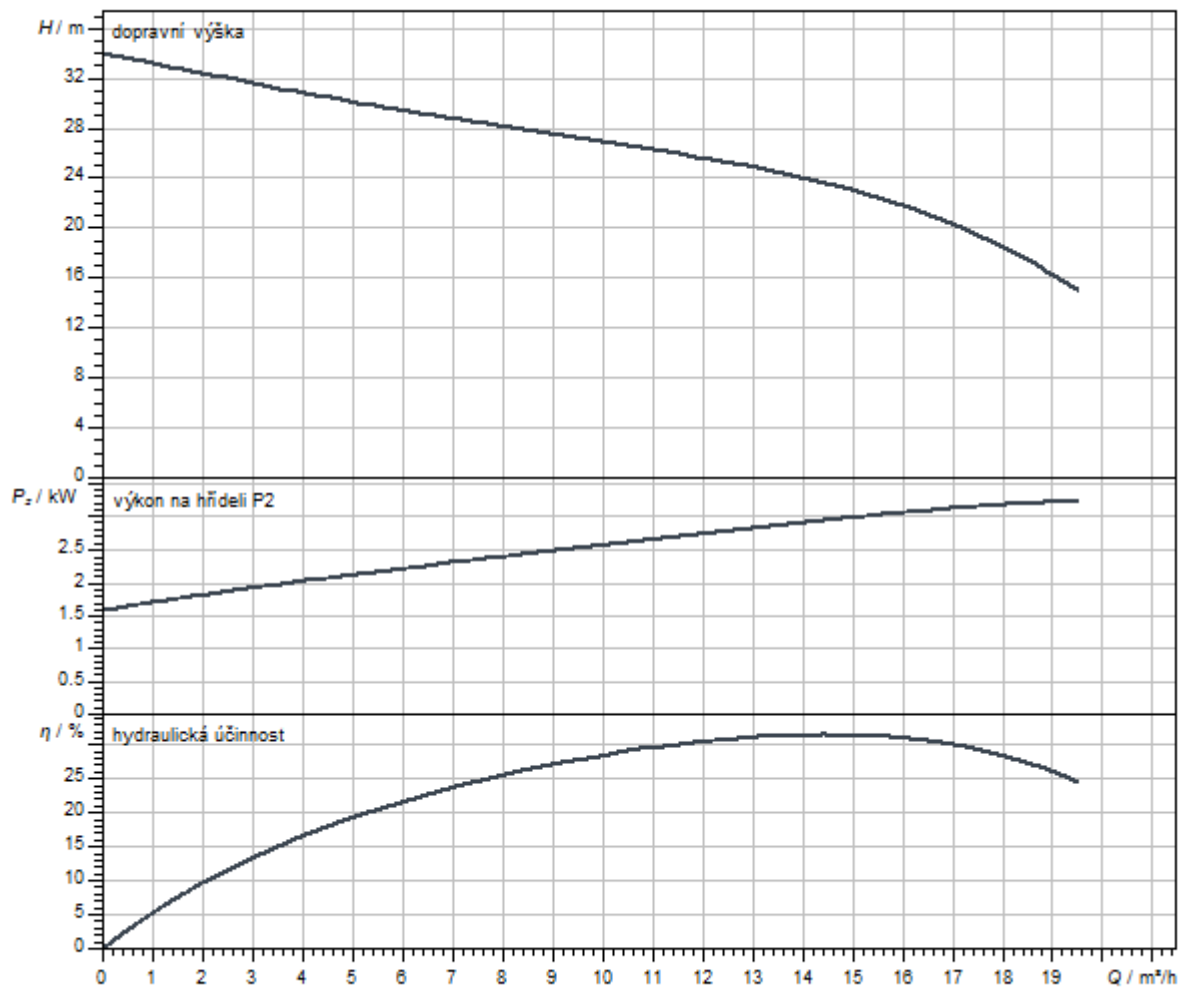
## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	litina

## Rozměry pro instalaci

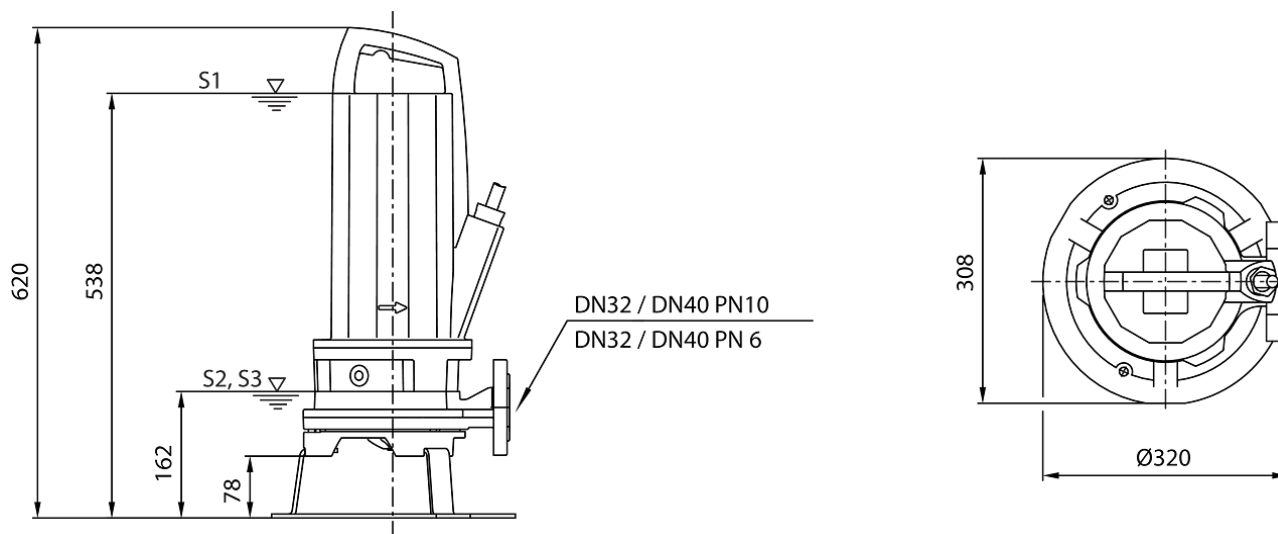
Přípojka trubky na straně sání $DNs$	-
Přípojka trubky na výtlaku $DNd$	DN 32/40, Rp 1¼

### Charakteristiky



## Rozměry a rozměrové výkresy

### Wilo-Rexa CUT GE03.34.. - mobilní instalace do mokrého prostředí



## Informace k objednávkám

### Ceny

Cena (bez daně z přidané hodnoty)	EUR 1.610,-
-----------------------------------	-------------

### Dodací lhůty

Dodací lhůta	D
--------------	---

### Údaje o výrobku

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GE03.34/P-T39-2-540X
Číslo výrobku	6069867
Číslo EAN	4048482385327
Barva	Zelená
Minimální objem objednávky	1
Dostupnost na trhu	2013-09-01

### Balení

Počet na jednu vrstvu	1
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Počet na jednu paletu	1

### Rozměry a hmotnosti

Délka včetně obalu	400 mm
Délka <i>L</i>	285 mm
Výška včetně obalu	805 mm
Výška <i>H</i>	545 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Šířka <i>W</i>	240 mm
Hmotnost brutto cca <i>m</i>	60,9 kg
Hmotnost netto cca <i>m</i>	58,9 kg

## Text pro výběrová řízení

Plně zaplavitelné ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s vnitřním mělnicím zařízením pro vertikální instalaci do mokrého prostředí, k čerpání splaškové vody a odpadní vody obsahující fekálie (v rozsahu použití normy **DIN EN 12050-1**), a to i s obsahem dlouhých vláken. Agregát kompletně z šedé litiny, utěsnění na straně čerpadla a motoru se dvěma mechanickými

ucpávkami nezávislými na směru otáčení. Přípojka výtlačku s vodorovným výtlačným hrdlem a s přípojkou na závit/přírubovým spojem. Povrchově chlazený motor v provedení na trojfázový proud s termickou kontrolou motoru, těsnicí komorou a schválením pro výbušné prostředí. Přívodní kabel s volným koncem kabelu

## Provozní údaje

Max. dopravní výška <i>H</i>	34 m
------------------------------	------

## Údaje o výrobku

Druh konstrukce oběhového kola	Pootevřené vícekanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Maximální provozní tlak <i>PN</i>	4 bar
Max. ponor	20 m
teplota média <i>T</i>	3 °C

## Údaje o motoru

Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Sítová přípojka	3–400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Výkonnostní faktor <i>cos φ</i>	0.82
Jmenovitý výkon motoru <i>P<sub>2</sub></i>	3,9 kW
Příkon <i>P<sub>1 max</sub></i>	4,80 kW
Jmenovitý proud <i>I<sub>N</sub></i>	8,5 A
Rozběhový proud <i>I</i>	55 A
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Jmenovité otáčky <i>n</i>	2879 1/min
Max. četnost spínání <i>t</i>	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí	IP68
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-30 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	7G1,5 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	ATEX
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	ano
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Drtička	nerezová ocel
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	litina

## Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání <i>DN<sub>s</sub></i>	-
Přípojka trubky na výtlaku <i>DN<sub>d</sub></i>	DN 32/40, Rp 1½

## Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GE03.34/P-T39-2-540X
Hmotnost netto cca <i>m</i>	58,9 kg
Číslo výrobku	6069867

## Datový list

## Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak $P_N$	4 bar
Výtlačné hrdlo	DN 32/40, Rp 1¼
Druh konstrukce oběhového kola	Pootevřené vícekanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Max. ponor	20 m
Max. dopravní výška $H$	34 m
Optimální dopravní výška $H_{opt}$	2363 kPa
Max. čerpací výkon $Q$	19,5 m <sup>3</sup> /h
Optimální čerpací výkon $Q_{opt}$	14,45 m <sup>3</sup> /h
Min. teplota média $T_{min}$	3 °C
Max. teplota média $T_{max}$	40 °C
Min. okolní teplota $T_{min}$	3 °C
Max. okolní teplota $T_{max}$	40 °C

## Údaje o motoru

Sítová přípojka	3–400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Jmenovitý výkon motoru $P_2$	3,9 kW
Příkon $P_{1max}$	4800 W
Jmenovitý proud $I_N$	8,5 A
Rozběhový proud $I$	55 A
Jmenovité otáčky $n$	2879 1/min
Výkonnostní faktor $\cos \phi$	0.82
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Max. četnost spínání $t$	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí motoru	IP68
Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-30 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	20 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	7G1,5 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	ATEX
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	ano
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

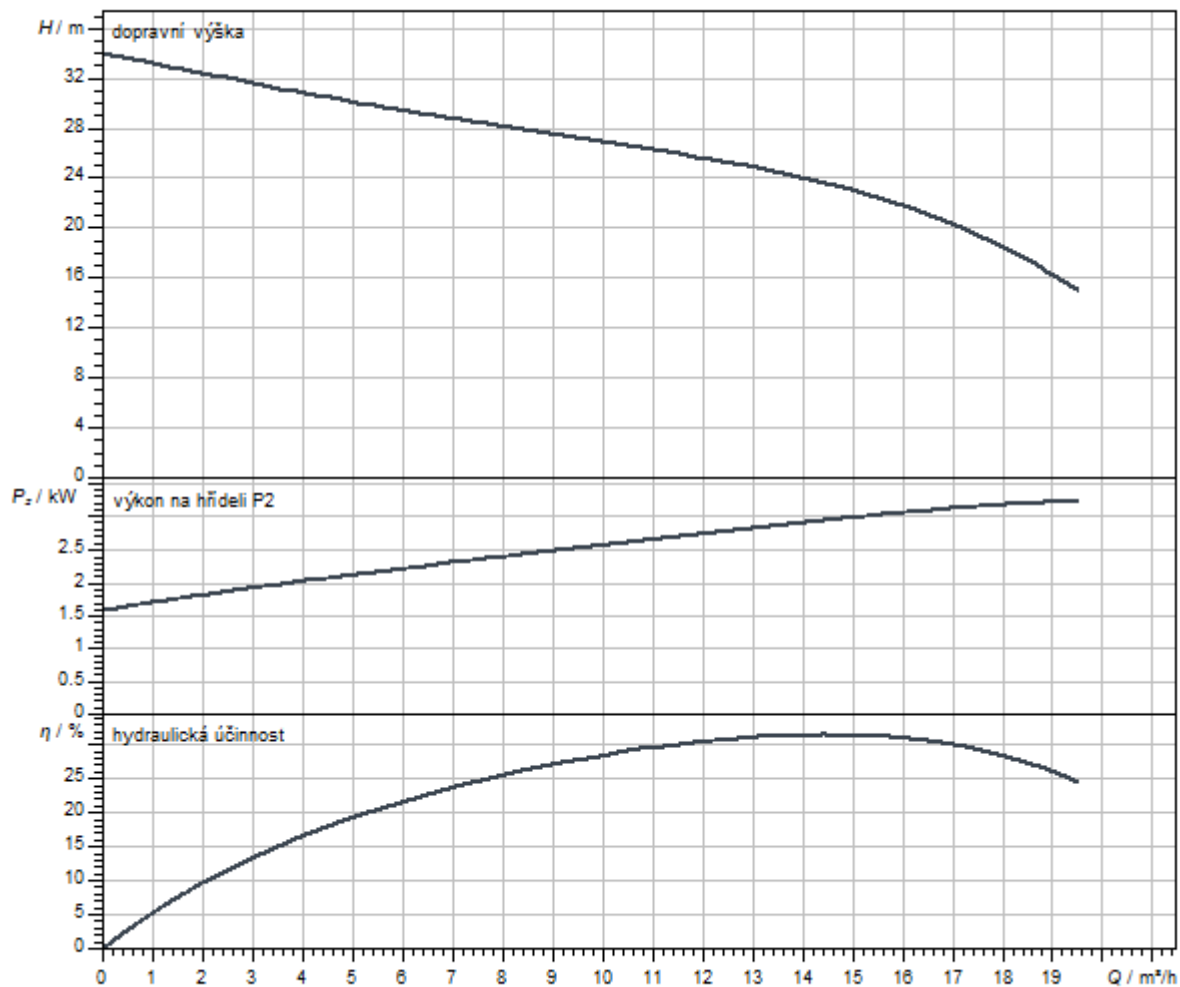
## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	litina

## Rozměry pro instalaci

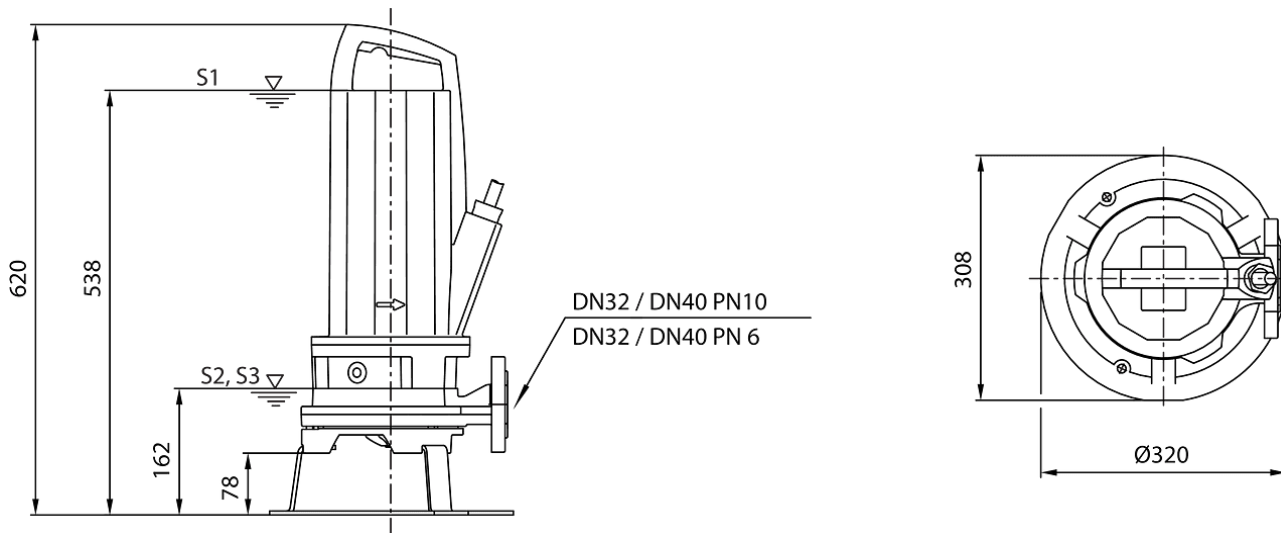
Přípojka trubky na straně sání $DNs$	-
Přípojka trubky na výtlaku $DNd$	DN 32/40, Rp 1¼

Charakteristiky



## Rozměry a rozměrové výkresy

## Wilo-Rexa CUT GE03.34.. - mobilní instalace do mokrého prostředí



## Informace k objednávkám

## Ceny

Cena (bez daně z přidané hodnoty)	EUR 1.604,-
-----------------------------------	-------------

## Dodací lhůty

Dodací lhůta	Z
--------------	---

## Údaje o výrobku

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GE03.34/P-T39-2-540X 20m
Číslo výrobku	6079713
Číslo EAN	4048482680507
Barva	Zelená
Minimální objem objednávky	1
Dostupnost na trhu	2013-09-01

## Balení

Počet na jednu vrstvu	1
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Počet na jednu paletu	1

## Rozměry a hmotnosti

Délka včetně obalu	400 mm
Délka <i>L</i>	285 mm
Výška včetně obalu	805 mm
Výška <i>H</i>	545 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Šířka <i>W</i>	240 mm
Hmotnost brutto cca <i>m</i>	64,6 kg
Hmotnost netto cca <i>m</i>	62,6 kg



## Text pro výběrová řízení

Plně zaplavitelné ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s vnitřním mělnicím zařízením pro vertikální instalaci do mokrého prostředí, k čerpání splaškové vody a odpadní vody obsahující fekálie (v rozsahu použití normy **DIN EN 12050-1**), a to i s obsahem dlouhých vláken. Agregát kompletně z šedé litiny, utěsnění na straně čerpadla a motoru se dvěma mechanickými

ucpávkami nezávislými na směru otáčení. Přípojka výtlačku s vodorovným výtlačným hrdlem a s přípojkou na závit/přírubovým spojem. Povrchově chlazený motor v provedení na trojfázový proud s termickou kontrolou motoru, těsnicí komorou a schválením pro výbušné prostředí. Přívodní kabel s volným koncem kabelu

## Provozní údaje

Max. dopravní výška <i>H</i>	34 m
------------------------------	------

## Údaje o výrobku

Druh konstrukce oběhového kola	Pootevřené vícekanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Maximální provozní tlak <i>PN</i>	4 bar
Max. ponor	20 m
teplota média <i>T</i>	3 °C

## Údaje o motoru

Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Sítová přípojka	3–400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Výkonnostní faktor <i>cos φ</i>	0.82
Jmenovitý výkon motoru <i>P<sub>2</sub></i>	3,9 kW
Příkon <i>P<sub>1 max</sub></i>	4,80 kW
Jmenovitý proud <i>I<sub>N</sub></i>	8,5 A
Rozběhový proud <i>I</i>	55 A
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Jmenovité otáčky <i>n</i>	2879 1/min
Max. četnost spínání <i>t</i>	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí	IP68
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-30 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	20 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	7G1,5 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	ATEX
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	ano
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Drtička	nerezová ocel
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	litina

## Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání <i>DN<sub>s</sub></i>	-
Přípojka trubky na výtlaku <i>DN<sub>d</sub></i>	DN 32/40, Rp 1½

## Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GE03.34/P-T39-2-540X 20m
Hmotnost netto cca <i>m</i>	62,6 kg
Číslo výrobku	6079713

## Datový list

## Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak $P_N$	3 bar
Výtlačné hrdlo	DN 32/40, Rp 1¼
Druh konstrukce oběhového kola	Jednokanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Max. ponor	20 m
Max. dopravní výška $H$	26,5 m
Optimální dopravní výška $H_{opt}$	1252 kPa
Max. čerpací výkon $Q$	19,5 m <sup>3</sup> /h
Optimální čerpací výkon $Q_{opt}$	11,88 m <sup>3</sup> /h
Min. teplota média $T_{min}$	3 °C
Max. teplota média $T_{max}$	40 °C
Min. okolní teplota $T_{min}$	3 °C
Max. okolní teplota $T_{max}$	40 °C

## Údaje o motoru

Sítová přípojka	1~230 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Jmenovitý výkon motoru $P_2$	1,5 kW
Příkon $P_{1 max}$	2100 W
Jmenovitý proud $I_N$	9,3 A
Rozběhový proud $I$	29 A
Jmenovité otáčky $n$	2852 1/min
Výkonnostní faktor $\cos \phi$	0.98
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Max. četnost spínání $t$	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí motoru	IP68
Konstrukce motoru	Ponorný motor – povrchově chlazený
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-15 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	3G1 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	CEE7/7 (Schuko)
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	-
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	žádný
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

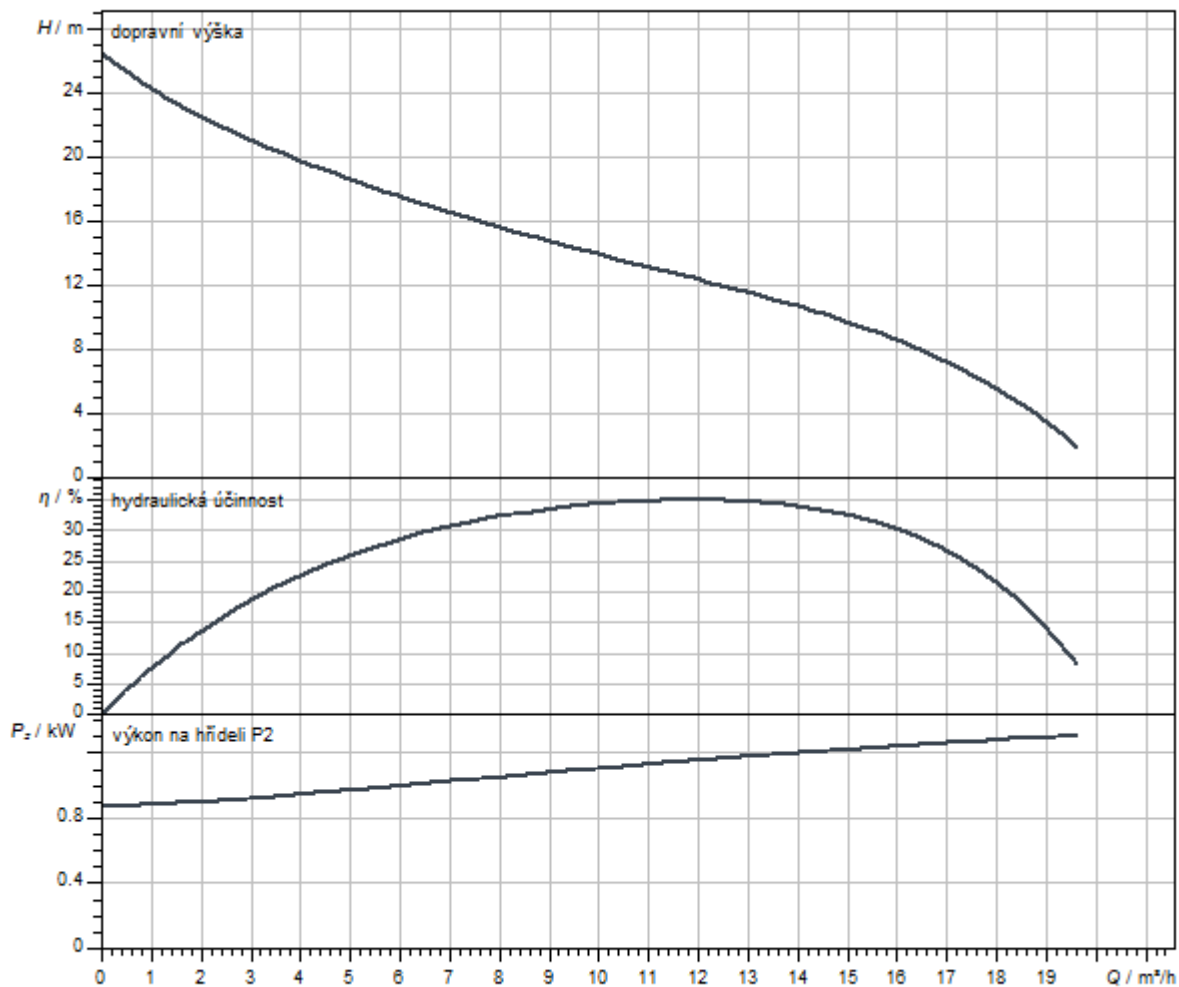
## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	nerezová ocel

## Rozměry pro instalaci

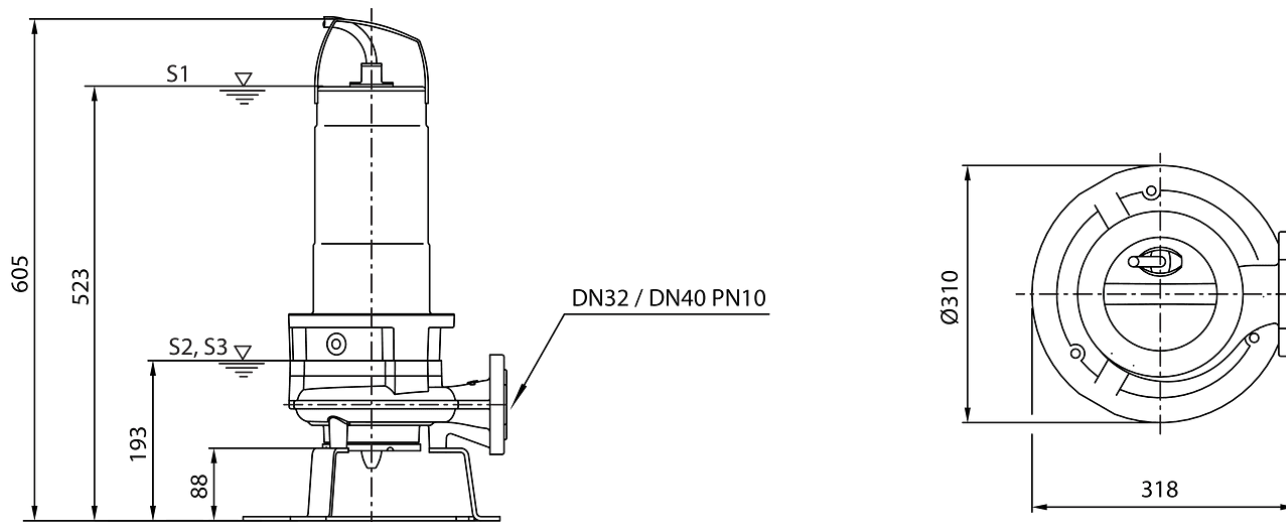
Přípojka trubky na straně sání $D_Ns$	-
Přípojka trubky na výtlaku $D_Nd$	DN 32/40, Rp 1¼

Charakteristiky



## Rozměry a rozměrové výkresy

Wilo-Rexa CUT GI03.26../GI03.29.. - mobilní instalace do mokrého prostředí



## Informace k objednávkám

## Ceny

Cena (bez daně z přidané hodnoty)	EUR 1.341,-
-----------------------------------	-------------

## Dodací lhůty

Dodací lhůta	S
--------------	---

## Údaje o výrobku

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GI03.26/S-M15-2-523/P
Číslo výrobku	6081534
Číslo EAN	4048482739311
Barva	stříbrná/černá
Minimální objem objednávky	1
Dostupnost na trhu	2017-03-01

## Balení

Počet na jednu vrstvu	1
Vlastnost balení	Přepavní obal
Druh balení	Karton
Počet na jednu paletu	1

## Rozměry a hmotnosti

Délka včetně obalu	400 mm
Délka <i>L</i>	265 mm
Výška včetně obalu	805 mm
Výška <i>H</i>	545 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Šířka <i>W</i>	206 mm
Hmotnost brutto cca <i>m</i>	34,3 kg
Hmotnost netto cca <i>m</i>	32,3 kg

## Text pro výběrová řízení

Plně zaplavitelné ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s vnitřním mělnicím zařízením, pro vertikální instalaci do mokrého prostředí, k čerpání splaškové vody a odpadní vody obsahující fekálie (v rozsahu použití normy EN 12050-1), a to i s obsahem dlouhých vláken. Skříň hydrauliky a oběžné kolo z šedé litiny, skříň motoru z nerezové oceli, těsnění na straně čerpadla a motoru

se dvěma mechanickými ucpávkami nezávislými na směru otáčení. Přípojka výtlačku s vodorovným výtlačným hrdlem a s přípojkou na závit/přírubovým spojem. Povrchově chlazený motor v provedení na jednofázový střídavý proud s termickou kontrolou motoru a těsnicí komorou. Přívodní kabel s kondenzátorovým spínacím přístrojem a zástrčkou s ochranným kontaktem.

## Provozní údaje

Max. dopravní výška <i>H</i>	26,5 m
------------------------------	--------

## Údaje o výrobku

Druh konstrukce oběžného kola	Jednokanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Maximální provozní tlak <i>PN</i>	3 bar
Max. ponor	20 m
teplota média <i>T</i>	3 °C

## Údaje o motoru

Konstrukce motoru	Ponorný motor – povrchově chlazený
Síťová přípojka	1~230 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Výkonnostní faktor <i>cos φ</i>	0.98
Jmenovitý výkon motoru <i>P<sub>2</sub></i>	1,5 kW
Příkon <i>P<sub>1 max</sub></i>	2,10 kW
Jmenovitý proud <i>I<sub>N</sub></i>	9,3 A
Rozběhový proud <i>I</i>	29 A
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Jmenovité otáčky <i>n</i>	2852 1/min
Max. četnost spínání <i>t</i>	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí	IP68
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-15 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	3G1 mm <sup>2</sup>
Síťová zástrčka	CEE7/7 (Schuko)
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	-
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	žádný
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Drtička	nerezová ocel
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	nerezová ocel

## Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání <i>DN<sub>s</sub></i>	-
Přípojka trubky na výtlaku <i>DN<sub>d</sub></i>	DN 32/40, Rp 1¼

## Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GI03.26/S-M15-2-523/P
Hmotnost netto cca <i>m</i>	32,3 kg
Číslo výrobku	6081534

## Datový list

## Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak $P_N$	3 bar
Výtlačné hrdlo	DN 32/40, Rp 1¼
Druh konstrukce oběhového kola	Jednokanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Max. ponor	20 m
Max. dopravní výška $H$	26,5 m
Optimální dopravní výška $H_{opt}$	1252 kPa
Max. čerpací výkon $Q$	19,5 m <sup>3</sup> /h
Optimální čerpací výkon $Q_{opt}$	11,88 m <sup>3</sup> /h
Min. teplota média $T_{min}$	3 °C
Max. teplota média $T_{max}$	40 °C
Min. okolní teplota $T_{min}$	3 °C
Max. okolní teplota $T_{max}$	40 °C

## Údaje o motoru

Sítová přípojka	3~400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Jmenovitý výkon motoru $P_2$	1,5 kW
Příkon $P_{1 max}$	2100 W
Jmenovitý proud $I_N$	3,6 A
Rozběhový proud $I$	20,5 A
Jmenovité otáčky $n$	2850 1/min
Výkonnostní faktor $\cos \phi$	0.84
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Max. četnost spínání $t$	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí motoru	IP68
Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-15 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	6G1 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	-
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	žádný
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

## Materiály

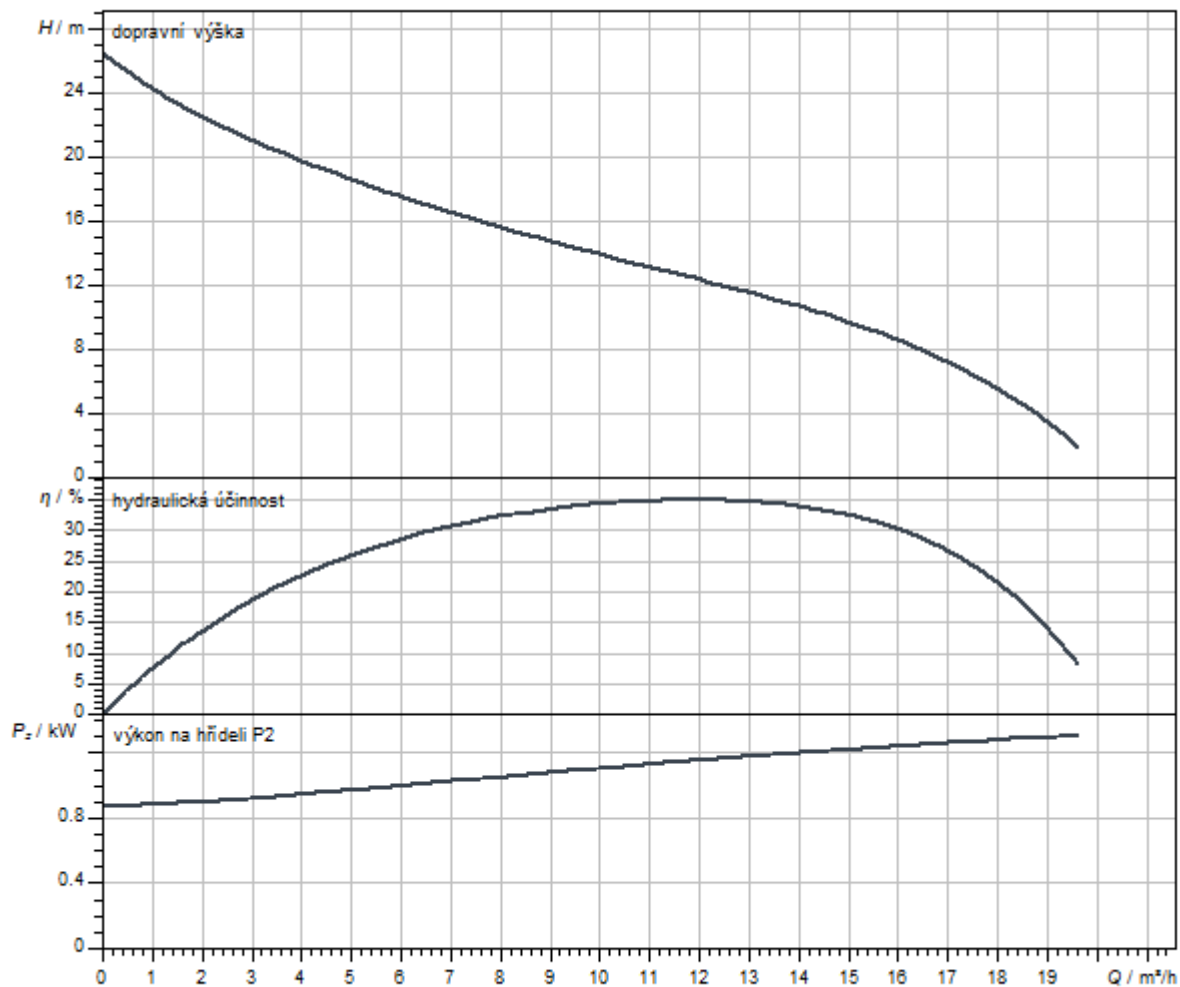
Skříň čerpadla	litina
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	nerezová ocel

## Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání $DNs$	-
Přípojka trubky na výtlaku $DNd$	DN 32/40, Rp 1¼

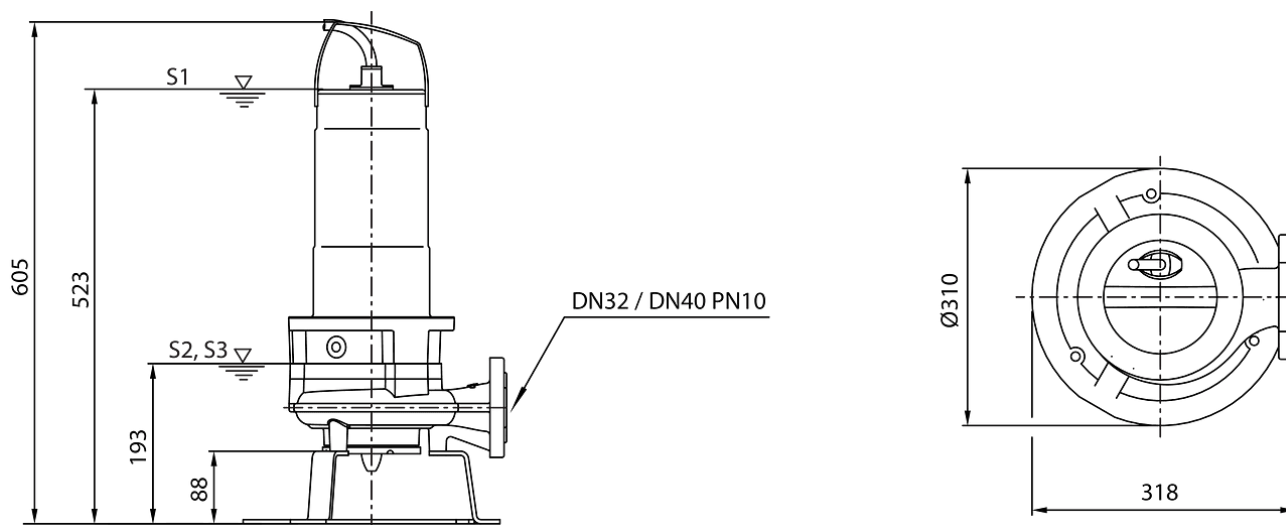


### Charakteristiky



## Rozměry a rozměrové výkresy

Wilo-Rexa CUT GI03.26../GI03.29.. - mobilní instalace do mokrého prostředí



## Informace k objednávkám

## Ceny

Cena (bez daně z přidané hodnoty)	EUR 1.223,-
-----------------------------------	-------------

## Dodací lhůty

Dodací lhůta	S
--------------	---

## Údaje o výrobku

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GI03.26/S-T15-2-540
Číslo výrobku	6069868
Číslo EAN	4048482385334
Barva	stříbrná/černá
Minimální objem objednávky	1
Dostupnost na trhu	2013-09-01

## Balení

Počet na jednu vrstvu	1
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Počet na jednu paletu	1

## Rozměry a hmotnosti

Délka včetně obalu	400 mm
Délka <i>L</i>	265 mm
Výška včetně obalu	805 mm
Výška <i>H</i>	545 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Šířka <i>W</i>	206 mm
Hmotnost brutto cca <i>m</i>	34,7 kg
Hmotnost netto cca <i>m</i>	32,7 kg

## Text pro výběrová řízení

Plně zaplavitelné ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s vnitřním mělnicím zařízením, pro vertikální instalaci do mokrého prostředí, k čerpání splaškové vody a odpadní vody obsahující fekálie (v rozsahu použití normy EN 12050-1), a to i s obsahem dlouhých vláken. Skříň hydrauliky a oběžné kolo z šedé litiny, skříň motoru z nerezové oceli, těsnění na straně čerpadla a motoru

se dvěma mechanickými ucpávkami nezávislými na směru otáčení. Přípojka výtlačku s vodorovným výtlačným hrdlem a s přípojkou na závit/přírubovým spojem. Povrchově chlazený motor v provedení na trojfázový proud s termickou kontrolou motoru a těsnicí komorou. Přívodní kabel s volným koncem kabelu

## Provozní údaje

Max. dopravní výška <i>H</i>	26,5 m
------------------------------	--------

## Údaje o výrobku

Druh konstrukce oběžného kola	Jednokanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Maximální provozní tlak <i>PN</i>	3 bar
Max. ponor	20 m
teplota média <i>T</i>	3 °C

## Údaje o motoru

Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Síťová přípojka	3–400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Výkonnostní faktor <i>cos φ</i>	0.84
Jmenovitý výkon motoru <i>P<sub>2</sub></i>	1,5 kW
Příkon <i>P<sub>1 max</sub></i>	2,10 kW
Jmenovitý proud <i>I<sub>N</sub></i>	3,6 A
Rozběhový proud <i>I</i>	20,5 A
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Jmenovité otáčky <i>n</i>	2850 1/min
Max. četnost spínání <i>t</i>	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí	IP68
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-15 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	6G1 mm <sup>2</sup>
Síťová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	-
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	žádný
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Drtička	nerezová ocel
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	nerezová ocel

## Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání <i>DN<sub>s</sub></i>	-
Přípojka trubky na výtlaku <i>DN<sub>d</sub></i>	DN 32/40, Rp 1½

## Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GI03.26/S-T15-2-540
Hmotnost netto cca <i>m</i>	32,7 kg
Číslo výrobku	6069868

## Datový list

## Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak $P_N$	3 bar
Výtlačné hrdlo	DN 32/40, Rp 1¼
Druh konstrukce oběhového kola	Jednokanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Max. ponor	20 m
Max. dopravní výška $H$	29,5 m
Optimální dopravní výška $H_{opt}$	1595 kPa
Max. čerpací výkon $Q$	18 m <sup>3</sup> /h
Optimální čerpací výkon $Q_{opt}$	11,95 m <sup>3</sup> /h
Min. teplota média $T_{min}$	3 °C
Max. teplota média $T_{max}$	40 °C
Min. okolní teplota $T_{min}$	3 °C
Max. okolní teplota $T_{max}$	40 °C

## Údaje o motoru

Sítová přípojka	1~230 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Jmenovitý výkon motoru $P_2$	1,5 kW
Příkon $P_{1 max}$	2100 W
Jmenovitý proud $I_N$	9,3 A
Rozběhový proud $I$	29 A
Jmenovité otáčky $n$	2852 1/min
Výkonnostní faktor $\cos \phi$	0.98
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Max. četnost spínání $t$	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí motoru	IP68
Konstrukce motoru	Ponorný motor – povrchově chlazený
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-15 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	3G1 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	CEE7/7 (Schuko)
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	-
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	žádný
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

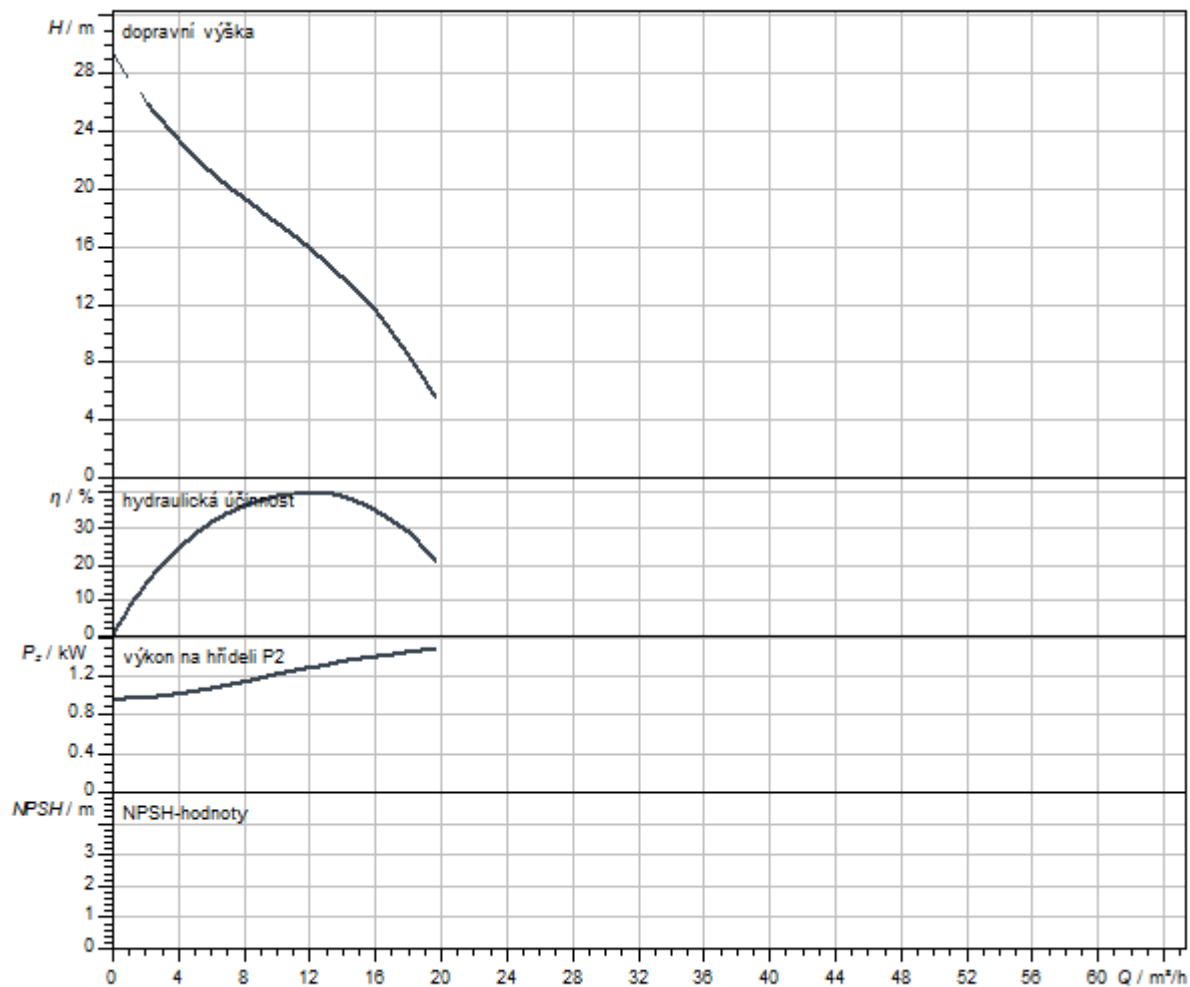
## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	nerezová ocel

## Rozměry pro instalaci

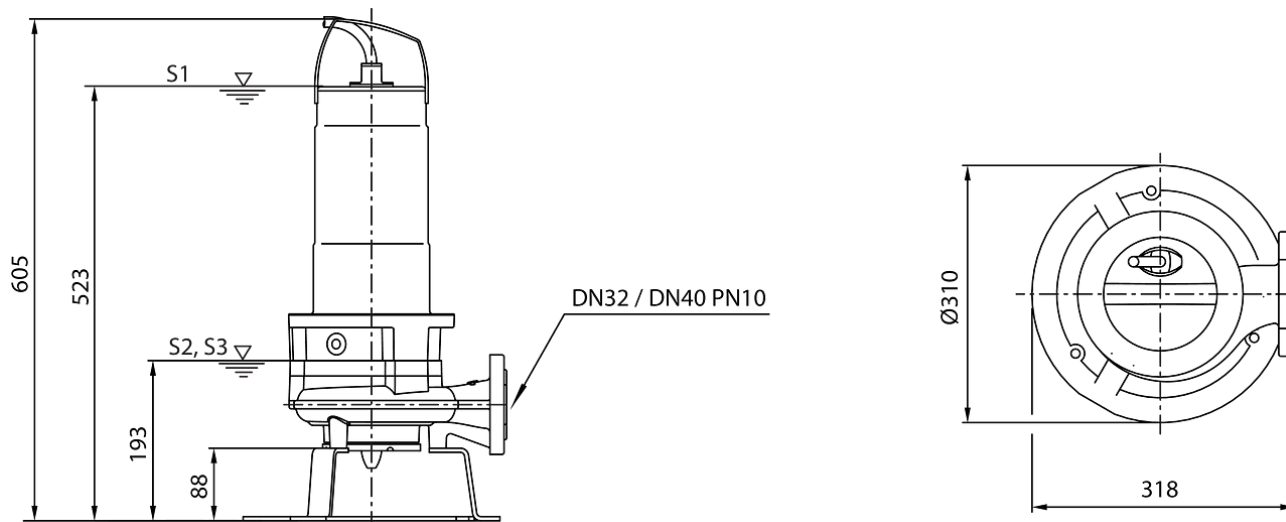
Přípojka trubky na straně sání $DNs$	-
Přípojka trubky na výtlaku $DNd$	DN 32/40, Rp 1¼

Charakteristiky



## Rozměry a rozměrové výkresy

Wilo-Rexa CUT GI03.26../GI03.29.. - mobilní instalace do mokrého prostředí



## Informace k objednávkám

## Ceny

Cena (bez daně z přidané hodnoty)	EUR 1.377,-
-----------------------------------	-------------

## Dodací lhůty

Dodací lhůta	D
--------------	---

## Údaje o výrobku

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GI03.29/S-M15-2-523/P
Číslo výrobku	6081535
Číslo EAN	4048482739328
Barva	stříbrná/černá
Minimální objem objednávky	1
Dostupnost na trhu	2017-03-01

## Balení

Počet na jednu vrstvu	1
Vlastnost balení	Převážný obal
Druh balení	Karton
Počet na jednu paletu	1

## Rozměry a hmotnosti

Délka včetně obalu	400 mm
Délka <i>L</i>	265 mm
Výška včetně obalu	805 mm
Výška <i>H</i>	545 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Šířka <i>W</i>	206 mm
Hmotnost brutto cca <i>m</i>	34,5 kg
Hmotnost netto cca <i>m</i>	32,5 kg

## Text pro výběrová řízení

Plně zaplavitelné ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s vnitřním mělnicím zařízením, pro vertikální instalaci do mokrého prostředí, k čerpání splaškové vody a odpadní vody obsahující fekálie (v rozsahu použití normy EN 12050-1), a to i s obsahem dlouhých vláken. Skříň hydrauliky a oběžné kolo z šedé litiny, skříň motoru z nerezové oceli, těsnění na straně čerpadla a motoru

se dvěma mechanickými ucpávkami nezávislými na směru otáčení. Přípojka výtlačku s vodorovným výtlačným hrdlem a s přípojkou na závit/přírubovým spojem. Povrchově chlazený motor v provedení na jednofázový střídavý proud s termickou kontrolou motoru a těsnicí komorou. Přívodní kabel s kondenzátorovým spínacím přístrojem a zástrčkou s ochranným kontaktem.

## Provozní údaje

Max. dopravní výška <i>H</i>	29,5 m
------------------------------	--------

## Údaje o výrobku

Druh konstrukce oběžného kola	Jednokanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Maximální provozní tlak <i>PN</i>	3 bar
Max. ponor	20 m
teplota média <i>T</i>	3 °C

## Údaje o motoru

Konstrukce motoru	Ponorný motor – povrchově chlazený
Síťová přípojka	1~230 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Výkonnostní faktor <i>cos φ</i>	0.98
Jmenovitý výkon motoru <i>P<sub>2</sub></i>	1,5 kW
Příkon <i>P<sub>1 max</sub></i>	2,10 kW
Jmenovitý proud <i>I<sub>N</sub></i>	9,3 A
Rozběhový proud <i>I</i>	29 A
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Jmenovité otáčky <i>n</i>	2852 1/min
Max. četnost spínání <i>t</i>	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí	IP68
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-15 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	3G1 mm <sup>2</sup>
Síťová zástrčka	CEE7/7 (Schuko)
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	-
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	žádný
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Drtička	nerezová ocel
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	nerezová ocel



## Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání <i>DN<sub>s</sub></i>	-
Přípojka trubky na výtlaku <i>DN<sub>d</sub></i>	DN 32/40, Rp 1¼

## Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GI03.29/S-M15-2-523/P
Hmotnost netto cca <i>m</i>	32,5 kg
Číslo výrobku	6081535

## Datový list

## Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak $P_N$	3 bar
Výtlačné hrdlo	DN 32/40, Rp 1¼
Druh konstrukce oběhového kola	Jednokanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Max. ponor	20 m
Max. dopravní výška $H$	29,5 m
Optimální dopravní výška $H_{opt}$	1595 kPa
Max. čerpací výkon $Q$	18 m <sup>3</sup> /h
Optimální čerpací výkon $Q_{opt}$	11,95 m <sup>3</sup> /h
Min. teplota média $T_{min}$	3 °C
Max. teplota média $T_{max}$	40 °C
Min. okolní teplota $T_{min}$	3 °C
Max. okolní teplota $T_{max}$	40 °C

## Údaje o motoru

Sítová přípojka	3~400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Jmenovitý výkon motoru $P_2$	1,5 kW
Příkon $P_{1 max}$	2100 W
Jmenovitý proud $I_N$	3,6 A
Rozběhový proud $I$	20,5 A
Jmenovité otáčky $n$	2850 1/min
Výkonnostní faktor $\cos \phi$	0.84
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Max. četnost spínání $t$	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí motoru	IP68
Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-15 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	6G1 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	-
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	žádný
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

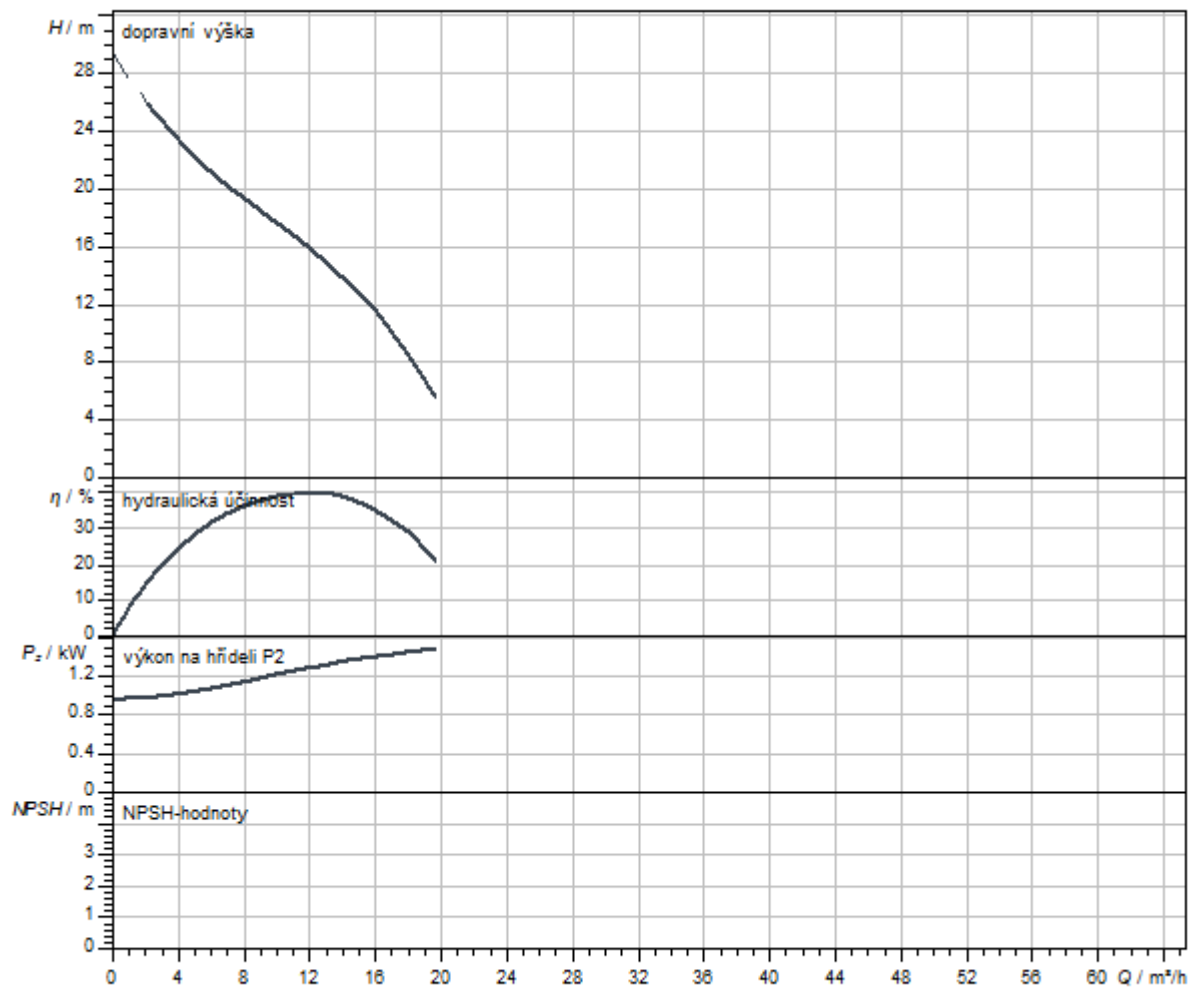
## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	nerezová ocel

## Rozměry pro instalaci

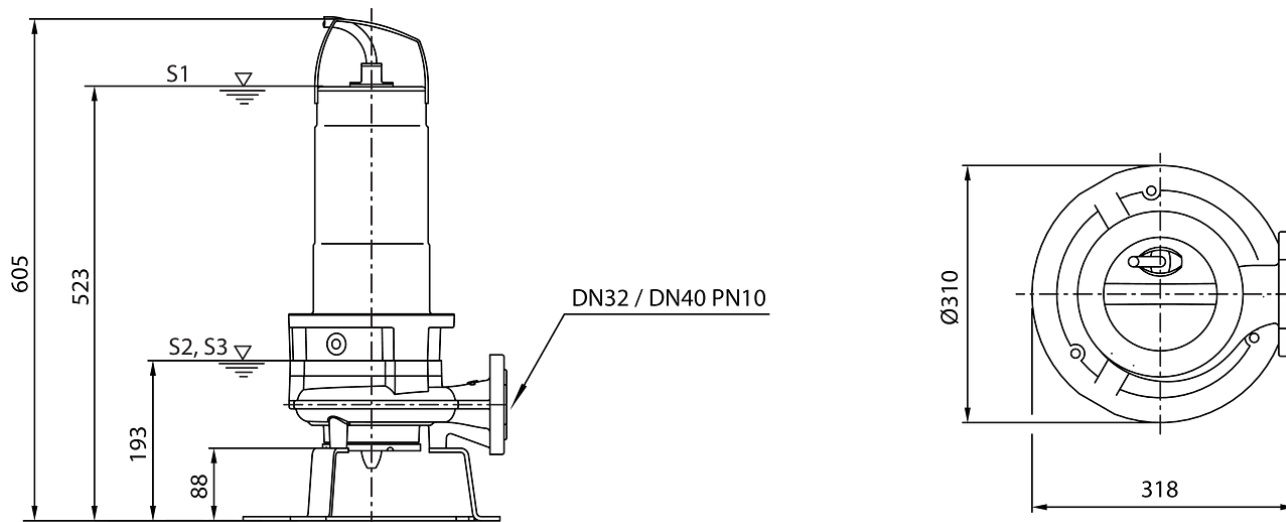
Přípojka trubky na straně sání $DNs$	-
Přípojka trubky na výtlaku $DNd$	DN 32/40, Rp 1¼

### Charakteristiky



## Rozměry a rozměrové výkresy

Wilo-Rexa CUT GI03.26../GI03.29.. - mobilní instalace do mokrého prostředí



## Informace k objednávkám

## Ceny

Cena (bez daně z přidané hodnoty)	EUR 1.151,-
-----------------------------------	-------------

## Dodací lhůty

Dodací lhůta	D
--------------	---

## Údaje o výrobku

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GI03.29/S-T15-2-540
Číslo výrobku	6075983
Číslo EAN	4048482564227
Barva	stříbrná/černá
Minimální objem objednávky	1
Dostupnost na trhu	2015-09-01

## Balení

Počet na jednu vrstvu	1
Vlastnost balení	Přepavní obal
Druh balení	Karton
Počet na jednu paletu	1

## Rozměry a hmotnosti

Délka včetně obalu	400 mm
Délka <i>L</i>	265 mm
Výška včetně obalu	805 mm
Výška <i>H</i>	545 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Šířka <i>W</i>	206 mm
Hmotnost brutto cca <i>m</i>	34,9 kg
Hmotnost netto cca <i>m</i>	32,9 kg

## Text pro výběrová řízení

Plně zaplavitelné ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s vnitřním mělnicím zařízením, pro vertikální instalaci do mokrého prostředí, k čerpání splaškové vody a odpadní vody obsahující fekálie (v rozsahu použití normy EN 12050-1), a to i s obsahem dlouhých vláken. Skříň hydrauliky a oběžné kolo z šedé litiny, skříň motoru z nerezové oceli, těsnění na straně čerpadla a motoru

se dvěma mechanickými ucpávkami nezávislými na směru otáčení. Přípojka výtlačku s vodorovným výtlačným hrdlem a s přípojkou na závit/přírubovým spojem. Povrchově chlazený motor v provedení na trojfázový proud s termickou kontrolou motoru a těsnicí komorou. Přívodní kabel s volným koncem kabelu

## Provozní údaje

Max. dopravní výška <i>H</i>	29,5 m
------------------------------	--------

## Údaje o výrobku

Druh konstrukce oběžného kola	Jednokanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Maximální provozní tlak <i>PN</i>	3 bar
Max. ponor	20 m
teplota média <i>T</i>	3 °C

## Údaje o motoru

Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Sítová přípojka	3–400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Výkonnostní faktor <i>cos φ</i>	0.84
Jmenovitý výkon motoru <i>P<sub>2</sub></i>	1,5 kW
Příkon <i>P<sub>1 max</sub></i>	2,10 kW
Jmenovitý proud <i>I<sub>N</sub></i>	3,6 A
Rozběhový proud <i>I</i>	20,5 A
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Jmenovité otáčky <i>n</i>	2850 1/min
Max. četnost spínání <i>t</i>	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí	IP68
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-15 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	6G1 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	-
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	žádný
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Drtička	nerezová ocel
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	nerezová ocel

## Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání <i>DN<sub>s</sub></i>	-
Přípojka trubky na výtlaku <i>DN<sub>d</sub></i>	DN 32/40, Rp 1½

## Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GI03.29/S-T15-2-540
Hmotnost netto cca <i>m</i>	32,9 kg
Číslo výrobku	6075983

## Datový list

## Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak $P_N$	3 bar
Výtlačné hrdlo	DN 32/40, Rp 1 1/4
Druh konstrukce oběhového kola	Jednokanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Max. ponor	20 m
Max. dopravní výška $H$	31 m
Optimální dopravní výška $H_{opt}$	1820 kPa
Max. čerpací výkon $Q$	11 m <sup>3</sup> /h
Optimální čerpací výkon $Q_{opt}$	11 m <sup>3</sup> /h
Min. teplota média $T_{min}$	3 °C
Max. teplota média $T_{max}$	40 °C
Min. okolní teplota $T_{min}$	3 °C
Max. okolní teplota $T_{max}$	40 °C

## Údaje o motoru

Sítová přípojka	1~230 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Jmenovitý výkon motoru $P_2$	1,5 kW
Příkon $P_{1 max}$	2100 W
Jmenovitý proud $I_N$	9,3 A
Rozběhový proud $I$	29 A
Jmenovité otáčky $n$	2852 1/min
Výkonnostní faktor $\cos \phi$	0.98
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Max. četnost spínání $t$	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí motoru	IP68
Konstrukce motoru	Ponorný motor – povrchově chlazený
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-15 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	3G1 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	CEE7/7 (Schuko)
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	-
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	žádný
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

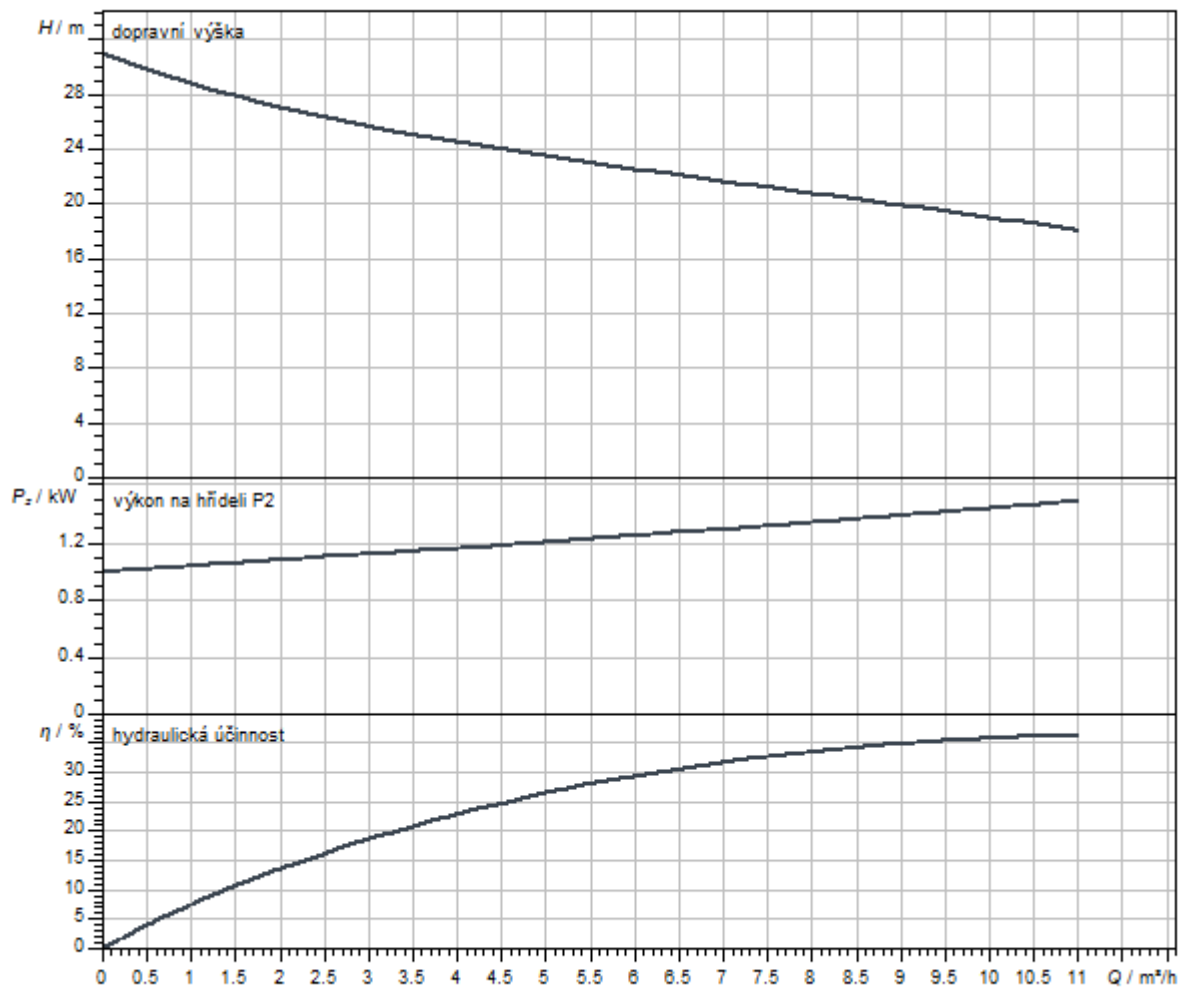
## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	nerezová ocel

## Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání $D_Ns$	-
Přípojka trubky na výtlaku $D_Nd$	DN 32/40, Rp 1 1/4

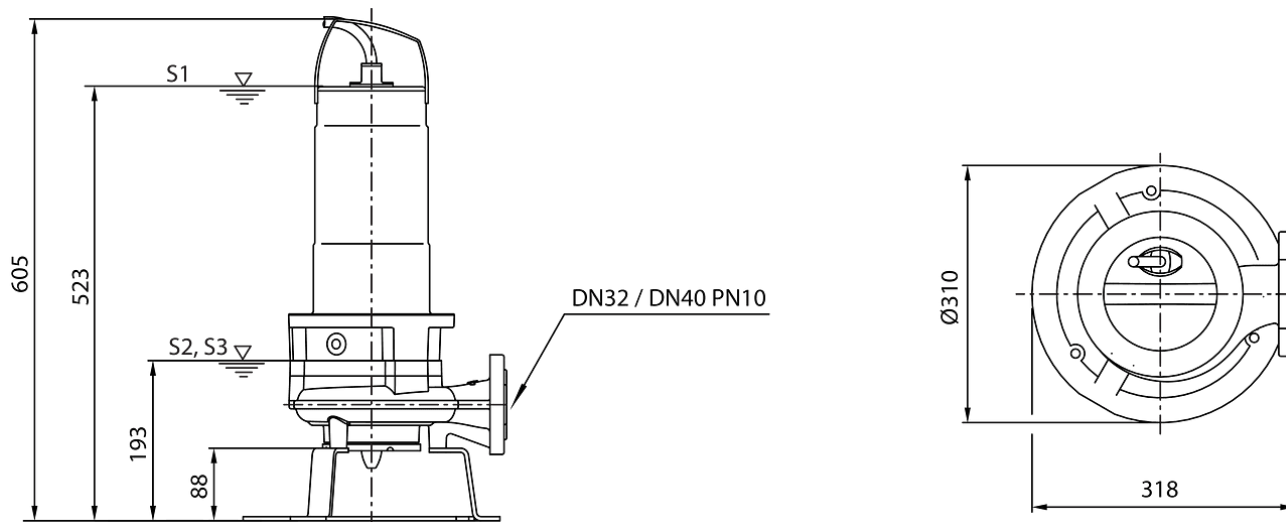
Charakteristiky





## Rozměry a rozměrové výkresy

Wilo-Rexa CUT GI03.26../GI03.29.. - mobilní instalace do mokrého prostředí



## Informace k objednávkám

## Ceny

Cena (bez daně z přidané hodnoty)	EUR 1.335,-
-----------------------------------	-------------

## Dodací lhůty

Dodací lhůta	D
--------------	---

## Údaje o výrobku

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GI03.31/S-M15-2-523/P
Číslo výrobku	6081536
Číslo EAN	4048482739335
Barva	stříbrná/černá
Minimální objem objednávky	1
Dostupnost na trhu	2017-03-01

## Balení

Počet na jednu vrstvu	1
Vlastnost balení	Přepravní obal
Druh balení	Karton
Počet na jednu paletu	1

## Rozměry a hmotnosti

Délka včetně obalu	400 mm
Délka <i>L</i>	275 mm
Výška včetně obalu	805 mm
Výška <i>H</i>	530 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Šířka <i>W</i>	230 mm
Hmotnost brutto cca <i>m</i>	33,7 kg
Hmotnost netto cca <i>m</i>	31,8 kg

## Text pro výběrová řízení

Plně zaplavitelné ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s vnitřním mělnicím zařízením, pro vertikální instalaci do mokrého prostředí, k čerpání splaškové vody a odpadní vody obsahující fekálie (v rozsahu použití normy EN 12050-1), a to i s obsahem dlouhých vláken. Skříň hydrauliky a oběžné kolo z šedé litiny, skříň motoru z nerezové oceli, těsnění na straně čerpadla a motoru

se dvěma mechanickými ucpávkami nezávislými na směru otáčení. Přípojka výtlačku s vodorovným výtlačným hrdlem a s přípojkou na závit/přírubovým spojem. Povrchově chlazený motor v provedení na jednofázový střídavý proud s termickou kontrolou motoru a těsnicí komorou. Přívodní kabel s kondenzátorovým spínacím přístrojem a zástrčkou s ochranným kontaktem.

## Provozní údaje

Max. dopravní výška <i>H</i>	31 m
------------------------------	------

## Údaje o výrobku

Druh konstrukce oběžného kola	Jednokanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Maximální provozní tlak <i>PN</i>	3 bar
Max. ponor	20 m
teplota média <i>T</i>	3 °C

## Údaje o motoru

Konstrukce motoru	Ponorný motor – povrchově chlazený
Síťová přípojka	1~230 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Výkonnostní faktor <i>cos φ</i>	0.98
Jmenovitý výkon motoru <i>P<sub>2</sub></i>	1,5 kW
Příkon <i>P<sub>1 max</sub></i>	2,10 kW
Jmenovitý proud <i>I<sub>N</sub></i>	9,3 A
Rozběhový proud <i>I</i>	29 A
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Jmenovité otáčky <i>n</i>	2852 1/min
Max. četnost spínání <i>t</i>	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí	IP68
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-15 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	3G1 mm <sup>2</sup>
Síťová zástrčka	CEE7/7 (Schuko)
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	-
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	žádný
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Drtička	nerezová ocel
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	nerezová ocel

## Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání <i>DN<sub>s</sub></i>	-
Přípojka trubky na výtlaku <i>DN<sub>d</sub></i>	DN 32/40, Rp 1¼

## Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GI03.31/S-M15-2-523/P
Hmotnost netto cca <i>m</i>	31,8 kg
Číslo výrobku	6081536

## Datový list

## Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak $P_N$	3 bar
Výtlačné hrdlo	DN 32/40, Rp 1¼
Druh konstrukce oběhového kola	Jednokanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Max. ponor	20 m
Max. dopravní výška $H$	31 m
Optimální dopravní výška $H_{opt}$	1820 kPa
Max. čerpací výkon $Q$	11 m <sup>3</sup> /h
Optimální čerpací výkon $Q_{opt}$	11 m <sup>3</sup> /h
Min. teplota média $T_{min}$	3 °C
Max. teplota média $T_{max}$	40 °C
Min. okolní teplota $T_{min}$	3 °C
Max. okolní teplota $T_{max}$	40 °C

## Údaje o motoru

Sítová přípojka	3~400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Jmenovitý výkon motoru $P_2$	1,5 kW
Příkon $P_{1 max}$	2100 W
Jmenovitý proud $I_N$	3,6 A
Rozběhový proud $I$	20,5 A
Jmenovité otáčky $n$	2850 1/min
Výkonnostní faktor $\cos \phi$	0.84
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Max. četnost spínání $t$	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí motoru	IP68
Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-15 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	6G1 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	-
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	žádný
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

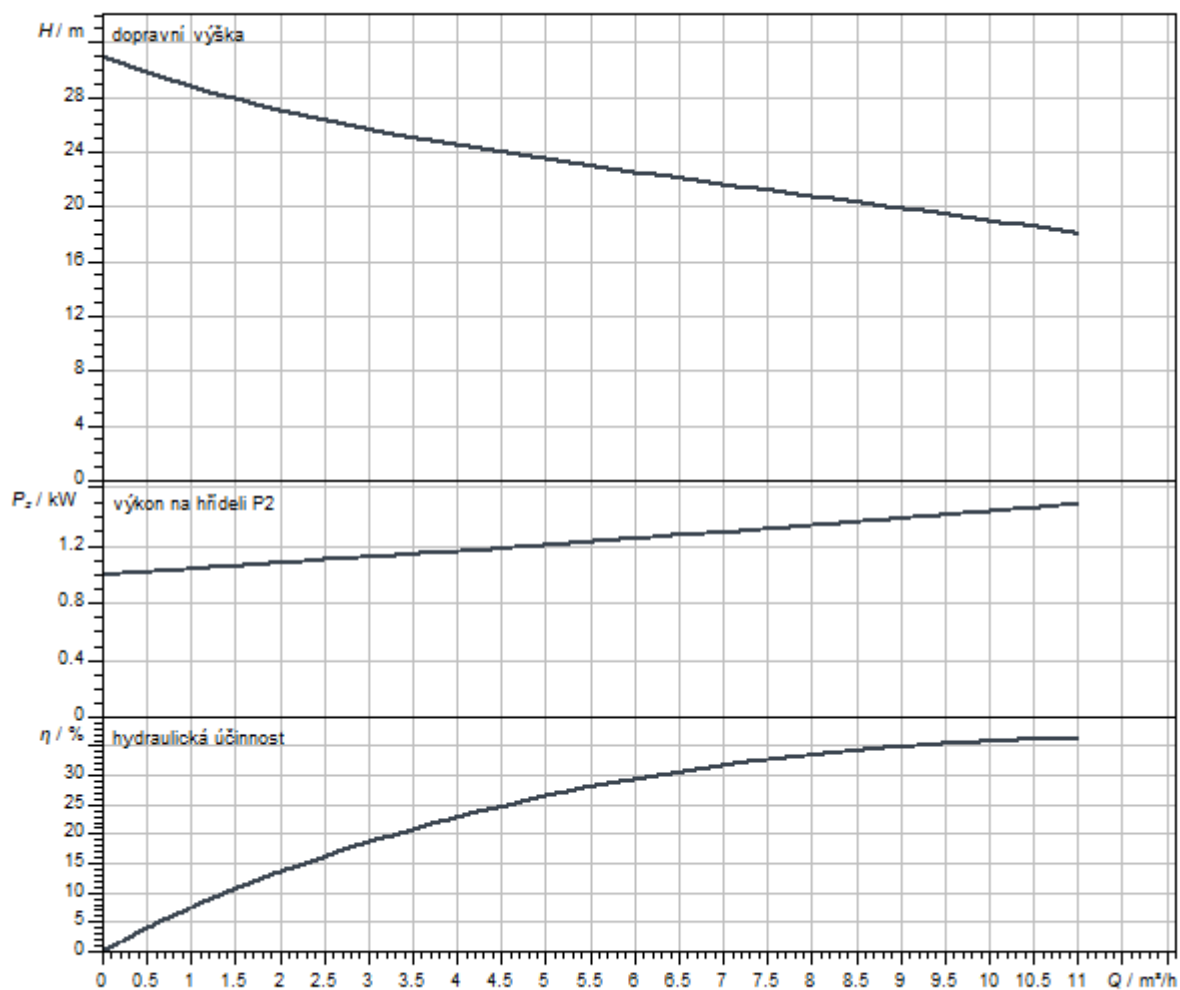
## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	nerezová ocel

## Rozměry pro instalaci

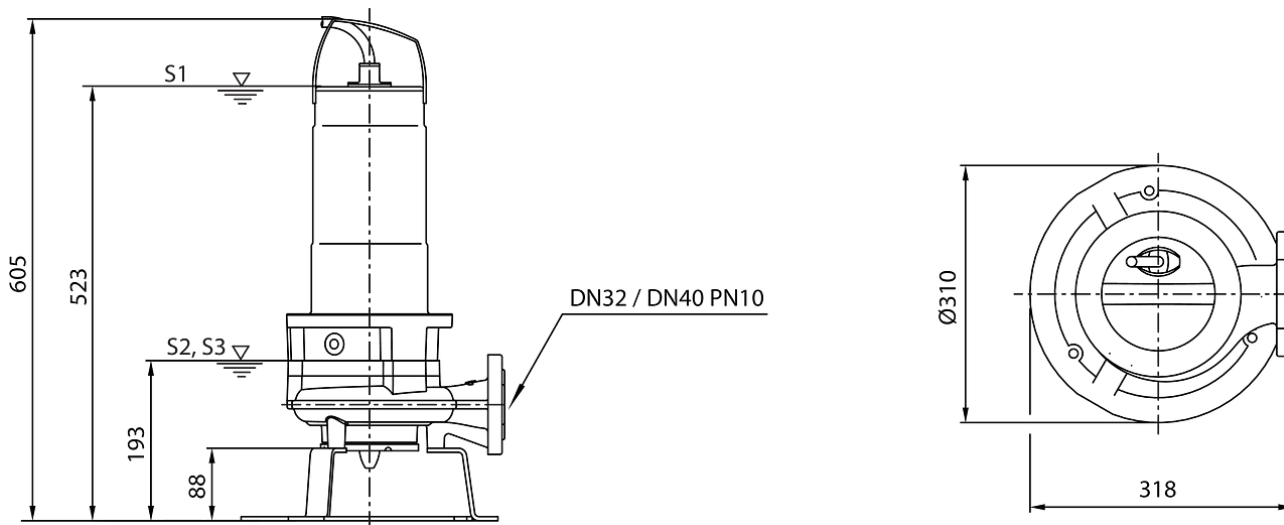
Přípojka trubky na straně sání $DNs$	-
Přípojka trubky na výtlaku $DNd$	DN 32/40, Rp 1¼

### Charakteristiky



## Rozměry a rozměrové výkresy

Wilo-Rexa CUT GI03.26../GI03.29.. - mobilní instalace do mokrého prostředí



## Informace k objednávkám

## Ceny

Cena (bez daně z přidané hodnoty)	EUR 1.173,-
-----------------------------------	-------------

## Dodací lhůty

Dodací lhůta	Z
--------------	---

## Údaje o výrobku

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GI03.31/S-T15-2-540
Číslo výrobku	6080483
Číslo EAN	4048482702377
Barva	stříbrná/černá
Minimální objem objednávky	1
Dostupnost na trhu	2016-09-01

## Balení

Počet na jednu vrstvu	1
Vlastnost balení	Přepačovní obal
Druh balení	Karton
Počet na jednu paletu	1

## Rozměry a hmotnosti

Délka včetně obalu	400 mm
Délka <i>L</i>	275 mm
Výška včetně obalu	805 mm
Výška <i>H</i>	530 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Šířka <i>W</i>	230 mm
Hmotnost brutto cca <i>m</i>	34,2 kg
Hmotnost netto cca <i>m</i>	32,2 kg

## Text pro výběrová řízení

Plně zaplavitelné ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s vnitřním mělnicím zařízením, pro vertikální instalaci do mokrého prostředí, k čerpání splaškové vody a odpadní vody obsahující fekálie (v rozsahu použití normy EN 12050-1), a to i s obsahem dlouhých vláken. Skříň hydrauliky a oběžné kolo z šedé litiny, skříň motoru z nerezové oceli, těsnění na straně čerpadla a motoru

se dvěma mechanickými ucpávkami nezávislými na směru otáčení. Přípojka výtlačku s vodorovným výtlačným hrdlem a s přípojkou na závit/přírubovým spojem. Povrchově chlazený motor v provedení na trojfázový proud s termickou kontrolou motoru a těsnicí komorou. Přívodní kabel s volným koncem kabelu

## Provozní údaje

Max. dopravní výška <i>H</i>	31 m
------------------------------	------

## Údaje o výrobku

Druh konstrukce oběžného kola	Jednokanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Maximální provozní tlak <i>PN</i>	3 bar
Max. ponor	20 m
teplota média <i>T</i>	3 °C

## Údaje o motoru

Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Síťová přípojka	3–400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Výkonnostní faktor <i>cos φ</i>	0.84
Jmenovitý výkon motoru <i>P<sub>2</sub></i>	1,5 kW
Příkon <i>P<sub>1 max</sub></i>	2,10 kW
Jmenovitý proud <i>I<sub>N</sub></i>	3,6 A
Rozběhový proud <i>I</i>	20,5 A
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Jmenovité otáčky <i>n</i>	2850 1/min
Max. četnost spínání <i>t</i>	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí	IP68
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-15 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	6G1 mm <sup>2</sup>
Síťová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	-
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	žádný
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Drtička	nerezová ocel
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	nerezová ocel

## Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání <i>DN<sub>s</sub></i>	-
Přípojka trubky na výtlaku <i>DN<sub>d</sub></i>	DN 32/40, Rp 1½

## Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GI03.31/S-T15-2-540
Hmotnost netto cca <i>m</i>	32,2 kg
Číslo výrobku	6080483



## Datový list

## Hydraulické údaje

Maximální provozní tlak $P_N$	5 bar
Výtlačné hrdlo	DN 32/40, Rp 1¼
Druh konstrukce oběhového kola	Jednokanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Max. ponor	20 m
Max. dopravní výška $H$	41 m
Optimální dopravní výška $H_{opt}$	2665 kPa
Max. čerpací výkon $Q$	16 m <sup>3</sup> /h
Optimální čerpací výkon $Q_{opt}$	12,42 m <sup>3</sup> /h
Min. teplota média $T_{min}$	3 °C
Max. teplota média $T_{max}$	40 °C
Min. okolní teplota $T_{min}$	3 °C
Max. okolní teplota $T_{max}$	40 °C

## Údaje o motoru

Sítová přípojka	3~400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Jmenovitý výkon motoru $P_2$	2,5 kW
Příkon $P_{1 max}$	3200 W
Jmenovitý proud $I_N$	5,5 A
Rozběhový proud $I$	31 A
Jmenovité otáčky $n$	2848 1/min
Výkonnostní faktor $\cos \phi$	0.84
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Max. četnost spínání $t$	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí motoru	IP68
Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-15 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	6G1 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	-
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	žádný
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

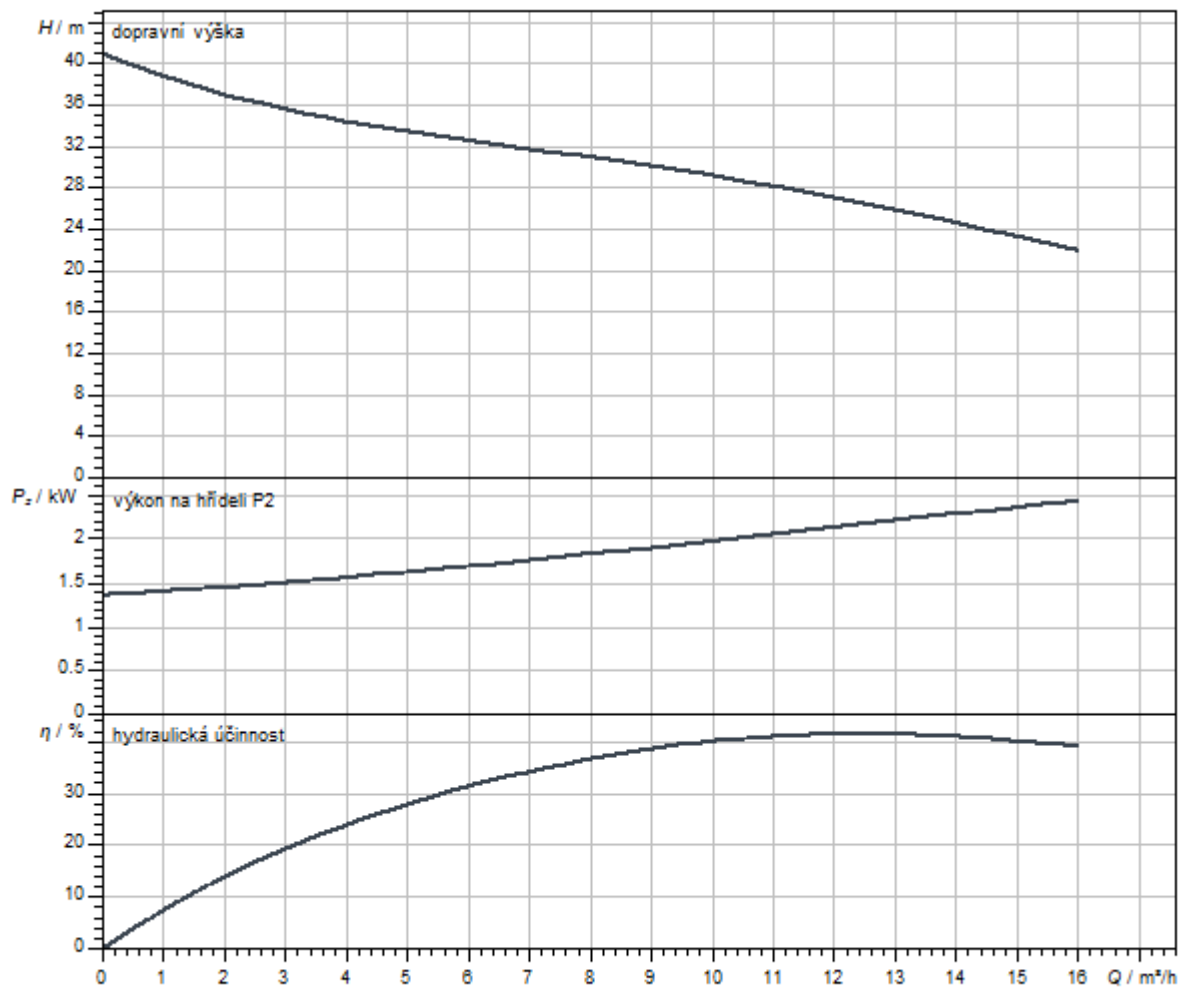
## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	nerezová ocel

## Rozměry pro instalaci

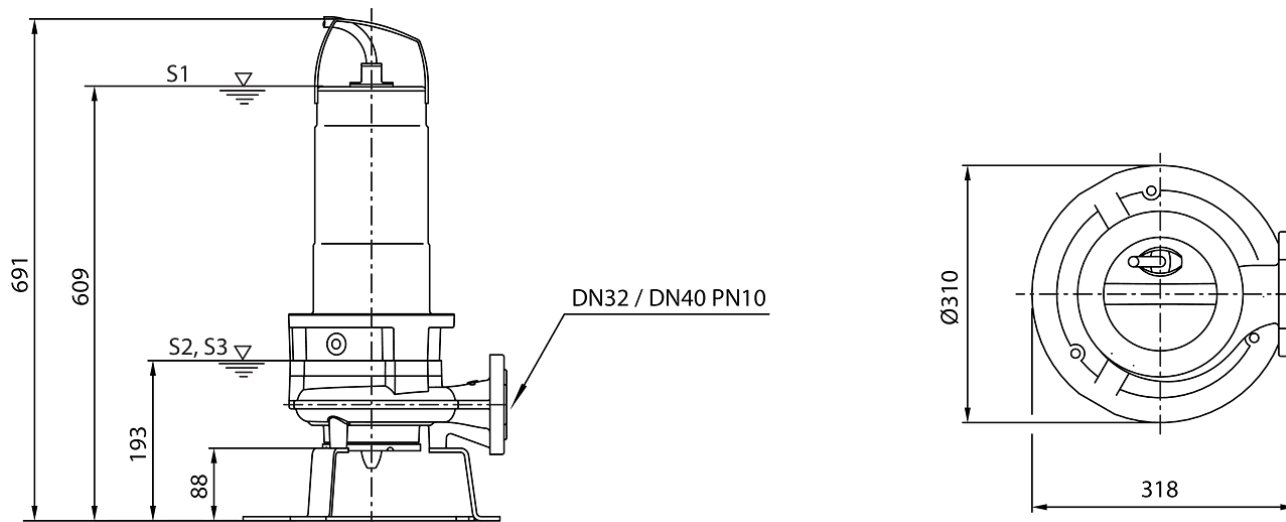
Přípojka trubky na straně sání $D_Ns$	-
Přípojka trubky na výtlaku $D_Nd$	DN 32/40, Rp 1¼

Charakteristiky



## Rozměry a rozměrové výkresy

## Wilo-Rexa CUT GI03.41.. - mobilní instalace do mokrého prostředí



## Informace k objednávkám

## Ceny

Cena (bez daně z přidané hodnoty)	EUR 1.218,-
-----------------------------------	-------------

## Dodací lhůty

Dodací lhůta	Z
--------------	---

## Údaje o výrobku

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GI03.41/S-T25-2-540
Číslo výrobku	6080486
Číslo EAN	4048482702407
Barva	stříbrná/černá
Minimální objem objednávky	1
Dostupnost na trhu	2016-09-01

## Balení

Počet na jednu vrstvu	1
Vlastnost balení	Převážný obal
Druh balení	Karton
Počet na jednu paletu	1

## Rozměry a hmotnosti

Délka včetně obalu	400 mm
Délka <i>L</i>	275 mm
Výška včetně obalu	805 mm
Výška <i>H</i>	615 mm
Šířka včetně obalu	300 mm
Šířka <i>W</i>	230 mm
Hmotnost brutto cca <i>m</i>	38,3 kg
Hmotnost netto cca <i>m</i>	36,3 kg

## Text pro výběrová řízení

Plně zaplavitelné ponorné motorové čerpadlo odpadních vod s vnitřním mělnicím zařízením, pro vertikální instalaci do mokrého prostředí, k čerpání splaškové vody a odpadní vody obsahující fekálie (v rozsahu použití normy EN 12050-1), a to i s obsahem dlouhých vláken. Skříň hydrauliky a oběžné kolo z šedé litiny, skříň motoru z nerezové oceli, těsnění na straně čerpadla a motoru

se dvěma mechanickými ucpávkami nezávislými na směru otáčení. Přípojka výtlačku s vodorovným výtlačným hrdlem a s přípojkou na závit/přírubovým spojem. Povrchově chlazený motor v provedení na trojfázový proud s termickou kontrolou motoru a těsnicí komorou. Přívodní kabel s volným koncem kabelu

## Provozní údaje

Max. dopravní výška <i>H</i>	41 m
------------------------------	------

## Údaje o výrobku

Druh konstrukce oběžného kola	Jednokanálové oběžné kolo s mělnicím zařízením
Maximální provozní tlak <i>PN</i>	5 bar
Max. ponor	20 m
teplota média <i>T</i>	3 °C

## Údaje o motoru

Konstrukce motoru	Ponorný motor – vzduchem chlazený
Sítová přípojka	3–400 V, 50 Hz
Tolerance napětí	±10 %
Výkonnostní faktor <i>cos φ</i>	0.84
Jmenovitý výkon motoru <i>P<sub>2</sub></i>	2,5 kW
Příkon <i>P<sub>1 max</sub></i>	3,20 kW
Jmenovitý proud <i>I<sub>N</sub></i>	5,5 A
Rozběhový proud <i>I</i>	31 A
Druh startu	Přímý online (DOL)
Počet pólů	2
Jmenovité otáčky <i>n</i>	2848 1/min
Max. četnost spínání <i>t</i>	60 1/h
Izolační třída	F
Třída krytí	IP68
Provozní režim (ponořený)	S1
Provozní režim (vynořený)	S2-15 min.

## Kabel

Délka přívodního kabelu	10 m
Typ kabelu	H07RN-F
Kabelová konstrukce	6G1 mm <sup>2</sup>
Sítová zástrčka	žádný
Druh přívodního kabelu	Odpojitelná

## Vybavení/funkce

Plovákový spínač	žádný
Drtička	ano
Druh protiexplozní ochrany	-
Ochrana motoru	Dvojkov
Kontrola netěsnosti motoru	žádný
Kontrola netěsnosti těsnicí komory	Volitelný
Kontrola netěsnosti průsakové komory	žádný

## Materiály

Skříň čerpadla	litina
Drtička	nerezová ocel
Oběžné kolo	litina
Hřídel	nerezová ocel
Materiál těsnění na straně čerpadla	QQPGG
Materiál těsnění na straně motoru	BXPFF
Materiál těsnění	NBR
Materiál motoru	nerezová ocel

## Rozměry pro instalaci

Přípojka trubky na straně sání <i>DN<sub>s</sub></i>	-
Přípojka trubky na výtlaku <i>DN<sub>d</sub></i>	DN 32/40, Rp 1½

## Informace k umístění objednávky

Značka	Wilo
Název výrobku	Rexa CUT GI03.41/S-T25-2-540
Hmotnost netto cca <i>m</i>	36,3 kg
Číslo výrobku	6080486