

Popis konštrukčného radu: Wilo-HiSewlift 3

Wilo HiSewlift 3-35



HiSewlift



Konštrukčný typ

Malé zariadenie na prečerpávanie odpadových vôd s rezacím ústrojenstvom

Použitie

Čerpanie odpadovej vody s fekáliami (podľa DIN EN 12050-1), ktorú nie je možné odvádzať do kanalizačného systému prirodzeným samospádom.

Vybavenie/funkcia

- So zástrčkou
- Tepelná ochrana motora
- Kontrola výšky hladiny pomocou pneumatického snímača tlaku
- Integrované spätné klapky
- Upevňovací materiál
- Filter s aktívnym uhlím

Rozsah dodávky

- Zariadenie na prečerpávanie silno znečistených odpadových vôd, pripravené na okamžité zapojenie, s rezacím ústrojenstvom, filtrom s aktívnym uhlím a namontovanými spätnými klapkami.
- Návod na montáž a obsluhu
- Pripájacia súprava pre prítokové a výtlačné potrubia

Typový kľúč

Príklad:	HiSewlift 3-35
HiSewlift	Produktový rad: □ zariadenie na prečerpávanie odpadovej vody
3	Produktová úroveň 3 = štandard
I	Inštalácia na predsadenú stenu: I = Môže sa umiestniť za predsadenou stenou
3	Počet prípojek prítoku □ (navyš k prípojke na toaletu)
5	Menovitá dopravná výška v m

Technické údaje

- Pripojenie na sieť 1~230 V, 50 Hz
- Sieťový kábel 1,5 m, so zástrčkou Schuko
- Max. teplota čerpaného média 35 °C
- Tlaková prípojka DN 32
- prípojka prítoku DN 40
- Druh ochrany IP 44
- Brutto objem nádrže 14,4 l / 17,4 l / 17,4 l
- Spínací objem 1 l

Materiály

- Teleso čerpadla: PPGF30
- Teleso motora: PPGF30
- Tesnenie: EPDM
- Materiál nádrže: PP

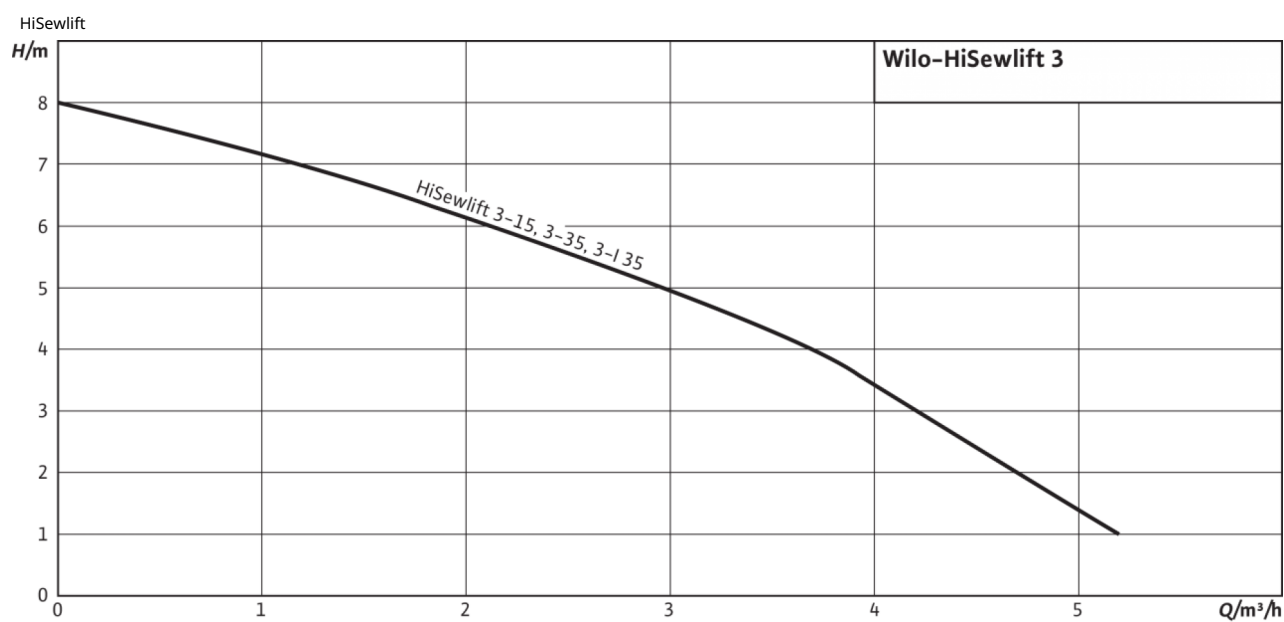
Opis/konštrukcia

Automaticky pracujúce malé prečerpávajúce zariadenie s rezacím ústrojenstvom, so zabudovanou spätnou klapkou, filtrom s aktívnym uhlím, elastickým výtlačným hrdlom a s možnosťou pripojenia jedného WC a v závislosti od modelu aj dvoch alebo troch dodatočných odvodňovaných objektov. Integrovaný filter s aktívnym uhlím odvádza vzduch bez zápachu do priestoru inštalácie.

Zvláštne znaky/prednosti produktu

- HiSewlift 3-135 v špeciálne úzkom vyhotovení (šírka < 149 mm) pre jednoduchú inštaláciu do predsteny
- Tichá prevádzka a zabudovaný filter s aktívnym uhlím pre vysoký užívateľský komfort
- Spoľahlivý výkon a nízka spotreba elektrického prúdu pre efektívnu likvidáciu silno znečistených odpadových vôd
- Jednoduchá inštalácia s flexibilnými možnosťami pripojenia
- Pripravené na okamžité zapojenie

Celková charakteristika: Wilo-HiSewlift 3



Zoznam výrobkov: Wilo-HiSewlift 3

Označenie produktu		Číslo položky
HiSewlift 3-I35		4191674
HiSewlift 3-15		4191675
HiSewlift 3-35		4191677

List údajov: HiSewlift 3-I35

Hydraulické údaje

Maximálny prevádzkový tlak P_N	1 bar
Min. teplota média T_{min}	5 °C
Max. teplota média T_{max}	35 °C
Teplota okolia min. T_{min}	5 °C
Max. teplota okolia T_{max}	40 °C
Spínací objem V	1,0 l
Drvič	áno

Materiály

Teleso čerpadla	PP-GF30
Obežné koleso	PA66-GF15
Materiál motora	PP-GF30

Informácie o umiestnení objednávok

Výrobok	Wilo
Označenie produktu	HiSewlift 3-I35
Číslo EAN	4048482454191
Číslo položky	4191674
Netto hmotnosť cca m	5 kg
Brutto hmotnosť cca m	7,1 kg
Dĺžkový rozmer s obalom	571 mm
Výškový rozmer s obalom	345 mm
Šírkový rozmer s obalom	194 mm
Vlastnosť obalu	Predajný obal
Druh obalu	Kartón
Minimálne množstvo pri objednávaní	1

Údaje o motore

Pripojenie na sieť	1~230 V, 50 Hz
Menovitý prúd I_N	1,90 A
Fáza	1
Menovité otáčky n	2900 1/min
Počet pólov	2
Druh zapínania	Priamo online (DOL)
Max. frekvencia spínania t	100 1/h
Príkon P_1 ($Q = \max.$) zvoleného vyváženého obežného kolesa *	400 W
počet čerpadiel P_1	
Izolačná trieda	F
Druh ochrany	IP44

Montážne rozmery

Potrubná prípojka na nasávacej strane	DN 40
Potrubná prípojka na strane výtlaku	DN 32/28/22

List údajov: HiSewlift 3-15

Hydraulické údaje

Maximálny prevádzkový tlak P_N	1 bar
Min. teplota média T_{min}	5 °C
Max. teplota média T_{max}	35 °C
Teplota okolia min. T_{min}	5 °C
Max. teplota okolia T_{max}	40 °C
Spínací objem V	1,0 l
Drvič	áno

Materiály

Teleso čerpadla	PP-GF30
Obežné koleso	PA66-GF15
Materiál motora	PP-GF30

Informácie o umiestnení objednávok

Výrobok	Wilo
Označenie produktu	HiSewlift 3-15
Číslo EAN	4048482454221
Číslo položky	4191675
Netto hmotnosť cca m	6 kg
Brutto hmotnosť cca m	7,4 kg
Dĺžkový rozmer s obalom	571 mm
Výškový rozmer s obalom	333 mm
Šírkový rozmer s obalom	239 mm
Vlastnosť obalu	Predajný obal
Druh obalu	Kartón
Minimálne množstvo pri objednávaní	1

Údaje o motore

Pripojenie na sieť	1~230 V, 50 Hz
Menovitý prúd I_N	1,90 A
Fáza	1
Menovité otáčky n	2900 1/min
Počet pólov	2
Druh zapínania	Priamo online (DOL)
Max. frekvencia spínania t	100 1/h
Príkon P_1 ($Q = \max.$) zvoleného vyváženého obežného kolesa *	400 W
počet čerpadiel P_1	
Izolačná trieda	F
Druh ochrany	IP44

Montážne rozmery

Potrubná prípojka na nasávacej strane	DN 40
Potrubná prípojka na strane výtlaku	DN 32/28/22

List údajov: HiSewlift 3-35

Hydraulické údaje

Maximálny prevádzkový tlak P_N	1 bar
Min. teplota média T_{min}	5 °C
Max. teplota média T_{max}	35 °C
Teplota okolia min. T_{min}	5 °C
Max. teplota okolia T_{max}	40 °C
Spínací objem V	1,0 l
Drvič	áno

Materiály

Teleso čerpadla	PP-GF30
Obežné koleso	PA66-GF15
Materiál motora	PP-GF30

Informácie o umiestnení objednávok

Výrobok	Wilo
Označenie produktu	HiSewlift 3-35
Číslo EAN	4048482454238
Číslo položky	4191677
Netto hmotnosť cca m	6 kg
Brutto hmotnosť cca m	7,4 kg
Dĺžkový rozmer s obalom	571 mm
Výškový rozmer s obalom	333 mm
Šírkový rozmer s obalom	239 mm
Vlastnosť obalu	Predajný obal
Druh obalu	Kartón
Minimálne množstvo pri objednávaní	1

Údaje o motore

Pripojenie na sieť	1~230 V, 50 Hz
Menovitý prúd I_N	1,90 A
Fáza	1
Menovité otáčky n	2900 1/min
Počet pólov	2
Druh zapínania	Priamo online (DOL)
Max. frekvencia spínania t	100 1/h
Príkon P_1 ($Q = \max.$) zvoleného vyváženého obežného kolesa *	400 W
počet čerpadiel P_1	
Izolačná trieda	F
Druh ochrany	IP44

Montážne rozmery

Potrubná prípojka na nasávacej strane	DN 40
Potrubná prípojka na strane výtlaku	DN 32/28/22