



Podobné ako na obrázku

List údajov

Hydraulické údaje

Maximálny prevádzkový tlak P_N	1 bar
Min. teplota média T_{min}	3 °C
Max. teplota média T_{max}	40 °C
Teplota okolia min. T_{min}	3 °C
Max. teplota okolia T_{max}	40 °C
Spínací objem V	75 l
Drvič	žiadny

Údaje o motore

Pripojenie na sieť	1~230 V, 50 Hz
Menovitý prúd I_N	4,2 A
Druh ochrany	IP68
Fáza	1
Menovité otáčky n	2859 1/min
Počet pólov	2
Druh zapínania	Priamo online (DOL)
Max. frekvencia spínania t	60 1/h
Príkon P_1 ($Q = \max.$) zvoleného vyváženého obežného kola * počet čerpadiel P_1	820 W
Prevádzkový režim (vynorené)	S2-15 min.
Izolačná trieda	F

Materiály

Teleso čerpadla	PP-GF30
Obežné koleso	PP-GF30
Hriadeľ	ušľachtilá oceľ
Materiál motora	ušľachtilá oceľ

Montážne rozmery

Potrubná prípojka na nasávacej strane	-
Potrubná prípojka na strane výtlaku	DN 50

Charakteristiky



Čerpané médium	Water 100 %
----------------	-------------

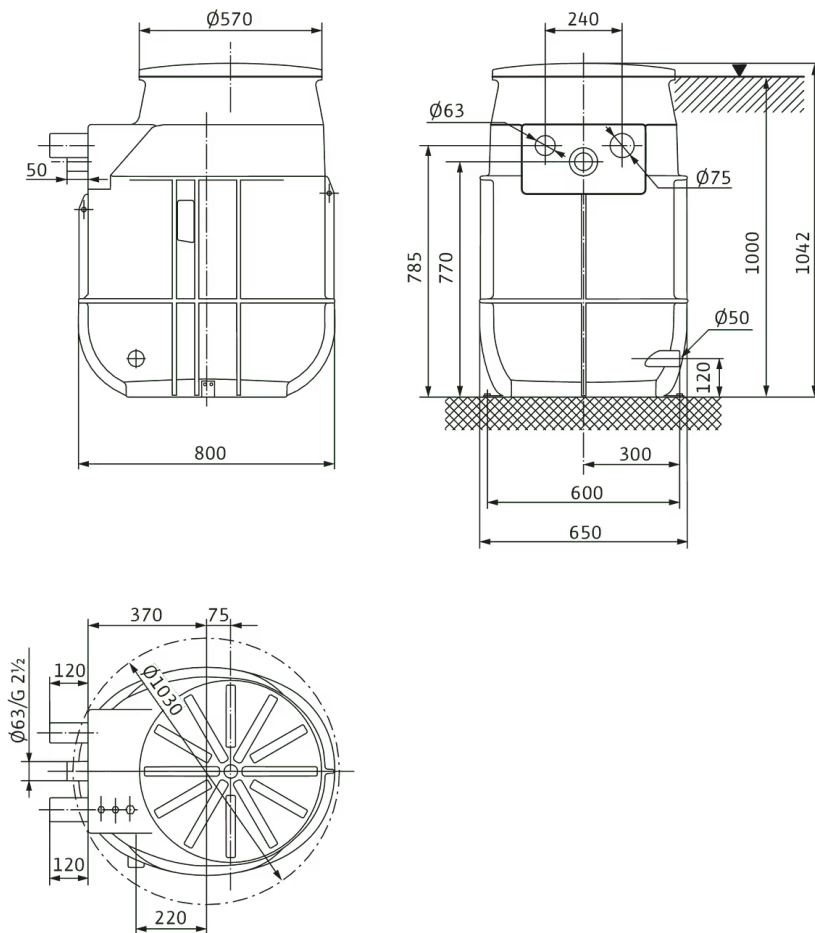
Teplota média T	20,00 °C
-------------------	----------

Počet otáčok v prevádzkovom bode	2.900 1/min
----------------------------------	-------------

Priemer obežného kola	105 mm
-----------------------	--------

Rozměry a rozmerové výkresy

DrainLift WS 50E Basic



Informácia k objednávke**Údaje o produkte**

Výrobok	Wilo
Označenie produktu	DrainLift WS 50E BASIC/UNI V05/M06-523
Číslo položky	2547603 
Číslo EAN	4048482908434
Farba	sivá/čierna
Minimálne množstvo pri objednávaní	1
Dostupnosť na trhu	2020-06-01

Rozmery a hmotnosti

Dĺžkový rozmer s obalom	1200 mm
Dĺžka <i>L</i>	800 mm
Výškový rozmer s obalom	1202 mm
Výška <i>H</i>	1042 mm
Šírkový rozmer s obalom	800 mm
Šírka <i>W</i>	650 mm
Brutto hmotnosť cca <i>m</i>	74 kg
Netto hmotnosť cca <i>m</i>	52 kg

Obal

Druh obalu	Europaleta
Vlastnosť obalu	Prepravný obal
Počet na jednej palete	1
Počet na jednu vrstvu	1

Popis

Šachtová čerpacia stanica s kompletným potrubím a pripravená na okamžité zapojenie, resp. zariadenie na prečerpávanie odpadových vôd podľa EN 12050-1 (odpadová voda s fekáliami) ako zariadenie so samostatným čerpadlom pre inštaláciu v budove alebo pre nadzemnú/podzemnú inštaláciu mimo budovy. Počet a pozícia prítokov je voliteľná (po DN 150). Ponorné motorové čerpadlo na odpadovú vodu s motorom s povrchovým chladením vo vyhotovení pre striedavý prúd, s tepelnou ochranou motora (so

samočinným spínaním) a namontovaným plavákovým spínačom pre monitorovanie výšky hladiny.

Rozsah dodávky

- > Šachta s krytom
- > Čerpadlo
- > Potrubné prepojenie s guľovou spätnou klapkou
- > Upevnenie na podlahu, prítokové tesnenie DN 100
- > Drobné príslušenstvo

Prípustná oblasť použitia

teplota média T	3 °C
teplota okolia T	3 °C
Maximálny prevádzkový tlak P_N	1 bar
Max. prípustný tlak vo výtláčnom potrubí P	1,5 bar

Údaje o produkte

Brutto objem nádrže V	255 l
Spínací objem V	75 l
Prevádzkový režim (vynorené)	S2-15 min. S3-10%
Výška H	1042 mm
Dĺžka L	800 mm
Šírka W	650 mm
Diagonálny rozmer	1030 mm

Údaje o motore

Pripojenie na sieť	1~230 V, 50 Hz
Tolerancia napätia	±10 %
Menovitý výkon motora P_2	0,55 kW
Menovité otáčky n	2859 1/min
Menovitý prúd I_N	4,2 A
Izolačná trieda	F
Druh ochrany motora	IP68

Kábel

Dĺžka pripojovacieho kábla	10 m
Typ káblov	H07RN-F
Konštrukcia kábla	3G1 mm ²
Elektrická zástrčka	CEE7/7 (Schuko)

Materiály

Materiál nádrže	PE
Teleso čerpadla	PP-GF30
Obežné koleso	PP-GF30
Hriadeľ	ušľachtilá oceľ
Materiál motora	ušľachtilá oceľ

Montážne rozmery

Potrubná prípojka na nasávacej strane	DN100 / DN150
Potrubná prípojka na strane výtlaku	Ø63/G2½"A
Prípojka odvzdušnenia	Ø 75

Informácie o umiestnení objednávok

Výrobok	Wilo
Označenie produktu	DrainLift WS 50E BASIC/UNI V05/M06-523
Netto hmotnosť cca m	52 kg
Číslo položky	2547603 