

List údajov: DrainLift Box 32/8

Hydraulické údaje

Maximálny prevádzkový tlak P_N	1 bar
Min. teplota média T_{min}	3 °C
Max. teplota média T_{max}	35 °C
Teplota okolia min. T_{min}	3 °C
Max. teplota okolia T_{max}	35 °C
Spínací objem V	26,0 l

Materiály

Teleso čerpadla	PP-GF30
Obežné koleso	PPE/PS-GF20
Hriadeľ	Stainless steel
Materiál motora	Stainless steel

Informácie o umiestnení objednávok

Výrobok	Wilo
Označenie produktu	DrainLift Box 32/8
Číslo EAN	4016322705765
Číslo položky	2521820
Netto hmotnosť cca m	26 kg
Brutto hmotnosť cca m	48,0 kg
Dĺžkový rozmer s obalom	1200 mm
Výškový rozmer s obalom	1200 mm
Šírkový rozmer s obalom	800 mm
Vlastnosť obalu	Prepravný obal
Druh obalu	Europaleta
Minimálne množstvo pri objednávaní	1

Údaje o motore

Pripojenie na sieť	1~230 V, 50 Hz
Menovitý prúd I_N	2,10 A
Fáza	1
Menovitá otáčky n	2900 1/min
Počet pólov	2
Druh zapínania	Priamo online (DOL)
Max. frekvencia spínania t	50 1/h
Príkon P_1 ($Q = \max.$) zvoleného vyváženého obežného kolesa *	450 W
počet čerpadiel P_1	
Izolačná trieda	F
Druh ochrany	IP68

Montážne rozmery

Prevádzkový režim (vynorené)	S3-25%
Potrubná prípojka na nasávací strane	-
Potrubná prípojka na strane výtlaku	Rp 1½

Popis: DrainLift Box 32/8

Automaticky pracujúce zariadenie na prečerpávanie odpadových vôd pripravené na okamžité zapojenie ako stanica so samostatným čerpadlom pre podzemnú inštaláciu na čerpanie odpadovej vody bez fekálií (podľa normy EN 12050-2). Šachta z plastu, s dvomi prítokovými prípojkami, kompletne potrubie so spätnou klapkou a nainštalovaným čerpadlom. Ponorné motorové čerpadlo vo vyhotovení pre striedavý prúd so samospínacím tepelným monitorovaním motora a namontovaným plavákovým spínačom pre riadenie v závislosti od výšky hladiny.

Rozsah dodávky:

- Zariadenie na prečerpávanie odpadových vôd s kompletným potrubím, spätnou klapkou a predinštalovaným čerpadlom
- Prekrytie nádrže s dlaždicovým rámom a podlahovým odtokom
- Prekrytie hrubej konštrukcie
- Kruhový tesniaci krúžok na utesnenie prekrytia nádrže (proti tlačiacej vode) a ako zápachový uzáver
- Tlaková hadica (vnútorný priemer: 40 mm) vrátane hadicovej spony
- Návod na montáž a obsluhu

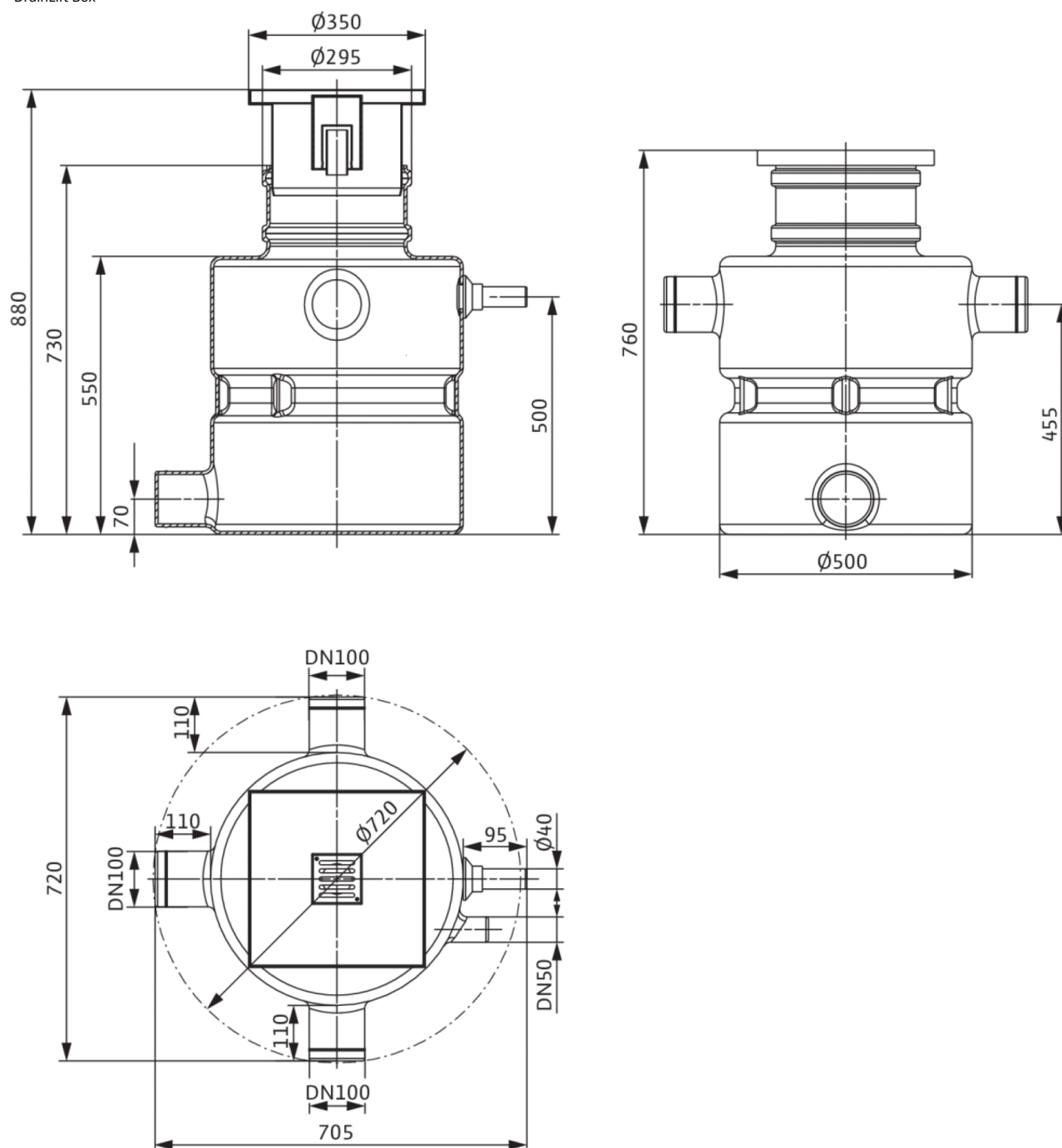
Dimenzovanie:

- Ťažný drôt v potrubí určený na inštaláciu privodných vedení elektrického prúdu.
- Zásuvka určená na elektrické pripojenie.

Prevádzkové údaje		Prípustná oblasť použitia	
Čerpané médium	Drainage	teplota média T	3 °C
		Max. teplota média, krátkodobé do 3 min. T	60 °C
		teplota okolia T	3 °C
		Maximálny prevádzkový tlak P_N	1 bar
		Max. prípustný tlak vo výtlačnom potrubí P	1,7 bar
Údaje o produkte		Údaje o motore	
Brutto objem nádrže V	113,0 l	Pripojenie na sieť	1~230 V, 50 Hz
Spínací objem V	26,0 l	Tolerancia napätia	±10 %
Prevádzkový režim (vynorené)	S3-25%	Menovitý výkon motora P_2	0,37 kW
Výška H	880 mm	Menovité otáčky n	2900 1/min
Dĺžka L	705 mm	Menovitý prúd I_N	2,10 A
Šírka W	720 mm	Izolačná trieda	F
Diagonálny rozmer	720 mm	Druh ochrany motora	IP68
Kábel		Materiály	
Dĺžka pripojovacieho kábla	10,0 m	Materiál nádrže	PE
Typ káblov	H07RN-F	Teleso čerpadla	PP-GF30
Konštrukcia kábla	3G1 mm ²	Obežné koleso	PPE/PS-GF20
Elektrická zástrčka	Schuko	Hriadeľ	Stainless steel
		Materiál motora	Stainless steel
Montážne rozmery		Informácie o umiestnení objednávok	
Potrubná prípojka na nasávacej strane	Ø 110	Výrobok	Wilo
Potrubná prípojka na strane výtlačku	Ø 40	Označenie produktu	DrainLift Box 32/8
Prípojka odvzdušnenia	Ø 110	Netto hmotnosť cca m	26 kg
		Číslo položky	2521820

Rozměry a rozmerové výkresy: DrainLift Box 32/8

DrainLift Box



Informácia k objednávke: DrainLift Box 32/8

Výrobok	Wilo
Označenie produktu	DrainLift Box 32/8
Číslo EAN	4016322705765
Číslo položky	2521820
Brutto hmotnosť cca <i>m</i>	48,0 kg
Netto hmotnosť cca <i>m</i>	26 kg
Celková dĺžka <i>L</i>	705,0 mm
Výška bez obalu <i>H</i>	880 mm
Farba	Čierna
Vlastnosť obalu	Prepravný obal
Druh obalu	Europaleta
Počet na jednu vrstvu	1
Šírka bez obalu <i>L</i>	720,0 mm
Minimálne množstvo pri objednávke	1
Počet na jednej palete	1
Dostupnosť na trhu	2010-01-01
Date of introduction	2010-01-01