

Počet Popis

1 SEG.40.12.E.2.50B



Pozn.: obr. výrobku se může lišit od skuteč. výrobku

Výrobní č.: 96878510

Jednofázové odstředivé nesamonasávací čerpadlo s horizontální výpustí specificky navržené k odčerpávání odpadní vody z toalet. Čerpadlo je vybaveno drticím systémem, který rozmělní pevné látky na malé částice, aby je bylo možné odvádět potrubím s relativně malým poloměrem.

Hladký povrch čerpadla se dokáže vyrovnat se zachycenými nečistotami. Motor je zajištěn k čerpadlu pomocí svorky odolné proti korozi, která umožňuje snadný servis čerpadla.

Maximální účinnosti čerpadla během jeho životnosti lze dosáhnout se systémem SmartTrim, který umožňuje snadné seřízení vůle oběžného kola.

Tato verze AUTOADAPT zahrnuje regulátor, snímače a ochranu motoru, stačí je pouze připojit ke zdroji elektrické energie. Čerpadlo se automaticky přizpůsobuje podmínkám v jámě.

Vlastnosti funkce AUTOADAPT:

- střídání čerpadel
- výstup pro alarmové relé
- náhodná prodleva spouštění v případě celkového výpadku napájení
- samočinná kalibrace po každém čerpacím cyklu
- systém proti zadření
- funkce po spuštění.

Řídící jednotky:

Senzor vlhkosti: bez vlhkost. čidel

AUTOADAPT: Ano

Kapalina:

Čerpaná kapalina: Jakákoli viskózní kapalina

Rozsah teploty kapaliny: 0 .. 40 °C

Hustota: 998.2 kg/m³

Techn.:

Typ oběžného kola: MĚLNICÍ SYSTÉM

Primární ucpávka: SIC/SIC

Sekundární ucpávka: LIPSEAL

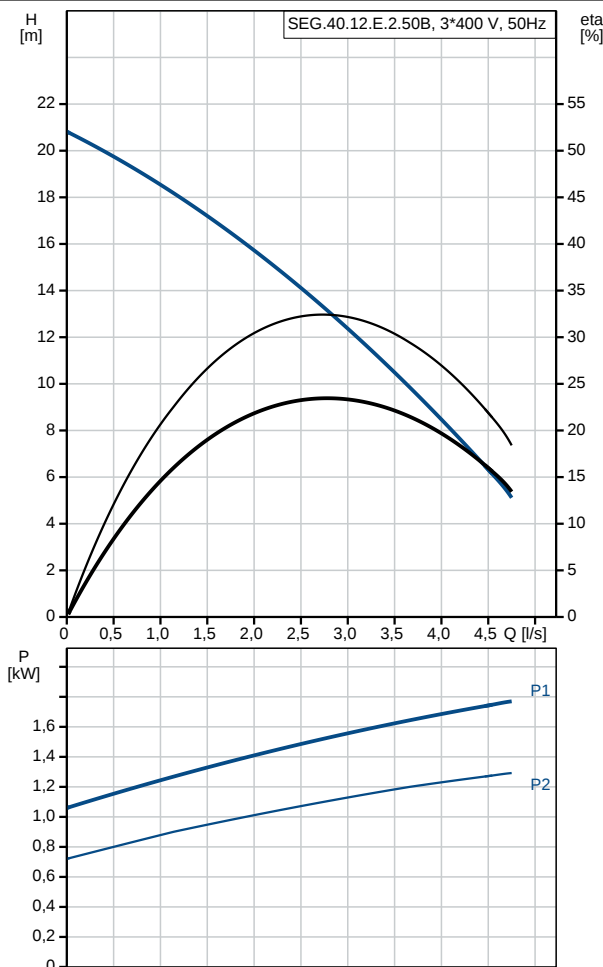
Toleranční pásmo křivky: ISO9906:2012 3B2

Materiály:

Těleso čerpadla: Litina

Počet	Popis
	EN-GJL-200 Oběžné kolo: Litina EN-GJL-200 Instalace: Maximum ambient temperature: 40 °C Maximální provozní tlak: 6 bar Standardní příruba: DIN Připojení potrubí: DN40/50 Výtlačné hrdlo: DN 40 Jmenovitý tlak: PN 10 Max. instalační hloubka: 10 m Automatická spojka: 96076063 Elektrické údaje: Příkon - P1: 1.8 kW Jmenovitý výkon - P2: 1.2 kW Frekvence el. sítě: 50 Hz Jmenovité napětí: 3 x 400-415 V Tolerance napětí: +6/-10 % Max. počet startů za hodinu: 30 Jmenovitý el. proud: 3.2/3.2 A Rozběhový elektrický proud: 21 A Jmen. proud při nulovém zatížení: 1.9 A Cos phi - power factor: 0.81 Cos phi - power factor při 3/4 zatížení: 0.72 Cos phi - power factor při 1/2 zatížení: 0.58 Jmenovité otáčky: 2750 ot/min Moment setrvačnosti: 0.0038 kg m² Učinnost motoru při plném zatížení: 73 % Učinnost motoru při 3/4 zatížení: 71 % Učinnost motoru při 1/2 zatížení: 66 % Počet pólů: 2 Typ spínání (DOL, SD): Přímé spínání Krytí (IEC 34-5): IP68 Třída izolace (IEC 85): F Odolný proti výbuchu: Ne Délka kabelu: 10 m Typ kabelu: LYNIFLEX Typ kabelové koncovky: NO PLUG Jiné: Čistá hmotnost: 49.5 kg Dánské číslo VVS: 391344131 Švédské číslo RSK: 5885985 Finské číslo LVI: 4836109 Norské číslo NRF: 9045564 Země původu: HU Číslo tarifu: 84137021

Popis	Hodnota
Všeobecná informace:	
Název výrobku:	SEG.40.12.E.2.50B
Objednací číslo:	96878510
EAN kód::	5700312551232
Cena:	EUR 1676
Techn.:	
Maximum flow:	4.75 l/s
Max. průtok:	4.75 l/s
Max. dopravní výška:	20.7 m
Typ oběžného kola:	MĚLNICÍ SYSTÉM
Primární ucpávka:	SIC/SIC
Sekundární ucpávka:	LIPSEAL
Toleranční pásmo křivky:	ISO9906:2012 3B2
Materiály:	
Těleso čerpadla:	Litina
Těleso čerpadla:	EN-GJL-200
Oběžné kolo:	Litina
Oběžné kolo:	EN-GJL-200
Instalace:	
Maximum ambient temperature:	40 °C
Maximální provozní tlak:	6 bar
Standardní příruba:	DIN
Připojení potrubí:	DN40/50
Výtláčné hrdlo:	DN 40
Jmenovitý tlak:	PN 10
Max. instalační hloubka:	10 m
Instalace suchá/mokrá:	SUBMERGED
Automatická spojka:	96076063
Kapalina:	
Čerpaná kapalina:	Jakákoli viskózní kapalina
Rozsah teploty kapaliny:	0 .. 40 °C
Hustota:	998.2 kg/m ³
Elektrické údaje:	
Příkon - P1:	1.8 kW
Jmenovitý výkon - P2:	1.2 kW
Frekvence el. sítě:	50 Hz
Jmenovité napětí:	3 x 400-415 V
Tolerance napětí:	+6/-10 %
Max. počet startů za hodinu:	30
Jmenovitý el. proud:	3.2/3.2 A
Rozběhový elektrický proud:	21 A
Jmen. proud při nulovém zatížení:	1.9 A
Cos phi - power factor:	0.81
Cos phi - power factor při 3/4 zatížení:	0.72
Cos phi - power factor při 1/2 zatížení:	0.58
Jmenovité otáčky:	2750 ot/min
Moment setrvačnosti:	0.0038 kg m ²
Učinnost motoru při plném zatížení:	73 %
Učinnost motoru při 3/4 zatížení:	71 %
Učinnost motoru při 1/2 zatížení:	66 %
Počet pólů:	2
Typ spínání (DOL, SD):	Přímé spínání
Krytí (IEC 34-5):	IP68
Třída izolace (IEC 85):	F
Odolný proti výbuchu:	Ne
Motorová ochrana:	Teplotní spínač
Teplotní ochrana:	interní
Délka kabelu:	10 m





Název společnosti:

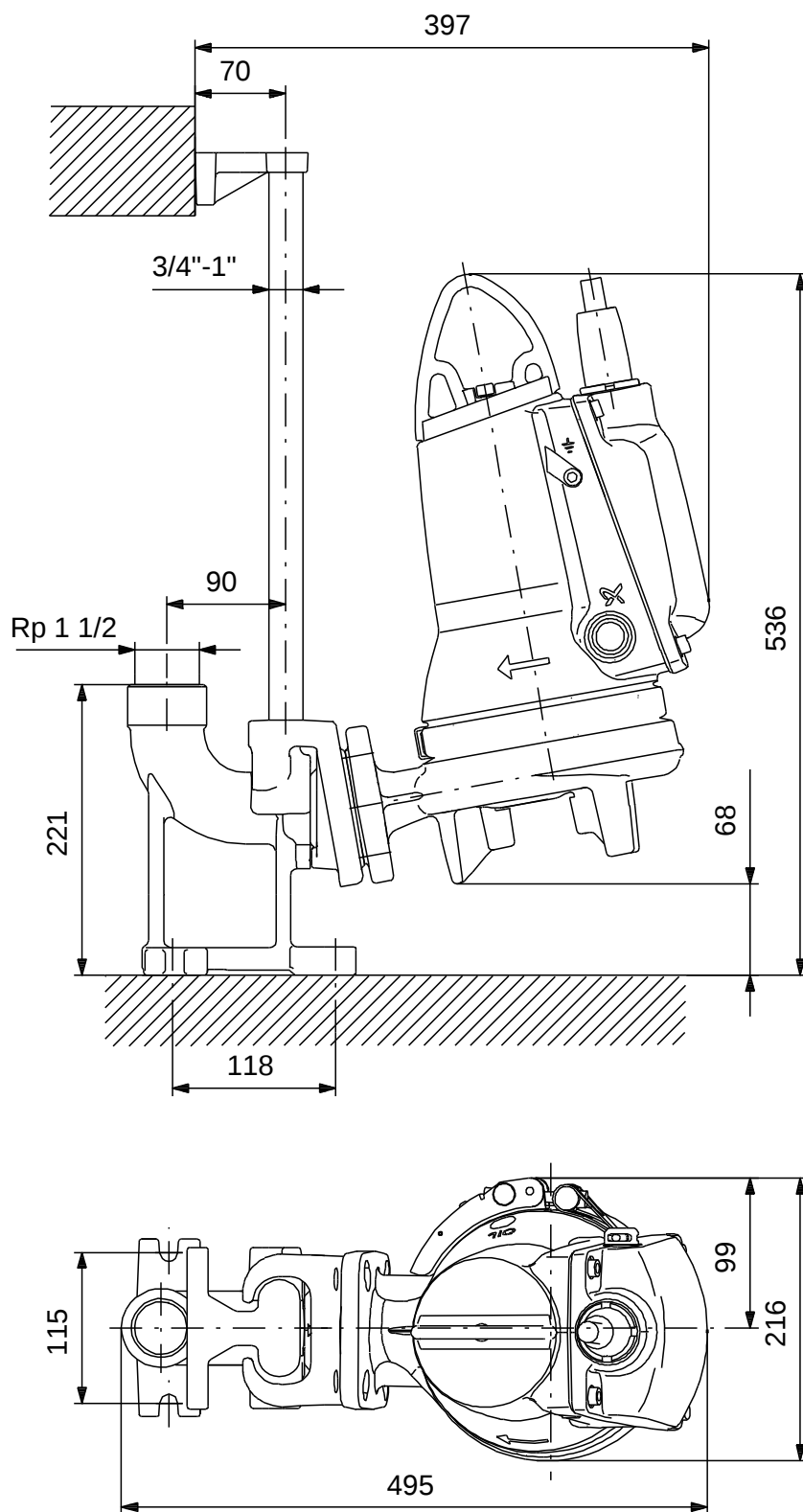
Vypracováno:

Telefon:

Datum:

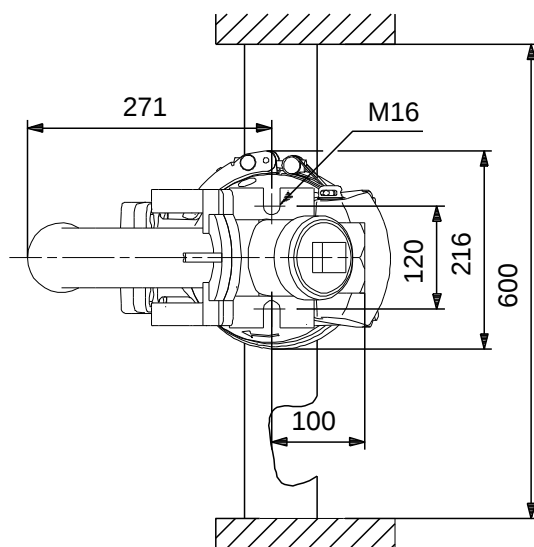
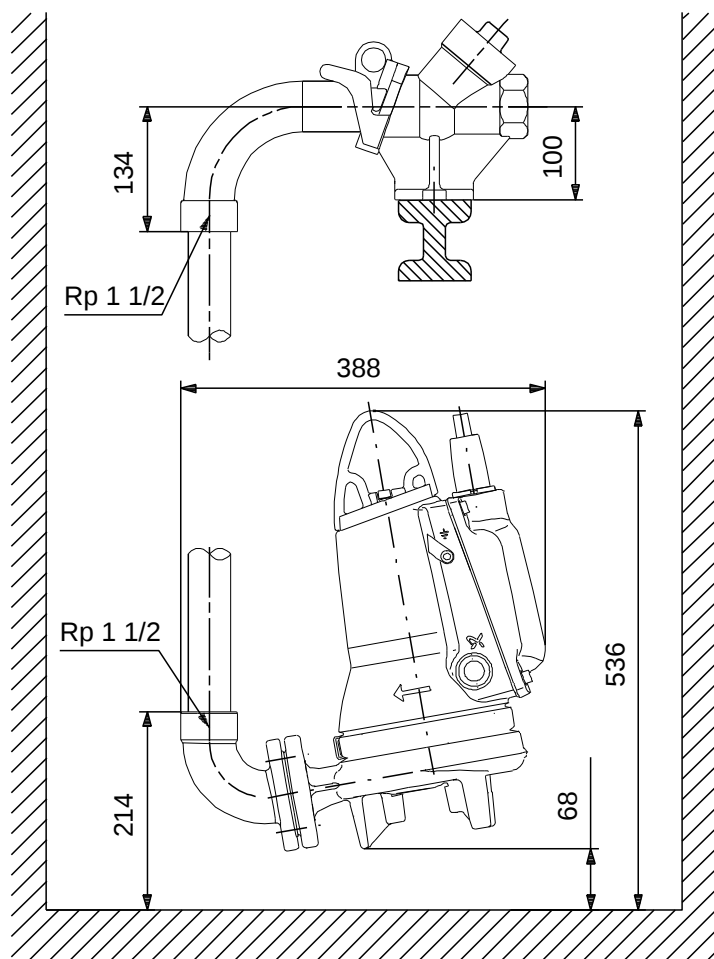
Popis	Hodnota
Typ kabelu:	LYNIFLEX
Typ kabelové koncovky:	NO PLUG
Řídící jednotky:	
Control box:	Není zahrnuta
Přídavný vstup/výstup:	Build in
Senzor vlhkosti:	bez vlhkost. čidel
AUTOADAPT:	Ano
Jiné:	
Čistá hmotnost:	49.5 kg
Dánské číslo VVS:	391344131
Švédské číslo RSK:	5885985
Finské číslo LVI:	4836109
Norské číslo NRF:	9045564
Země původu:	HU
Číslo tarifu:	84137021

96878510 SEG.40.12.E.2.50B 50 Hz



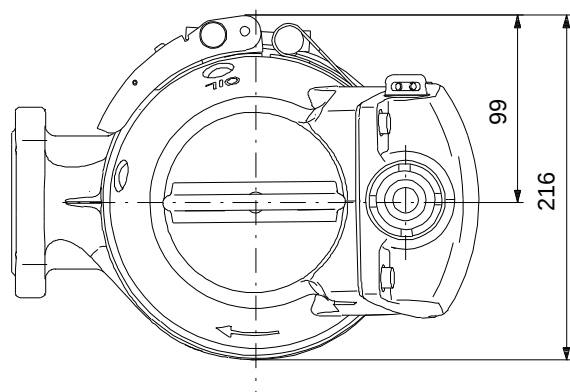
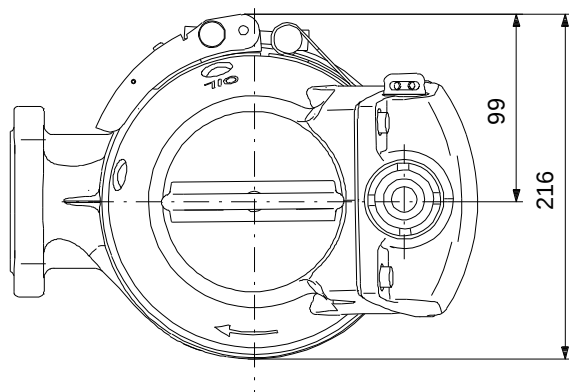
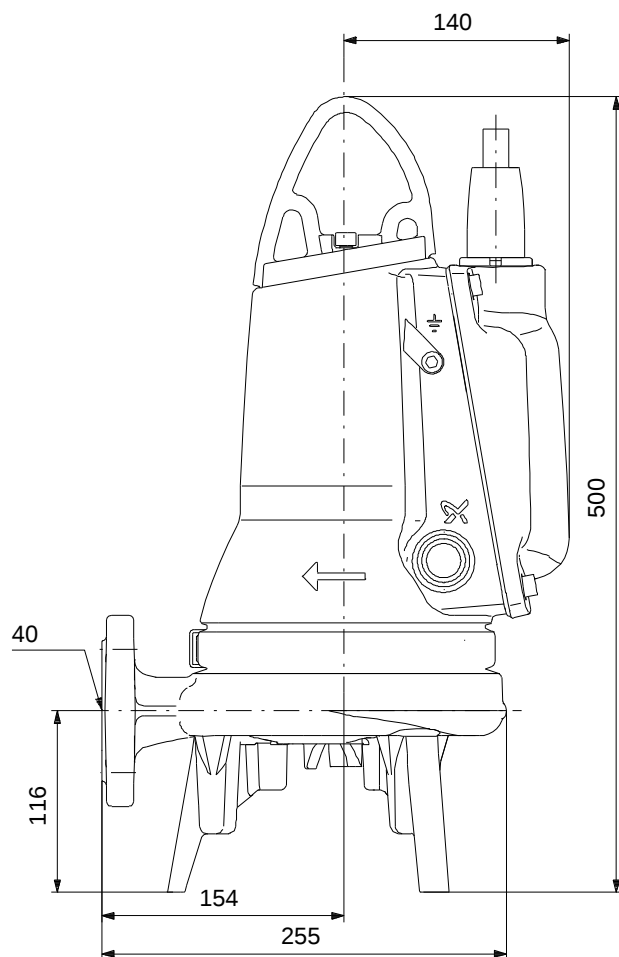
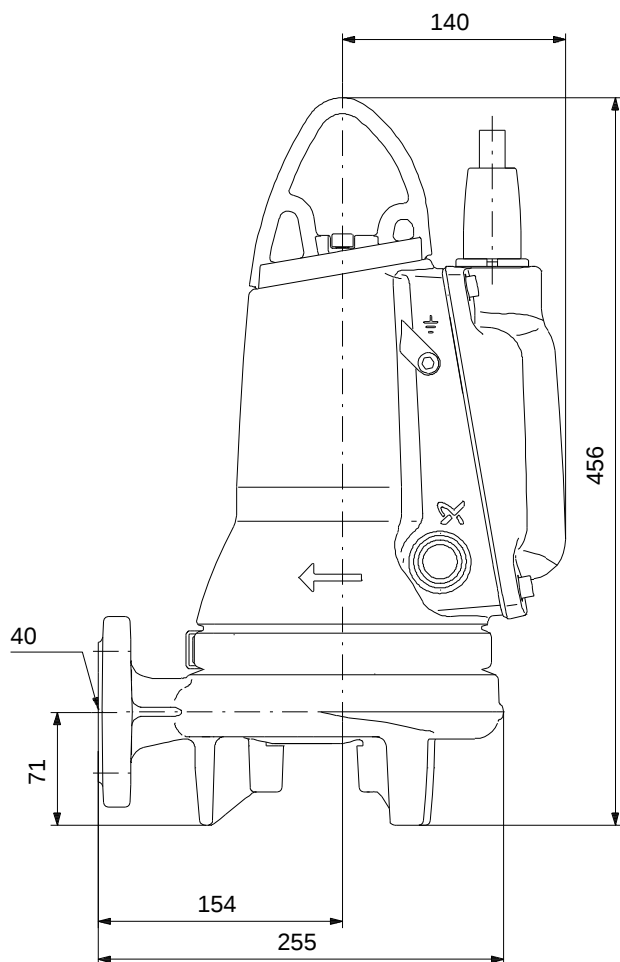
Poznámka! Všechny jednotky musí být v[mm] jestliže není uvedeno jinak.
Poznámka: tento zjednodušený rozměrový náčrtek nezobrazuje všechny detaily.

96878510 SEG.40.12.E.2.50B 50 Hz

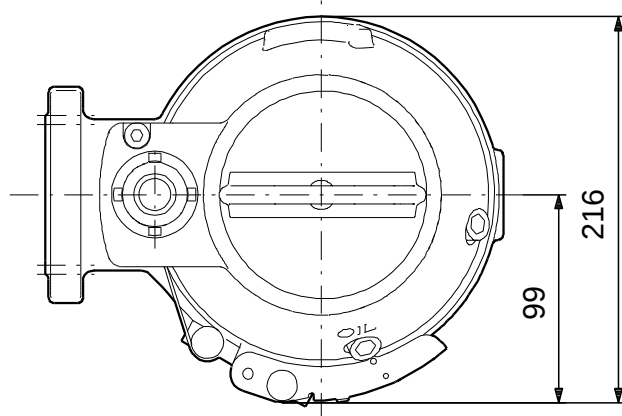
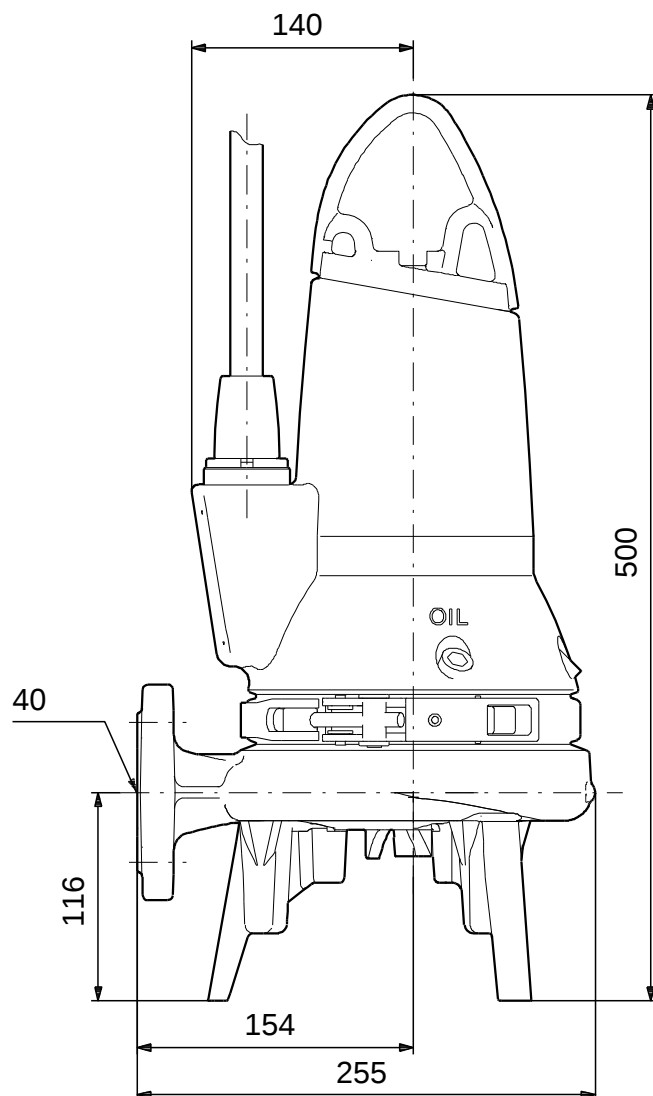


Poznámka! Všechny jednotky musí být v[mm] jestliže není uvedeno jinak.
Poznámka: tento zjednodušený rozměrový náčrtek nezobrazuje všechny detaily.

96878510 SEG.40.12.E.2.50B 50 Hz



Poznámka! Všechny jednotky musí být v[mm] jestliže není uvedeno jinak.
Poznámka: tento zjednodušený rozměrový náčrtek nezobrazuje všechny detaily.

96878510 SEG.40.12.E.2.50B 50 Hz

Poznámka! Všechny jednotky musí být v[mm] jestliže není uvedeno jinak.
Poznámka: tento zjednodušený rozměrový náčrtek nezobrazuje všechny detaily.