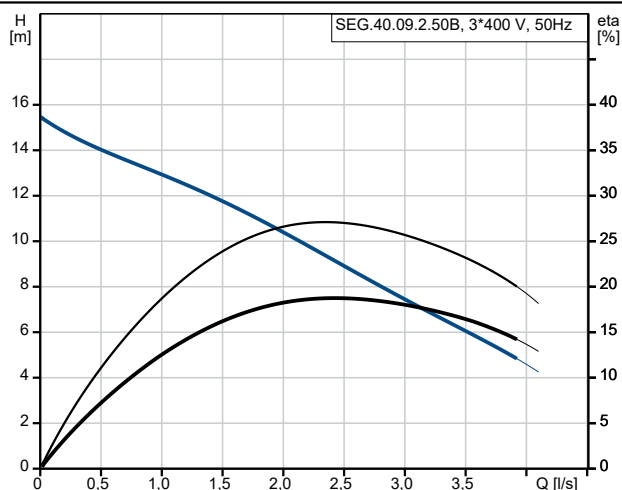
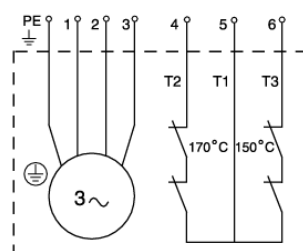
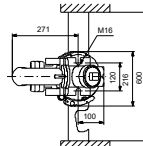
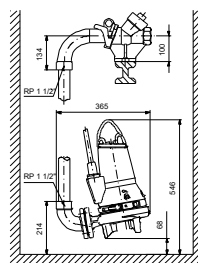
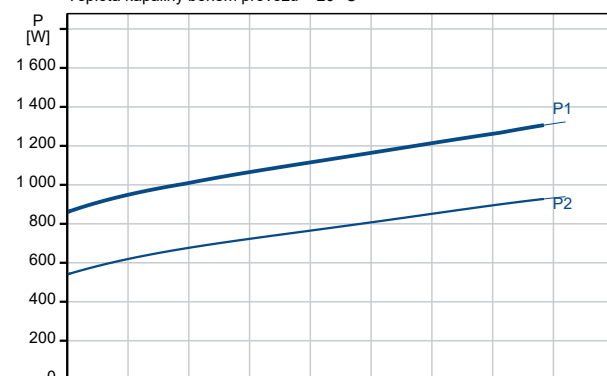


Popis	Hodnota
Všeobecná informace:	
Název výrobku:	SEG.40.09.2.50B
Objednací číslo:	96075897
EAN kód::	5700394850698
Technické parametry:	
Max. průtok:	4.17 l/s
Max. dopravní výška:	14.4 m
Typ oběžného kola:	MĚLNÍCI SYSTÉM
Primární ucpávka:	SIC/SIC
Schválení:	PA-I
Toleranční pásmo křivky:	ISO9906:2012 3B2
Materiály:	
Těleso čerpadla:	Litina
	EN1561 EN-GJL-200
Oběžné kolo:	Litina
	EN1561 EN-GJL-200
Instalace:	
Max. teplota okolí:	40 °C
Maximální provozní tlak:	6 bar
Standardní příruba:	DIN
Připojení potrubí:	DN 40/50
Výtlačné hrdlo:	DN 40
Jmenovitý tlak:	PN 10
Maximální hloubka instalace:	7 m
Instalace suchá/mokrá:	SUBMERGED
Automatická spojka:	96076063
Kapalina:	
Rozsah teploty kapaliny:	0 .. 40 °C
Vybraná teplota kapaliny:	20 °C
Hustota:	998.2 kg/m ³
Elektrické údaje:	
Příkon - P1:	1.3 kW
Jmenovitý výkon - P2:	0.9 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 A
Rozběhový elektrický proud:	21 A
Jmen. proud při nulovém zatížení:	2.1 A
Cos phi - power factor:	0.72
Cos phi - power factor při 3/4 zatížení:	0.62
Cos phi - power factor při 1/2 zatížení:	0.5
Jmenovité otáčky:	2860 ot/min
Moment setrvačnosti:	0.0036 kg m ²
Učinnost motoru při plném zatížení:	71 %
Učinnost motoru při 3/4 zatížení:	67 %
Učinnost motoru při 1/2 zatížení:	60 %
Počet pólů:	2
Typ spínání (DOL, SD):	Přímé spínání
Krytí (IEC 34-5):	IP68
Třída izolace (IEC 85):	F
Odolný proti výbuchu:	Ne
Zabudovaná motorová ochrana:	Teplotní spínač
Teplotní ochrana:	externí
Délka kabelu:	10 m
Typ kabelu:	07RN8-F
Typ kabelové koncovky:	No plug



Teplota kapaliny během provozu = 20 °C

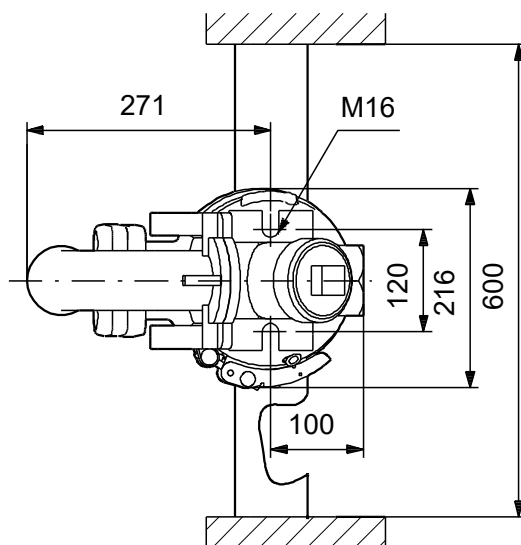
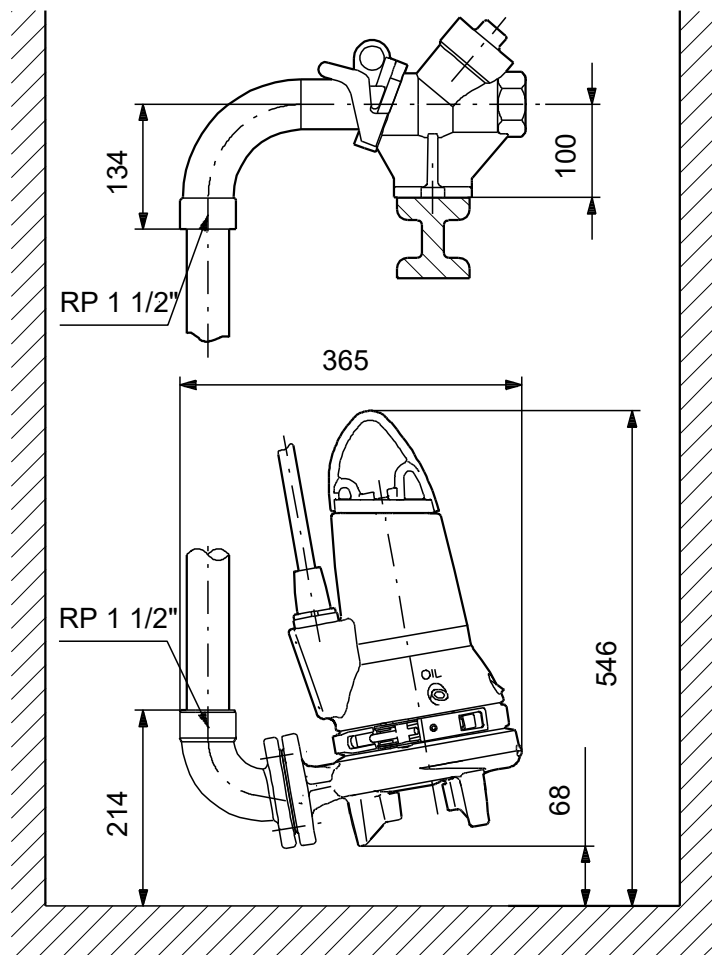




Název společnosti: PUMPA,a.s.
Vypracováno:
Telefon:
Email: pumpa@pumpa.cz
Datum: 11.09.2025

Popis	Hodnota
Rídící jednotky:	
Control box:	Není zahrnuta
Přídavný vstup/výstup:	External
Senzor vlhkosti:	bez vlhkost. čidel
AUTOADAPT:	Ne
Jiné:	
Čistá hmotnost:	42.1 kg
Dánské číslo VVS:	391342111
Švédské číslo RSK:	5885828
Finské číslo LVI:	4836101
Norské číslo NRF:	9045799

96075897 SEG.40.09.2.50B 50 Hz



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



Název společnosti: PUMPA,a.s.

Vypracováno:

Telefon:

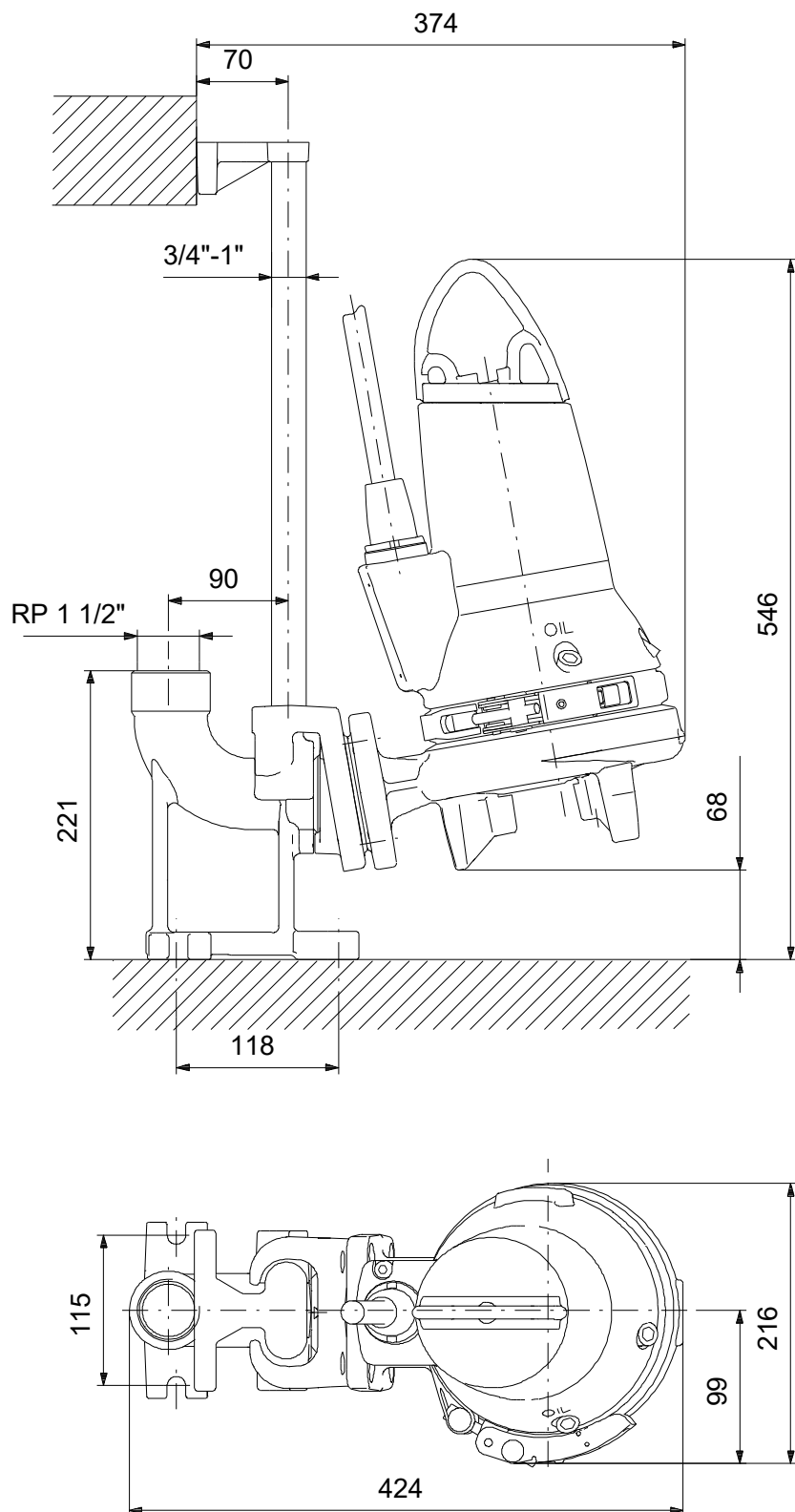
Email:

Datum:

pumpa@pumpa.cz

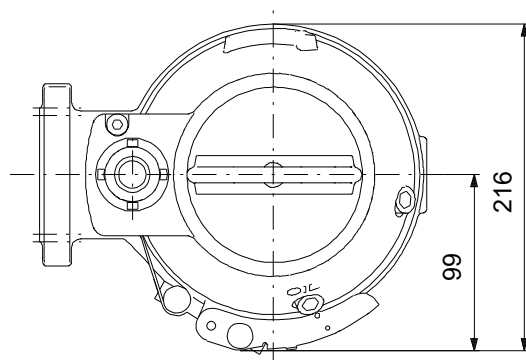
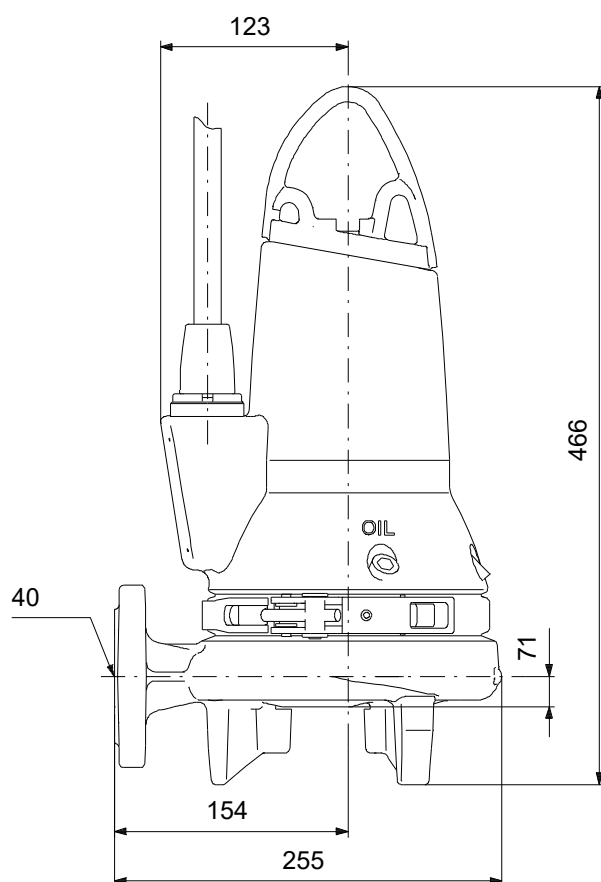
11.09.2025

96075897 SEG.40.09.2.50B 50 Hz



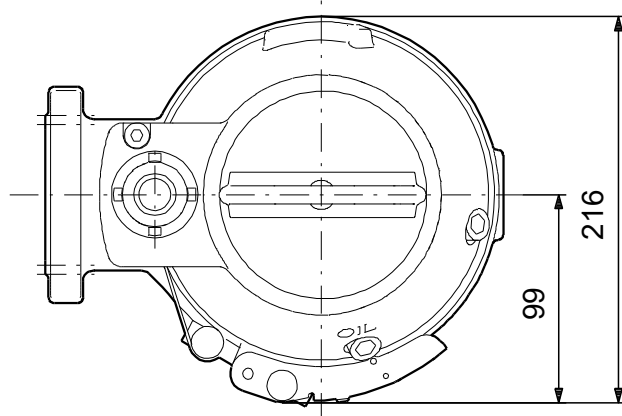
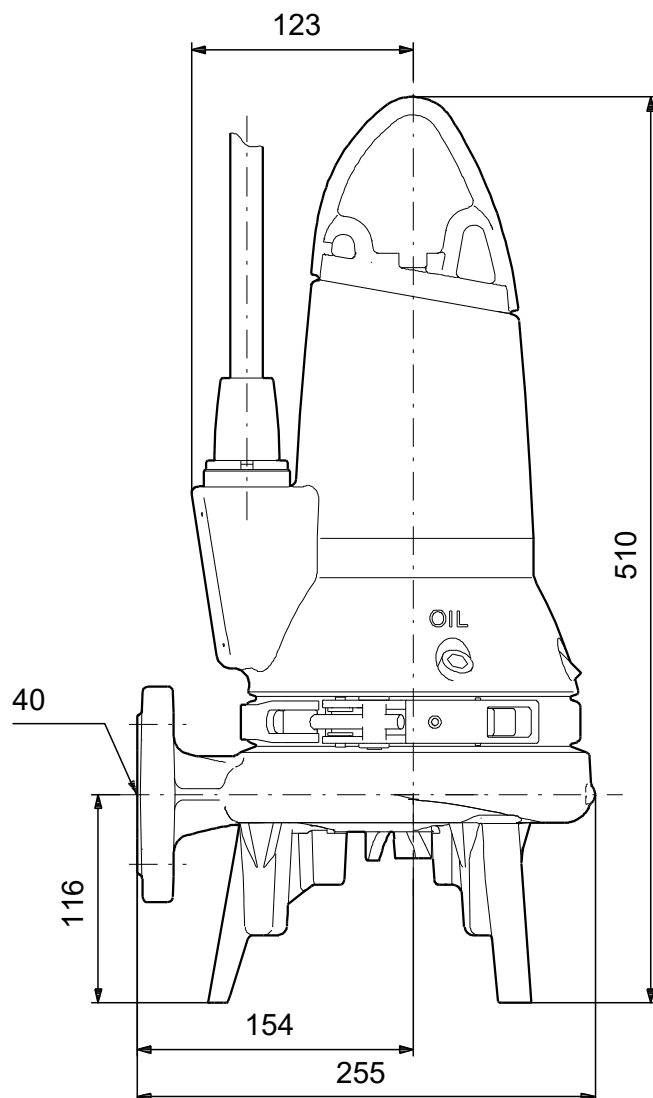
Poznámka! Všechny jednotky musí být v[mm] jestliže není uvedeno jinak.
Poznámka: tento zjednodušený rozměrový náčrtek nezobrazuje všechny detaily.

96075897 SEG.40.09.2.50B 50 Hz



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

96075897 SEG.40.09.2.50B 50 Hz



Poznámka! Všechny jednotky musí být v[mm] jestliže není uvedeno jinak.

Poznámka: tento zjednodušený rozměrový náčrtek nezobrazuje všechny detaily.