

Množstvo	Popis
1	SEG.40.15.2.50B  Poznámka: Obrázok produktu sa môže líšiť od skutočného produktu Objednacie č.: 96075909 Čerpadlá Grundfos SEG sú ponorné čerpadlá s horizontálne situovaným výtlačným hrdlom. Tieto čerpadlá sú vhodné najmä pre tlakové čerpanie odpadových vôd vypúšťaných z toaliet. Čerpadlá SEG sú vybavené rezacím zariadením, ktoré zabezpečujú drvenie potenciálne deštruktívnych pevných nečistôt na malé kúsky, ktoré je možné bez ťažkostí odvádzať aj potrubím s relatívne malým priemerom. Vnútorňý povrch týchto čerpadiel je hladký a znemožňuje sa tak ich prípadné zanášanie. Základným konštrukčným materiálom popisovaných čerpadiel je liatina. Spona, ktorá zaisťuje pevné spojenie čerpadla a motora je vyrobená z nehrdzavejúcej ocele. Toto spojenie čerpadla a motora zaručuje prevenciu proti korózii a taktiež uľahčuje vykonávanie údržby čerpadla. V napájacom kábli čerpadla sú vodiče pre termosnímače zabudované do vinutia motora. Káblková prípojka je vybavená špeciálnou kompletne tesnenou vidlicou. Tesnenie káblovej vidlice zamedzuje vnikaniu vlhkosti do motora z čerpadla cez kábel v prípade porušenia jeho izolácie alebo v prípade neopatrnnej manipulácie s káblom. Čerpadlo musí byť pripojené na riadiacu jednotku spolu s bezpečnostnou bariérou, napr. typu LC-Ex4, ktorú dodáva Grundfos A / S. Uvedené čerpadlá schválil inštitút VTT podľa smernice ATEX.

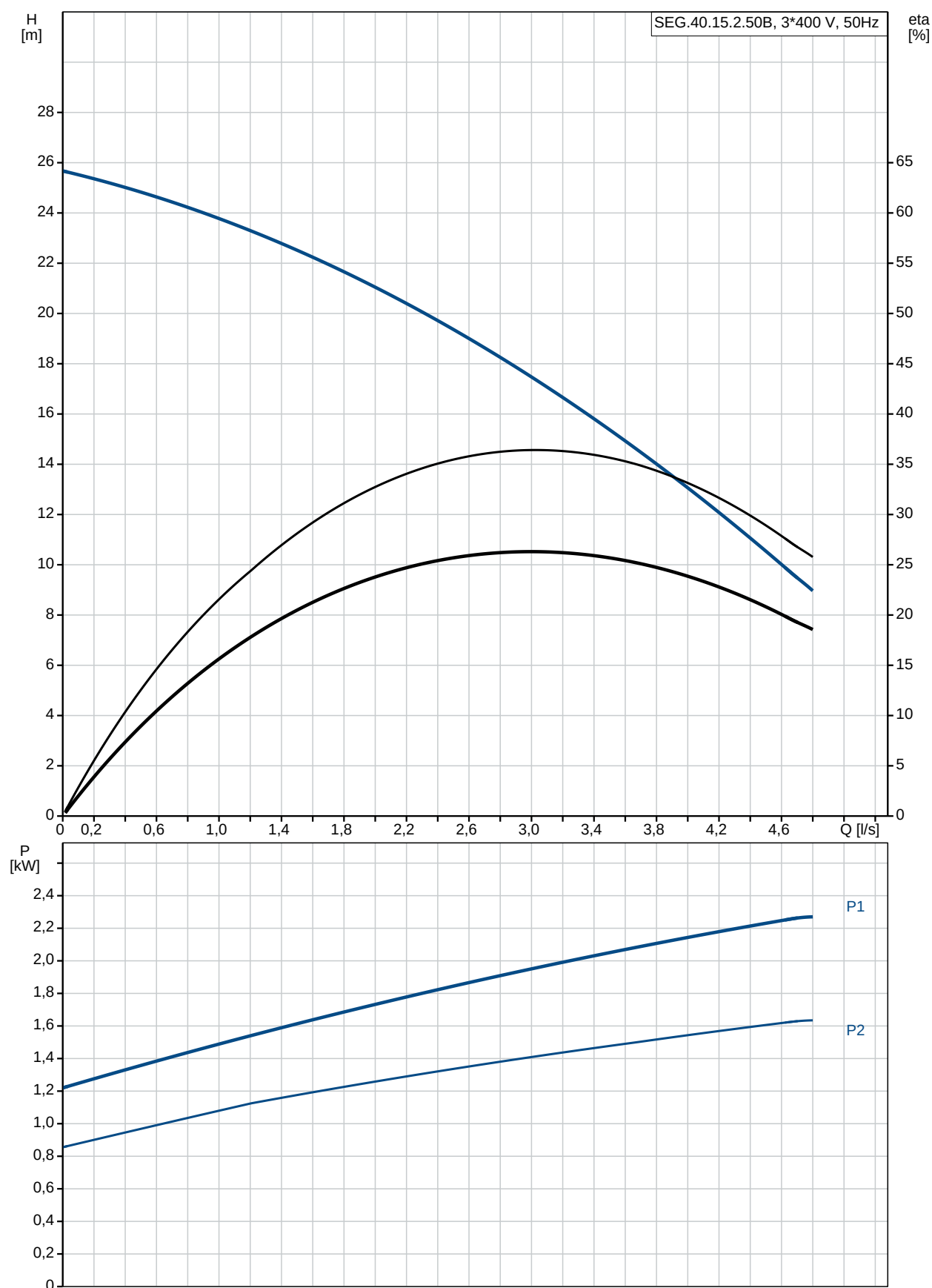
Množstvo	Popis
	Riadiace jednotky: Snímač vlhkosti: bez snímačov vlhkosti AUTOADAPT: NIE Kvapalina: Čerpaná kvapalina: Akákoľvek Newtonovská kvapalina Rozsah teploty kvapaliny: 0 .. 40 °C Hustota: 998.2 kg/m³ Techn.: Typ obežného kolesa: MLECÍ SYSTÉM Upchávka: SIC/SIC Sek. hriad. upchávka: LIPSEAL Schválenia: PA-I Tolerancia krivky: ISO9906:2012 3B2 Materiály: Teleso čerpadla: Šedá liatina EN1561 EN-GJL-200 Obežné koleso: Liatina EN1561 EN-GJL-200 Inštalácia: Maximum ambient temperature: 40 °C Maximálny prevádzkový tlak: 6 bar Štandardná príruha: DIN Pripojenie: DN 40/50 Výtláčne hrdlo: DN 40 Hodnota tlaku: PN 10 Max. inštaláč. hĺbka: 10 m Automatická spojka: 96076063 Elektrické údaje: P1: 2.1 kW P2: 1.5 kW f: 50 Hz U: 3 x 400-415 V Tolerancia napätia: +6/-10 % Max. počet zapnutí: 30 Menovitý el. prúd: 4 A Rozbehový el. prúd: 21 A Menovitý el. prúd: 2.2 A Cos phi - účinník: 0.87 Cos phi - účinník pri 3/4 zaťaženia: 0.79 Cos phi - účinník pri 1/2 zaťaženia: 0.66 n: 2700 rpm Moment zotrvačnosti: 0.004 kg m² Eta 1/1: 72 % Eta 3/4: 73 % Eta 1/2: 69 % Počet pólov: 2 Typ spínania: priame spínanie Krytie IP: IP68 Izolácia: F Nevýbušné prevedenie: nie Dĺžka kábla: 10 m Typ kábla: LYNIFLEX Káblková koncovka: NO PLUG



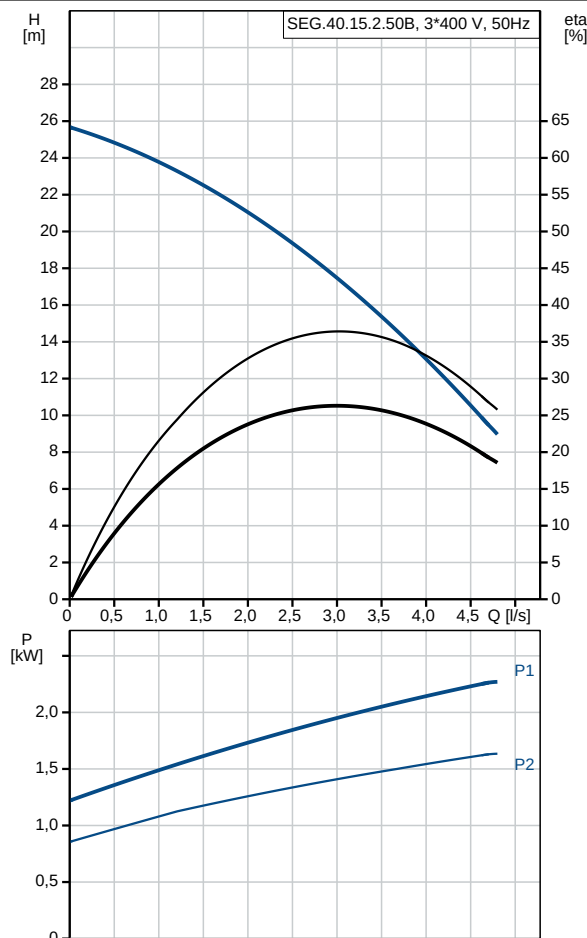
Názov spoločnosti: MAXTRA Control s.r.o.
Vytvoril:
Telefón: 031 7707561-2
Email: odbyt@maxtracontrol.sk
Dátum: 15.2.2021

Množstvo	Popis
	Iné: Čistá hmotnosť: 42.8 kg Dánčina: 391342151 Švédčina: 5885830 Fínčina: 4836102 Nórčina: 9045802 Krajina pôvodu: HU Tarifná klasifikácia č.: 84137021

96075909 SEG.40.15.2.50B 50 Hz

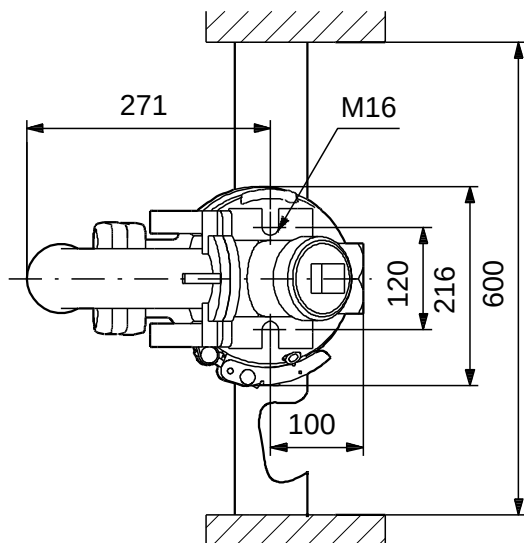
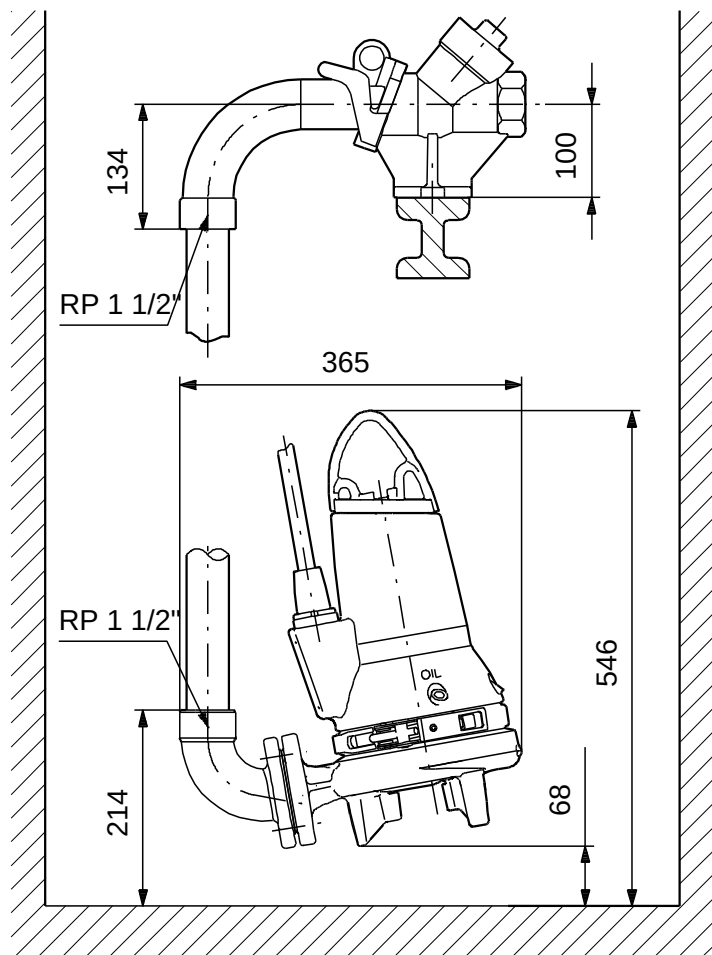


Popis	Hodnota
Všeobecné informácie:	
Názov produktu:	SEG.40.15.2.50B
Objednacie číslo:	96075909
Číslo EAN:	5700394850834
Cena:	
Techn.:	
Maximum flow:	5.28 l/s
Max. prietok:	5.28 l/s
Max. dopravná výška:	25.8 m
Typ obežného kolesa:	MLECÍ SYSTÉM
Upchávka:	SIC/SIC
Sek. hriad. upchávka:	LIPSEAL
Schválenia:	PA-I
Tolerancia krivky:	ISO9906:2012 3B2
Materiály:	
Teleso čerpadla:	Šedá liatina
Teleso čerpadla:	EN1561 EN-GJL-200
Obežné koleso:	Liatina
Obežné koleso:	EN1561 EN-GJL-200
Inštalácia:	
Maximum ambient temperature:	40 °C
Maximálny prevádzkový tlak:	6 bar
Štandardná príruha:	DIN
Pripojenie:	DN 40/50
Výtlačné hrdlo:	DN 40
Hodnota tlaku:	PN 10
Max. inštalač. hĺbka:	10 m
Inštalácia suchá/mokrú:	SUBMERGED
Automatická spojka:	96076063
Kvapalina:	
Čerpaná kvapalina:	Akákoľvek Newtonovská kvapalina
Rozsah teploty kvapaliny:	0 .. 40 °C
Hustota:	998.2 kg/m ³
Elektrické údaje:	
P1:	2.1 kW
P2:	1.5 kW
f:	50 Hz
U:	3 x 400-415 V
Tolerancia napätia:	+6/-10 %
Max. počet zapnutí:	30
Menovitý el. prúd:	4 A
Rozbehový el. prúd:	21 A
Menovitý el. prúd:	2.2 A
Cos phi - účinník:	0.87
Cos phi - účinník pri 3/4 zaťaženia:	0.79
Cos phi - účinník pri 1/2 zaťaženia:	0.66
n:	2700 rpm
Moment zotrvačnosti:	0.004 kg m ²
Eta 1/1:	72 %
Eta 3/4:	73 %
Eta 1/2:	69 %
Počet pólov:	2
Typ spínania:	priame spínanie
Krytie IP:	IP68
Izolácia:	F



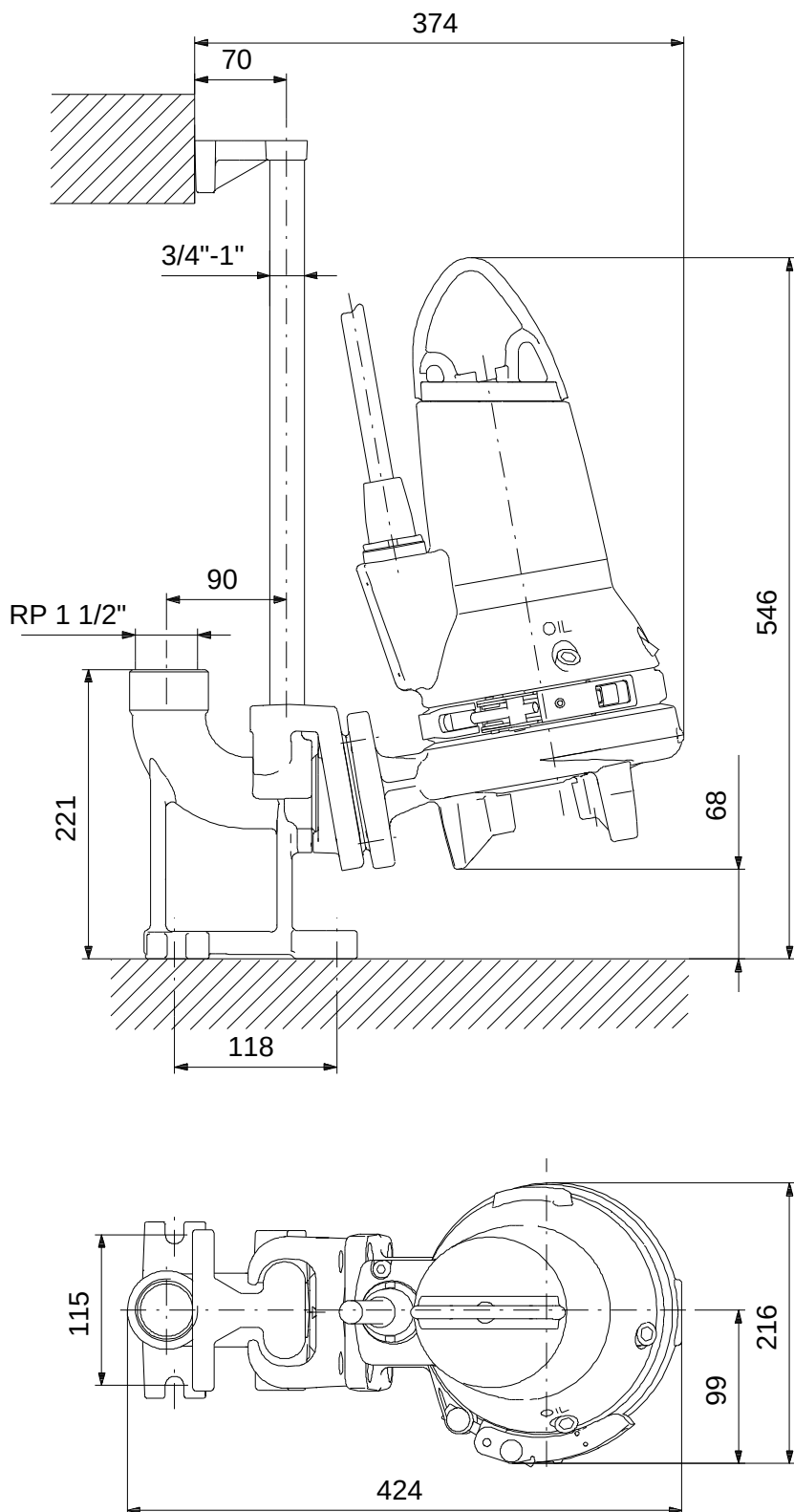
Popis	Hodnota
Nevýbušné prevedenie:	nie
Motorová ochrana:	Teplotný spínač
Teplotná ochrana:	externá
Dĺžka kábla:	10 m
Typ kábla:	LYNIFLEX
Káblová koncovka:	NO PLUG
Riadiace jednotky:	
Riadiaca skrinka:	Nie je zahrnutá
Prídavný I/O:	External
Snímač vlhkosti:	bez snímačov vlhkosti
AUTOADAPT:	NIE
Iné:	
Čistá hmotnosť:	42.8 kg
Dánčina:	391342151
Švédčina:	5885830
Fínčina:	4836102
Nórčina:	9045802
Krajina pôvodu:	HU
Tarifná klasifikácia č.:	84137021

96075909 SEG.40.15.2.50B 50 Hz

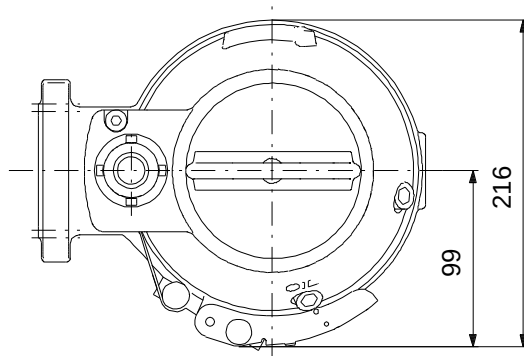
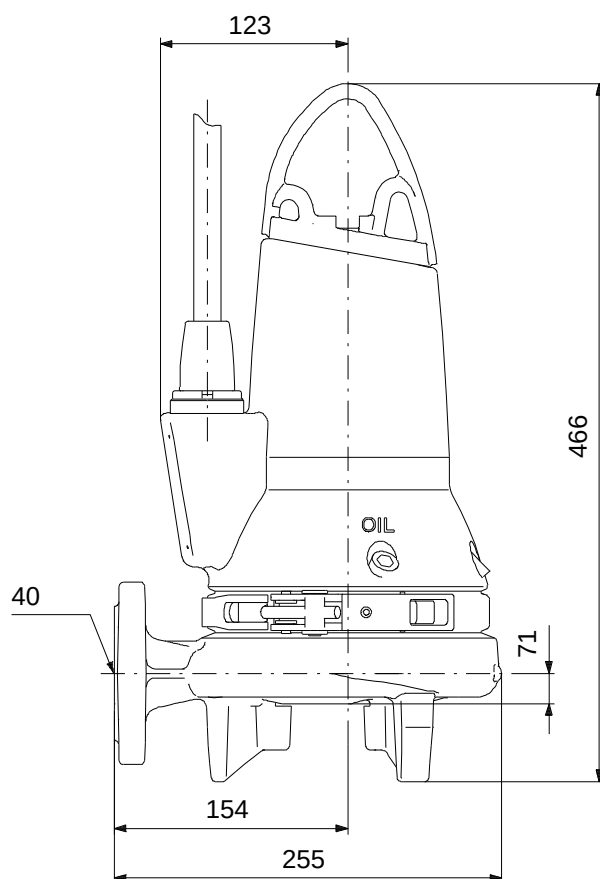


Upozornenie! Všetky jednotky musia byť v [mm], pokiaľ nie je uvedené inak.
Poznámka: Tento zjednodušený rozmerový náčrtok nezobrazuje všetky detaily.

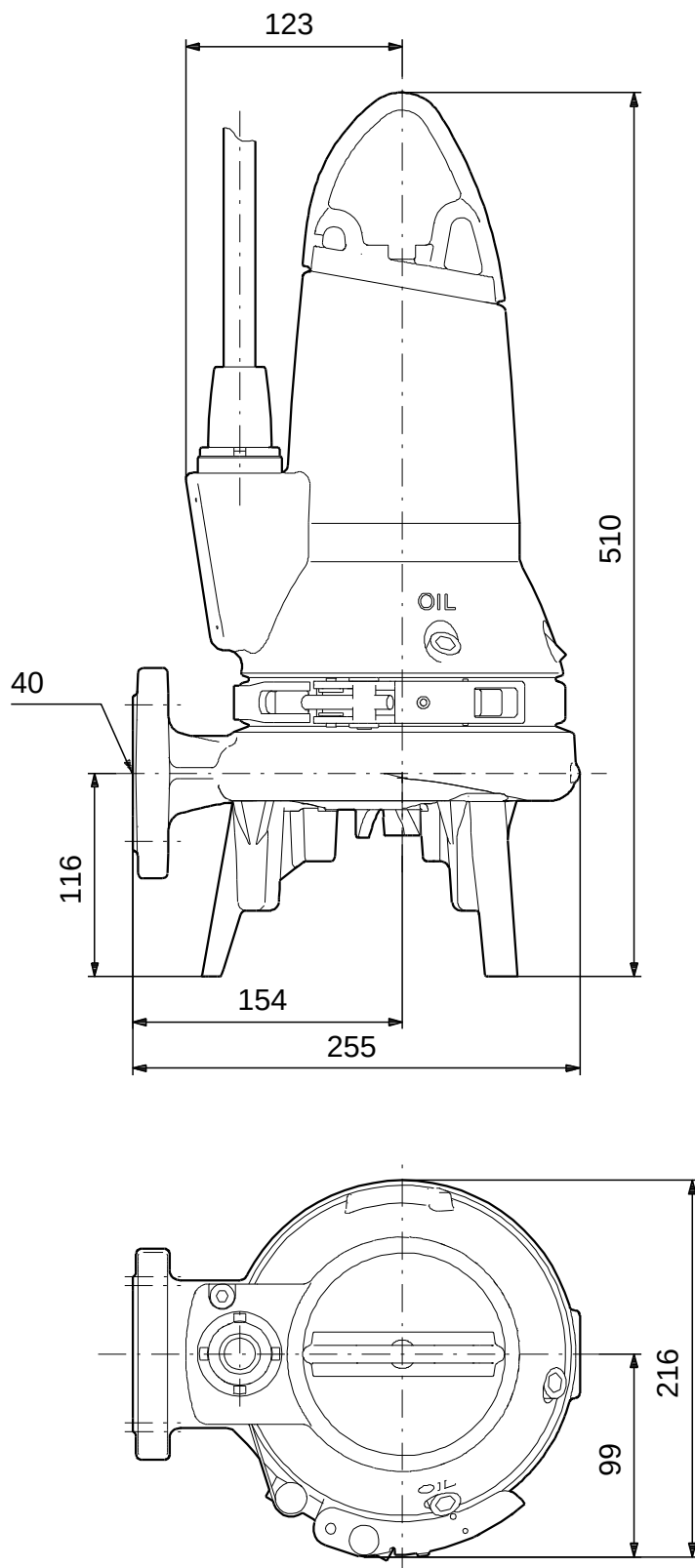
96075909 SEG.40.15.2.50B 50 Hz



Upozornenie! Všetky jednotky musia byť v [mm], pokiaľ nie je uvedené inak.
Poznámka: Tento zjednodušený rozmerový náčrtok nezobrazuje všetky detaily.

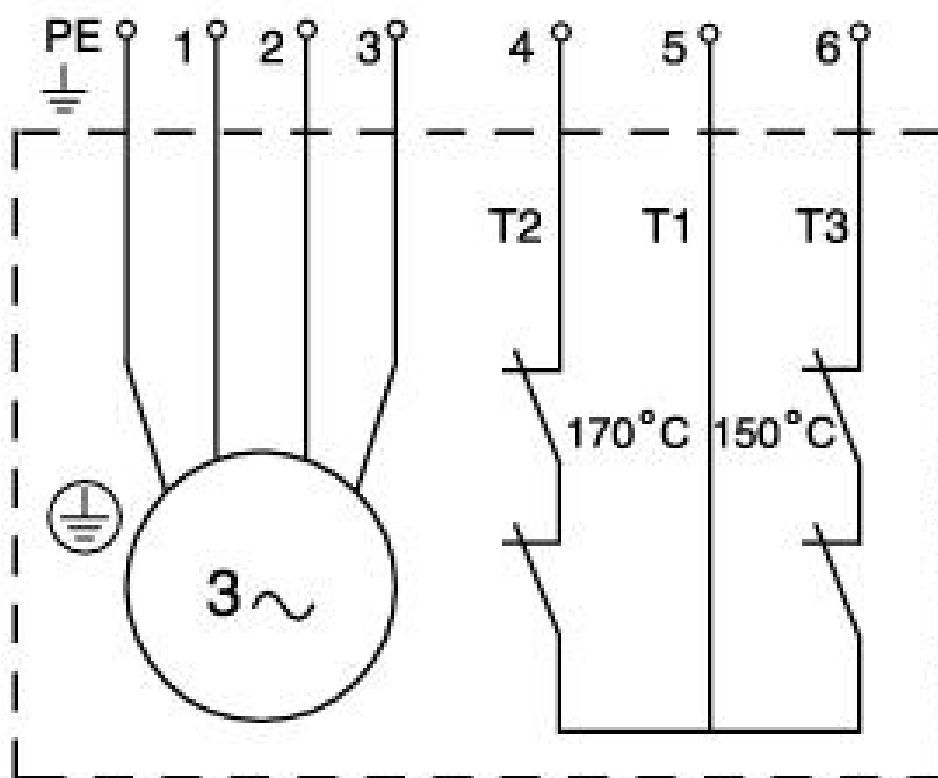
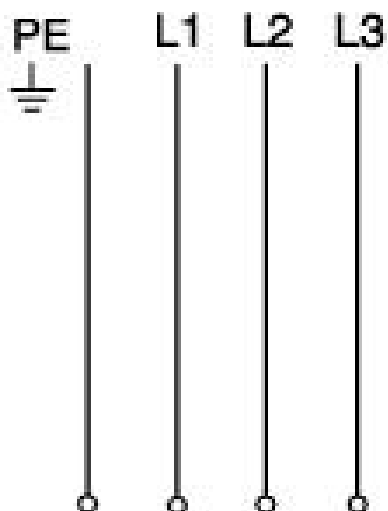
96075909 SEG.40.15.2.50B 50 Hz

Upozornenie! Všetky jednotky musia byť v [mm], pokiaľ nie je uvedené inak.
Poznámka: Tento zjednodušený rozmerový náčrtok nezobrazuje všetky detaily.

96075909 SEG.40.15.2.50B 50 Hz

Upozornenie! Všetky jednotky musia byť v [mm], pokiaľ nie je uvedené inak.
Poznámka: Tento zjednodušený rozmerový náčrtok nezobrazuje všetky detaily.

96075909 SEG.40.15.2.50B 50 Hz



Upozornenie! Všetky jednotky sú v [mm], pokiaľ nie je uvedené inak!



Názov spoločnosti: MAXTRA Control s.r.o.
Vytvoril:
Telefón: 031 7707561-2
Email: odbyt@maxtracontrol.sk
Dátum: 15.2.2021

Objednávacie údaje:

Názov výrobku: SEG.40.15.2.50B
Množstvo: 1
Objednacie číslo: 96075909
Cena:

Celkom: Cena na požiadanie
