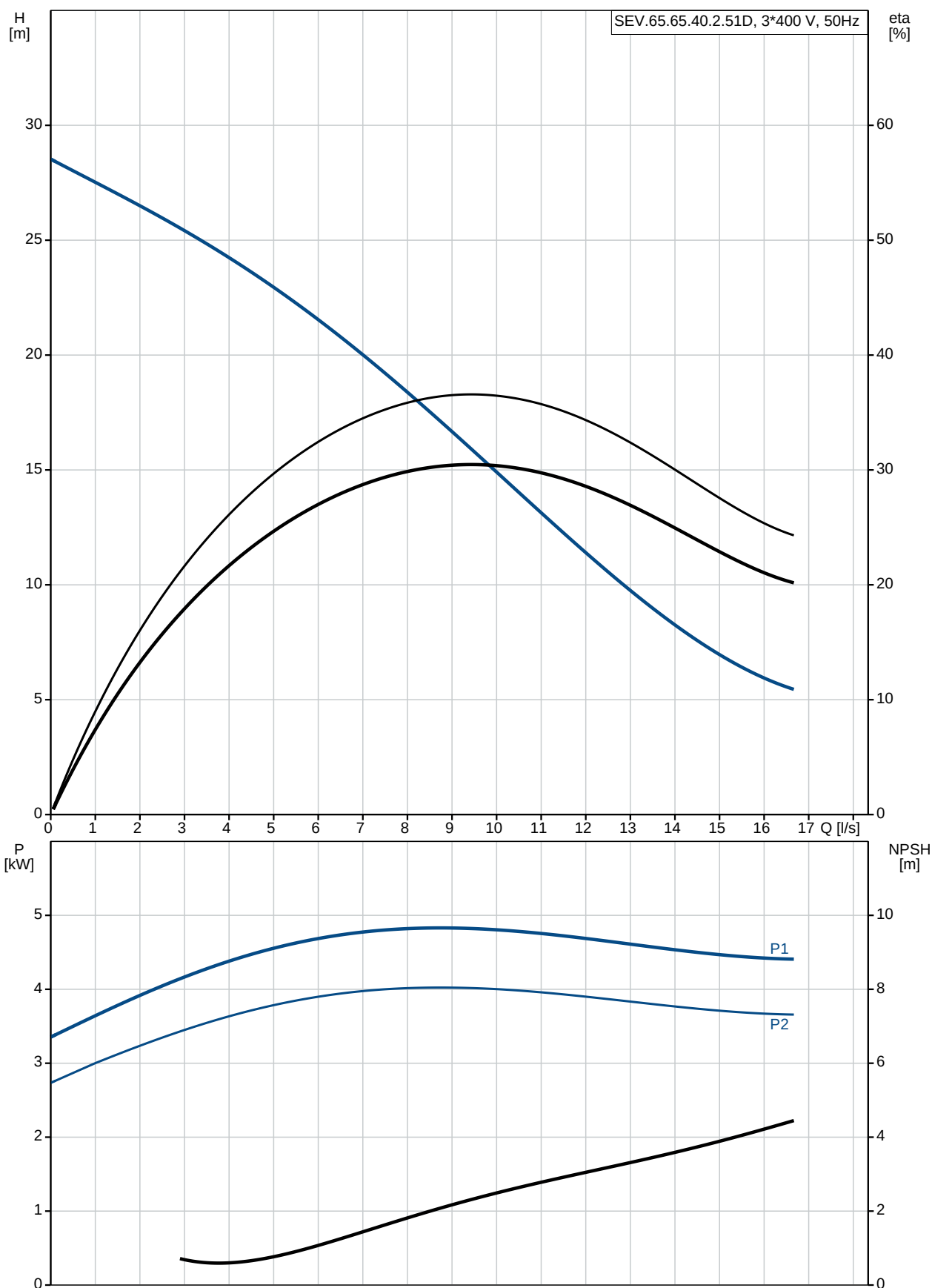


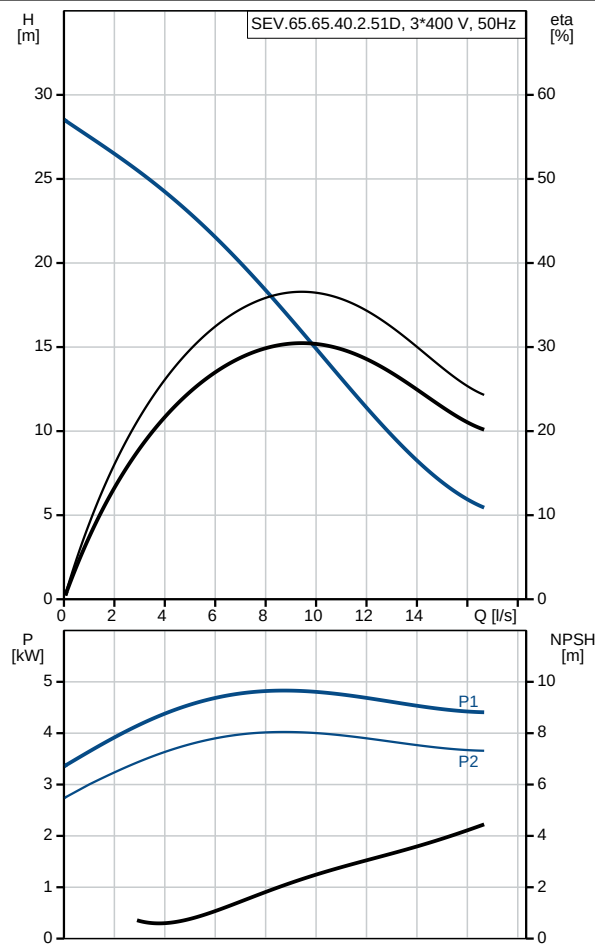
Množstvo	Popis																																						
1	SEV.65.65.40.2.51D  Poznámka: Obrázok produktu sa môže líšiť od skutočného produktu Objednacie č.: 96047729 Non-self-priming, single-stage, centrifugal pump designed for handling wastewater, process water and unscreened raw sewage. The pump is designed for intermittent and continuous operation. The liquidless and maintenance free cooling system ensures that the pump can be used for submerged or dry installation. The efficient SuperVortex impeller provides passage of long fibres and solids up to 65 mm and is suitable for wastewater with a dry matter content of up to 5 %. A unique stainless-steel clamp assembling system enables quick and easy disassembly of the pump from the motor unit for service and inspection. No special tools are required. Pipework connection is via a DIN flange. Riadiace jednotky: <table> <tr> <td>Snímač vlhkosti:</td><td>bez snímačov vlhkosti</td></tr> <tr> <td>Snímač vody v oleji:</td><td>Bez snímača vody v oleji</td></tr> <tr> <td>Teplotný snímač:</td><td>N</td></tr> </table> Kvapalina: <table> <tr> <td>Čerpaná kvapalina:</td><td>Akákoľvek Newtonovská kvapalina</td></tr> <tr> <td>Rozsah teploty kvapaliny:</td><td>0 .. 40 °C</td></tr> <tr> <td>Hustota:</td><td>998.2 kg/m³</td></tr> </table> Techn.: <table> <tr> <td>Typ obežného kolesa:</td><td>SUPER VORTEX</td></tr> <tr> <td>Priechodnosť:</td><td>65 mm</td></tr> <tr> <td>Upchávka:</td><td>SIC/SIC</td></tr> <tr> <td>Sek. hriad. upchávka:</td><td>CARBON/CERAMICS</td></tr> <tr> <td>Hydraul. účinnosť:</td><td>37 %</td></tr> <tr> <td>Schválenia:</td><td>EN12050-1</td></tr> <tr> <td>Tolerancia krivky:</td><td>ISO9906:2012 3B2</td></tr> </table> Materiály: <table> <tr> <td>Teleso čerpadla:</td><td>EN 1561 EN-GJL-250</td></tr> <tr> <td>Obežné koleso:</td><td>Liatina</td></tr> </table> Inštalácia: <table> <tr> <td>Maximum ambient temperature:</td><td>40 °C</td></tr> <tr> <td>Maximálny prevádzkový tlak:</td><td>6 bar</td></tr> <tr> <td>Štandardná príruha:</td><td>DIN</td></tr> <tr> <td>Výtlačné hrdlo:</td><td>DN 65</td></tr> </table>	Snímač vlhkosti:	bez snímačov vlhkosti	Snímač vody v oleji:	Bez snímača vody v oleji	Teplotný snímač:	N	Čerpaná kvapalina:	Akákoľvek Newtonovská kvapalina	Rozsah teploty kvapaliny:	0 .. 40 °C	Hustota:	998.2 kg/m ³	Typ obežného kolesa:	SUPER VORTEX	Priechodnosť:	65 mm	Upchávka:	SIC/SIC	Sek. hriad. upchávka:	CARBON/CERAMICS	Hydraul. účinnosť:	37 %	Schválenia:	EN12050-1	Tolerancia krivky:	ISO9906:2012 3B2	Teleso čerpadla:	EN 1561 EN-GJL-250	Obežné koleso:	Liatina	Maximum ambient temperature:	40 °C	Maximálny prevádzkový tlak:	6 bar	Štandardná príruha:	DIN	Výtlačné hrdlo:	DN 65
Snímač vlhkosti:	bez snímačov vlhkosti																																						
Snímač vody v oleji:	Bez snímača vody v oleji																																						
Teplotný snímač:	N																																						
Čerpaná kvapalina:	Akákoľvek Newtonovská kvapalina																																						
Rozsah teploty kvapaliny:	0 .. 40 °C																																						
Hustota:	998.2 kg/m ³																																						
Typ obežného kolesa:	SUPER VORTEX																																						
Priechodnosť:	65 mm																																						
Upchávka:	SIC/SIC																																						
Sek. hriad. upchávka:	CARBON/CERAMICS																																						
Hydraul. účinnosť:	37 %																																						
Schválenia:	EN12050-1																																						
Tolerancia krivky:	ISO9906:2012 3B2																																						
Teleso čerpadla:	EN 1561 EN-GJL-250																																						
Obežné koleso:	Liatina																																						
Maximum ambient temperature:	40 °C																																						
Maximálny prevádzkový tlak:	6 bar																																						
Štandardná príruha:	DIN																																						
Výtlačné hrdlo:	DN 65																																						

Množstvo	Popis
	Hodnota tlaku: PN 10 Max. inštalač. hĺbka: 20 m Automatická spojka: 96090992 Elektrické údaje: P1: 4.8 kW P2: 4 kW f: 50 Hz U: 3 x 380-415 V Tolerancia napätia: +6/-10 % Max. počet zapnutí: 20 Menovitý el. prúd: 8.7-8.5 A 6.7 A 5.4 A Rozbehový el. prúd: 71 A Menovitý el. prúd: 3.9 A Cos phi - účinník: 0.84 Cos phi - účinník pri žiadnom zaťažení: 0.15 Cos phi - účinník pri 3/4 zaťaženia: 0.78 Cos phi - účinník pri 1/2 zaťaženia: 0.68 n: 2925 rpm M štart: 40 Nm M max: 54 Nm Moment zotrvačnosti: 0.0126 kg m² Eta 1/1: 83.3 % Eta 3/4: 82.4 % Eta 1/2: 79.2 % Počet pólov: 2 Typ spínania: hviezda/trojuholník Krytie IP: IP68 Izolácia: F Nevýbušné prevedenie: nie Dĺžka kábla: 10 m Typ kábla: LYNIFLEX Káblová koncovka: NO PLUG Iné: Čistá hmotnosť: 141 kg Hrubá hmotnosť: 162 kg Krajina pôvodu: HU Tarifná klasifikácia č.: 84137021

96047729 SEV.65.65.40.2.51D 50 Hz

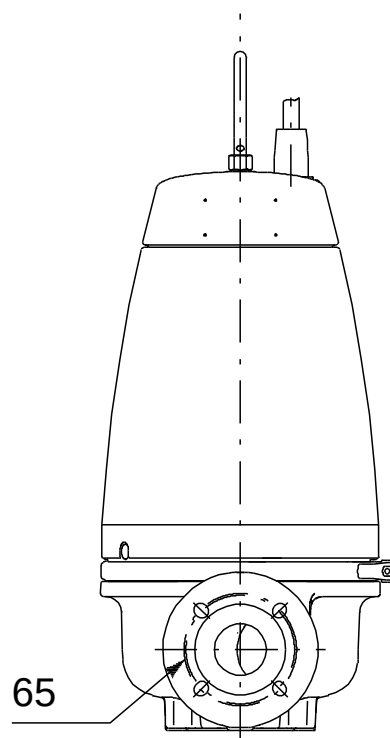
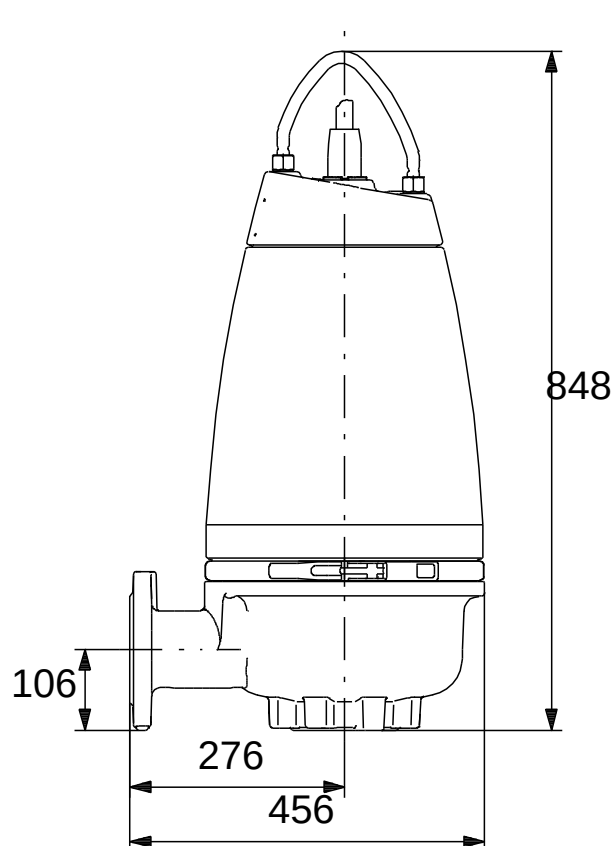
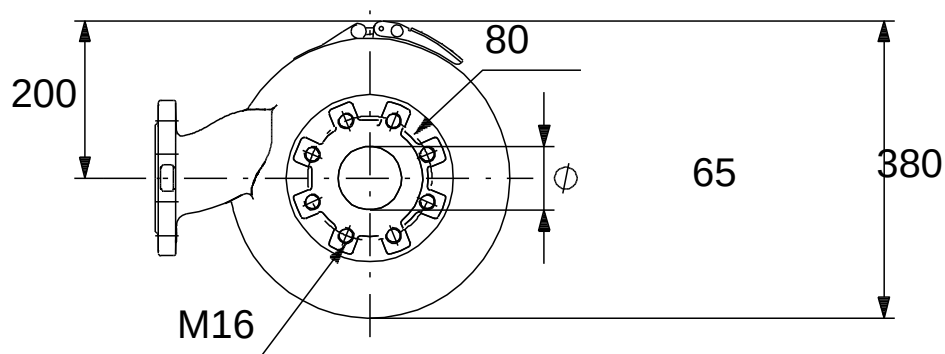


Popis	Hodnota
Všeobecné informácie:	
Názov produktu:	SEV.65.65.40.2.51D
Objednacie číslo:	96047729
Číslo EAN:	5700395061437
Cena:	
Techn.:	
Maximum flow:	16.7 l/s
Max. prietok:	16.7 l/s
Max. dopravná výška:	29.5 m
Typ obežného kolesa:	SUPER VORTEX
Priechodnosť:	65 mm
Upchávka:	SIC/SIC
Sek. hriad. upchávka:	CARBON/CERAMICS
Hydraul. účinnosť:	37 %
Schválenia:	EN12050-1
Tolerancia krivky:	ISO9906:2012 3B2
Chladiaci plášť:	S chlad. plášťom
Materiály:	
Teleso čerpadla:	EN 1561 EN-GJL-250
Obežné koleso:	Liatina
Inštalácia:	
Maximum ambient temperature:	40 °C
Maximálny prevádzkový tlak:	6 bar
Štandardná príruha:	DIN
Výtláčne hrdlo:	DN 65
Hodnota tlaku:	PN 10
Max. inštalač. hĺbka:	20 m
Inštalácia suchá/mokrú:	DRY/SUBMERGED
Inštalácia:	horizont. alebo vertikál.
Automatická spojka:	96090992
Kvapalina:	
Čerpaná kvapalina:	Akákoľvek Newtonovská kvapalina
Rozsah teploty kvapaliny:	0 .. 40 °C
Hustota:	998.2 kg/m³
Elektrické údaje:	
P1:	4.8 kW
P2:	4 kW
f:	50 Hz
U:	3 x 380-415 V
Tolerancia napätia:	+6/-10 %
Max. počet zapnutí:	20
Menovitý el. prúd:	8.7-8.5 A
Menovitý el. prúd:	6.7 A
Menovitý el. prúd:	5.4 A
Rozbehový el. prúd:	71 A
Menovitý el. prúd:	3.9 A
Cos phi - účinník:	0.84
Cos phi - účinník pri žiadnom zaťažení:	0.15
Cos phi - účinník pri 3/4 zaťažení:	0.78
Cos phi - účinník pri 1/2 zaťažení:	0.68
n:	2925 rpm
M štart:	40 Nm
M max:	54 Nm
Moment zotrvačnosti:	0.0126 kg m²
Eta 1/1:	83.3 %



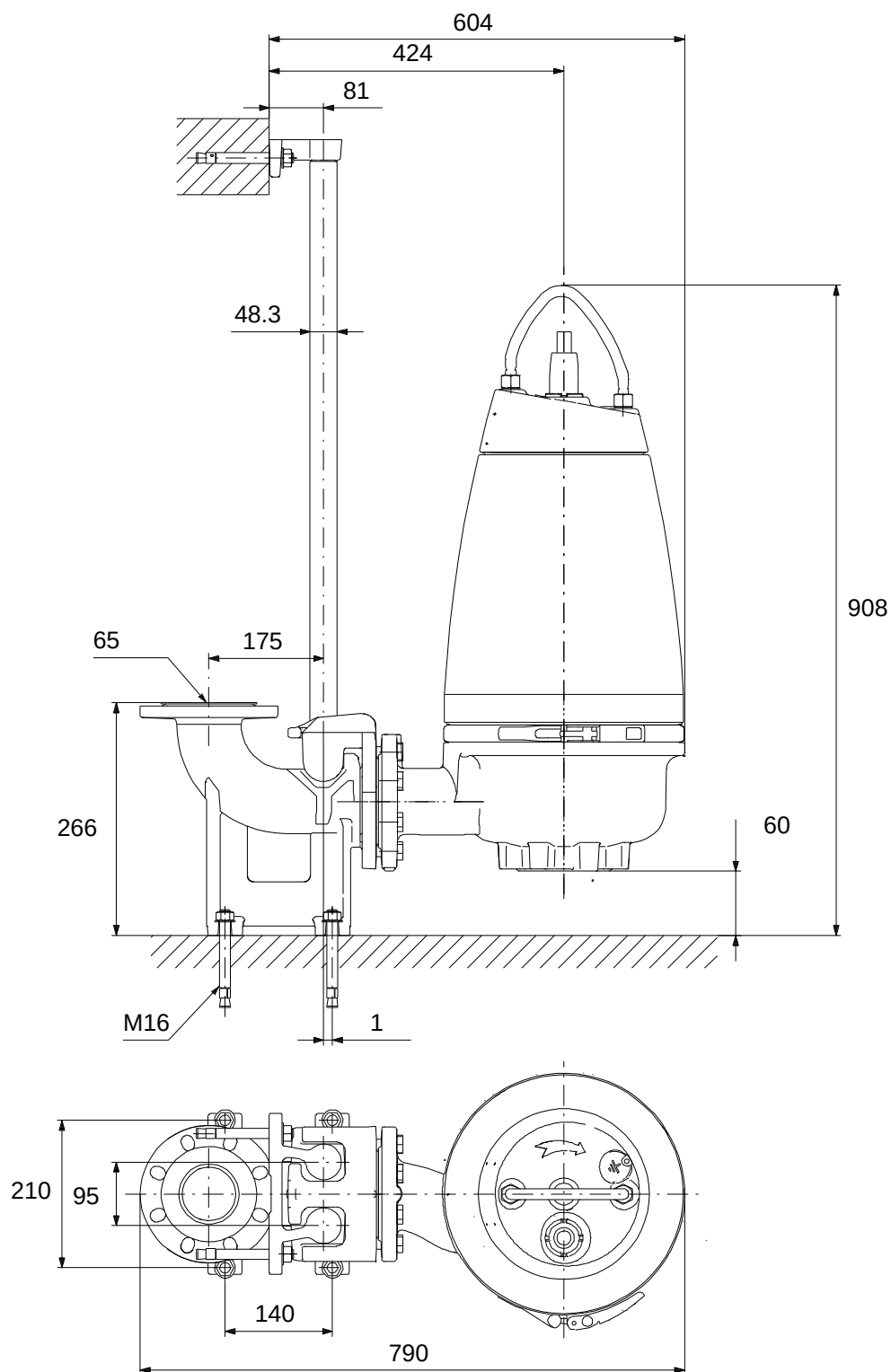
Popis	Hodnota
Eta 3/4:	82.4 %
Eta 1/2:	79.2 %
Počet pólov:	2
Typ spínania:	hviezda/trojuholník
Krytie IP:	IP68
Izolácia:	F
Nevýbušné prevedenie:	nie
Motorová ochrana:	Teplotný spínač
Teplotná ochrana:	interná
Dĺžka kábla:	10 m
Typ kábla:	LYNIFLEX
Káblová koncovka:	NO PLUG
Riadiace jednotky:	
Riadiaca skrinka:	Nie je zahrnutá
Snímač vlhkosti:	bez snímačov vlhkosti
Snímač vody v oleji:	Bez snímača vody v oleji
Teplotný snímač:	N
Iné:	
Čistá hmotnosť:	141 kg
Hrubá hmotnosť:	162 kg
Krajina pôvodu:	HU
Tarifná klasifikácia č.:	84137021

96047729 SEV.65.65.40.2.51D 50 Hz

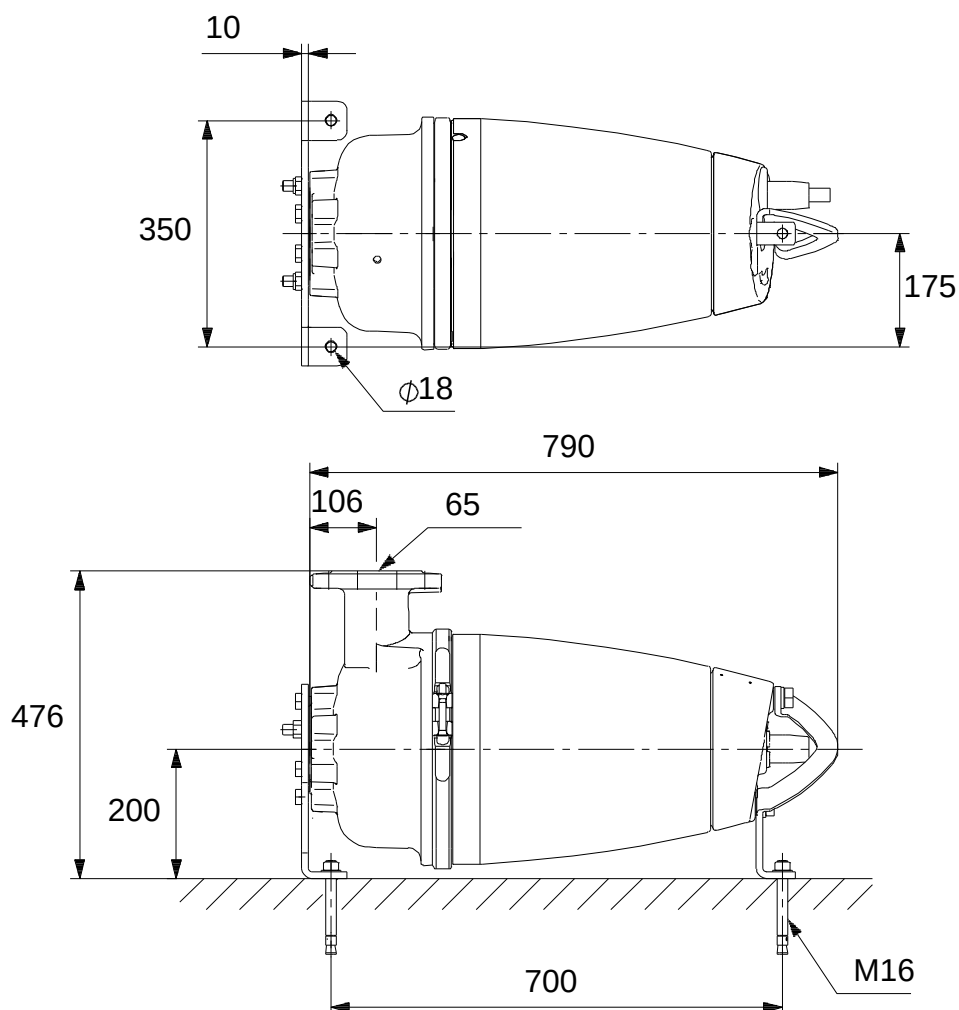


Upozornenie! Všetky jednotky musia byť v [mm], pokiaľ nie je uvedené inak.
Poznámka: Tento zjednodušený rozmerový náčrtok nezobrazuje všetky detaily.

96047729 SEV.65.65.40.2.51D 50 Hz

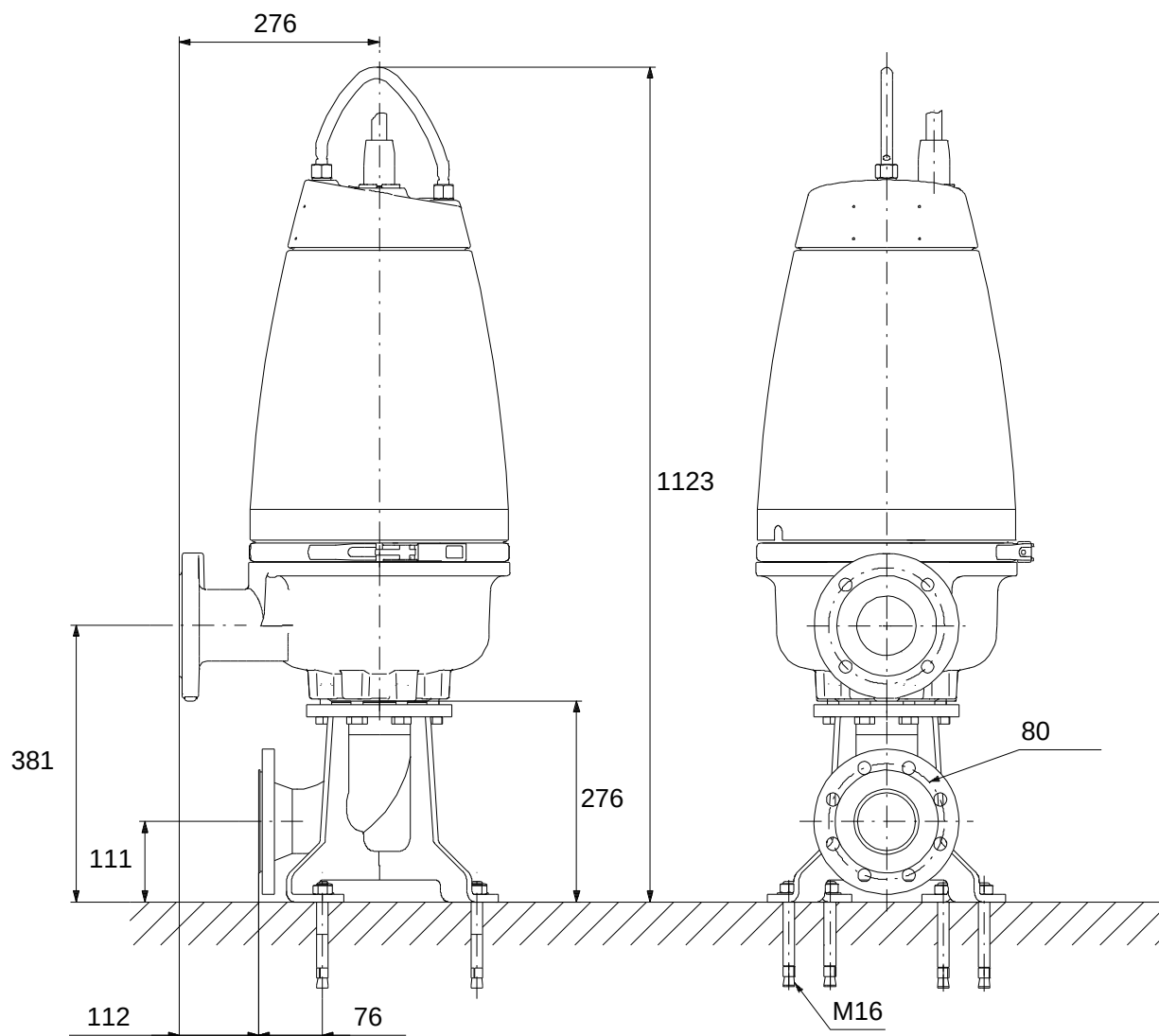
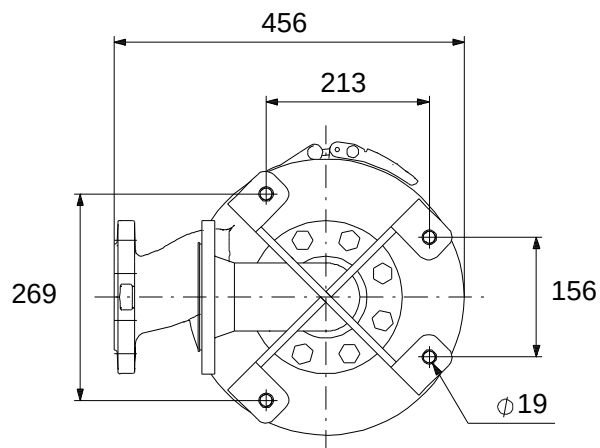


Upozornenie! Všetky jednotky musia byť v [mm], pokiaľ nie je uvedené inak.
 Poznámka: Tento zjednodušený rozmerový náčrtok nezobrazuje všetky detaily.

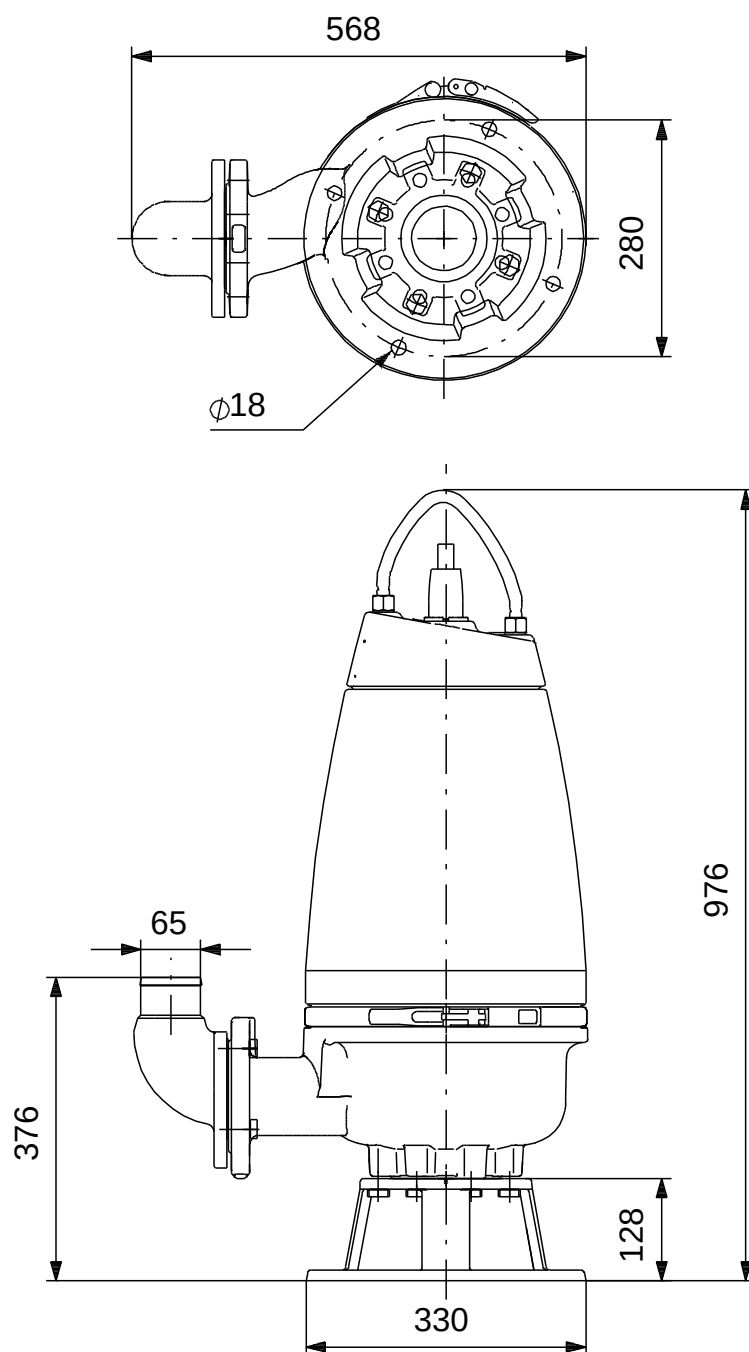
96047729 SEV.65.65.40.2.51D 50 Hz

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

96047729 SEV.65.65.40.2.51D 50 Hz

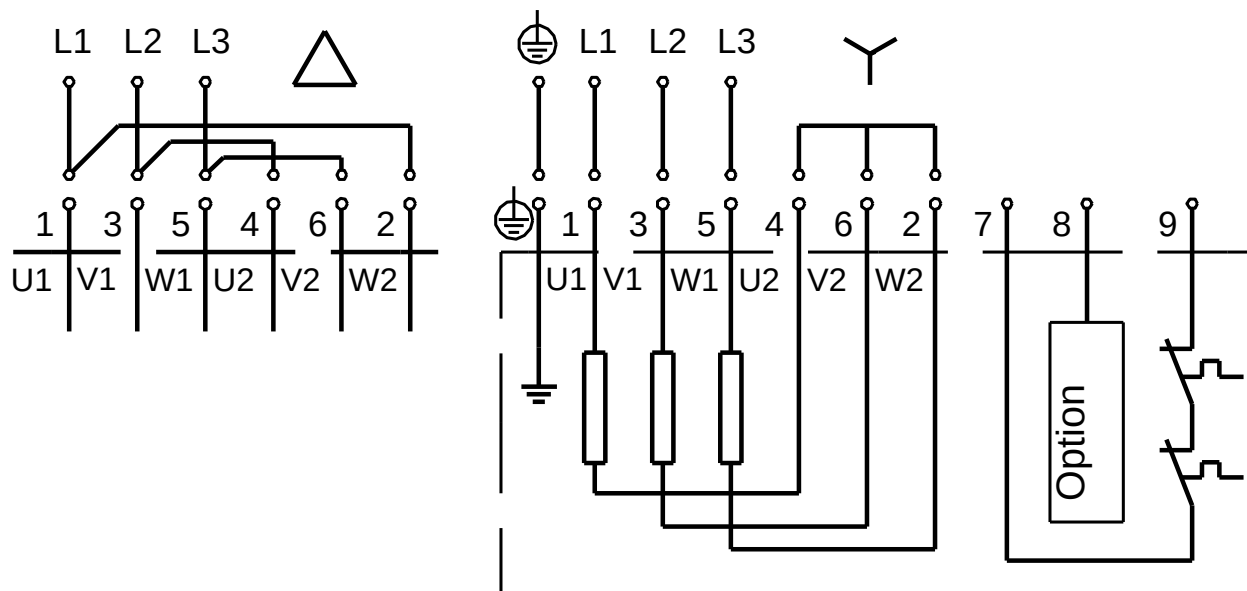
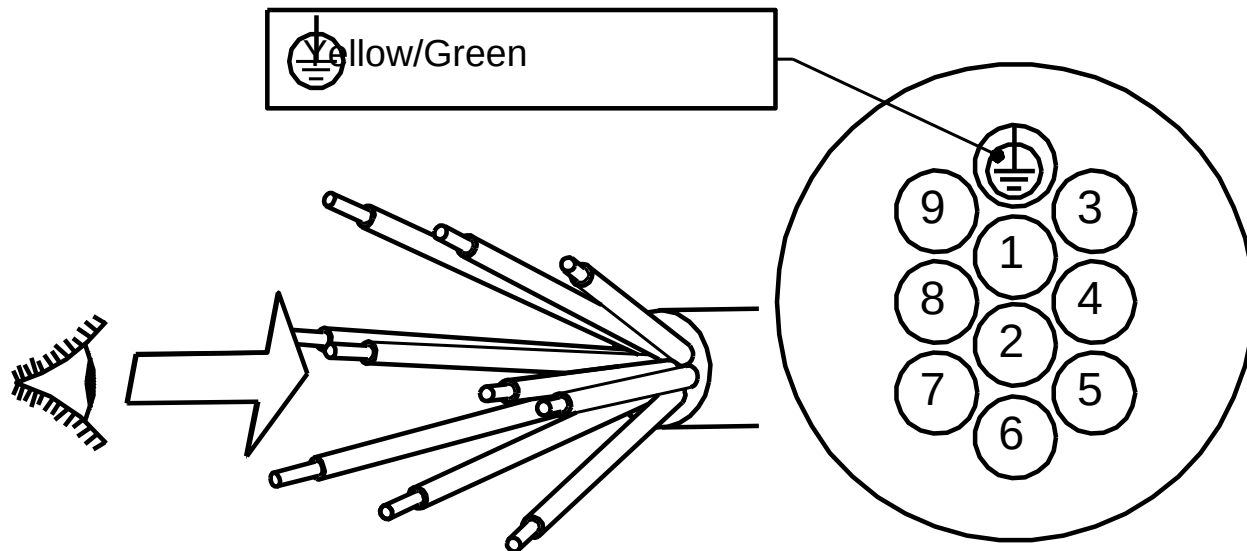


Upozornenie! Všetky jednotky musia byť v [mm], pokiaľ nie je uvedené inak.
Poznámka: Tento zjednodušený rozmerový náčrtok nezobrazuje všetky detaily.

96047729 SEV.65.65.40.2.51D 50 Hz

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

96047729 SEV.65.65.40.2.51D 50 Hz



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

Objednávacie údaje:

Názov výrobku: SEV.65.65.40.2.51D
Množstvo: 1
Objednacie číslo: 96047729
Cena:

Celkom: Cena na požiadanie
