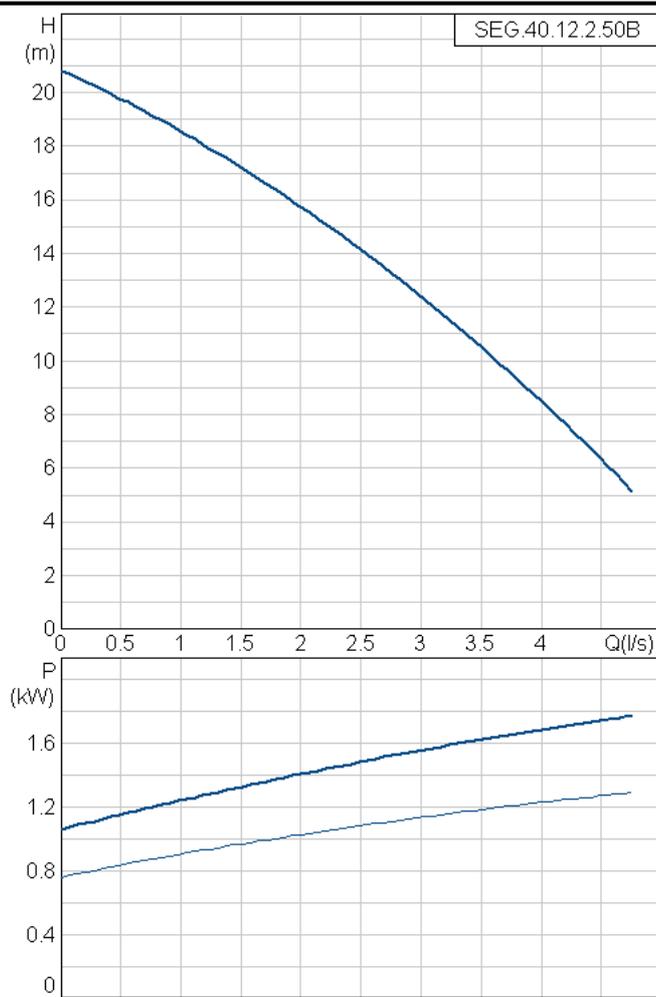


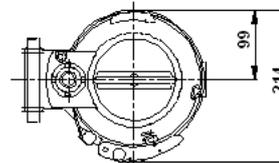
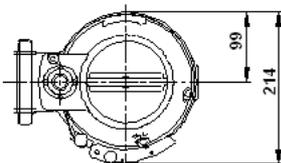
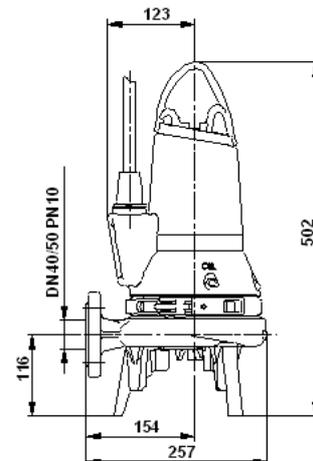
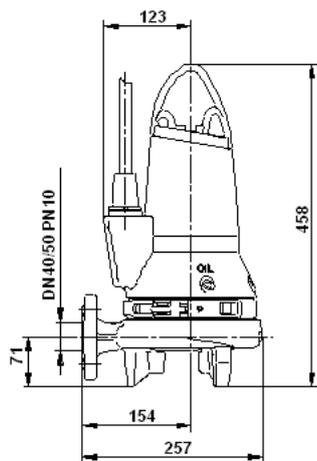
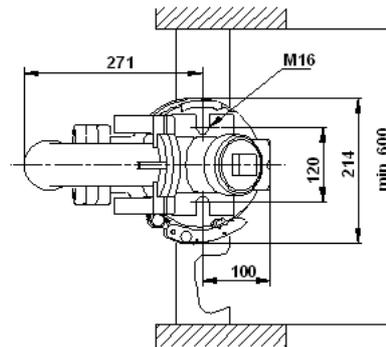
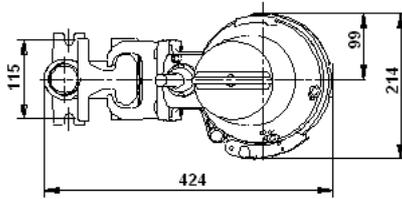
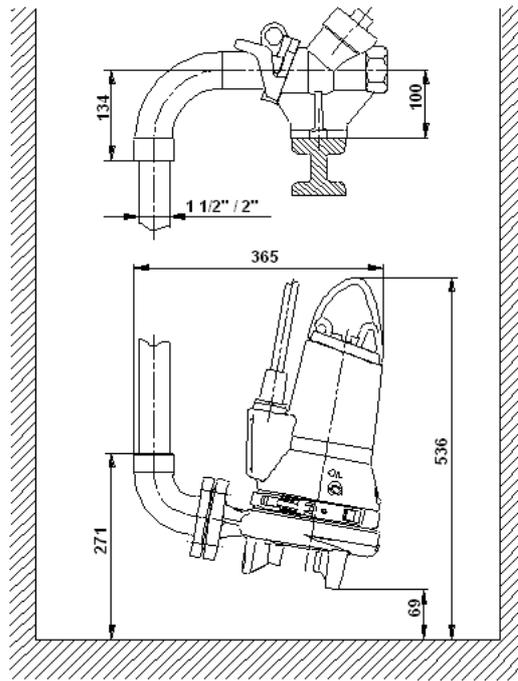
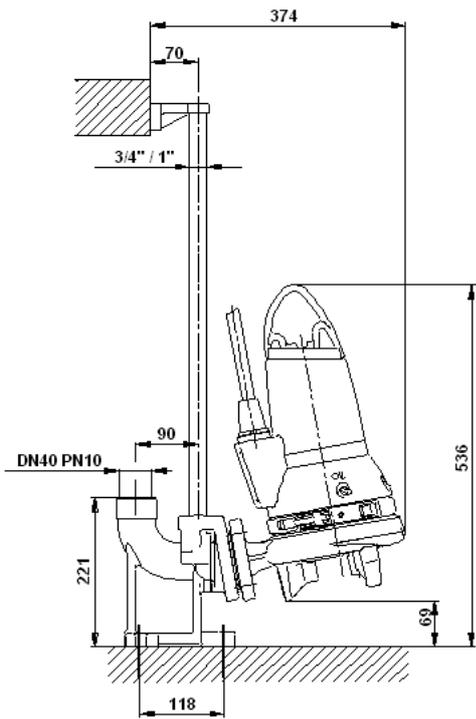
Pozice	Počet	Popis	Cena položky
	1	<p><b>SEG.40.12.2.50B</b></p>  <p>Pozn.: obr. výrobku se může lišit od skuteč. výrobku</p> <p>Výrobní č.: 96075905</p> <p>Grundfos SEG pumps are submersible pumps with horizontal discharge port, specifically designed for pressurized pumping of wastewater with discharge from toilets. The SEG pumps are equipped with a grinder system, grinding destructible solids into small pieces so that they can be led away through pipes of a relatively small diameter.</p> <p>The surface of the pump is smooth to prevent dirt and impurities from sticking to the pump. The pump is primarily made of cast iron. The clamp securing the motor to the pump housing is made of stainless steel to prevent corrosion and allow for ease of service of the pump. The power cable of the pump also incorporates wires for the thermal sensors in the motor winding.</p> <p>The cable connection is a plug solution. The totally sealed plug connection prevents moisture from entering the pump through the cable in case of cable breakage or adverse and/or careless handling of the pump cable.</p> <p>The pump must be connected to a control box or a controller.</p> <p>The pump has been tested by VDE.</p> <p><b>Kapalina:</b> Rozsah teploty kapaliny: 0 .. 40 °C</p> <p><b>Technické údaje:</b> Typ oběžného kola: MĚLNICÍ SYSTÉM Typ primární ucpávky: SIC/SIC Certifikace na typ. štítku: PA-I</p> <p><b>Materiály:</b> Materiál, těleso čerpadla: Litina EN-JL 1030 DIN W.-Nr. Materiál, oběžné kolo: Litina EN-JL 1030 DIN W.-Nr. Materiál, těsnění: SIC/SIC</p> <p><b>Instalace:</b> Max. teplota okolí: 40 °C Max. provozní tlak: 10 bar Potrubní přípojka, standard: DIN Velikost, výtláčné hrdlo: DN 40 Tlak. stupeň, potrub.přípoj.: PN 10 Max. hloubka instalace: 10 m</p> <p><b>Elektrické údaje :</b> Počet pólů: 2 P1 : 1.8 kW P2 : 1.2 kW Frekvence: 50 Hz Jmen. napětí: 3 x 400-415 V Tolerance napětí: + 10/--6 % Způsob spouštění: Přímé spínání Max. počet startů za hodinu: 30 Jmenovitý el. proud: 3.2 A Záběrný proud: 21 A Jmen.proud při nul.zatíž.: 2.1 A</p>	,00 SKK

Pozice	Počet	Popis	Cena položky
		Cos fi - power factor: 0,81 Cos fi- p.f.při 3/4 zatiž.: 0,72 Cos fi- p.f.při 1/2 zatiž.: 0,58 Jmenovité otáčky : 2750 rpm Moment setrvačnosti: 0,0038 kg m2 Účinnost mot.při 1/1 zatiž.: 73 % Účinnost mot.při 3/4 zatiž.: 71 % Účinnost mot.při 1/2 zatiž.: 66 % Třída krytí (IEC 34-5) : IP68 Třída izolace (IEC 85) : F Délka kabelu : 10 m Typ kabelu: H07RN-F Typ kabel. vidlice: NO PLUG  <b>Ostatní:</b> Čistá hmotnost: 38 kg  ;	

Popis	Hodnota
Název výrobku:	SEG.40.12.2.50B
Číslo výrobku:	96075905
EAN kód:	5700394850780
Technické údaje:	
Max. průtok:	18 m <sup>3</sup> /h
Max. dopravní výška:	20.7 m
Typ oběžného kola:	MĚLNICÍ SYSTÉM
Typ primární ucpávky:	SIC/SIC
Certifikace na typ. štítku:	PA-I
Materiály:	
Materiál, těleso čerpadla:	Litina
	EN-JL 1030 DIN W.-Nr.
Materiál, oběžné kolo:	Litina
	EN-JL 1030 DIN W.-Nr.
Materiál, těsnění:	SIC/SIC
Instalace:	
Max. teplota okolí:	40 °C
Max. provozní tlak:	10 bar
Potravní přípojka, standard:	DIN
Velikost, výtlačné hrdlo:	DN 40
Tlak. stupeň, potrub.připoj.:	PN 10
Max. hloubka instalace:	10 m
Instalace suchá/mokrá:	S
Instalace horizont/vertik:	Vertik.
Kapalina:	
Rozsah teploty kapaliny:	0 .. 40 °C
Elektrické údaje :	
Počet pólů:	2
P1:	1.8 kW
P2:	1.2 kW
Frekvence:	50 Hz
Jmen. napětí:	3 x 400-415 V
Tolerance napětí:	+ 10/-6 %
Způsob spouštění:	Přímé spínání
Max. počet startů za hodinu:	30
Jmenovitý el. proud:	3.2 A
Záběrný proud:	21 A
Jmen.proud při nul.zatíž.:	2.1 A
Cos φ - power factor:	0,81
Cos φ - p.f.při 3/4 zatíž.:	0,72
Cos φ - p.f.při 1/2 zatíž.:	0,58
Jmenovité otáčky :	2750 rpm
Moment setrvačnosti:	0,0038 kg m <sup>2</sup>
Účinnost mot.při 1/1 zatíž.:	73 %
Účinnost mot.při 3/4 zatíž.:	71 %
Účinnost mot.při 1/2 zatíž.:	66 %
Třída krytí (IEC 34-5) :	IP68
Třída izolace (IEC 85) :	F
Motorová ochrana:	THERMAL SWITCH
Teplotní ochrana:	Externí
Délka kabelu : □□	10 m
Typ kabelu:	H07RN-F
Typ kabel. vidlice:	NO PLUG
Řídicí jednotky:	
Control box:	Není zahrnuta
Senzor vlhkosti:	bez vlhkost. čidel
Ostatní:	
Čistá hmotnost:	38 kg

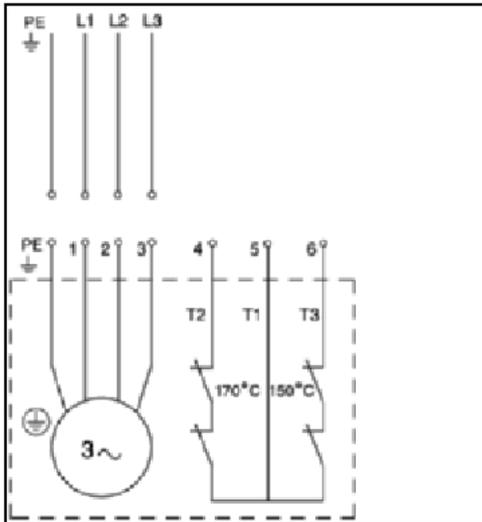


96075905 SEG.40.12.2.50B



Upozornění! Všechny jednotky jsou v [mm], pokud není uvedeno jinak!

96075905 SEG.40.12.2.50B



Upozornění! Všechny jednotky jsou v [mm], pokud není uvedeno jinak!