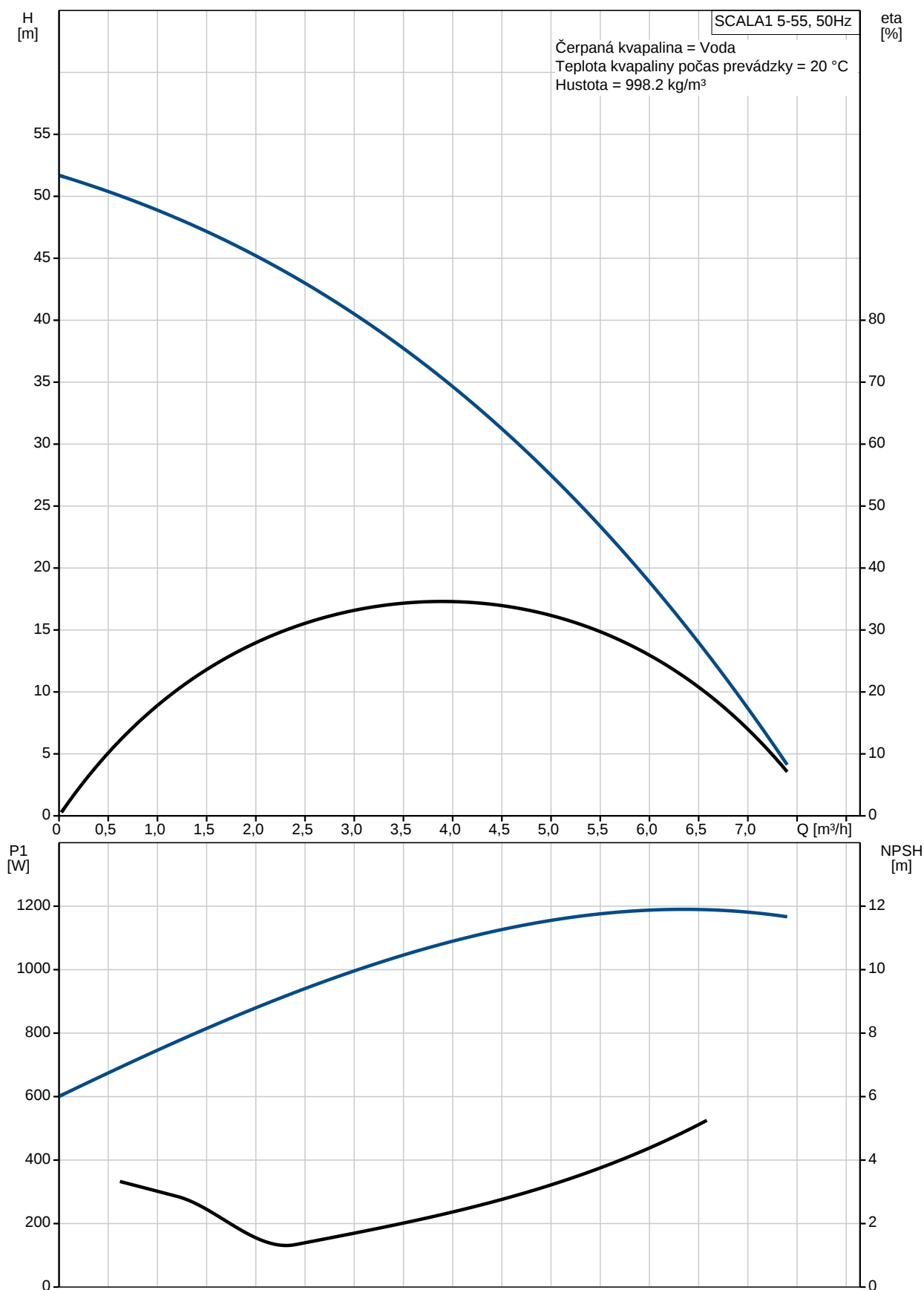
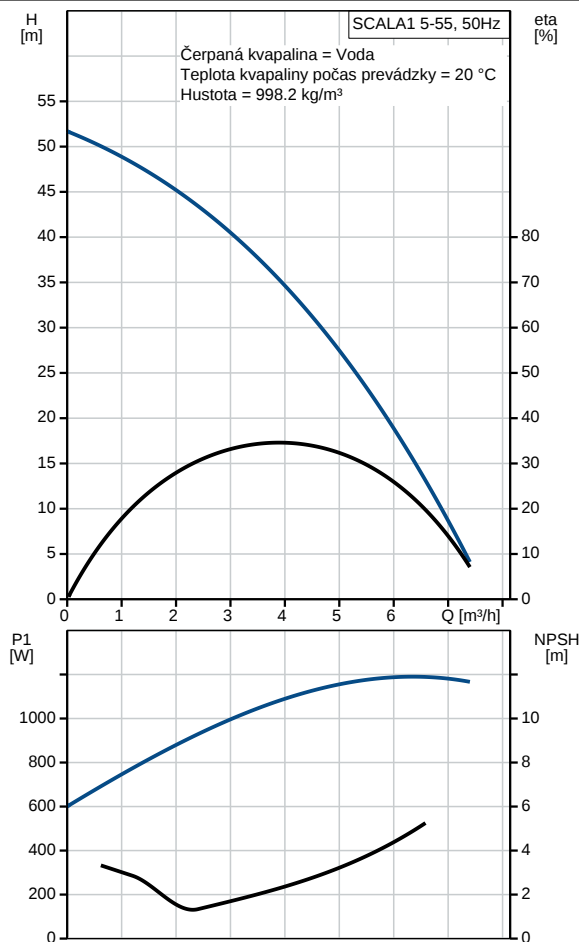


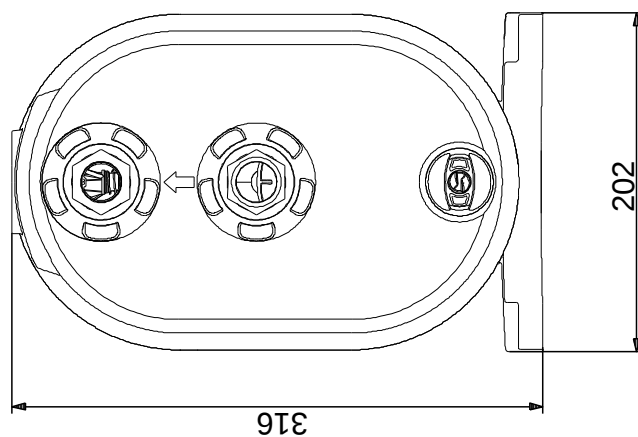
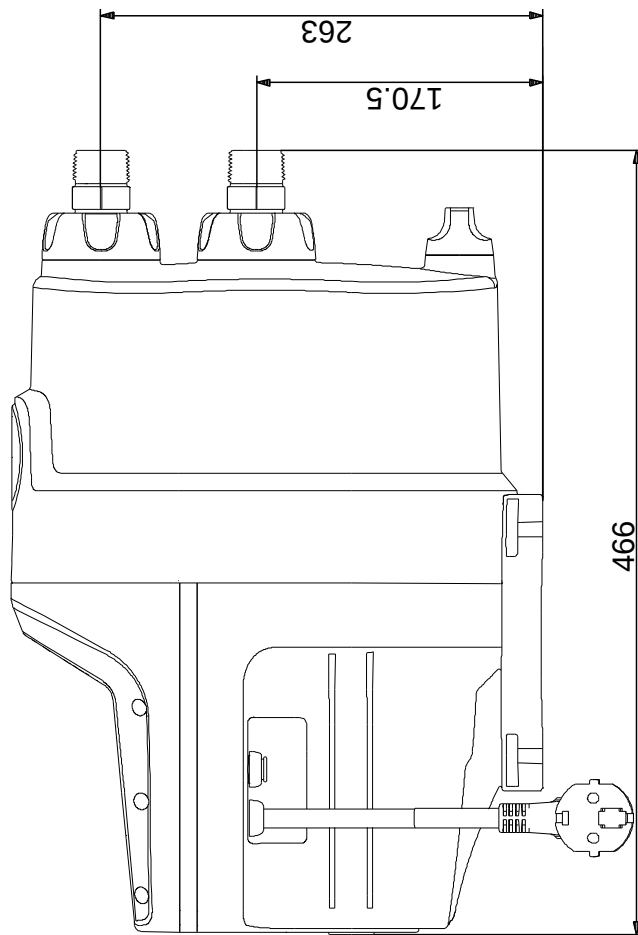
Množstvo	Popis
1	Názov výrobku: SCALA1 5-55  Objednacie č.: 99530407 Grundfos SCALA1 je samonasávacie viacstupňové čerpadlo, ktoré obsahuje všetky komponenty tlakového zosilňovača do kompaktného tela. Pretože je samonasávací, SCALA1 môže čerpať vodu z úrovne pod čerpadlom. Ak je čerpadlo zavodené, môže čerpať vodu z hĺbky 8 m za menej ako 5 minút. Toto uľahčuje jednoduchú inštaláciu a uvedenie čerpadla do prevádzky a poskytuje spoľahlivejšie zásobovanie vodou v inštaláciách, kde existuje riziko chodu na sucho a netesnosti v sacej hadici alebo potrubí. SCALA1 môže komunikovať s aplikáciou Grundfos GO prostredníctvom zabudovaného rozhrania Bluetooth, ktoré umožňuje podrobné monitorovanie čerpadla a možnosti vysokej prispôbitelnosti, vďaka čomu je toto čerpadlo vhodné pre každú aplikáciu. SCALA1 obsahuje pokročilé ochranné funkcie, ako napríklad: - Ochranu proti chodu nasucho, ktorá automaticky zastaví čerpadlo v prípade nedostatku vody - Ochrana proti cyklovaniu, ktorá zabráni častému spusteniu čerpadla v prípade menších netesností pri inštalácii - Obmedzenie maximálnej doby prevádzky môže zastaviť čerpadlo po požadovanej dobe nepretržitej prevádzky, čím sa zabráni možnému poškodeniu zaplavením v prípade pretrhnutia potrubia. Čerpadlo má zabudovanú ochranu motora, ktorá zastaví čerpadlo, ak je vystavené nadmernej teplote v dôsledku vysokej teploty okolia, v prípade zadretia alebo preťaženia, čím sa zabráni vyhoreniu motora. S Grundfos GO môžete ľahko nastaviť SCALA1 ako systém s dvomi čerpadlami, ktorý pracuje ako prevádzkový/pohotovostný režim, ako aj prevádzkový/kaskádový režim. Je tiež možné pridať externé riadenie vstupu a naplánovať prevádzku čerpadla pomocou funkcie kalendára. SCALA1 nevyžadujú žiadnu údržbu, ale odporúča sa udržiavať čerpadlo v čistote, skontrolovať spätné ventily a udržiavať vetracie otvory bez prachu.

99530407 SCALA1 5-55 BVBP 50 Hz



Popis	Hodnota
Všeobecné informácie:	
Názov produktu:	SCALA1 5-55 BVBP
Objednacie číslo:	99530407
Číslo EAN:	5713830592410
Techn.:	
Menovitý prietok:	5.33 m³/h
Hlava čerpadla:	25 m
Max. dopravná výška:	52 m
Hriadeľová upchávka:	BVBP
Schválenia:	CE,EAC,AAA
Schválenia:	WRAS,ACS
Tolerancia krivky:	ISO9906:2012 3B
Model:	A
Spúšťač tlak:	2.8 bar
Materiály:	
Teleso čerpadla:	Kompozitný materiál
Obežné koleso:	Kompozit
Inštalácia:	
Rozsah teploty okolia:	0 .. 55 °C
Maximálny prevádzkový tlak:	8 bar
Max. vstupný tlak:	2 bar
Druh príp. sac. strana:	R
Prípojenie na výtl. str.:	R
Veľkosť sac. hrdla:	1 inch
Veľkosť výtl. hrdla:	1 inch
PN pre potrubnú prípojku:	PN 8
Kvapalina:	
Čerpaná kvapalina:	Voda
Rozsah teploty kvapaliny:	0 .. 45 °C
Vybraná teplota kvapaliny:	20 °C
Hustota:	998.2 kg/m³
Elektrické údaje:	
Dĺžka nap. kábla:	1.5 m
P1 max.:	1200 W
P2:	0.78 kW
f:	50 Hz
U:	1 x 230 V
I MAX:	5.38 A
Krytie IP:	X4D
Izolácia:	F
Zástrčka:	Type E/F (CEE7/7)
Zástrčka:	Schuko plug
Iné:	
Čistá hmotnosť:	14 kg
Hrubá hmotnosť:	16 kg
Prepravné množstvo:	0.046 m³
Rozsah teploty skladovania:	-40 .. 70 °C
Fínčina:	4732546
Krajina pôvodu:	HU
Tarifná klasifikácia č.:	84137075



99530407 SCALA1 5-55 BVBP 50 Hz

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



Názov spoločnosti: MAXTRA Control s.r.o.
Vytvoril:
Telefón: 031 7707 561-2
Email: odbyt@maxtracontrol.sk
Dátum: 22.2.2021

Objednávacie údaje:

Názov výrobku: SCALA1 5-55
Množstvo: 1
Objednacie číslo: 99530407

Celkom: Cena na požiadanie
