

Počet Popis

1

ALPHA1 GO 25-60 180



Pozn.: obr. výrobku se může lišit od skuteč. výrobku

Výrobní č.: 93074169

ALPHA1 GO je vysoce účinné oběhové čerpadlo vybavené elektronicky komutovaným motorem a určené pro cirkulaci kapalin v topných a klimatizačních soustavách.

Čerpadlo ALPHA1 GO je vybaveno inteligentním řízením a nabízí tři řídicí režimy: konstantní tlak, proporcionální tlak a konstantní křivku. Každý režim je možné nastavit na tři rychlosti.

Výměna starších integrovaných a samostatných oběhových čerpadel, včetně replikace křivek, je s pomocí aplikace Grundfos GO a ovládacího panelu snadná.

Řídicí jednotky:

Frequency converter: Integrovaný

Kapalina:

Čerpaná kapalina: Voda

Rozsah teploty kapaliny: -10 .. 110 °C

Vybraná teplota kapaliny: 20 °C

Hustota: 998.2 kg/m³

Technické parametry:

Jmenovitý průtok: 2.28 m³/h

Jmen. dopravní výška: 3.06 m

Orientace hlavy čerpadla: 9H

Teplotní třída TF: 110

Schválení: CE,VDE

Materiály:

Těleso čerpadla: Litina

EN 1561 EN-GJL-150

ASTM A48-150B

Oběžné kolo:

Kompozit

PES+30% GF

Instalace:

Rozsah okolní teploty: 0 .. 55 °C

Maximální provozní tlak: 10 bar

Připojení potrubí standard: ISO 228-1

Typ připojení: G

Velikost připojení: 1 1/2 inch

PN pro potrubní přípojku: PN 10

Délka port-port: 180 mm

Elektrické údaje:

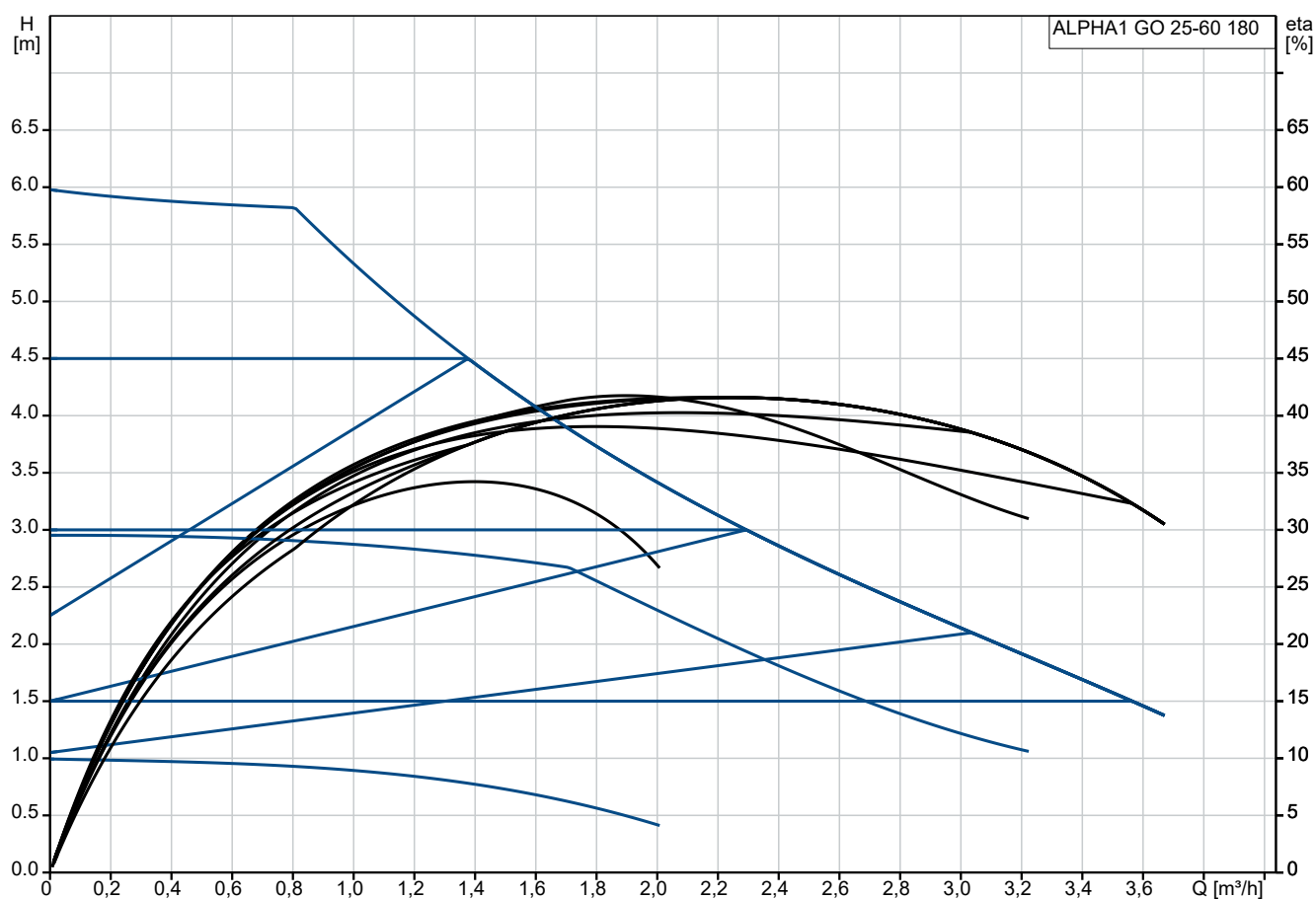
P1 min.: 4 W

P1 max.: 45 W

Počet	Popis
-------	-------

1	Frekvence el. sítě:	50 / 60 Hz
	Jmenovité napětí:	1 x 220-240 V
	Maximální spotřeba proudu:	0.06 A
		0.45 A
	Krytí (IEC 34-5):	IP44
	Třída izolace (IEC 85):	F
	Tepelná ochrana:	Electronic
	Jiné:	
	Energie (EEI):	0.20
	Čistá hmotnost:	2.03 kg
	Hrubá hmotnost:	2.21 kg
	Přepravní objem:	0.004 m³
	Norské číslo NRF:	1392460
	Země původu:	RS
	Číslo tarifu:	84137030

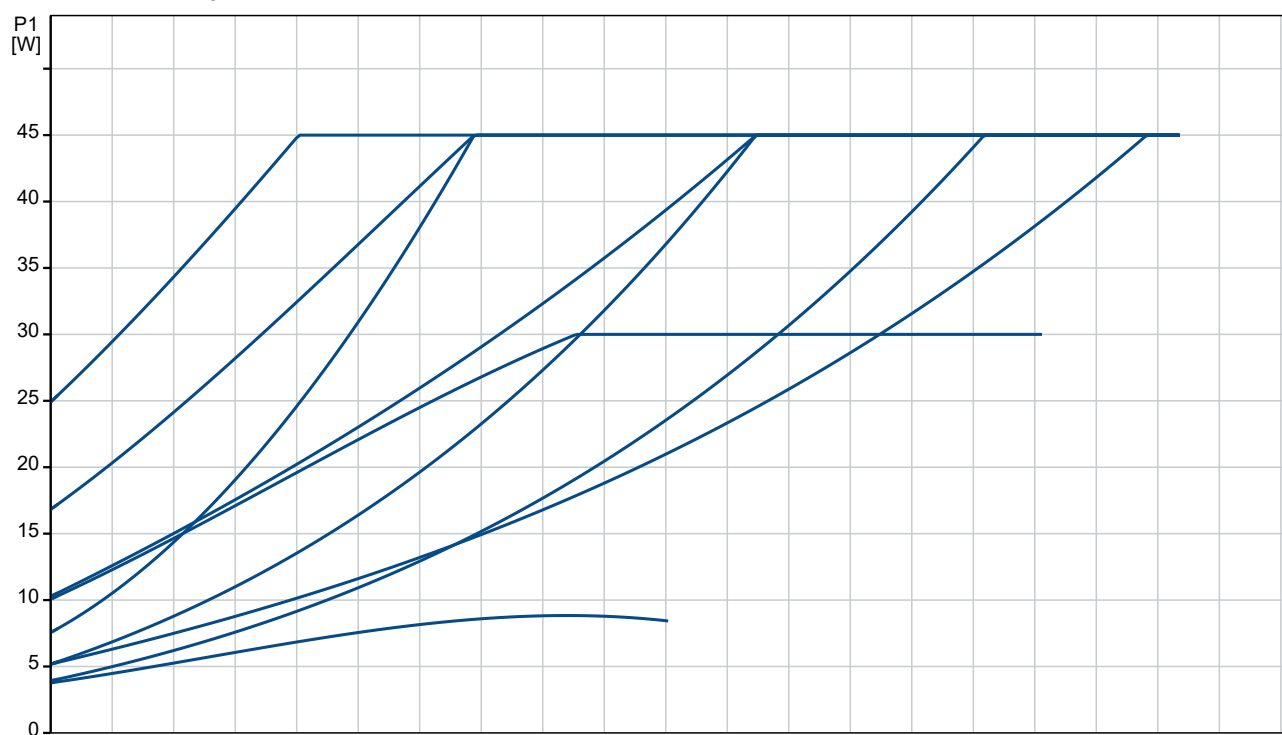
93074169 ALPHA1 GO 25-60 180



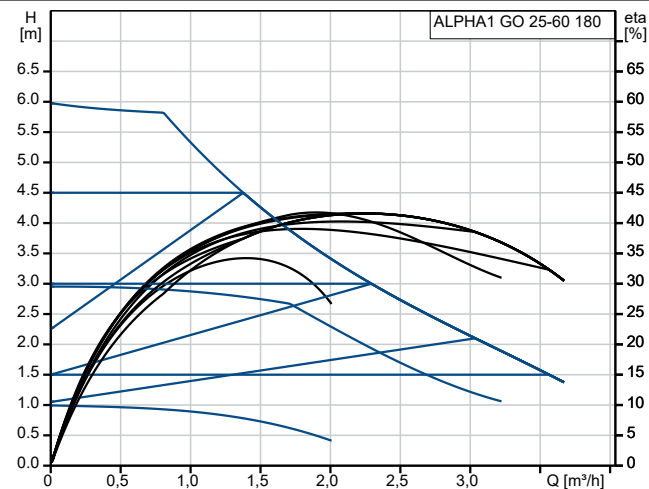
Čerpaná kapalina = Voda

Teplota kapaliny během provozu = 20 °C

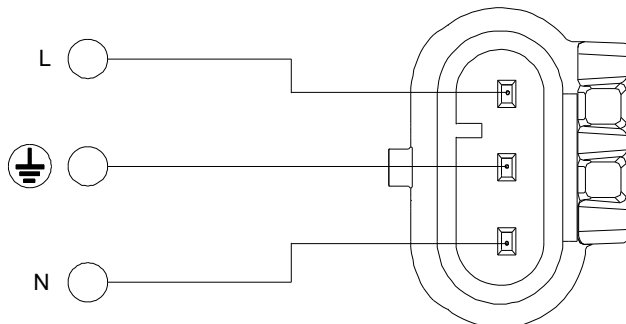
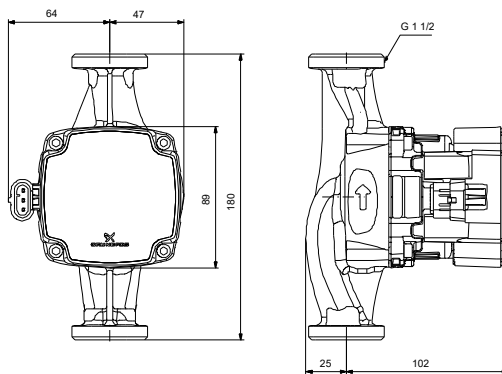
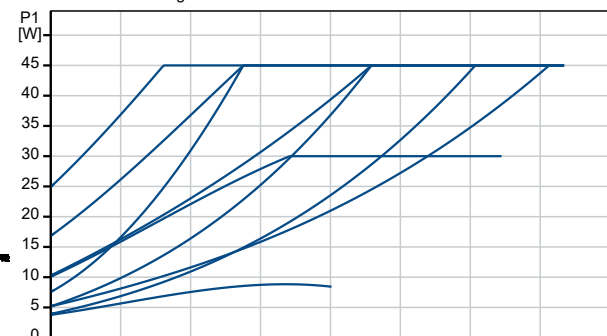
Hustota = 998.2 kg/m^3



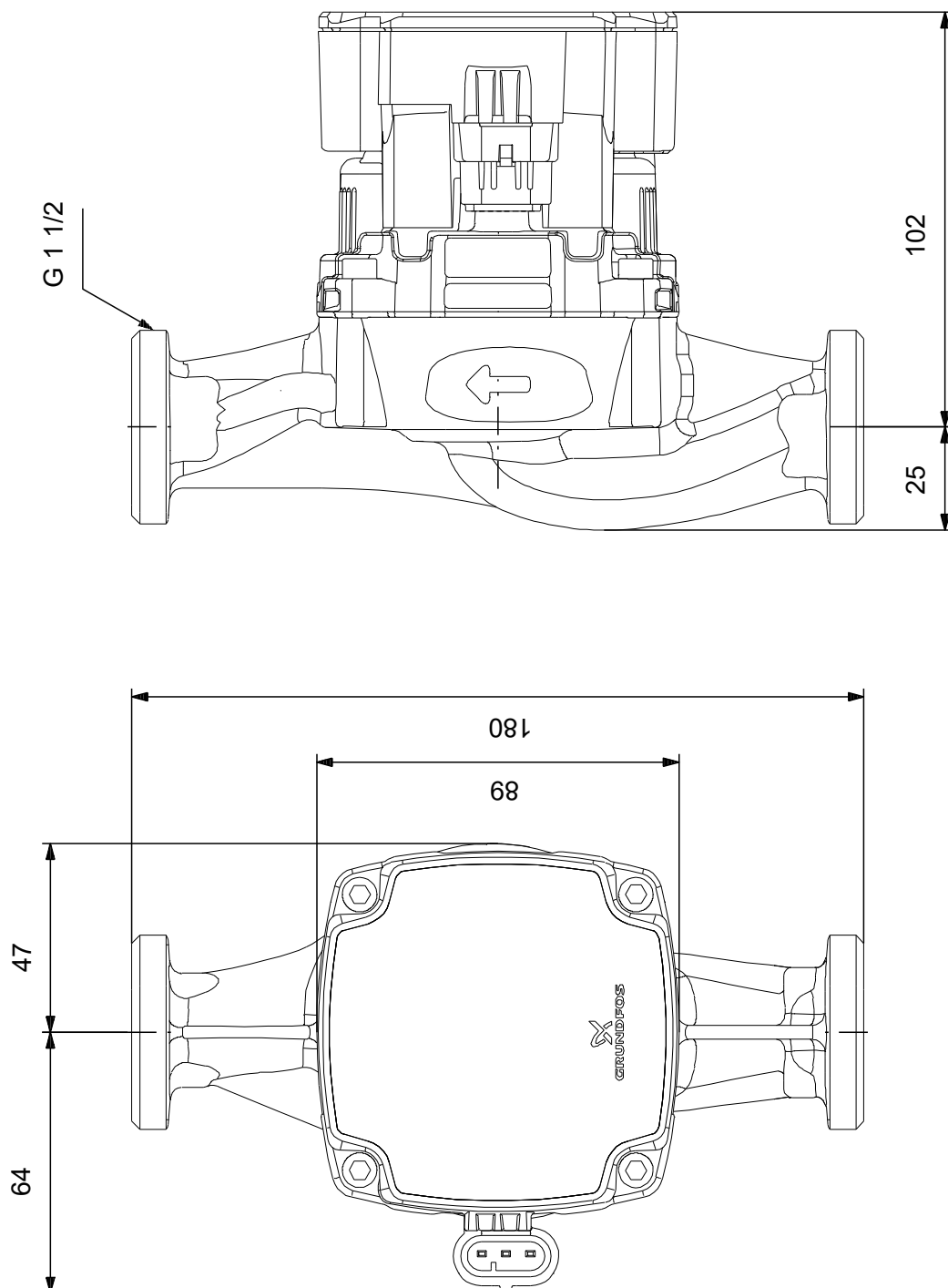
Popis	Hodnota
Všeobecná informace:	
Název výrobku:	ALPHA1 GO 25-60 180
Objednací číslo:	93074169
EAN kód::	5715467403954
Technické parametry:	
Jmenovitý průtok:	2.28 m³/h
Jmen. dopravní výška:	3.06 m
Max. dopr. výška:	60 dm
Orientace hlavy čerpadla:	9H
Teplotní třída TF:	110
Schválení:	CE, VDE
Model:	A
Materiály:	
Těleso čerpadla:	Litina
	EN 1561 EN-GJL-150
	ASTM A48-150B
Oběžné kolo:	Kompozit
	PES+30% GF
Instalace:	
Rozsah okolní teploty:	0 .. 55 °C
Maximální provozní tlak:	10 bar
Připojení potrubí standard:	ISO 228-1
Typ připojení:	G
Velikost připojení:	1 1/2 inch
PN pro potrubní přípojku:	PN 10
Délka port-port:	180 mm
Kapalina:	
Čerpaná kapalina:	Voda
Rozsah teploty kapaliny:	-10 .. 110 °C
Vybraná teplota kapaliny:	20 °C
Hustota:	998.2 kg/m³
Elektrické údaje:	
P1 min.:	4 W
P1 max.:	45 W
Frekvence el. sítě:	50 / 60 Hz
Jmenovité napětí:	1 x 220-240 V
Maximální spotřeba proudu:	0.06 A
	0.45 A
Krytí (IEC 34-5):	IP44
Třída izolace (IEC 85):	F
Tepelná ochrana:	Electronic
Řídící jednotky:	
Frekvenční měnič:	Integrovaný
Jiné:	
Energie (EEI):	0.20
Čistá hmotnost:	2.03 kg
Hrubá hmotnost:	2.21 kg
Přepravní objem:	0.004 m³
Norské číslo NRF:	1392460
Země původu:	RS
Číslo tarifu:	84137030



Čerpaná kapalina = Voda
Teplota kapaliny během provozu = 20 °C
Hustota = 998.2 kg/m³



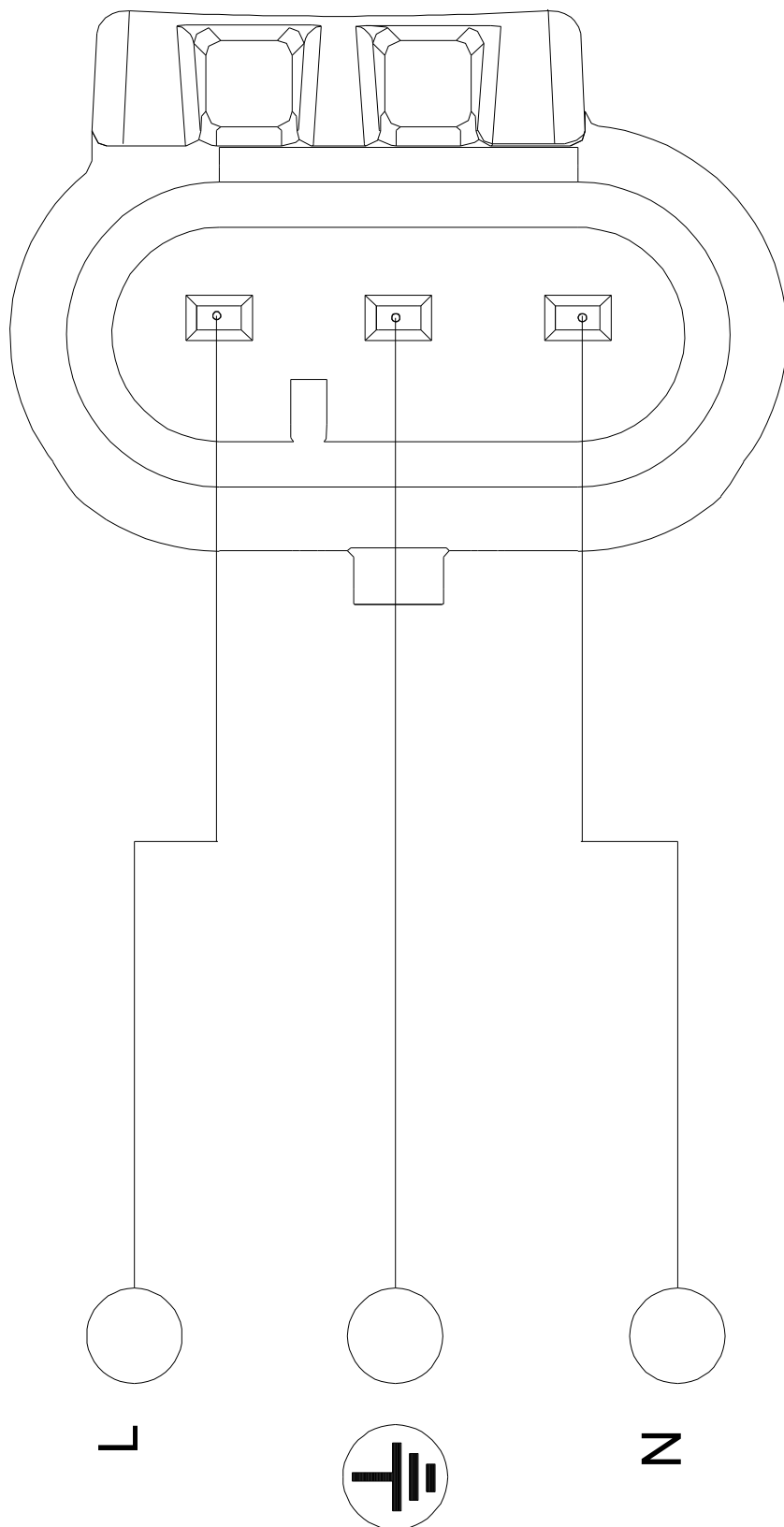
93074169 ALPHA1 GO 25-60 180



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

Poznámka: tento zjednodušený rozměrový náčrtek nezobrazuje všechny detaily.

93074169 ALPHA1 GO 25-60 180



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