

Počet	Popis
-------	-------

1	<b>SQ 2-70</b>
---	----------------



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

Výrobní č.: [96524434](#)

Článekové ponorné čerpadlo o průměru 3" určené k zásobování domácností vodou, přečerpávání kapalin z nádrží, závlahové účely a aplikace spojené s ochranou životního prostředí. Čerpadlo má „plovoucí“ oběžná kola, přičemž každé z nich je uloženo ve svém vlastním ložisku v provedení karbid wolframu/keramika.

Čerpadlo se vyznačuje měkkým rozběhem a je vybaveno ochranou proti běhu nasucho, vzlaku, přepětí, podpětí, přetížení a přehřívání.

Motor čerpadla je jednofázový motor s rotorem z permanentního magnetu zajišťující optimální účinnost v širokém provozním rozsahu. Motor je opatřen vyměnitelnou kabelovou vidlicí.

**Kapalina:**

Čerpaná kapalina:                   Voda  
Maximum liquid temperature:    35 °C  
Maximální teplota kapaliny při 0,15 m/s:  35 °C  
Vybraná teplota kapaliny:        20 °C  
Hustota:                                998.2 kg/m<sup>3</sup>

**Techn.:**

Otáčky čerpadla, ke kterým se vztahují údaje čerpadla:   10700 ot/min  
Jmen. průtok:                         2 m<sup>3</sup>/h  
Jmen. dopravní výška:               71 m  
Schval. značky na štítku motoru:  CE,UL,CUL  
Toleranční pásmo křivky:           ISO9906:2012 3B

**Materiály:**

Čerpadlo:                               Polyamide / Stainless steel  
  DIN W.-Nr. 1.4301  
  AISI 304  
Oběžné kolo:                         Polyamide  
Motor:                                 Stainless steel  
  DIN W.-Nr. 1.4301  
  AISI 304

**Instalace:**

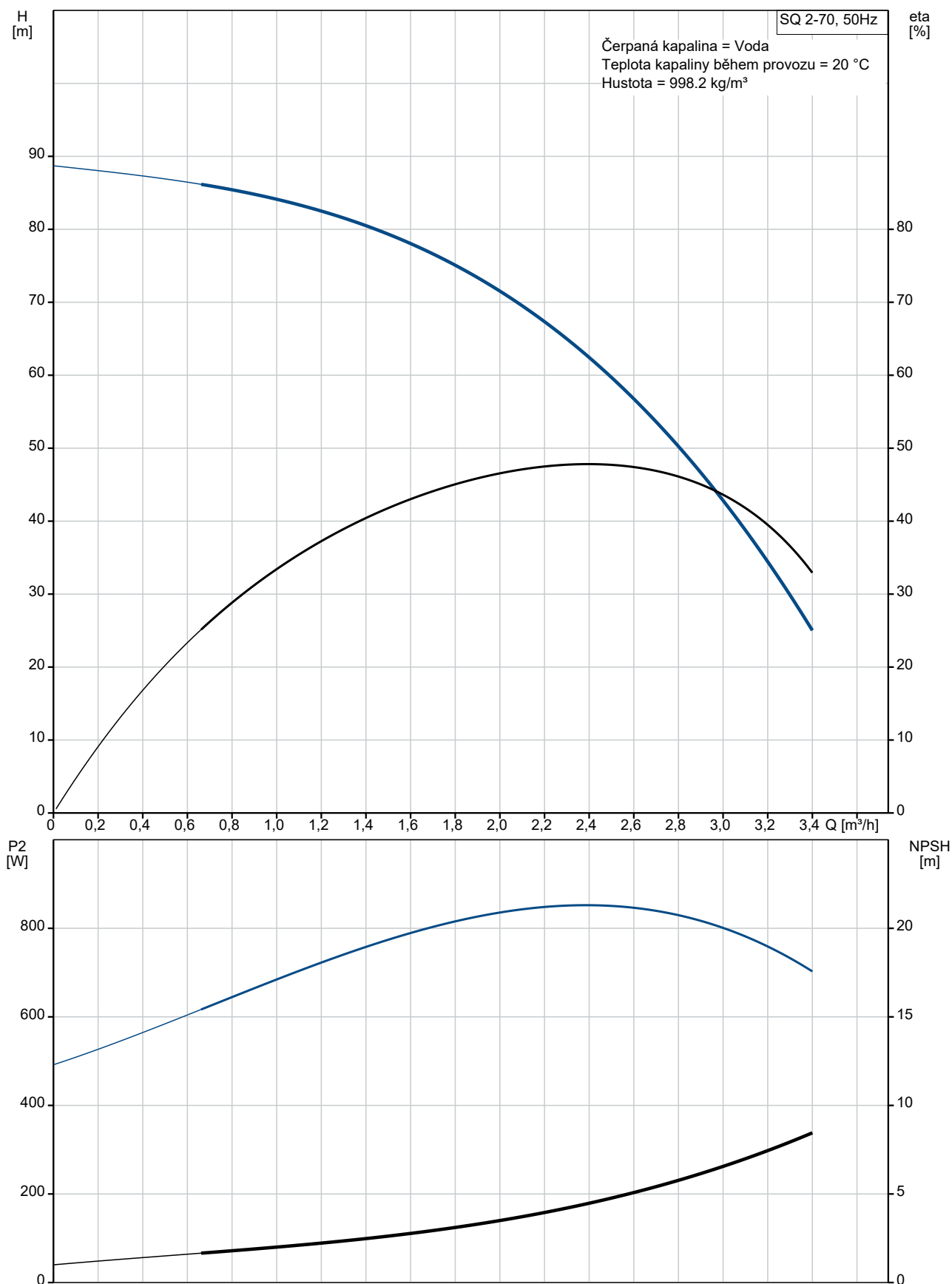
Výtlačné hrdlo:                     Rp 1 1/4  
Min. průměr vrtu:                  76 mm

**Elektrické údaje:**

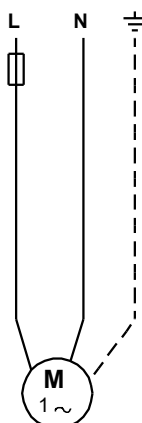
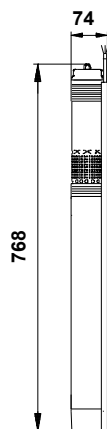
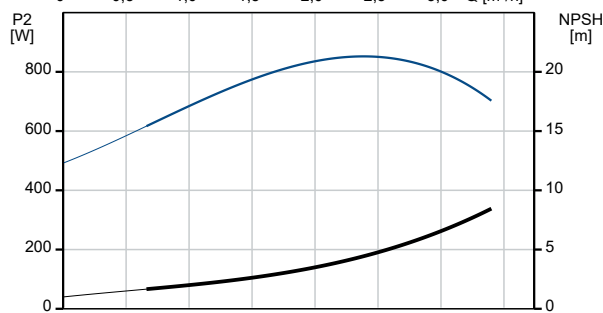
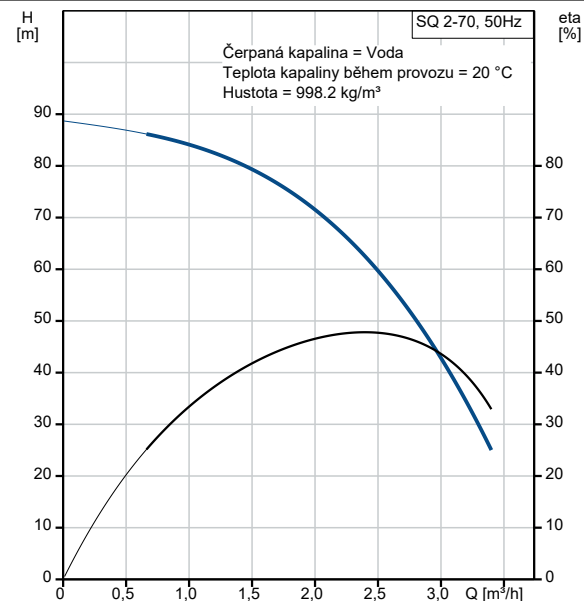
Typ motoru:                         MS3

Počet	Popis
	Příkon - P1: 1.65 kW
	Jmenovitý výkon - P2: 1.15 kW
	Frekvence el. sítě: 50 Hz
	Jmenovité napětí: 1 x 200-240 V
	Jmenovitý el. proud: 8.4 A
	Účinnost: 1.00
	Jmenovité otáčky: 10700 ot/min
	Typ spínání (DOL, SD): DOL
	Krytí (IEC 34-5): IP68
	Třída izolace (IEC 85): F
	Délka kabelu: 30 m
	Výr.č. motoru: 96160851
	Jiné:
	Čistá hmotnost: 9.2 kg
	Hrubá hmotnost: 9.5 kg
	Země původu: MX
	Číslo tarifu: 84137029

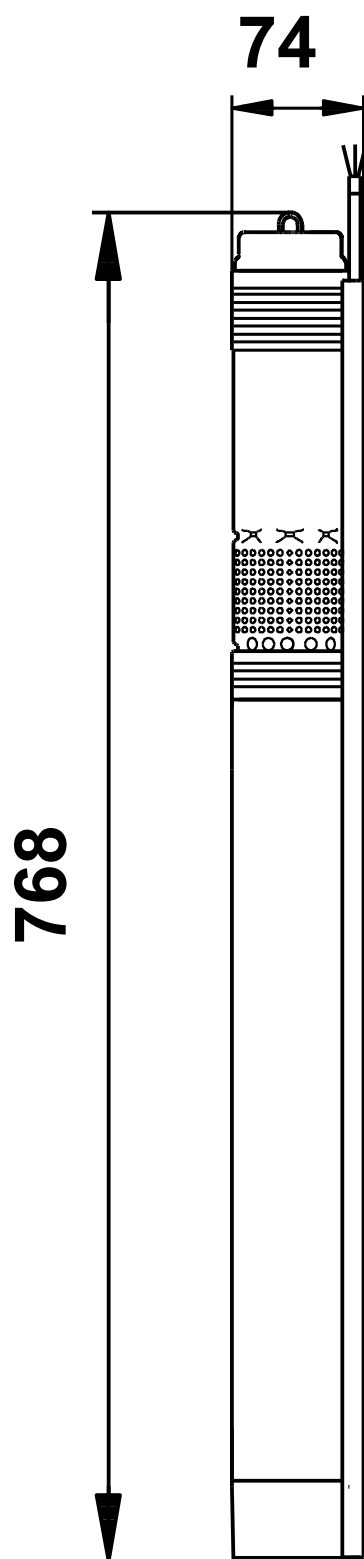
## 96524434 SQ 2-70 50 Hz



Popis	Hodnota
<b>Všeobecná informace:</b>	
Název výrobku:	SQ 2-70
Objednací číslo:	96524434
EAN kód::	5700396929941
<b>Techn.:</b>	
Otáčky čerpadla, ke kterým se vztahují údaje čerpadla:	10700 ot/min
Jmen. průtok:	2 m <sup>3</sup> /h
Jmen. dopravní výška:	71 m
Stupně:	4
Schval. značky na štítku motoru:	CE,UL,CUL
Toleranční pásmo křivky:	ISO9906:2012 3B
Výr.č. čerpadla:	96080394
Model:	B
Ventil:	Y
<b>Materiály:</b>	
Čerpadlo:	Polyamide / Stainless steel
Čerpadlo:	DIN W.-Nr. 1.4301
Čerpadlo:	AISI 304
Oběžné kolo:	Polyamide
Motor:	Stainless steel
Motor:	DIN W.-Nr. 1.4301
Motor:	AISI 304
<b>Instalace:</b>	
Výtlačné hrdlo:	Rp 1 1/4
Min. průměr vrtu:	76 mm
<b>Kapalina:</b>	
Čerpaná kapalina:	Voda
Maximum liquid temperature:	35 °C
Maximální teplota kapaliny při 0,15 m/s:	35 °C
Vybraná teplota kapaliny:	20 °C
Hustota:	998.2 kg/m <sup>3</sup>
<b>Elektrické údaje:</b>	
Typ motoru:	MS3
Příkon - P1:	1.65 kW
Jmenovitý výkon - P2:	1.15 kW
Frekvence el. sítě:	50 Hz
Jmenovité napětí:	1 x 200-240 V
Jmenovitý el. proud:	8.4 A
Účinník:	1.00
Jmenovité otáčky:	10700 ot/min
Typ spínání (DOL, SD):	DOL
Krytí (IEC 34-5):	IP68
Třída izolace (IEC 85):	F
Zabudovaná motorová ochrana:	Y
Teplotní ochrana:	INT
Délka kabelu:	30 m
Výr.č. motoru:	96160851
<b>Řídící jednotky:</b>	
CU 300/CU 301:	N
<b>Jiné:</b>	
Čistá hmotnost:	9.2 kg
Hrubá hmotnost:	9.5 kg
Prodejní region:	EU/S-AMREG/APREG
Země původu:	MX
Číslo tarifu:	84137029

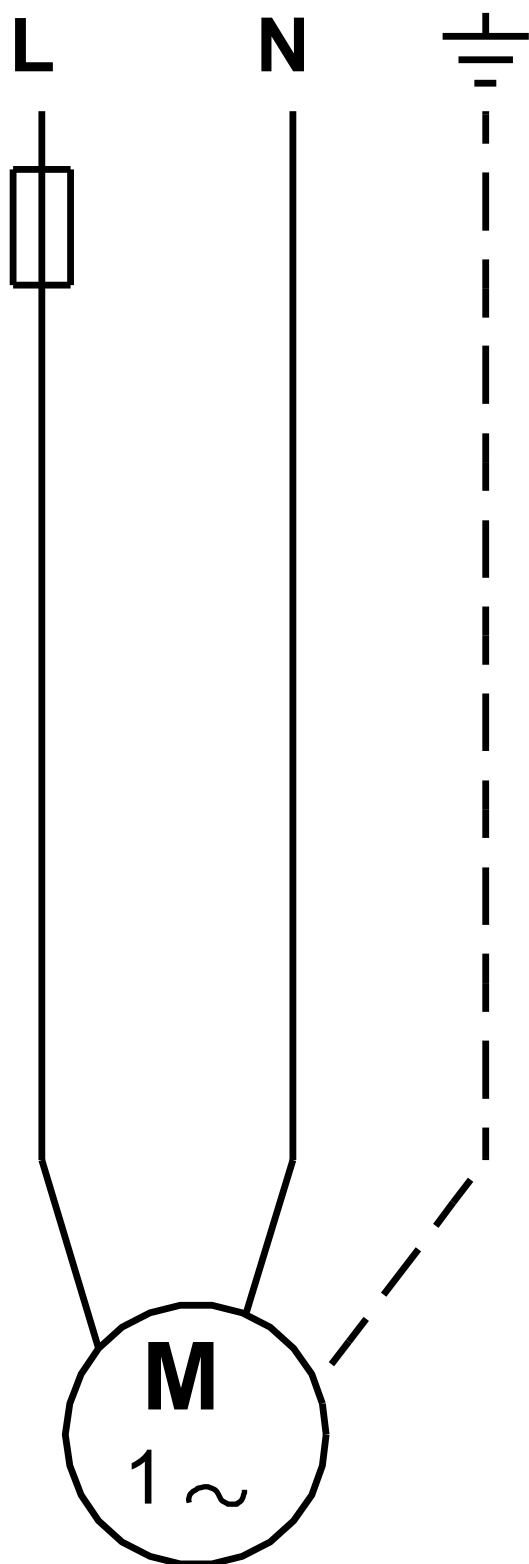


## 96524434 SQ 2-70 50 Hz



Poznámka! Všechny jednotky musí být v[mm] jestliže není uvedeno jinak.  
Poznámka: tento zjednodušený rozměrový náčrtek nezobrazuje všechny detaily.

96524434 SQ 2-70 50 Hz



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



**Název společnosti:** VPK, s.r.o.  
**Vypracováno:** Martin Baloga  
**Telefon:** +421944258730  
**Email:** vpk@stonline.sk  
**Datum:** 10.04.2018

---

**Objednávací data:**

Název výrobku: SQ 2-70  
Množství: 1  
Objednací číslo: 96524434

Celkem: Cena na dotaz

---