


Projekt:  
Reference č.:Zákazník:  
Číslo zákazníka:  
Kontakt:

Počet	Popis
1	<p><b>SQ 2-55</b></p>  <p>Pozn.: obr. výrobku se může lišit od skuteč. výrobku</p> <p>Výrobní č.: Na vyžádání</p> <p>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.</p> <p>Čerpadlo se vyznačuje měkkým rozběhem a je vybaveno ochranou proti běhu nasucho, vztlaku, přepětí, podpětí, přetížení a přehřívání.</p> <p>Motor čerpadla je jednofázový motor s rotorem z permanentního magnetu zajišťující optimální účinnost v širokém provozním rozsahu. Motor je opatřen vyměnitelnou kabelovou vidlicí.</p> <p>Kapalina: Čerpaná kapalina: Voda Rozsah teploty kapaliny: 0 .. 35 °C Vybraná teplota kapaliny: 20 °C Hustota: 998.2 kg/m<sup>3</sup></p> <p>Technické parametry: Otáčky čerpadla, ke kterým se vztahují údaje čerpadla: 10700 ot/min Jmenovitý průtok: 2 m<sup>3</sup>/h Jmen. dopravní výška: 54 m Approvals: CE,PCBC,RCM,EAC,CN Rohs Exempt,Morocco,UKCA,SEPRO Toleranční pásmo křivky: ISO9906:2012 3B</p> <p>Materiály: Čerpadlo: Stainless steel EN 1.4301 AISI 304 Oběžné kolo: Kompozit ZYTEL 70G30 HSLR PA6.6-GF30 Motor: Korozivzdorná ocel DIN W.-Nr. 1.4301 AISI 304</p> <p>Instalace: Maximální provozní tlak: 15 bar Výtlačné hrdlo: Rp1 1/4 Min. průměr vrtu: 76 mm</p> <p>Elektrické údaje: Typ motoru: MS3</p>



Název společnosti: Irimon

Vypracováno:

Telefon:

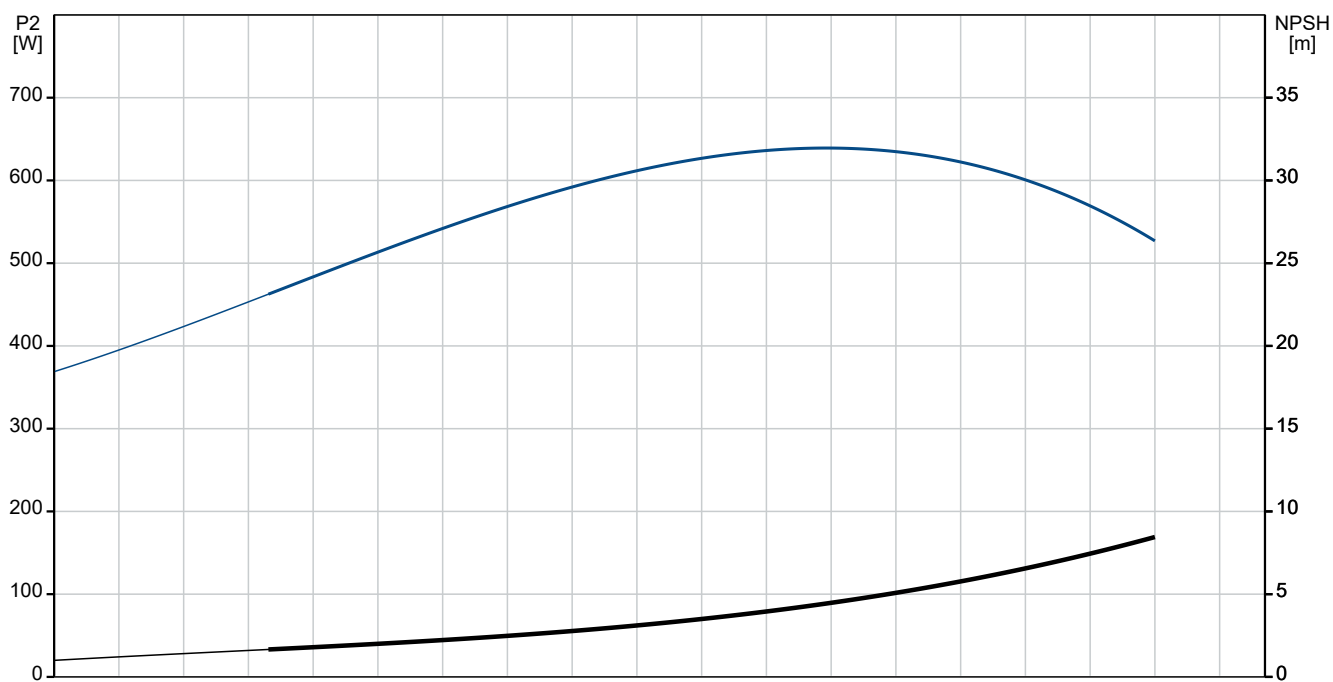
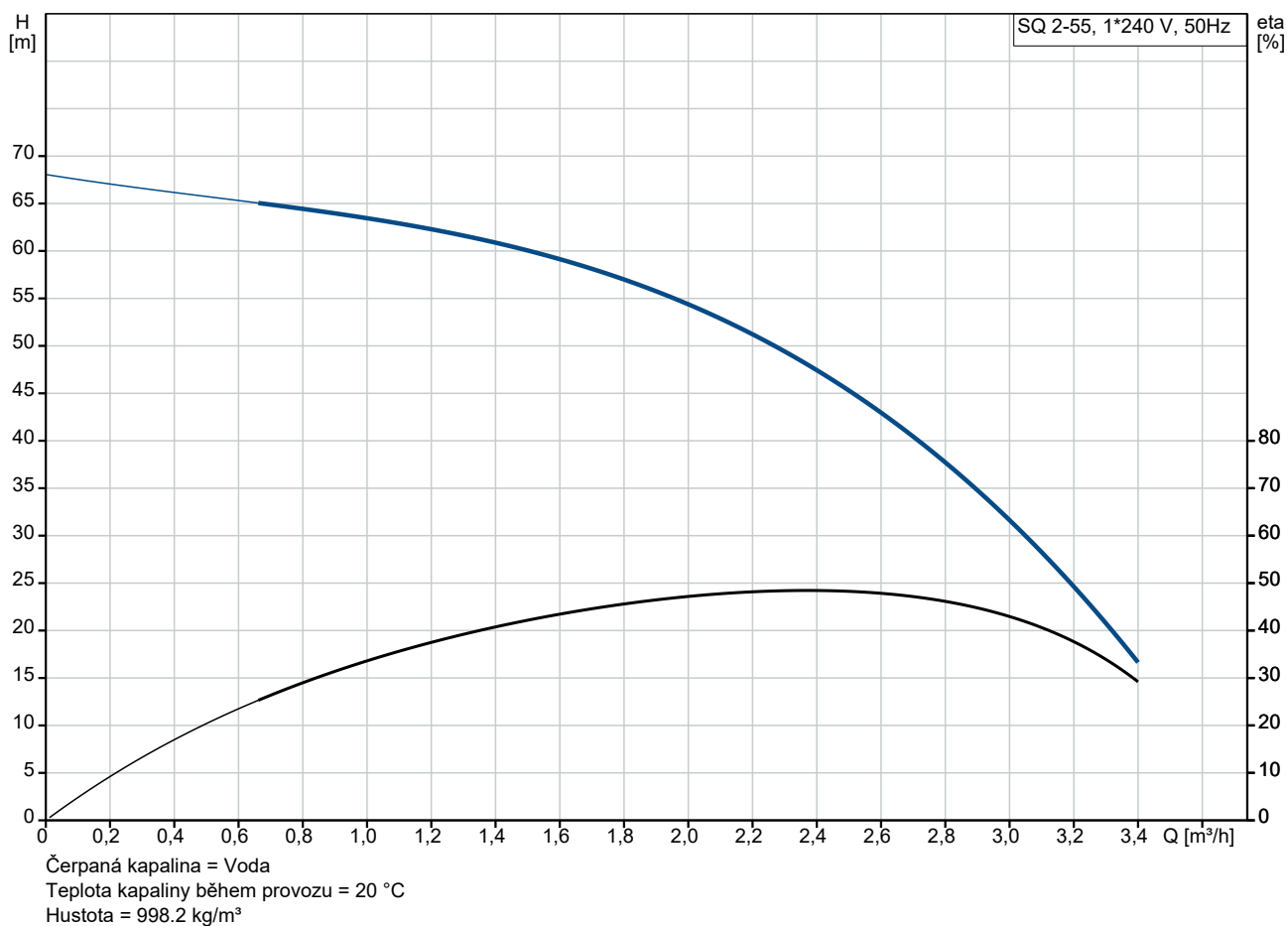
Datum: 08.03.2023

Projekt:  
Reference č.:

Zákazník:  
Číslo zákazníka:  
Kontakt:

Počet	Popis
1	<p>Příkon - P1: 1 kW Jmenovitý výkon - P2: 0.7 kW Příkon (P2) vyžadovaný čerpadlem: 0.69 kW Frekvence el. sítě: 50 Hz Jmenovité napětí: 1 x 200-240 V Jmenovitý el. proud: 5.2 A Účinnost: 1.00 Jmenovité otáčky: 10700 ot/min Typ spínání (DOL, SD): Přímé spínání Krytí (IEC 34-5): IP68 Třída izolace (IEC 85): F Délka kabelu: 1.5 m Výr.č. motoru: 96160570</p> <p>Jiné: Čistá hmotnost: 4.52 kg Hrubá hmotnost: 5.11 kg Přepavní objem: 0.009 m<sup>3</sup> Dánské číslo VVS: 388432455 Finské číslo LVI: 4762601 Norské číslo NRF: 9041341 Země původu: MX Číslo tarifu: 84137029</p>

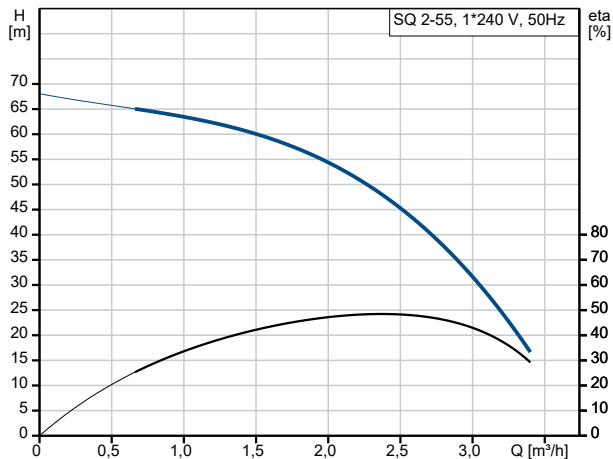
## Na vyžádání SQ 2-55 50 Hz



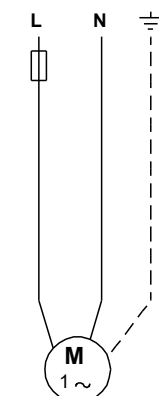
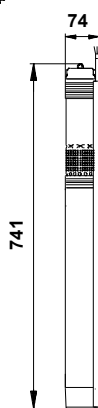
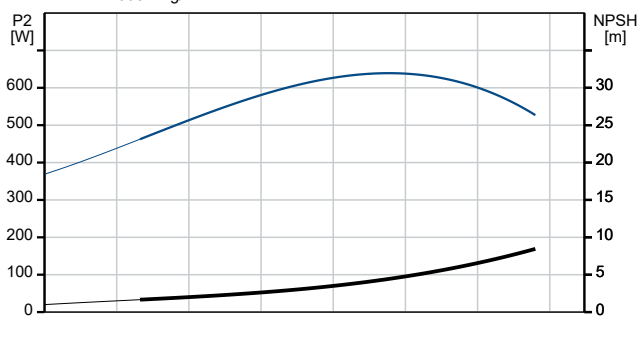
Projekt:  
 Reference č.:

Zákazník:  
 Číslo zákazníka:  
 Kontakt:

Popis	Hodnota
<b>Všeobecná informace:</b>	
Název výrobku:	SQ 2-55
Objednávací číslo:	Na vyžádání
EAN kód:	Na vyžádání
<b>Technické parametry:</b>	
Otáčky čerpadla, ke kterým se vztahují údaje čerpadla:	10700 ot/min
Jmenovitý průtok:	2 m <sup>3</sup> /h
Jmen. dopravní výška:	54 m
Stupně:	3
Approvals:	CE,PCBC,RCM,EAC,CN Rohs Exempt,Morocco,UKCA,SEPRO
Toleranční pásmo křivky:	ISO9906:2012 3B
Výr.č. čerpadla:	96080385
Model:	B
Ventil:	Se zabudovanou zpět. klapkou
<b>Materiály:</b>	
Čerpadlo:	Stainless steel
Čerpadlo:	EN 1.4301
Čerpadlo:	AISI 304
Oběžné kolo:	Kompozit
Oběžné kolo:	ZYTEL 70G30 HSLR PA6.6-GF30
Motor:	Korozivzdorná ocel
Motor:	DIN W.-Nr. 1.4301
Motor:	AISI 304
<b>Instalace:</b>	
Maximální provozní tlak:	15 bar
Výtlačné hrdlo:	Rp1 1/4
Min. průměr vrtu:	76 mm
<b>Kapalina:</b>	
Čerpaná kapalina:	Voda
Rozsah teploty kapaliny:	0 .. 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 kW
Jmenovitý výkon - P2:	0.7 kW
Příkon (P2) vyžadovaný čerpadlem:	0.69 kW
Frekvence el. sítě:	50 Hz
Jmenovité napětí:	1 x 200-240 V
Jmenovitý el. proud:	5.2 A
Účinnost:	1.00
Jmenovité otáčky:	10700 ot/min
Typ spínání (DOL, SD):	Přímé spínání
Krytí (IEC 34-5):	IP68
Třída izolace (IEC 85):	F
Zabudovaná motorová ochrana:	Y
Teplotní ochrana:	interní
Délka kabelu:	1.5 m
Výr.č. motoru:	96160570
<b>Řídící jednotky:</b>	
CU 300/CU 301:	Komunikace není možná



Čerpaná kapalina = Voda  
 Teplota kapaliny během provozu = 20 °C  
 Hustota = 998.2 kg/m<sup>3</sup>





Název společnosti: Irimon

Vypracováno:

Telefon:

Datum: 08.03.2023

Projekt:

Reference č.:

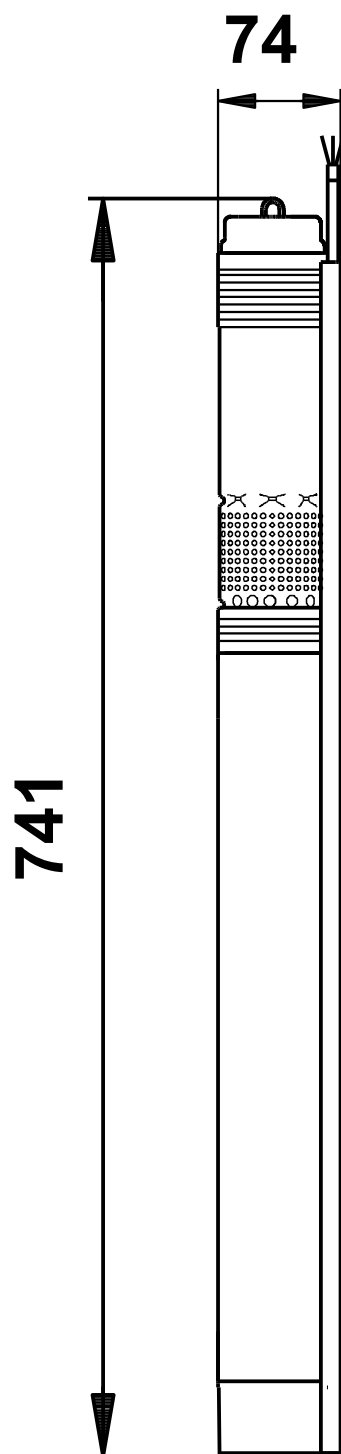
Zákazník:

Číslo zákazníka:

Kontakt:

Popis	Hodnota
<b>Jiné:</b>	
Čistá hmotnost:	4.52 kg
Hrubá hmotnost:	5.11 kg
Přepravní objem:	0.009 m <sup>3</sup>
Prodejní region:	EU/S-AMREG/APREG
Dánské číslo VVS:	388432455
Finské číslo LVI:	4762601
Norské číslo NRF:	9041341
Země původu:	MX
Číslo tarifu:	84137029

## Na vyžádání SQ 2-55 50 Hz

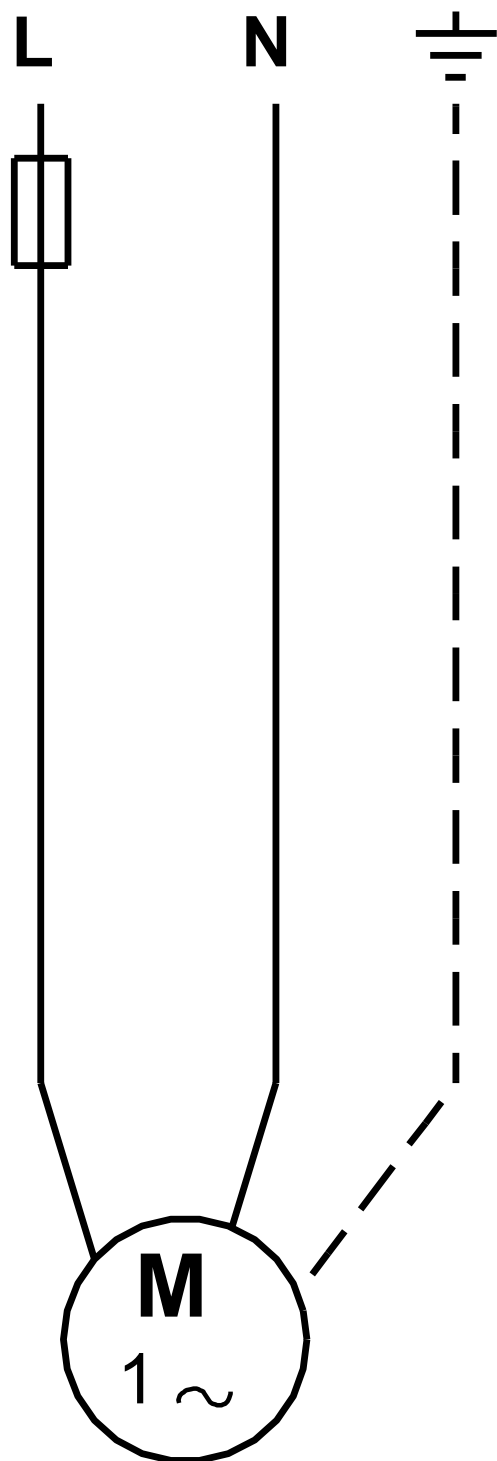


Poznámka! Všechny jednotky musí být v[mm] jestliže není uvedeno jinak.  
Poznámka: tento zjednodušený rozměrový náčrtek nezobrazuje všechny detaily.

Projekt:  
Reference č.:

Zákazník:  
Číslo zákazníka:  
Kontakt:

## Na vyžádání SQ 2-55 50 Hz



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