

Počet | **Popis**1 | **MTA 90-250 A-W-A-B**

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

Výrobní č.: 97770014

Nízkotlaké ponorné odstředivé čerpadlo pro instalaci v systémech filtrace nebo dopravy v rámci průmyslových procesů pracujících s obráběcími stroji.

Čerpadlo má tyto charakteristické znaky:

- Čerpadlo má následující charakteristické vlastnosti:
- Čerpadlo je vybaveno 3-fázovým integrovaným motorem.
- Otevřené oběžné kolo umožňuje průchod částic čerpadlem.
- Oběžné kolo je vyrobeno z PAA GF50.
- Lucerna oběžného kola a těleso čerpadla jsou vyrobeny z litiny.
- Čerpadlo nemá žádné díly podléhající rychlému opotřebení.

Hloubka vnoření: 252.5 mmm

Řídící jednotky:

Frequency converter: Nepřipraveno pro VFD

Kapalina:

Čerpaná kapalina: Emulze

Rozsah teploty kapaliny: 0 .. 60 °C

Vybraná teplota kapaliny: 20 °C

Hustota: 998.2 kg/m³

Technické parametry:

Jmenovitý průtok: 80 l/min

Jmen. dopravní výška: 4.7 m

Max. částice: 10 mm

Schválení: CE

Vstup pro kabel: 22

Materiály:

Těleso čerpadla: Litina
EN 1561 EN-GJL-200
ASTM A48-25B

Oběžné kolo: PAA GF50

Instalace:

Max. teplota okolí: 40 °C

Výtlačné hrdlo: Rp 3/4

Elektrické údaje:

Napájecí vstup P1: 276 W

Frekvence el. sítě: 50 Hz

Jmenovité napětí: 3 x 200D V

Servisní faktor: 1.15

Jmenovitý proud: 1.12 A

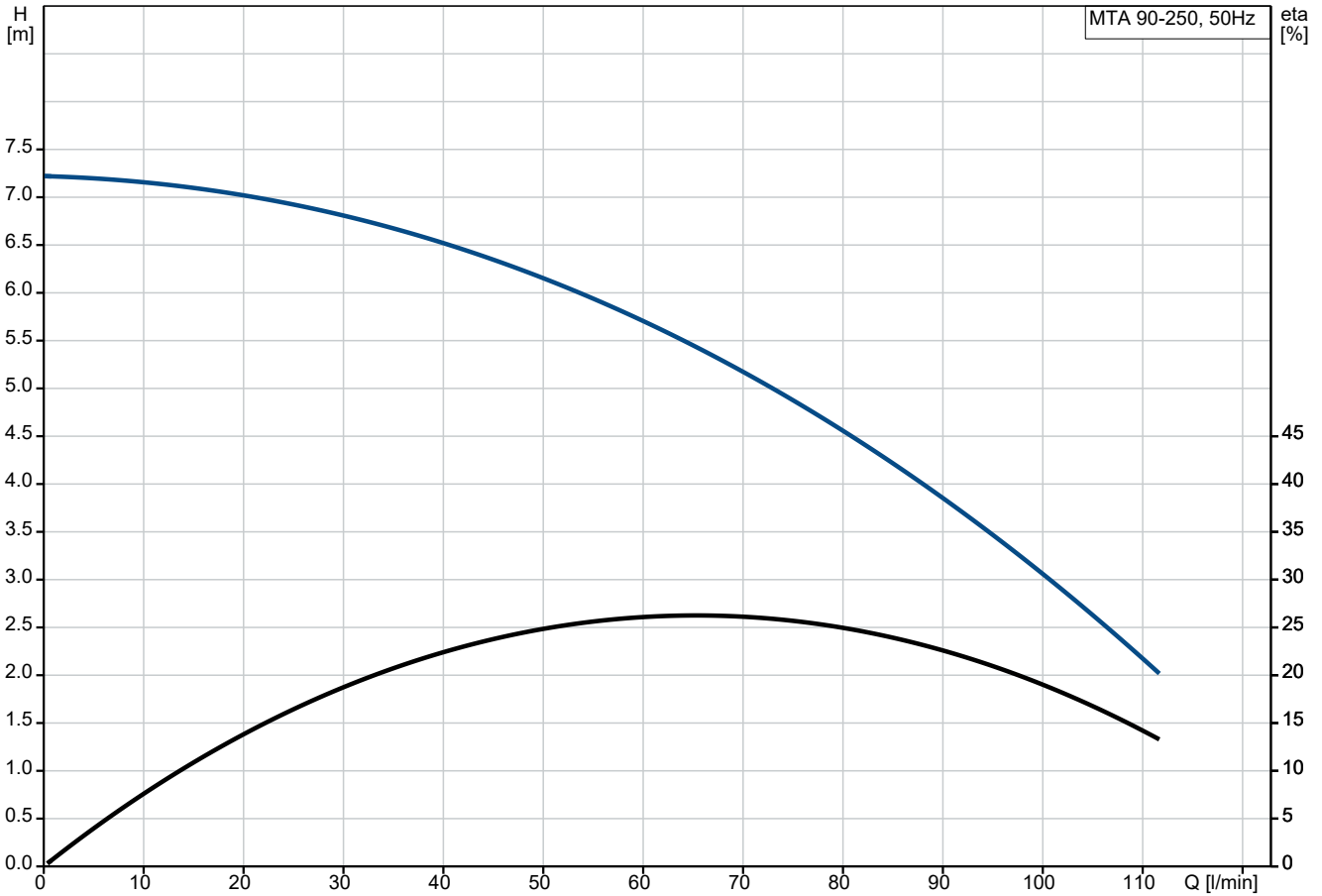
Počet | **Popis**

1	Jmenovitá rychlost:	2955 ot/min
	Účinnost motoru při plném zatížení:	79.4 %
	Krytí (IEC 34-5):	IP54
	Třída izolace (IEC 85):	F
	Vestavěná ochrana motoru:	N

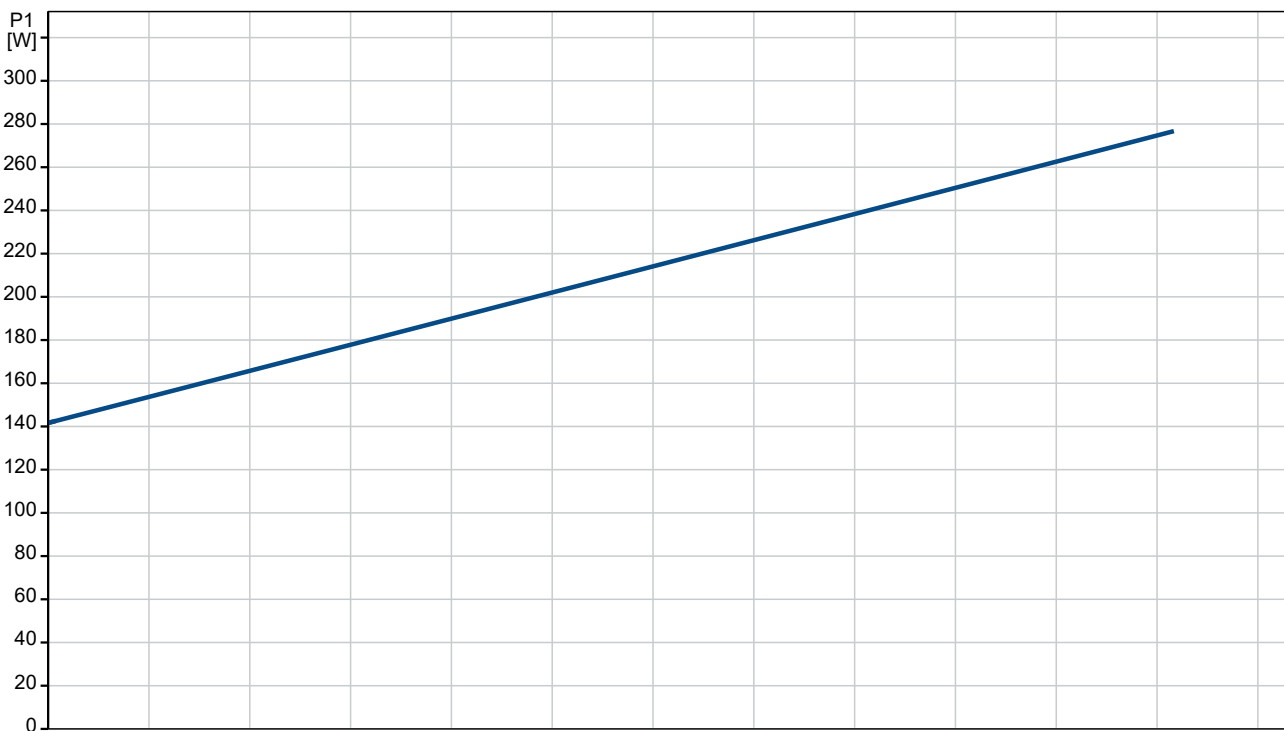
Jiné:

Pozice svorkovnice:	9 hodin
Čistá hmotnost:	15 kg
Hrubá hmotnost:	16.4 kg
Přepravní objem:	0.031 m ³

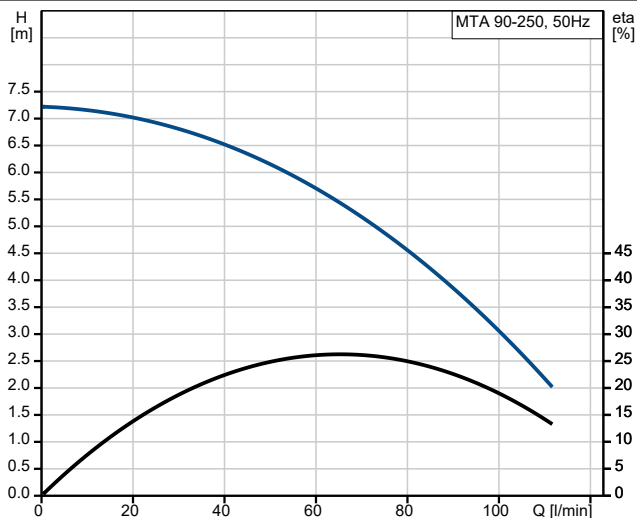
97770014 MTA 90-250 A-W-A-B 50 Hz



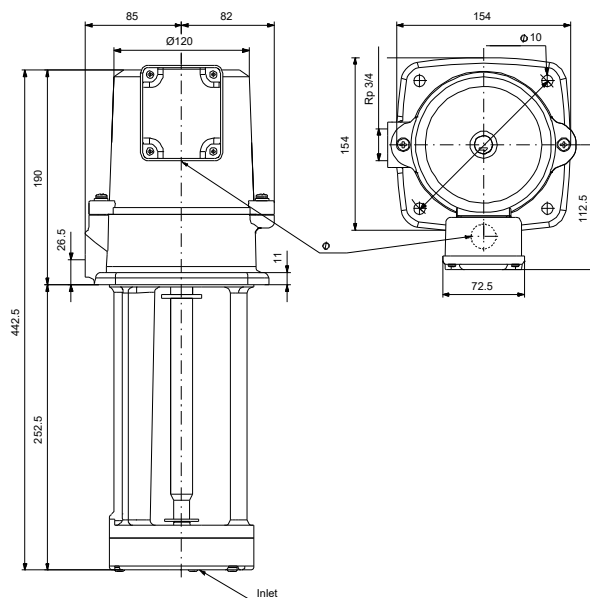
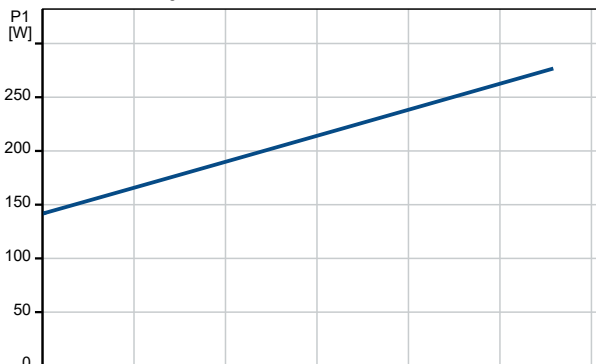
Čerpaná kapalina = Emulze
Teplota kapaliny během provozu = 20 °C
Hustota = 998.2 kg/m³



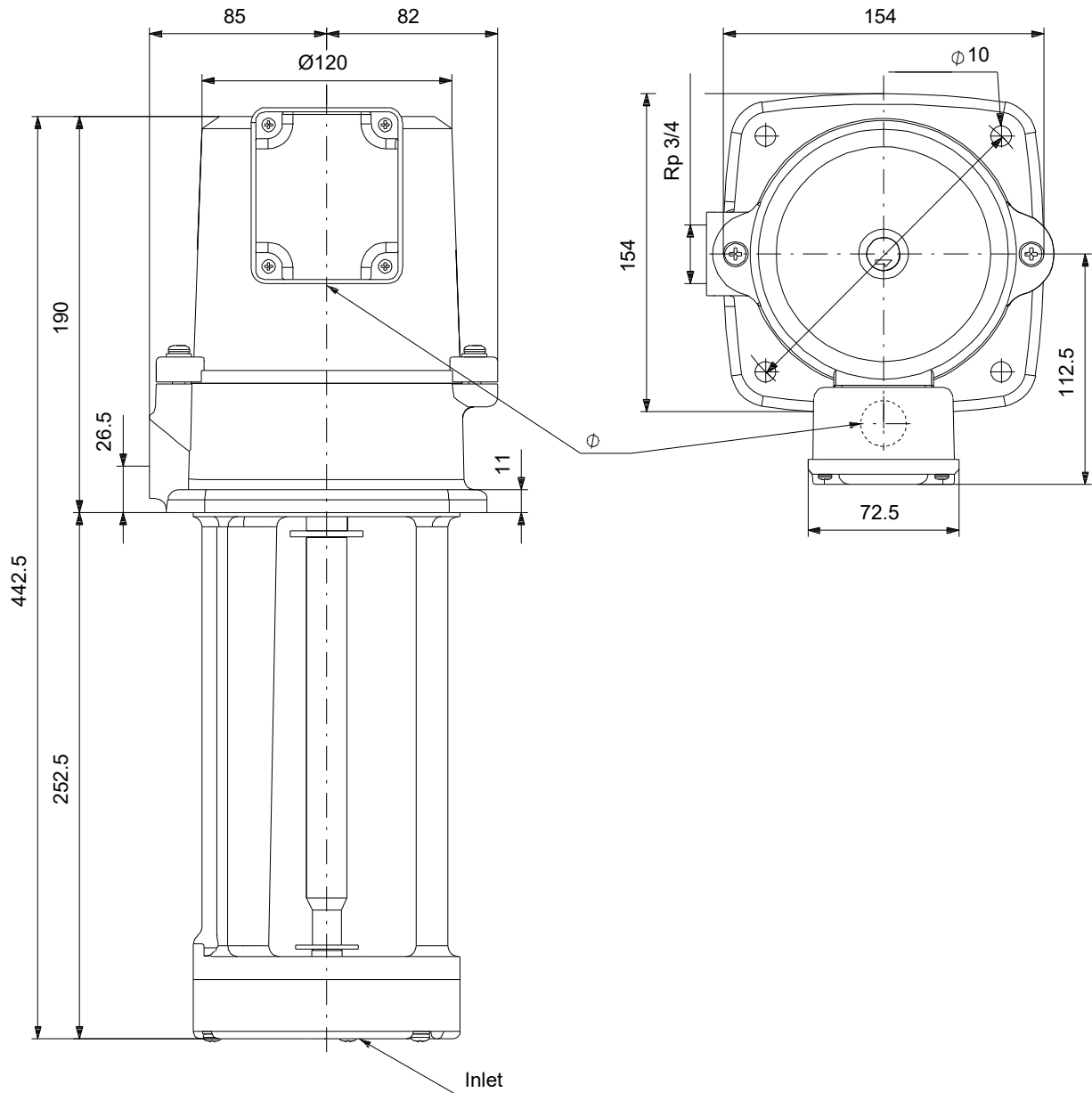
Popis	Hodnota
Všeobecná informace:	
Název výrobku:	MTA 90-250 A-W-A-B
Objednáací číslo:	97770014
EAN kód::	5710624079102
Cena:	
Technické parametry:	
Jmenovitý průtok:	80 l/min
Jmen. dopravní výška:	4.7 m
Maximální dopravní výška:	7.3 m
Max. částice:	10 mm
Schválení:	CE
Verze čerpadla:	A
Model:	A
Vstup pro kabel:	22
Materiály:	
Těleso čerpadla:	Litina
Těleso čerpadla:	EN 1561 EN-GJL-200
Těleso čerpadla:	ASTM A48-25B
Oběžné kolo:	PAA GF50
Kód materiálového provedení:	A
Instalace:	
Max. teplota okolí:	40 °C
Výtlačné hrdlo:	Rp 3/4
Kód připojení:	W
Kapalina:	
Čerpaná kapalina:	Emulze
Rozsah teploty kapaliny:	0 .. 60 °C
Vybraná teplota kapaliny:	20 °C
Hustota:	998.2 kg/m ³
Elektrické údaje:	
Napájecí vstup P1:	276 W
Frekvence el. sítě:	50 Hz
Jmenovité napětí:	3 x 200D V
Servisní faktor:	1.15
Jmenovitý proud:	1.12 A
Jmenovitá rychlost:	2955 ot/min
Účinnost motoru při plném zatížení:	79.4 %
Krytí (IEC 34-5):	IP54
Třída izolace (IEC 85):	F
Vestavěná ochrana motoru:	N
Řídící jednotky:	
Frekvenční měnič:	Nepřipraveno pro VFD
Jiné:	
Pozice svorkovnice:	9 hodin
Čistá hmotnost:	15 kg
Hrubá hmotnost:	16.4 kg
Přepravní objem:	0.031 m ³



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



97770014 MTA 90-250 A-W-A-B 50 Hz



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