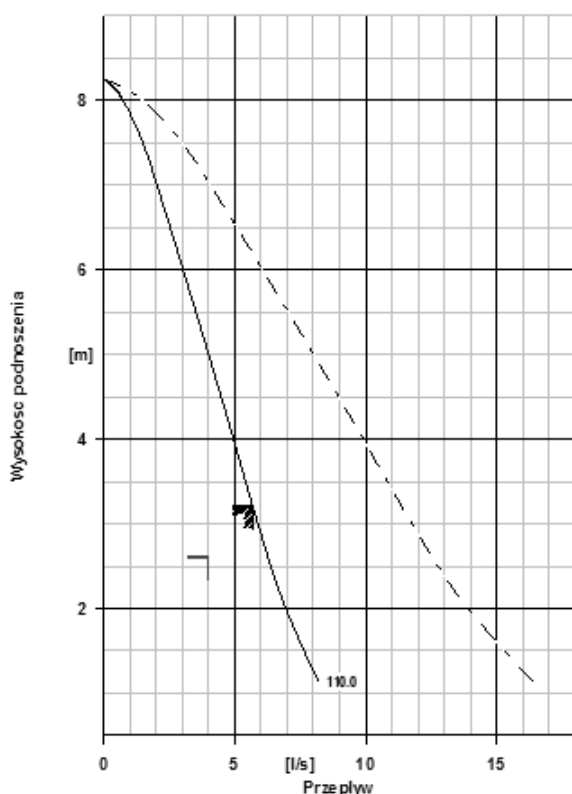


Nr pozycji klienta:
Data zamówienia:
Numer zamówienia:
Ilość: 2

Liczba:
Numer pozycji: 100
Date: 2011-12-06
Strona: 1 / 6

Ama-Porter 6 01 ND

Numer wersji: 1

**Materialy G**

Korpus pompy (101)

Żeliwo sferoidalne JL1030

Wal (210)

Stal chromowa 1.4021 + QT800

Wirnik (230)

Żeliwo sferoidalne JL1030

Dane hydrauliczne

Zadana wydajność

Zadana wysokość

podnoszenia

Medium tłoczone

woda brudna

Ścieki zawierające fekalia

Materiały chemiczne i

mechanicznie nie

agresywne.

Temperatura

20,0 °C

Ilość przepływu

5,682 l/s

Wysokość podnoszenia

3,21 m

Statyczna wys. podnoszenia

2,00 m

Max. dop. przepływ masowy (pompy)

8,47 kg/s

Wykonanie

Urządzenie podwójne 2 x 100% praca rezerwowa

Naped, osprzet

Częstotliwość

50 Hz

Napięcie pracy

400 V

moc pobierana z sieci P1

1,10 kW

Moc mierzona P2

0,75 kW

Prąd mierzony

2,8 A

Stosunek prądów

6,5

rozruchowych I_A/I_N

Długość kabli

10,00 m

Części instalacyjne

Zakres dostawy

Pompa z częściami do zabudowy

Typ ustawienia

stacjonarnie z prowadnicą jednorurową

Głębokość zabudowy

3,00 m

Koncepcja materiałowa

G

Nr ident. dla zestawu

39021213

montażowego

Kolano ze stopą podstawy

DN dla kolana ze stopą podstawy

1

Wielkość / Materiał

DN 65/Żeliwo JL 1040

Umocowanie

Kotwy ze stali nierdz.

Uchwyt sprzęgający.

prosty

Uchwyt sprzęgający.

Wielkość

DN 65

Nr ident.

39021018

Łańcuch/lina do podnoszenia

Łańcuch

Nr pozycji klienta:
Data zamówienia:
Numer zamówienia:
Ilość: 2

Liczba:
Numer pozycji: 100
Date: 2011-12-06
Strona: 2 / 6

Ama-Porter 6 01 ND

Numer wersji: 1

Wykonanie		Materiał	ST TZN
Wykonanie	Budowa blokowa, silnik zatapialny	Długość / Maksymalne obciążenie	5,00 m / 160 kg
Maks. temp. cieczy	40,0 °C	Nr Ident.	19141820
Średnica nominalna króćca tłocznego	DN 65		
Obliczenia dla ciśnienia napływu	0,00 bar.r		
Rodzaj wirnika	Wirnik o swobodnym przepływie (F)		
Średnica wirnika	110,0 mm		
Wielkość wolnego przelotu	60,0 mm		

Nr pozycji klienta:
Data zamówienia:
Numer zamówienia:
Ilość: 2

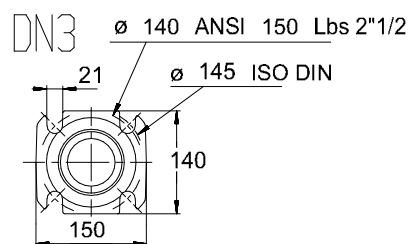
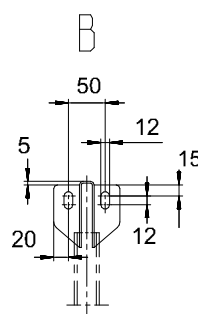
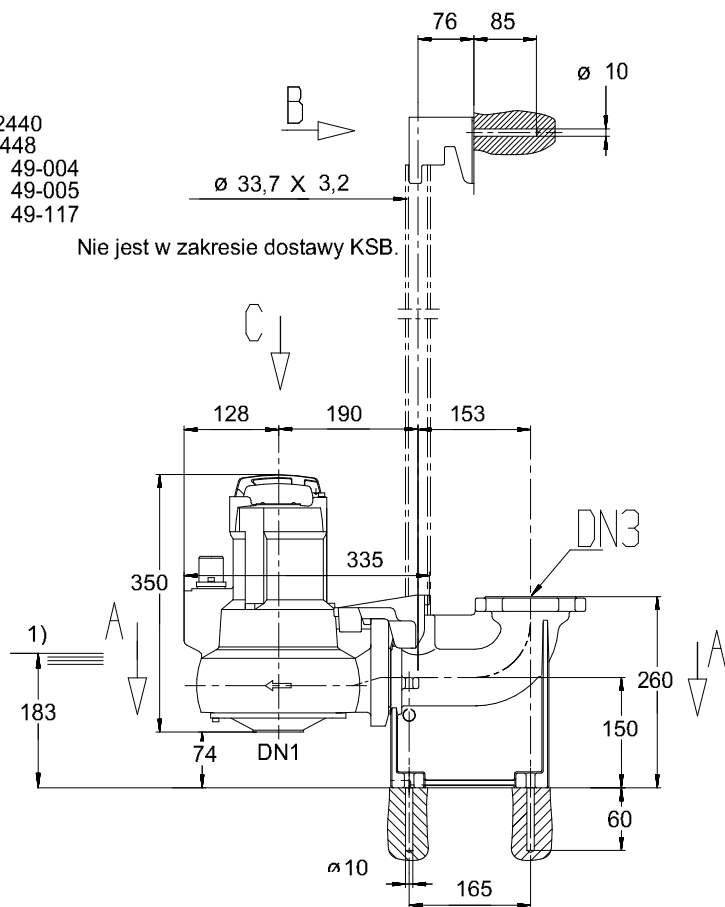
Liczba:
Numer pozycji: 100
Date: 2011-12-06
Strona: 3 / 6

Ama-Porter 6 01 ND

Numer wersji: 1

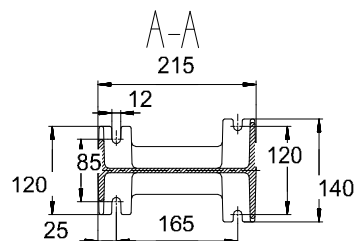
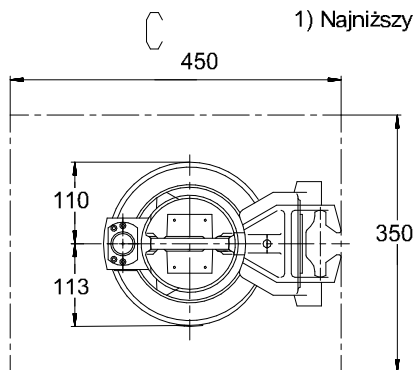
DIN 2440
DIN 2448
NF A 49-004
NF A 49-005
NF A 49-117

Nie jest w zakresie dostawy KSB.



ISO 7005 DN65 PN10-PN16
DIN 2501 DN65 PN10-PN16
ANSI 150 lbs 2"1/2

1) Najniższy punkt wyłączenia dla pracy automatycznej



Wymiary agregatu



Nr pozycji klienta:
Data zamówienia:
Numer zamówienia:
Ilość: 2

Liczba:
Numer pozycji: 100
Date: 2011-12-06
Strona: 4 / 6

Ama-Porter 6 01 ND

Numer wersji: 1

Silnik

Dostawca silnika	KSB
Wielkość silnika	0,75
Moc silnika	0,75 kW
Liczba biegunów silnika	2
Obroty	2900 rpm

Przylączy

Średnica nominalna DN2	DN 65 / Rysunek
króćca tłoczego	
Rozmiar nominalny DN3	DN 65 / EN
Ciśnienie nominalne strona	PN 6
tłoczna	

Waga netto

Pompa	25 kg
Całkowite	25 kg

Przewody należy podłączać bez napięcia!

Tekst do specyfikacji przetargowej.



Nr pozycji klienta:
Data zamówienia:
Numer zamówienia:
Ilość: 2

Liczba:
Numer pozycji: 100
Date: 2011-12-06
Strona: 5 / 6

Ama-Porter 6 01 ND

Numer wersji:

Pozycja	Ilość	Tekst do specyfikacji przetargowej.		
100	2	<p>Ama-Porter 6 01 ND</p> <p>Pompa zatapialna</p> <p>Ama-Porter zatapialna pompa do ścieków, wykonana z żeliwa szarego, pionowa, budowy blokowej, z silnikiem trójfazowym zgodnym z normami VDE. Standardowa ochrona termiczna silnika przez przełącznik w szafie zasilającej (nie wchodzi w zakres dostawy KSB), kabel zasilający 10 m z wolnymi końcówkami, z wodoszczelnym wypełnionym żywicą wprowadzeniem do silnika.</p> <p>Typ pompy AmaPorter</p> <p>Medium tłoczone woda brudna, Ścieki zawierające fekalia</p> <p>Maks. temp. cieczy 20,0 °C</p> <p>Max granica temperatury dla wybranego wykonania materiałowego 40,0 °C</p> <p>Gęstość 1030 kg/m³</p> <p>Współczynnik 1,00 mm²/s</p> <p>Ilość przepływu 20,46 m³/h</p> <p>Wysokość podnoszenia 3,21 m</p> <p>Zakres dostawy</p> <p>Pompa z częściami do zabudowy</p> <p>Typ ustawienia stacjonarnie z prowadnicą jednorurową</p> <p>Głębokość zabudowy 3,00 m</p> <p>Wolny przełot do 60,0 mm</p> <p>Króciec tłoczny ciśnienie nominalne PN 6</p> <p>Króciec tłoczny średnica nominalna DN 65</p> <p>Częstotliwość 50 Hz</p> <p>Napięcie pracy 400 V</p> <p>Moc pobierana z sieci P1 1,10 kW</p> <p>Maks. prąd nominalny 2,8 A</p> <p>Obroty 2900 rpm</p> <p>Liczba biegunów silnika 2</p> <p>Izolacja silnika F do IEC 34-1</p> <p>Ochrona silnika IP68</p> <p>Sposób rozruchu silnika Włączenie bezpośrednie</p> <p>Rodzaj prądu trójfazowy (3~)</p> <p>Uzwojenie silnika 400 V</p> <p>Dostawca silnika KSB</p> <p>Długość kabli 10,00 m</p> <p>Przyłącze kabla H07RN-F 4x1</p> <p>Warstwa wierzchnia lakieru 2-komponentowa żywica epoksydowa</p> <p>Kolor Niebieski ultramaryna (RAT 5002) niebieski KSB</p> <p>Całkowita grubość powłoki (w przybliżeniu). 75 µm</p>		

Tekst do specyfikacji przetargowej.



Nr pozycji klienta:
Data zamówienia:
Numer zamówienia:
Ilość: 2

Liczba:
Numer pozycji: 100
Date: 2011-12-06
Strona: 6 / 6

Ama-Porter 6 01 ND

Numer wersji:

Pozycja	Ilość	Tekst do specyfikacji przetargowej.			
		Wykonanie materiałowe	G		
		Korpus pompy (101) Materiał	Żeliwo sferoidalne JL1030		
		Wał (210) Materiał	Stal chromowa 1.4021 + QT800		
		Wirnik (230) Materiał	Żeliwo sferoidalne JL1030		
		Rodzaj uszczelnienia wału	Pojedyncze uszczelnienie mechaniczne		
		Producent uszczelnienia wału	KSB		
		Producent uszczelnienia mech.	AP		
		Materiał uszczelnienia wału	SIC/AL2O3/NBR		
		Rodzaj uszczelnienia wału	PM uszczelnienie mechaniczne strona pompy		
		Komora uszczelniania	Standardowa komora uszczelnieniowa		
		Typ ustawienia	Pionowy		
		Waga	25 kg		
		Typ:	AmaPorter 601		
		Producent	KSB		