B30-180 pompa z silnikiem wysokoprężnym

samozasysająca pompa odśrodkowa
wydajność maks. 32 m^3/h, podnoszenie maks. 39 m

Specyfikacja techniczna pompy:

Typ	B30-180
Maks. wydajność	32 m^3/h
Maks. podnoszenie	39 m
Przyłącza	Patrz: DODATKI
Przelot	12 mm
Typ wirnika	Półotwarty
Silnik	Hatz 1B40
Norma emisji	Stage V
Rozruch	Ręczny
Rama	Rama na wózku
Waga (net)	Ok. 110 kg

OPIS

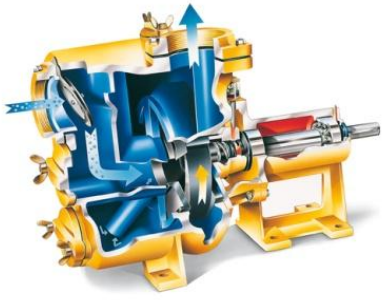
Samozasysająca pompa odśrodkowa serii B(E)
Pompy serii B charakteryzują się wysoką niezawodnością, sprawnością i wytrzymałością. Dostępne są w zakresie od 1-1/2" do 12". Dzięki otwartemu wirnikowi z wymienną płytą oporową obsługa jest łatwa a koszty części zamiennych zminimalizowane. Wszystkie pompy serii B są wyposażone w zawór zwrotny w króćcu ssącym, co eliminuje konieczność stosowania zaworu stopowego na linii ssawnej, a także umożliwia ponowne zasysanie po przerwie w pracy.

Konstrukcja w pełni zaprojektowana i wyprodukowana przez firmę BBA Pumps
- Konstrukcja i produkcja całkowicie we własnym zakresie
- Ponad 60 lat doświadczenia na rynku
- Własna instalacja testowa
- Nowoczesna i funkcjonalna konstrukcja
- Wytrzymałe i przyjazne dla środowiska materiały
- Na zamówienie dostępne inne wersje

Cechy konstrukcji
- Nieskomplikowana budowa
- Duży swobodny przelot
- Możliwość pompowania gorącej cieczy
- Samozasysanie
- Chłodzone uszczelnienie wału
- Dłuższa żywotność dzięki budowie pompy

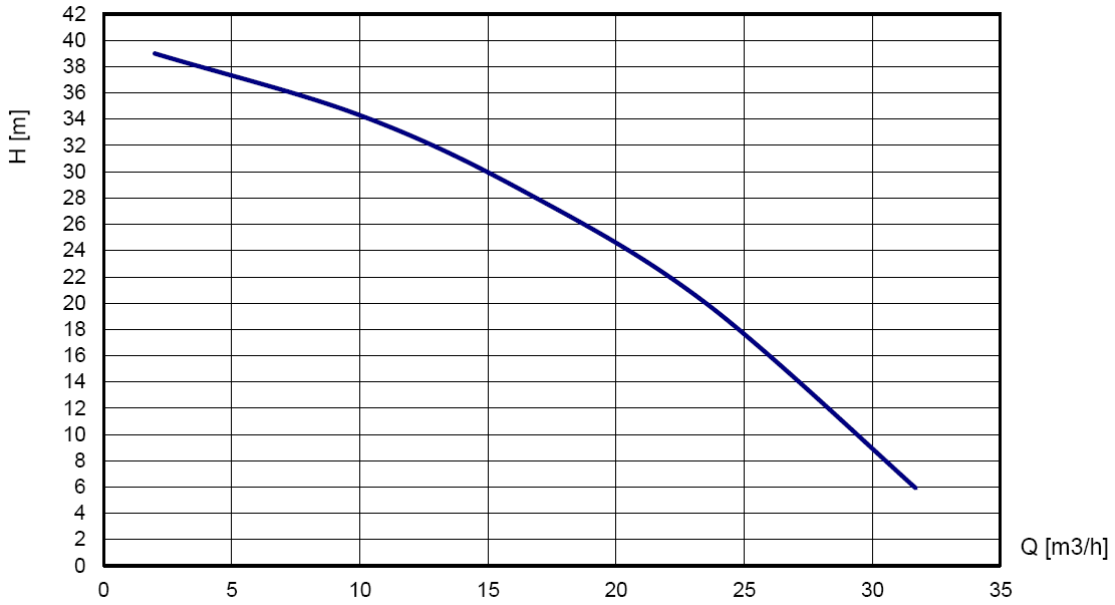
Obsługa posprzedażowa i opieka nad produktem
- Jeden dostawca wyposażenia, części zamiennych i akcesoriów
- Własny dział obsługi klienta (obsługa 24-godzinna)
- Własny dział serwisowy
- Globalna sieć dystrybucji części
- Opcjonalny globalny serwis u klienta
- Dostępne opcje szkoleń (technicznych i marketingowych) wewnętrznych lub u klienta

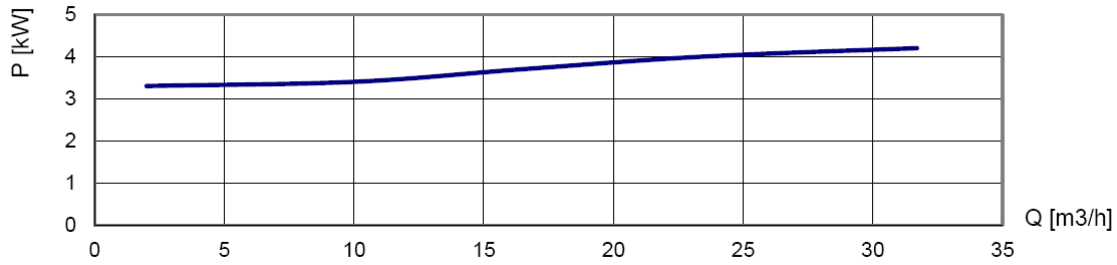
Możliwe zastosowania
- Transport
- Przemysł
- Budownictwo
- Systemy kanalizacyjne
- Zestawy pomp awaryjnych
- Systemy nawadniające
- Rolnictwo

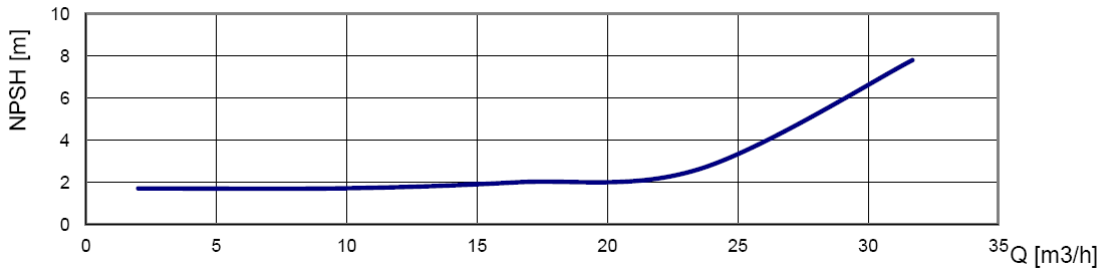


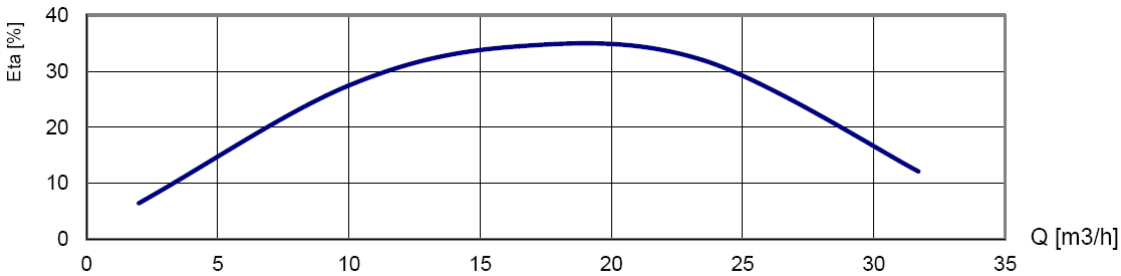
KRZYWA PRACY (3000 obr./min)

Zgodność z ISO 9906









B30-180 pompa z silnikiem wysokoprężnym

samozasysająca pompa odśrodkowa
wydajność maks. 32 m^3/h, podnoszenie maks. 39 m

STANDARDOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA

BBA pompa samozasysająca

Typ pompy	B30-180
Maks. przepływ	32 m^3/h
Maks. podnoszenie	39 m
Typ wirnika	wirnik półotwarty
Przelot	12 mm
Obudowa pompy	Żeliwo GG20
Wirnik	Żeliwo GG20
Płyta oporowa	Żeliwo GG20
Wał pompy	C45
Uszczelnienie wału	mechaniczne
O-ring	Viton

Silnik

Marka silnika	Hatz
Typ silnika	1B40
Moc na kole zamachowym	6,8 kW (9,2KM)
Maks. prędkość obr	3000 obr./min
Zużycie paliwa	270 g/kWh
Pojemność skokowa	0,462 l
Liczba cylindrów	1
Układ chłodzenia	Powietrze
Rozrusznik	Linka (szarpak)
Norma emisji spalin	Stage V

Rama

Typ ramy	Wózek
Zabezpieczenie	Cynkowana ogniowo
Zbiornik paliwa	Standardowy Hatz, ok. 5 l
Zaczep do unoszenia	Jednopunktowy
Opony	Gumowe, 2 szt.
Zaczep holowniczy	Niestosowany

DODATKI

Discharge connections

Art.nr.	Description	
23266	Bend 90°, galvanized, with Storz NA66 coupling	
23267	Bend 90°, galvanized, with Storz NA81 coupling	
23270	Bend 90°, galvanized, with Storz NA66 coupling and gate valve	
23271	Bend 90°, galvanized, with Storz NA81 coupling and gate valve	
23268	Bend 90°, galvanized, with 2" male (ball) System C quick coupling	
23269	Bend 90°, galvanized, with 2" male (ball/lever) System B quick coupling	
23272	Bend 90°, galvanized, with 2" male (ball) System C quick coupling and gate valve	
23274	Bend 90°, galvanized, with 2" male (ball/lever) System B coupling and gate valve	

Suction connections

Art.nr.	Description	
3101220	2" quick coupling male (ball), System C, galvanized	
3601446	2" quick coupling female (cup), System B, galvanized	
3101210	2" quick coupling female (cup/lever), System C, galvanized	
3601440	2" quick coupling male (ball/lever), System B, galvanized	
3101237	3" quick coupling male (ball), System C, galvanized	
23284	3" quick coupling female (cup), System B, galvanized	
23283	3" quick coupling female (cup/lever), System C, galvanized	
23285	3" quick coupling male (ball/lever), System B, galvanized	
23286	4" quick coupling male (ball), System C, galvanized	
23288	4" quick coupling female (cup), System B, galvanized	
23287	4" quick coupling female (cup/lever), System C, galvanized	
23289	4" quick coupling male (ball/lever), System B, galvanized	