

Рекомендация перед выбором станции повышения давления

Грамотный подбор

Лист данных показывает параметры модели. Надежность подтверждается проверкой условий системы.



Что нужно проверить

Сверяются:



Расход



Напор



Входное
давление



Пики
потребления



Количество
насосов



Резерв



Гидроаккумулятор



Автоматика



Частотное
регулирование



Защита
от сухого хода

Почему это важно

Ошибки в подборе дают риски:



Просадка
давления



Шум



Гидроудар



Частые
пуски



Перегрузка



Нестабильная
работа системы

Перед закупкой отправьте параметры на проверку

После подтверждения подбора рассчитаем конфигурацию, цену, срок поставки и КП под ваш объект.



+7 (800) 777-20-97



zakaz@proteplo.org



proteplo.org



Receiver

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

Item n° :

60166836

Customer pos. no.:

Model :

4 NKVE 32/06 G 15 MCE-P 3x400 50/60 IE3

Pump data

Pressure rating : 1,6 MPa
Min. fluid temperature : 0 °C
Max. fluid temperature : 120 °C
Max. Ambient temperature : 50 °C

Requested data

Flow :
Head :
Fluid (%) :
Fluid Temperature : 20 °C
Density : 998,3 kg/m³
Kinematic viscosity : 1,005 mm²/s
Vapor pressure : 0,00 MPa

Real duty point

Flow :
Head :
NPSH :
Shaft power P2 :
Efficiency :

Materials

Pump body Cast iron with cataphoresis
External sleeve Stainless Steel AISI 304
Impeller Stainless Steel AISI 304
Pump shaft Stainless Steel AISI 431
Mechanical seal SEE "SHAFT SEAL" SECTION
Diffuser body and diffuser Stainless Steel AISI 304/Carbon
Baseplate Galvanized steel

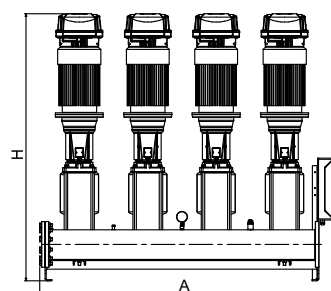
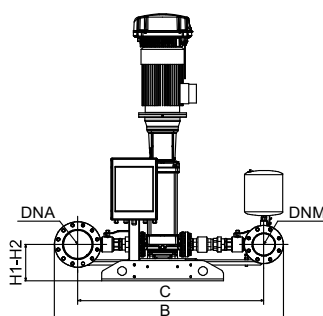
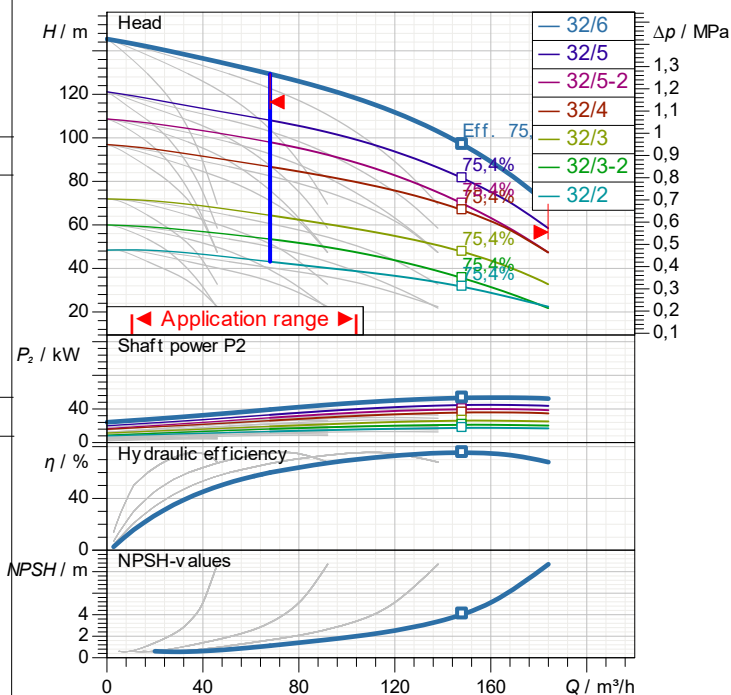
Shaft seal

Type AISI 316
Stationary part Carbon
Rotating part Silicon carbide
Elastomer EPDM

Motor data main pump:

Nominal power P2 : 15 kW
Rated speed : 2.941 1/min
Rated voltage : 3~ 400 V 50 Hz
Nominal current : 33,6 A
Degree of protection : IP 55

Curve tolerance according to ISO 9906



Weight :

Dimensions in

mm

A 2.195
B 1.799
C 1.486
DNA 200
DNM 150
H1 271
H2 271

Pump connection

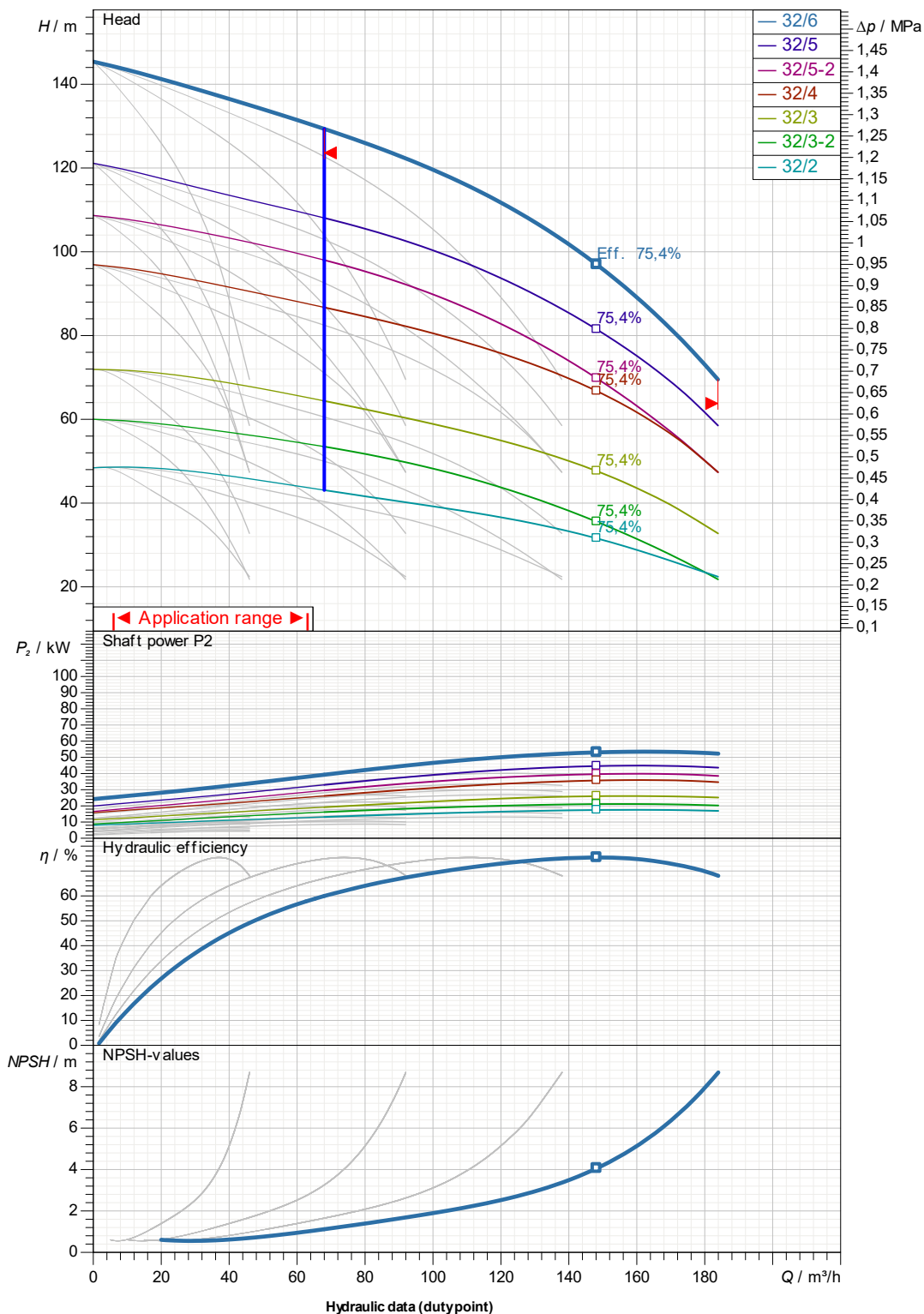
Suction side : DN 200 / 1,6 MPa
Discharge side : DN 150 / 1,6 MPa

Receiver

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

4 NKVE 32/06 G 15 MCE-P 3x400 50/60 IE3

Curve tolerance according to ISO 9906



Suction side :
DN 200
1,6 MPa

Discharge side :
DN 150
1,6 MPa

Flow :

Head :

Rated speed :
2.941 1/min

Project

Project ID

Created by

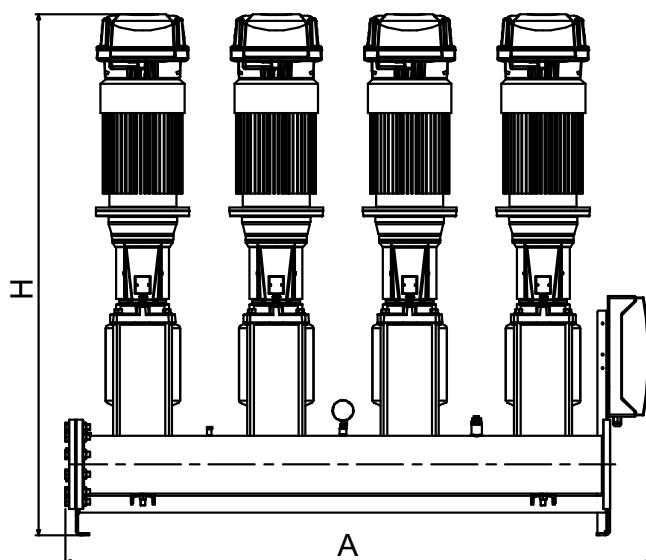
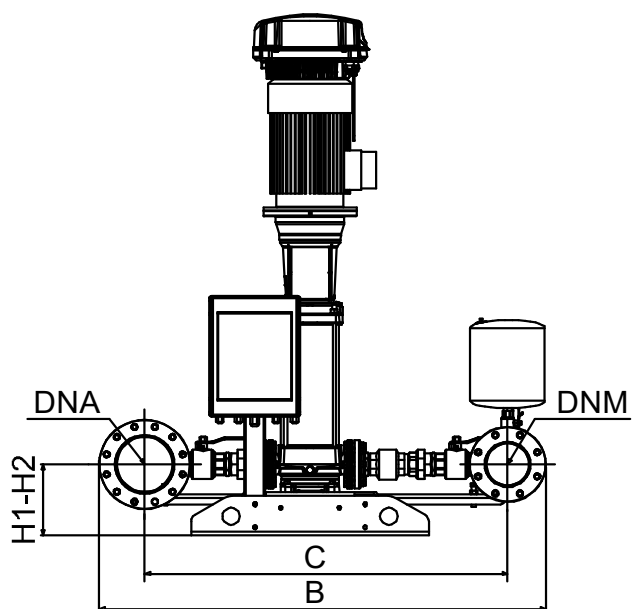
Created on

09/06/26

Receiver

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

4 NKVE 32/06 G 15 MCE-P 3x400 50/60 IE3



Dimensions in mm

Pump connection

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11

A
B
C
DNA
DNM
H1
H2

2.195
1.799
1.486
200
150
271
271

Suction
DN 200
1,6 MPa

Discharge
DN 150
1,6 MPa

Project

Project ID

Created by

Created on

09/06/26