

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° :

60180007

Customer pos. no.:

Model :

2 KV 10/8 3x400 50 IE3

Pump data

MEI $\geq 0,40$

Pressure rating : 1,6 MPa

Min. fluid temperature : -15 °C

Max. fluid temperature : 90 °C

Max. Ambient temperature : 40 °C

Requested data

Flow :

Head :

Fluid : Water

Fluid Temperature : 20 °C

Density : 998,3 kg/m³

Kinematic viscosity : 1,005 mm²/s

Vapor pressure : 0,00 MPa

Hydraulic data (duty point)

Flow :

Head :

Motor data main pump:

Brand: DAB

Nominal power P2 : 2,2 kW

Rated speed : 2.850 1/min

Rated voltage : 3~ 400 V 50 Hz

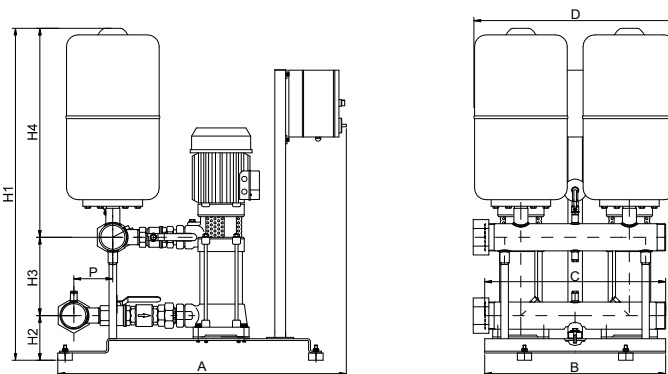
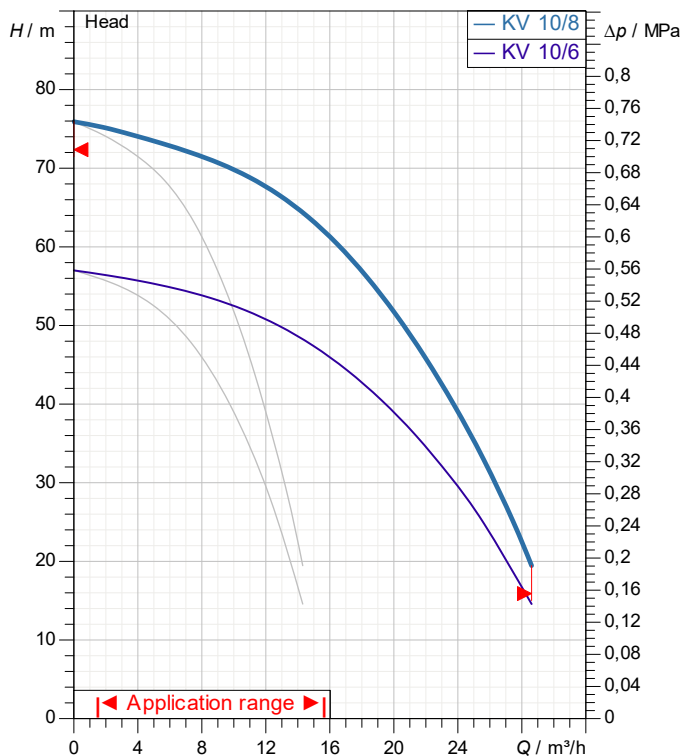
Nominal current : 6,8 A

Degree of protection : IP 55

Dimensions in mm

A	898		
B	530		
D	576		
DNA	2"1/2		
DNM	2"1/2		
H1	1.268		
H2	125		
H3	348		

Curve tolerance according to ISO 9906



Weight : 132 kg

Pump connection

Suction side : 2" 1/2 / 1,6 MPa

Discharge side : 2" 1/2 / 1,6 MPa



PERFORMANCE CURVES

09/06/26

Page 2 / 3

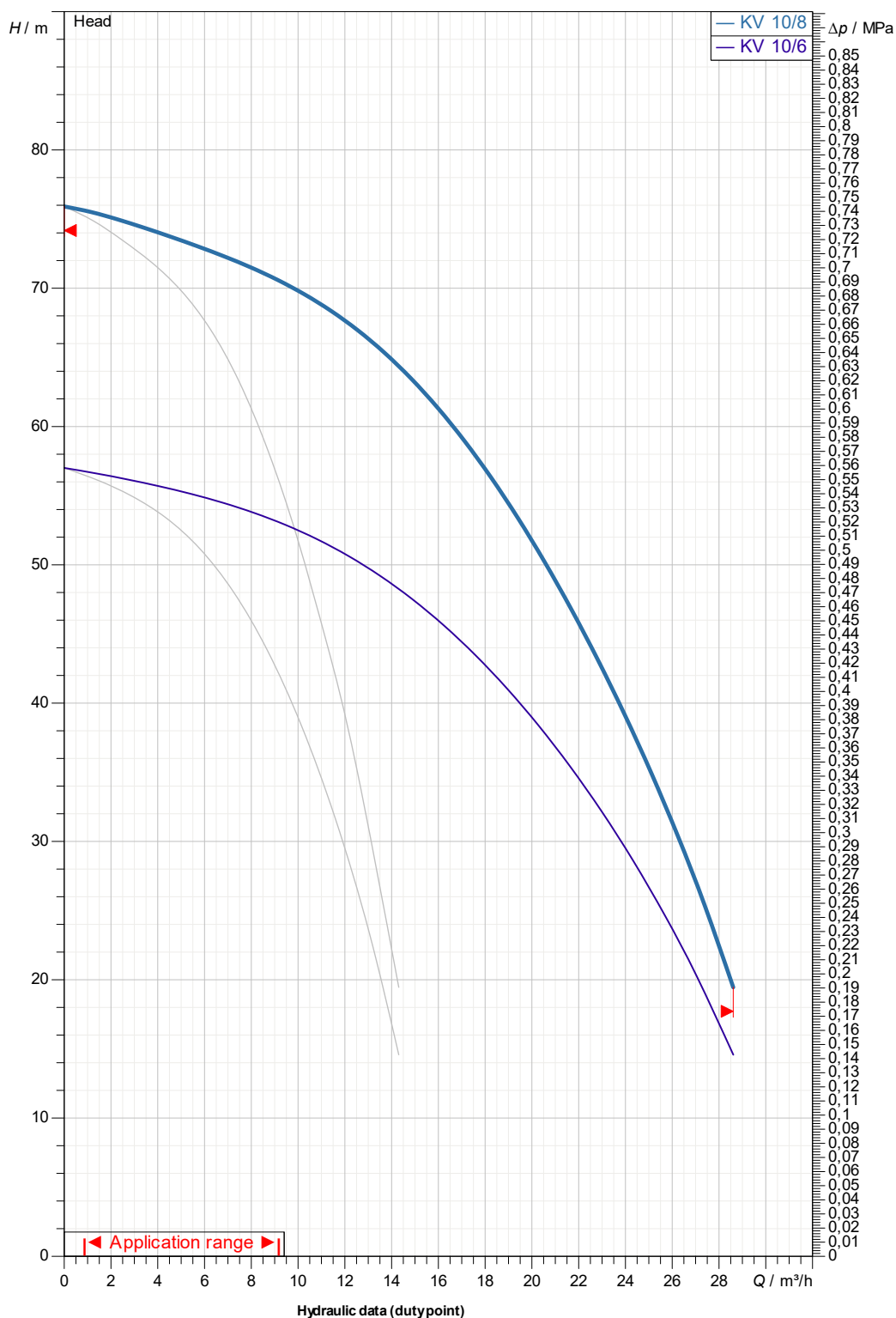
DAB PUMPS S.p.A.
Via Marco Polo, 14 - 35035 Mestrino (PD), Italy
Tel. +39 049 5125000 - Fax +39 049 5125950
www.dabpumps.com

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

Receiver

2 KV 10/8 3x400 50 IE3

Curve tolerance according to ISO 9906



Suction side :
2" 1/2
1,6 MPa

Discharge side :
2" 1/2
1,6 MPa

Flow :

Head :

Rated speed :	2.850 1/min
---------------	-------------

Project

Project ID

Created by

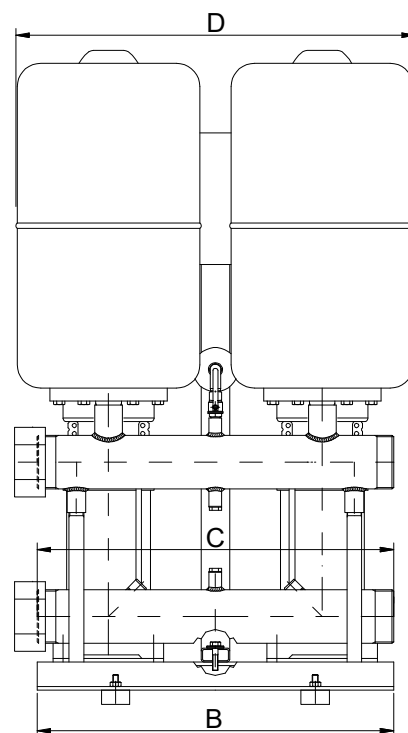
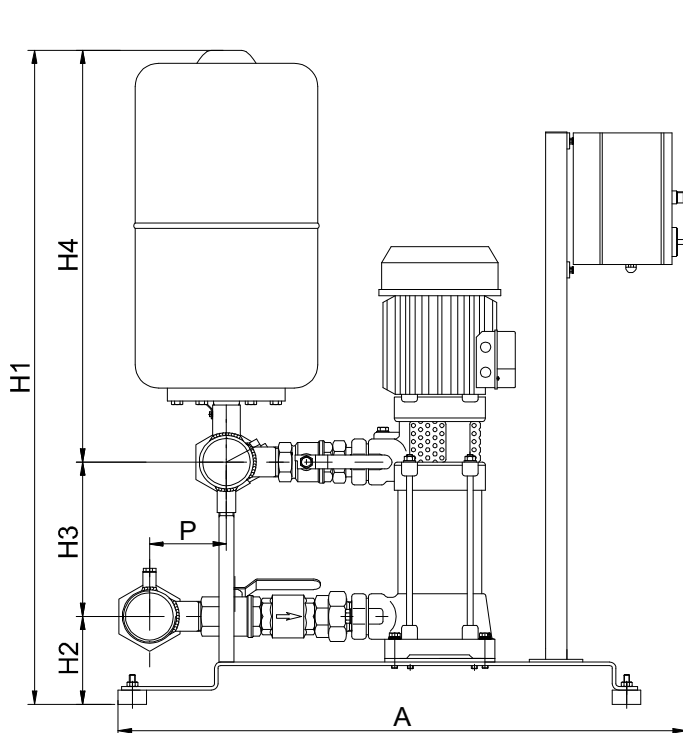
Created on	
------------	--

09/06/26

Receiver

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

2 KV 10/8 3x400 50 IE3



Dimensions in mm

Pump connection

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11

A
B
D
DNA
DNM
H1
H2
H3

898
530
576
2" 1/2
2" 1/2
1.268
125
348

Suction
2" 1/2
1,6 MPa

Discharge
2" 1/2
1,6 MPa

Project

Project ID

Created by

Created on

09/06/26