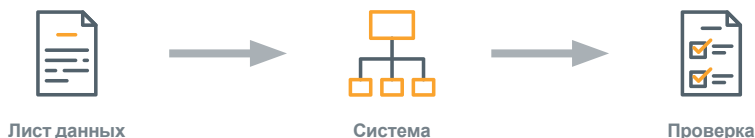


Рекомендация перед выбором насоса

Перед заказом проверьте, что выбранная модель подходит именно для вашей системы.

Не выбирайте только по таблице

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



Что нужно проверить

Сверяются:



Расход



Напор



Жидкость



Температура



Материалы



Уплотнение



Режим



Питание



Монтаж

Почему это важно

Похожие «расход» (Q) и «напор» (H) не означают взаимозаменяемость. Риски:



Недобор давления



Кавитация



Шум



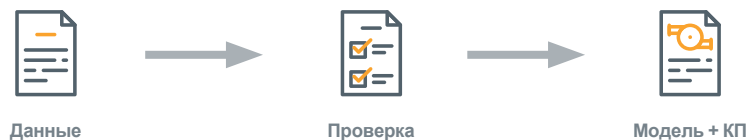
Перегрузка



Лишние затраты

Как получить проверку

Пришлите параметры системы, фото шильдика или ТЗ. Проверим модель, предложим аналог и подготовим КП.



Перед закупкой отправьте параметры на проверку

После подтверждения подбора рассчитаем лучшую доступную цену, срок поставки и коммерческое предложение под ваш объект.



+7 (800) 777-20-97



zakaz@proteplo.org



proteplo.org/podbor/nasosy



Материал можно пересылать вместе с листом данных. Для ответственных систем используйте проектные данные.

Receiver

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

Item n° :

60167346

Customer pos. no.:

Model :

CP 50/5100 T IE3

Pump data

MEI $\geq 0,40$

Pressure rating :

PN 16

Min. fluid temperature :

-10 °C

Max. fluid temperature :

130 °C

Max. Ambient temperature :

40 °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

Hydraulic data (duty point)

Flow :

Head :

NPSH :

Shaft power P₂ :

Efficiency :

Materials

Pump body	Cast iron 250 UNI ISO 185
Support	Cast iron 250 UNI ISO 185
Impeller	Cast iron 250 UNI ISO 185
Mechanical seal	Carbon/Graphite
O-Ring	EPDM Rubber
Shaft with rotor	AISI 304 X5 Cr Ni 1810 UNI 6900/71

Motor data

Nominal power P₂ :

7,5 kW

Rated speed :

2.900 1/min

Rated voltage :

3~ 400 V

50 Hz

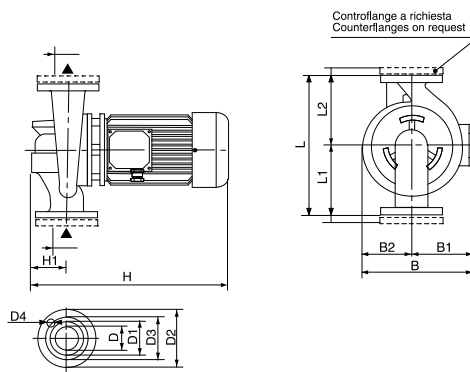
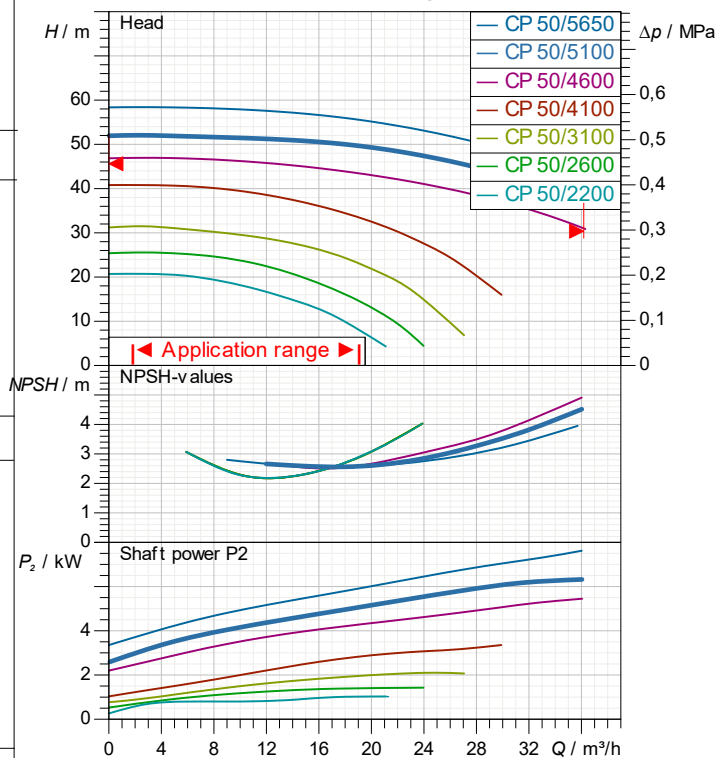
Nominal current :

14,4 A

Degree of protection :

IP 55

Curve tolerance according to ISO 9906



Weight :

57 kg

Dimensions in

mm

B	290	H	545		
B1	159	H1	110		
B2	131	L	400		
D	50 PN16	L1	220		
D1	102	L2	180		
D2	165				
D3	125				
D4	4 x Ø18				

Pump connection

Suction side : DN 50 / PN 16

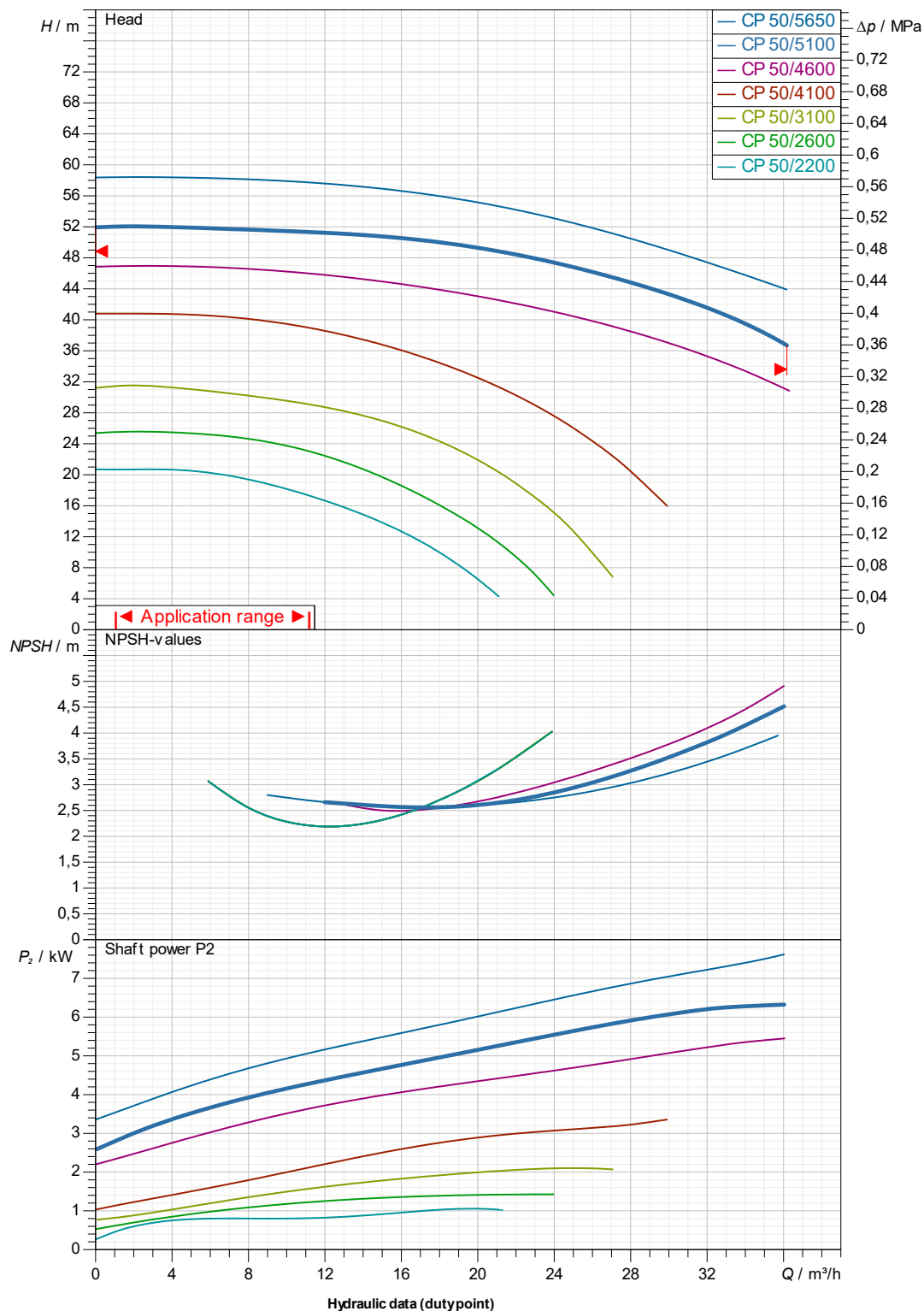
Discharge side : DN 50 / PN 16

Receiver

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

CP 50/5100 TIE3

Curve tolerance according to ISO 9906



Suction side :
DN 50
PN 16

Discharge side :
DN 50
PN 16

Flow :

Head :

Rated speed :
2.900 1/min

MAIN_PROJECT_TITLE

BUSINESS_PROCESS_ID

OWNER_

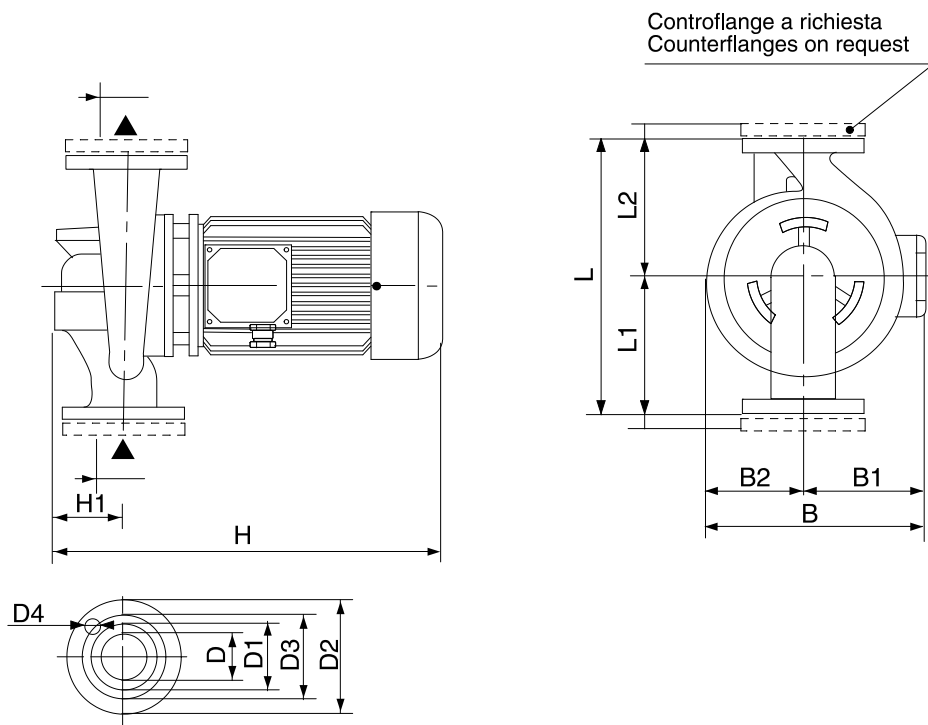
ISSUE_DATE

2026-05-28

Receiver

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

CP 50/5100 T IE3



DN : Flange / Flanges

DT : Ø Tubazione / Ø Piping

Dimensions in mm							Pump connection
1	B	290	L1	220			Suction DN 50 PN 16
2	B1	159	L2	180			
3	B2	131					
4	D	50 PN16					Discharge DN 50 PN 16
5	D1	102					
6	D2	165					
7	D3	125					
8	D4	4 x Ø18					
9	H	545					
10	H1	110					
11	L	400					
MAIN_PROJECT_TITLE			BUSINESS_PROCESS_ID		OWNER_		ISSUE_DATE 2026-05-28