

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

Арт. №

1FA8511DX

Customer pos. no.:

Модель

KDN 65-400/XXX/AW/BAQE/1/18,5/4 IE3

Характеристики насоса

Диаметр Аксиальное	408 mm	approximate values
Hydraulic curve at rpm:	1.450 1/min	
Частота вращения	1.450 1/min	
Coupling :	Standard	
Максимальное давление	PN 16	
Мин. темп-ра жидкости	-10 °C	
Макс. темп-ра жидкости	120 °C	
Макс. наружная темп-ра	50 °C	

Требуемые характеристики

Расход :	
Напор :	
Жидкость (%) :	
Температура жидкости	20 °C
Плотность :	998,3 kg/m³
Кинематическая вязкость	1,005 mm²/s
Давление паров	0,00 MPa

Действительные характеристики

Расход :	
Напор :	
NPSH :	
Shaft power P2 :	
Efficiency :	

Материалы/Уплотнение вала

Корпус насоса	Чугун GG 25
Крышка	Чугун GG 25
Wear ring suction side	Чугун GG 25
Shaft	AISI 420
Рабочего колеса	Чугун GG 25
Wear ring in casing cover	Чугун GG 25
Shoulder ring	Сталь

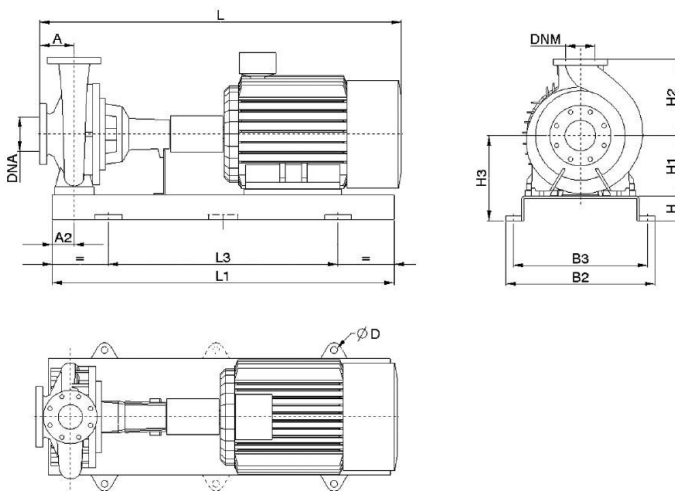
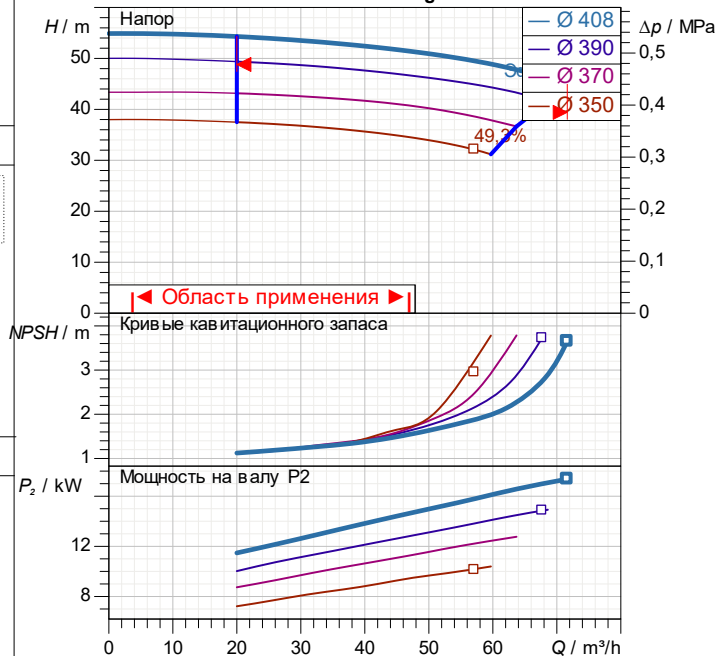
Мех. Уплотнение

Type	Резина
Stationary part	Карбид кремния
Rotating part	Графит
Elastomer	EPDM

Характеристики двигателя

Ном. Мощность P2:	18,5 kW	
Частота вращения	1.470 1/min	
Напряжение	3~ 400 V	50 Hz
Ном. Ток	34 A	
Степень защиты	IP 55	

Curve tolerance according to ISO 9906



Вес 412 kg

Размеры mm

A	125	H1	280
A2	90	H2	355
B2	610	H3	380
B3	550	L	1.399
D	4x28	L1	1.400
DNA	100	L3	940
DNM	65		
H	100		

Соединения насоса:

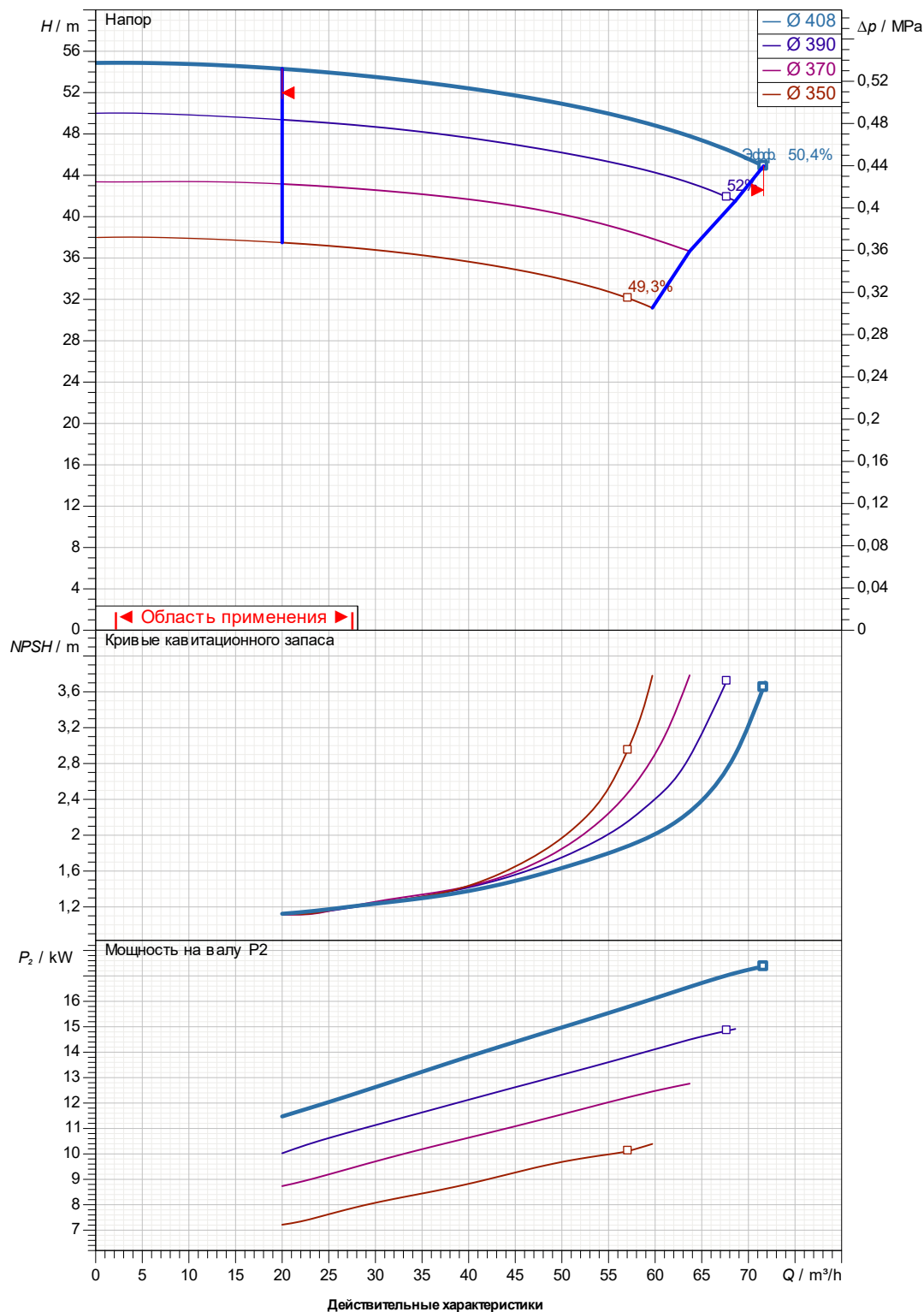
Вход	DN 100 / PN 16
Вых	DN 65 / PN 16

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

KDN 65-400/XXX/AW/BAQE/1/18,5/4 IE3

Curve tolerance according to ISO 9906



Вход
DN 100
PN 16

Вых
DN 65
PN 16

Расход :

Напор :

Частота вращения
1.470 1/min

MAIN_PROJECT_TITLE

BUSINESS_PROCESS_ID

Unbenanntes Projekt 2026-07-28 07:15:34.€

OWNER_

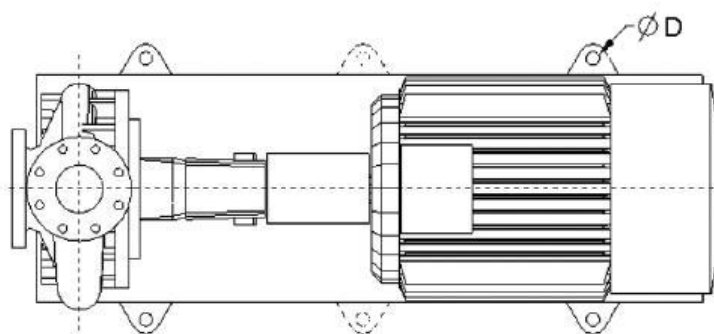
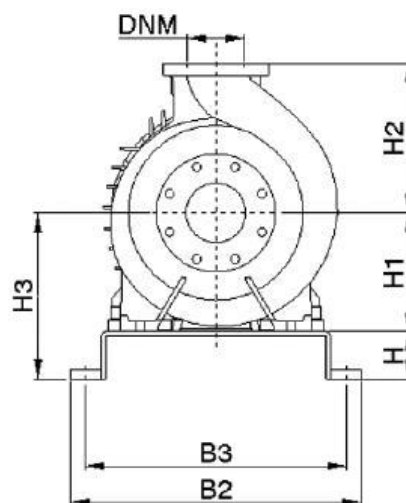
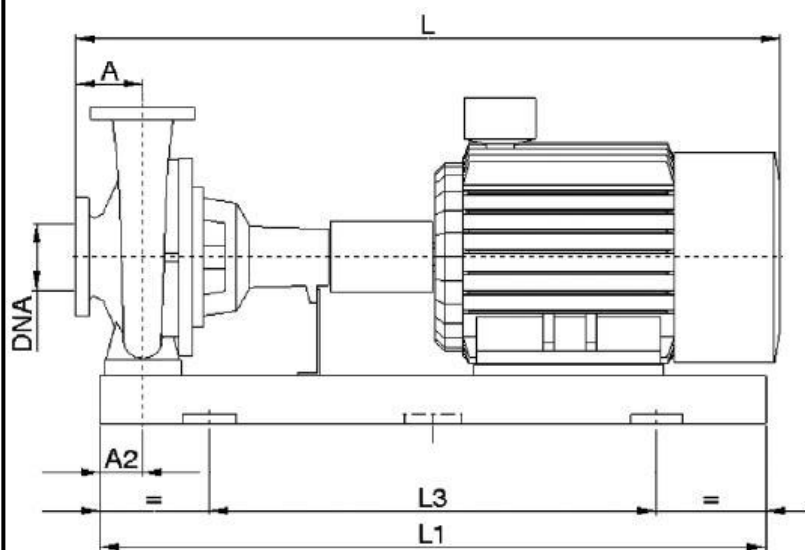
ISSUE_DATE

28/07/26

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

KDN 65-400/XXX/AW/BAQE/1/18,5/4 IE3



Измерения в mm

Соединения насоса:

1	A	125	L	1.399			
2	A2	90	L1	1.400			
3	B2	610	L3	940			
4	B3	550					
5	D	4x28					
6	DNA	100					
7	DNM	65					
8	H	100					
9	H1	280					
10	H2	355					
11	H3	380					

всасывания :
DN 100
PN 16

подачу :
DN 65
PN 16

MAIN_PROJECT_TITLE

BUSINESS_PROCESS_ID

Unbenanntes Projekt 2026-07-28 07:15:34.€

OWNER_

ISSUE_DATE

28/07/26