

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

Арт. №

1FD8511DX

Customer pos. no.:

Модель

KDN 125-400/XXX/AW/BAQE/1/18.5/4 IE3

Характеристики насоса

Диаметр Аксиальное	408 mm	approximate values
Hydraulic curve at rpm:	1450 1/min	
Частота вращения	1450 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	2.34 kPa

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

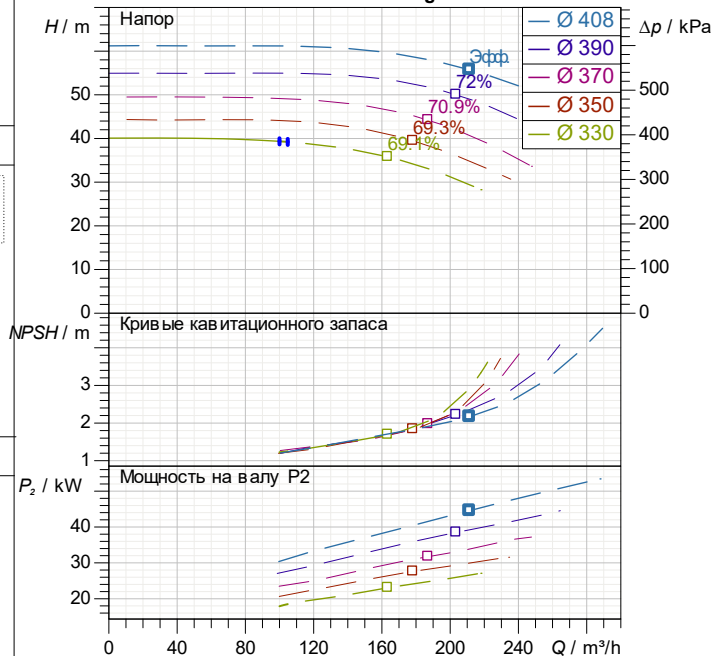
Мех. Уплотнение

Type	Резина
Stationary part	Карбид кремния
Rotating part	Графит
Elastomer	EPDM

Характеристики двигателя

Ном. Мощность P2:	18.5 kW	
Частота вращения	1470 1/min	
Напряжение	3~ 400 V	50 Hz
Ном. Ток	34 A	
Степень защиты	IP 55	

Curve tolerance according to ISO 9906



Вес 469 kg

Размеры mm

A	140	H1	315
A2	110	H2	400
B2	660	H3	415
B3	600	L	1414
D	4x28	L1	1600
DNA	150	L3	1060
DNM	125		
H	100		

Соединения насоса:

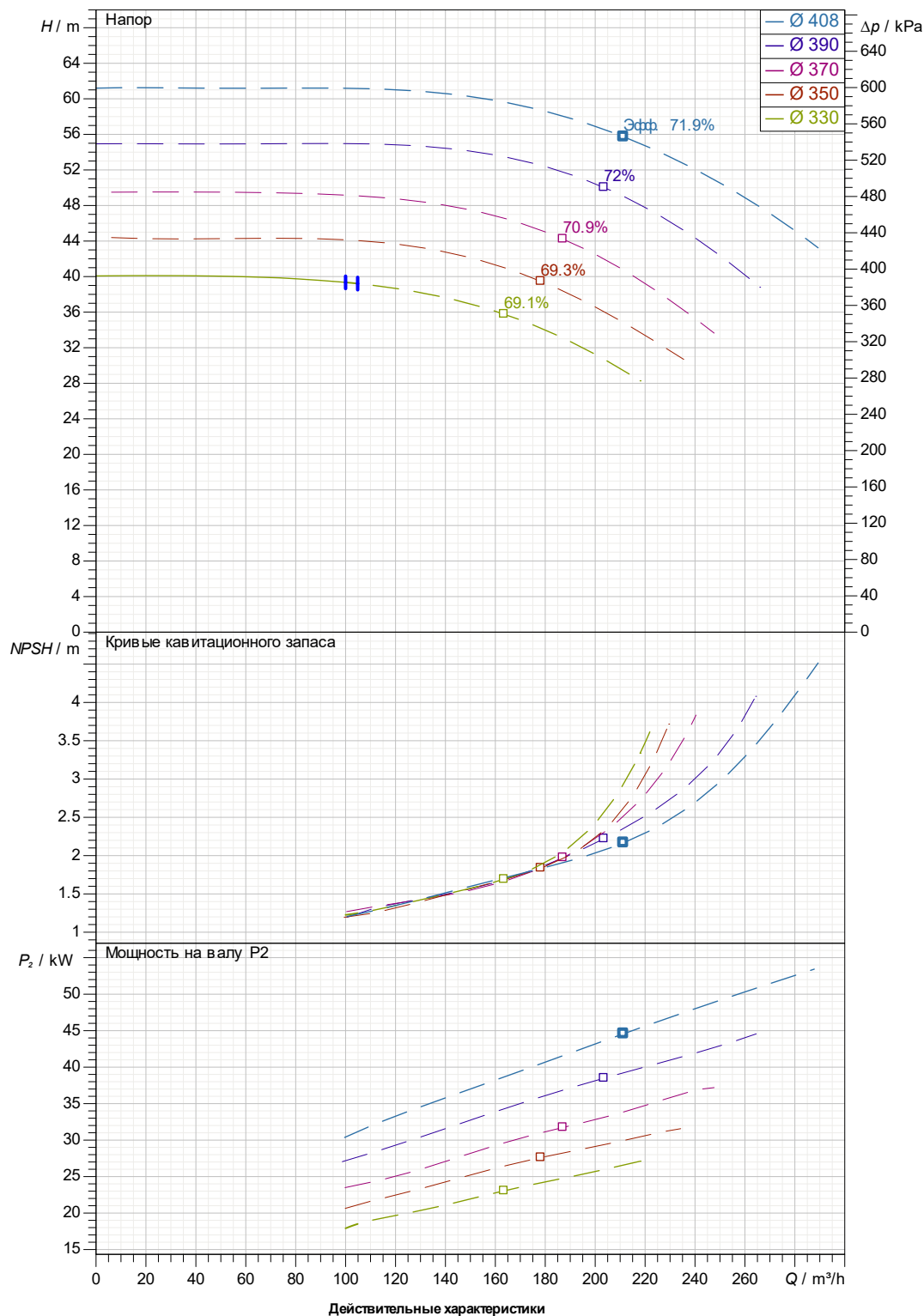
Вход	DN 150 / PN 16
Вых	DN 125 / PN 16

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

KDN 125-400/XXX/AW/BAQE/1/18.5/4 IE3

Curve tolerance according to ISO 9906



Вход
DN 150
PN 16

Вых
DN 125
PN 16

Расход :

Нанор :

Частота вращения
1470 1/min

MAIN_PROJECT_TITLE

BUSINESS_PROCESS_ID

Untitled project 2026-07-30 12:49:35.153

OWNER_

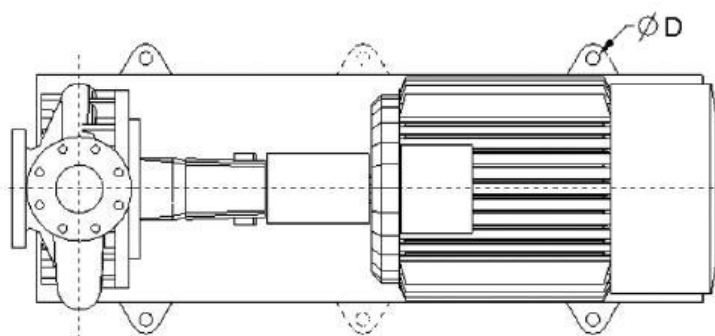
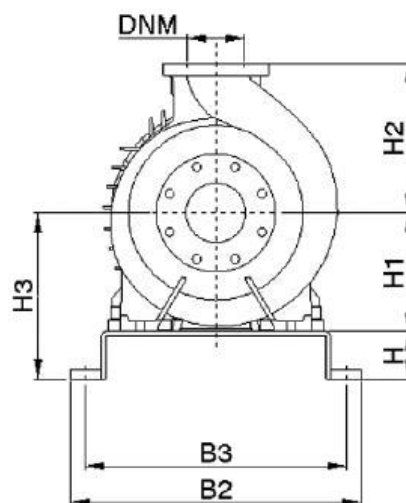
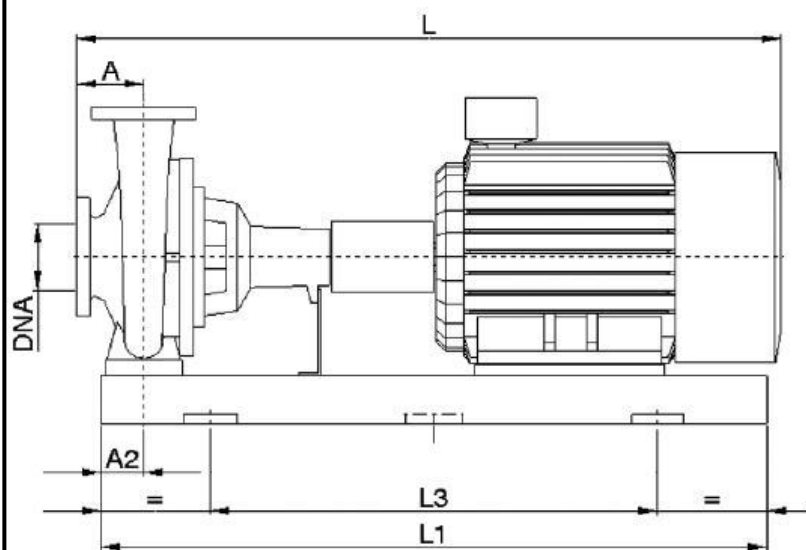
ISSUE_DATE

30/07/26

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

KDN 125-400/XXX/AW/BAQE/1/18.5/4 IE3



Измерения в мм

Соединения насоса:

1	A	140	L	1414			
2	A2	110	L1	1600			всасывании :
3	B2	660	L3	1060			DN 150
4	B3	600					PN 16
5	D	4x28					
6	DNA	150					
7	DNM	125					подачу :
8	H	100					DN 125
9	H1	315					PN 16
10	H2	400					
11	H3	415					

MAIN PROJECT TITLE	
--------------------	--

BUSINESS PROCESS ID	
---------------------	--

Untitled project 2026-07-30 12:49:35.153

OWNER

ISSUE DATE

30/07/26