

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

Арт. №

1FG85T1SX

Customer pos. no.:

Модель

KDN 300-400/XXX/AW/CUCE/1/250/4 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 10	
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
Shaft sleeve	AISI 303

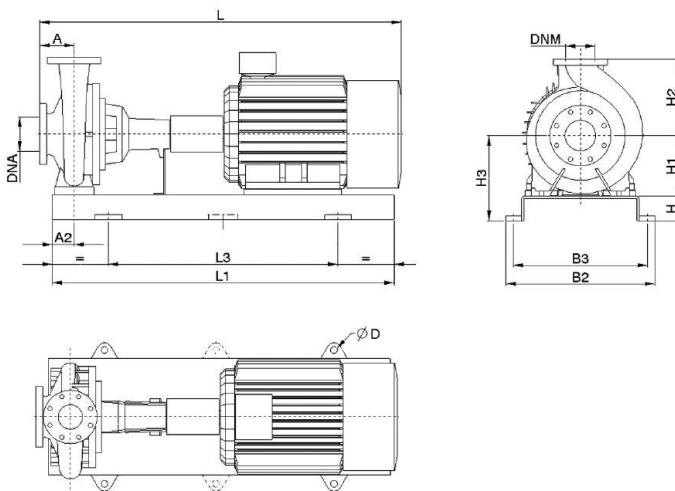
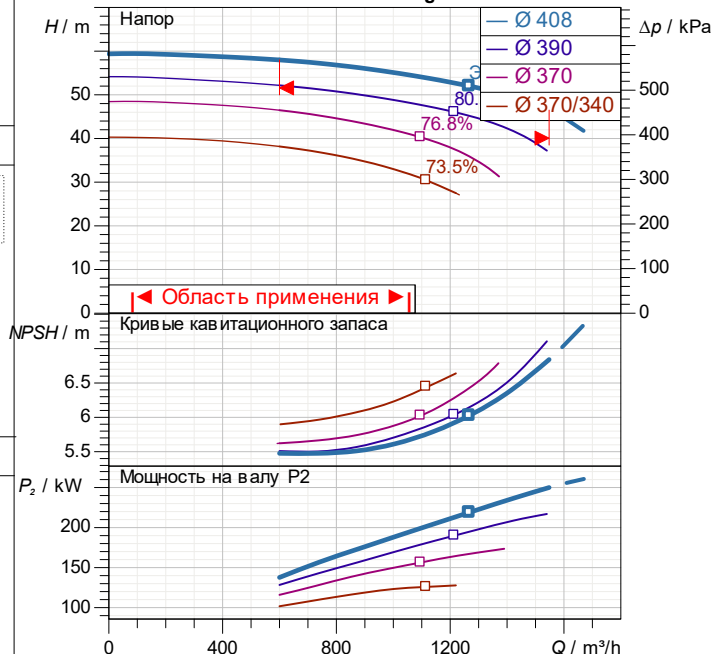
Мех. Уплотнение

Type	OR seal w/ spring
Stationary part	Карбид вольфрама
Rotating part	Графит
Elastomer	EPDM

Характеристики двигателя

Ном. Мощность P2:	250 kW
Частота вращения	1490 1/min
Напряжение	3~ 400 V 50 Hz
Ном. Ток	420 A
Степень защиты	IP 55

Curve tolerance according to ISO 9906



Вес

Размеры

mm

A	325	H1	400
A2	145	H2	640
B2	1095	H3	610
B3	1050	L1	2250
D	4x20	L3	1650
DNA	350		
DNM	300		
H	210		

Соединения насоса:

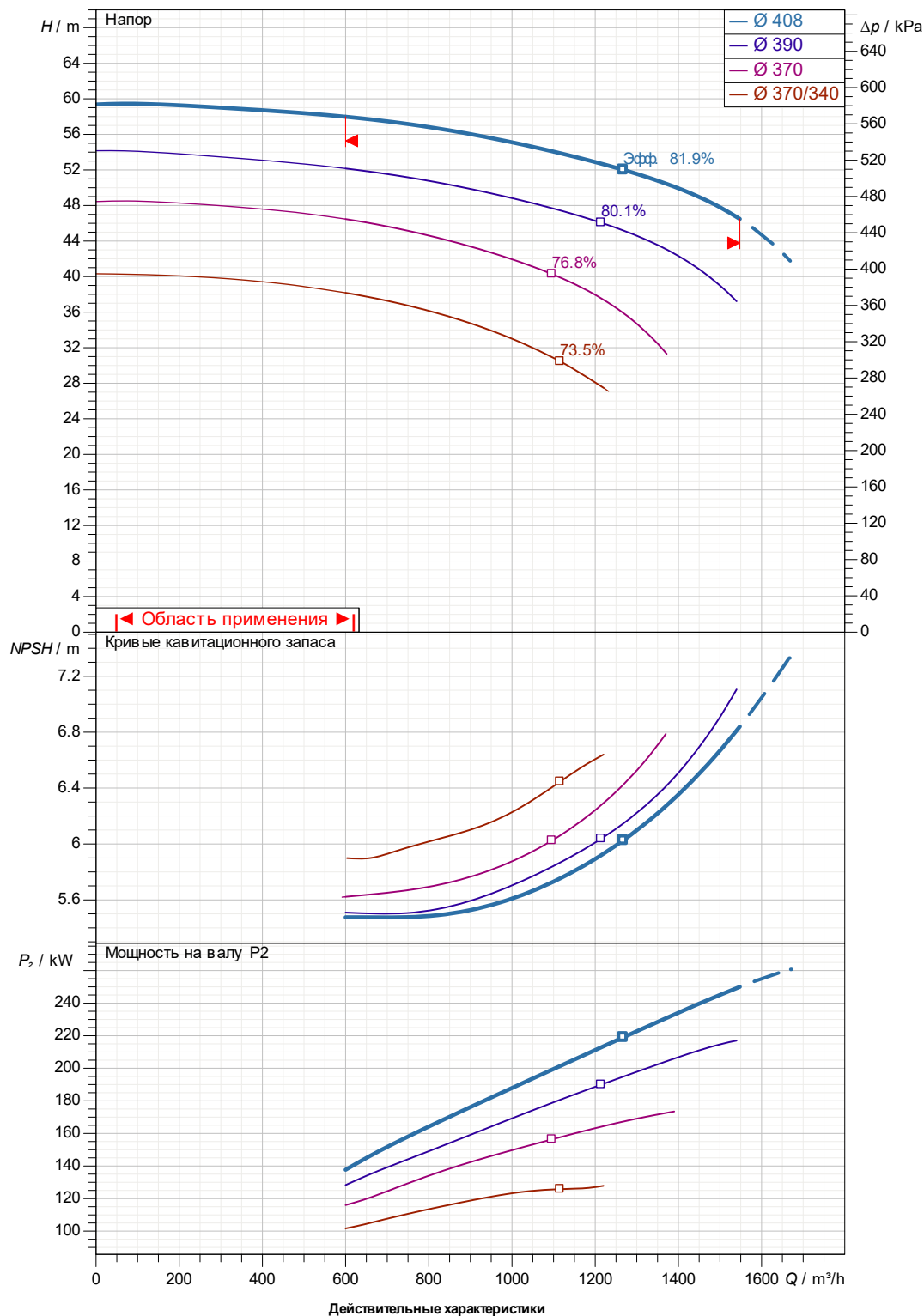
Вход	DN 350 / PN 10
Вых	DN 300 / PN 10

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

KDN 300-400/XXX/AW/CUCE/1/250/4 IE3

Curve tolerance according to ISO 9906



Вход
DN 350
PN 10

Вых
DN 300
PN 10

Расход :

Напор :

Частота вращения
1490 1/min

MAIN_PROJECT_TITLE

BUSINESS_PROCESS_ID

Projet sans titre 2026-08-03 11:01:37.319

OWNER_

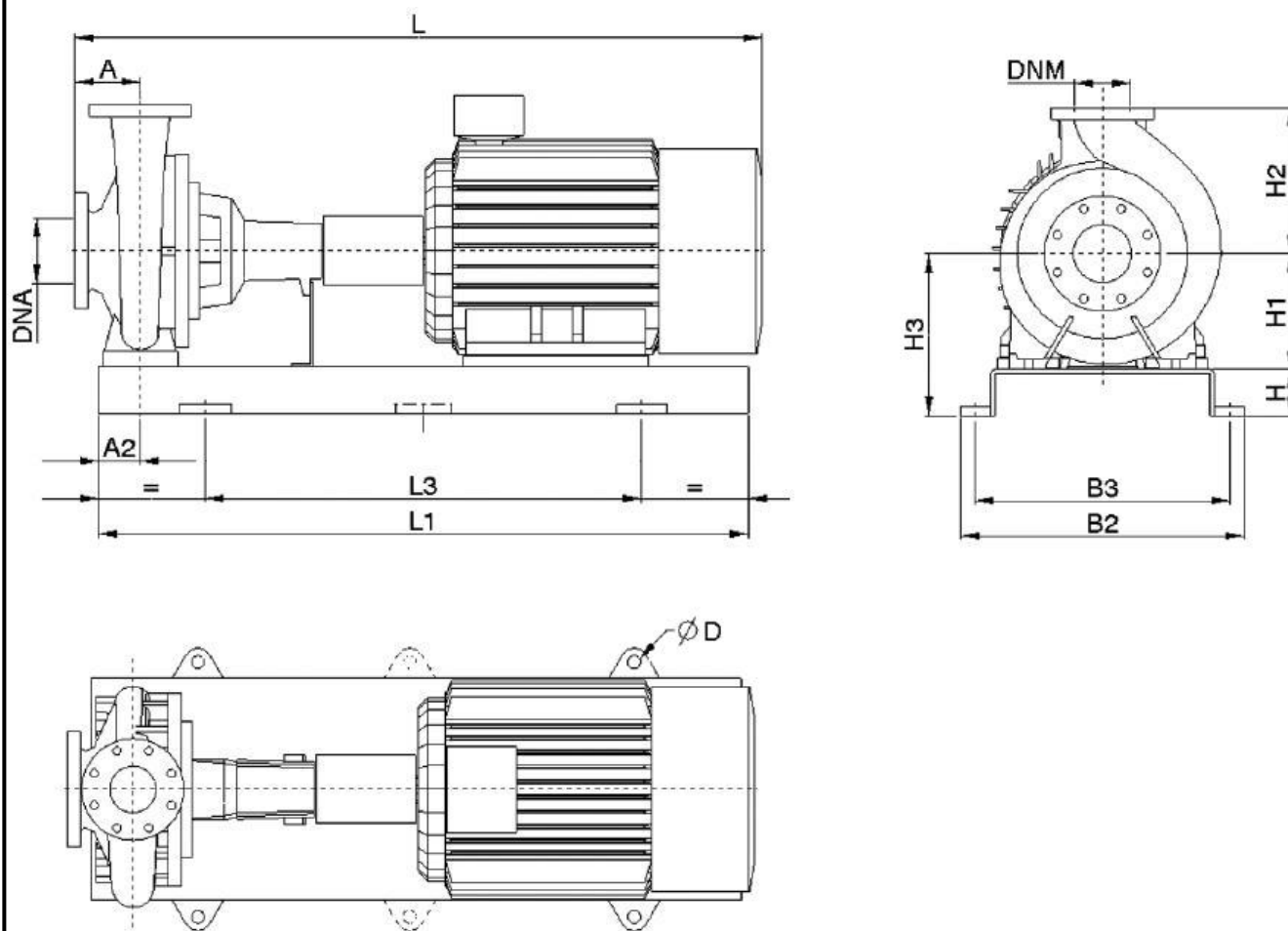
ISSUE_DATE

03/08/26

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

KDN 300-400/XXX/AW/CUCE/1/250/4 IE3



Измерения в mm							Соединения насоса:	
1	A	325	L1	2250			всасывании : DN 350 PN 10 подачу : DN 300 PN 10	
2	A2	145	L3	1650				
3	B2	1095						
4	B3	1050						
5	D	4x20						
6	DNA	350						
7	DNM	300						
8	H	210						
9	H1	400						
10	H2	640						
11	H3	610						
MAIN_PROJECT_TITLE			BUSINESS_PROCESS_ID			OWNER_		ISSUE_DATE
			Projet sans titre 2026-08-03 11:01:37.319					03/08/26