

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

Арт. №

1FGF5T1HZ

Customer pos. no.:

Модель

KDN 300-400A/XXX/AW/CUCE/1/45/6 IE3

Характеристики насоса

Диаметр Аксиальное	370 mm	approximate values
Hydraulic curve at rpm:	970 1/min	
Частота вращения	970 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	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
Shaft sleeve	AISI 303

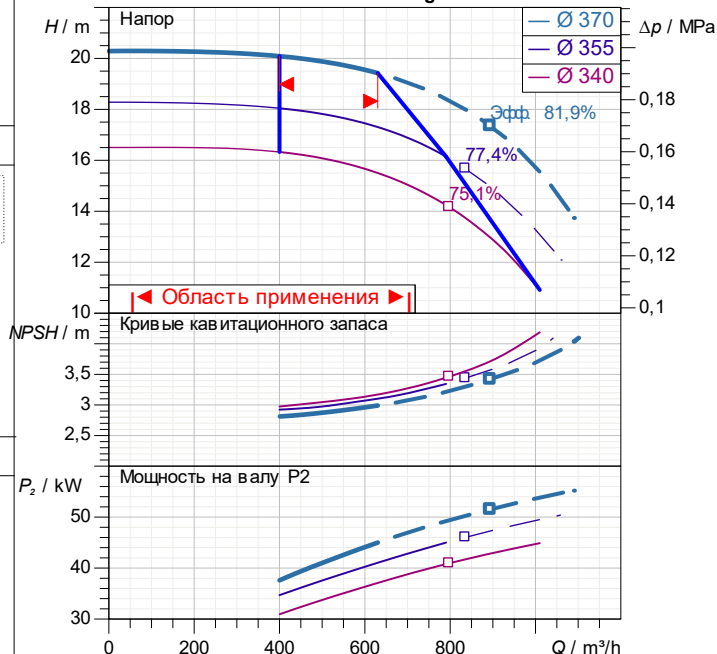
Мех. Уплотнение

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

Характеристики двигателя

Ном. Мощность P2:	45 kW	
Частота вращения	990 1/min	
Напряжение	3~ 400 V	50 Hz
Ном. Ток	80,6 A	
Степень защиты	IP 55	

Curve tolerance according to ISO 9906



Вес

Размеры

mm

A	325
DNA	350
DNM	300
H1	400
H2	640

Соединения насоса:

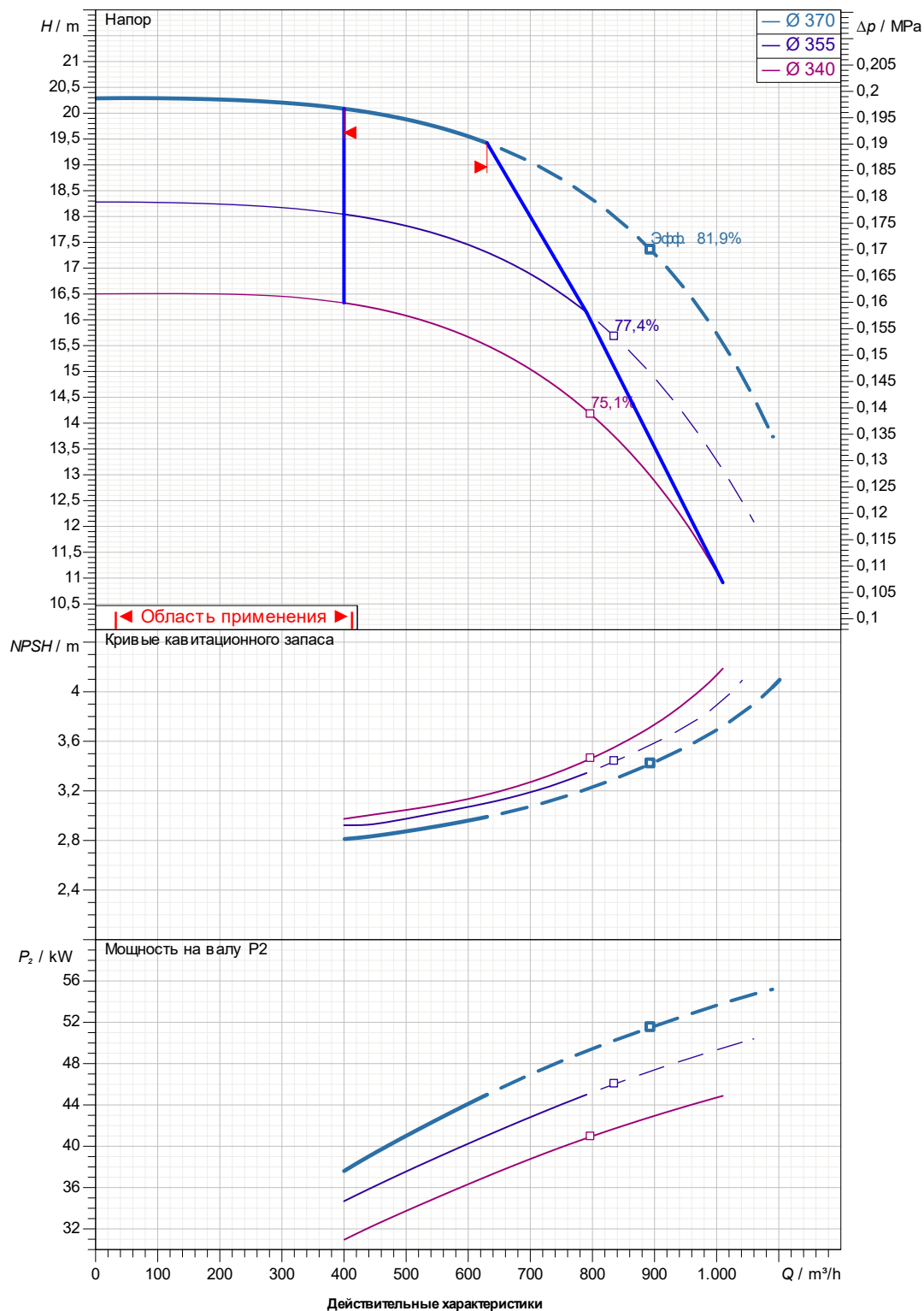
Вход	DN 350 / PN 10
Вых	DN 300 / PN 10

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

KDN 300-400A/XXX/AW/CUCE/1/45/6 IE3

Curve tolerance according to ISO 9906



Вход
DN 350
PN 10

Вых
DN 300
PN 10

Расход :

Наноп :

Частота вращения
990 1/min

MAIN_PROJECT_TITLE

BUSINESS_PROCESS_ID

Untitled project 2026-08-03 09:33:13.517

OWNER_

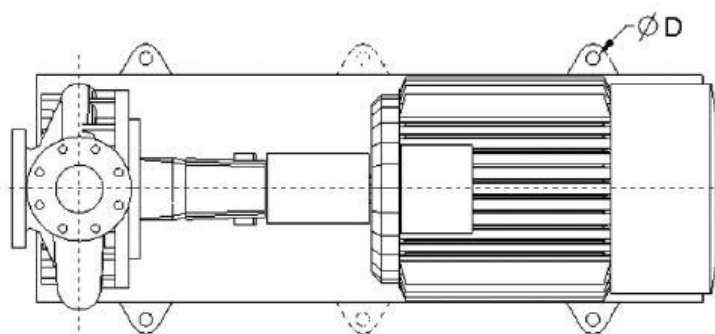
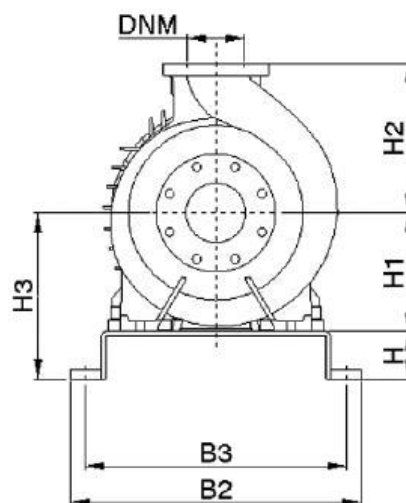
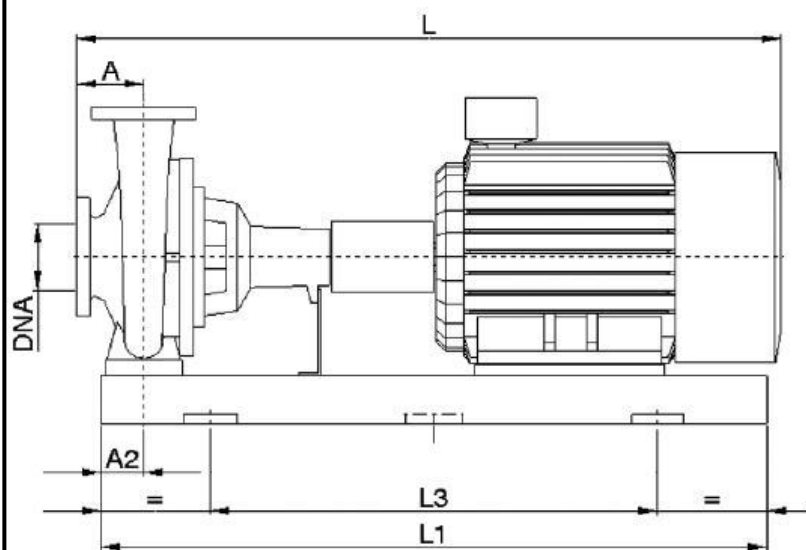
ISSUE_DATE

03/08/26

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

KDN 300-400A/XXX/AW/CUCE/1/45/6 IE3



Измерения в mm							Соединения насоса:	
1	A	325					всасывании : DN 350 PN 10 подачу : DN 300 PN 10	
2	DNA	350						
3	DNM	300						
4	H1	400						
5	H2	640						
6								
7								
8								
9								
10								
11								
MAIN_PROJECT_TITLE			BUSINESS_PROCESS_ID			OWNER_		ISSUE_DATE
			Untitled project 2026-08-03 09:33:13.517					03/08/26