

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

Арт. №

1FG85T1HZ

Customer pos. no.:

Модель

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

Характеристики насоса

Диаметр Аксиальное	408 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	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

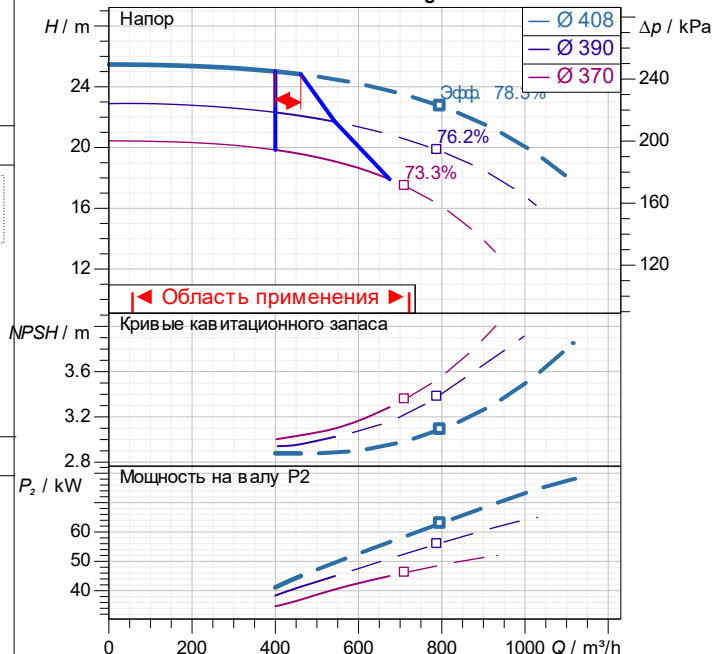
Мех. Уплотнение

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

Характеристики двигателя

Ном. Мощность P2:	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

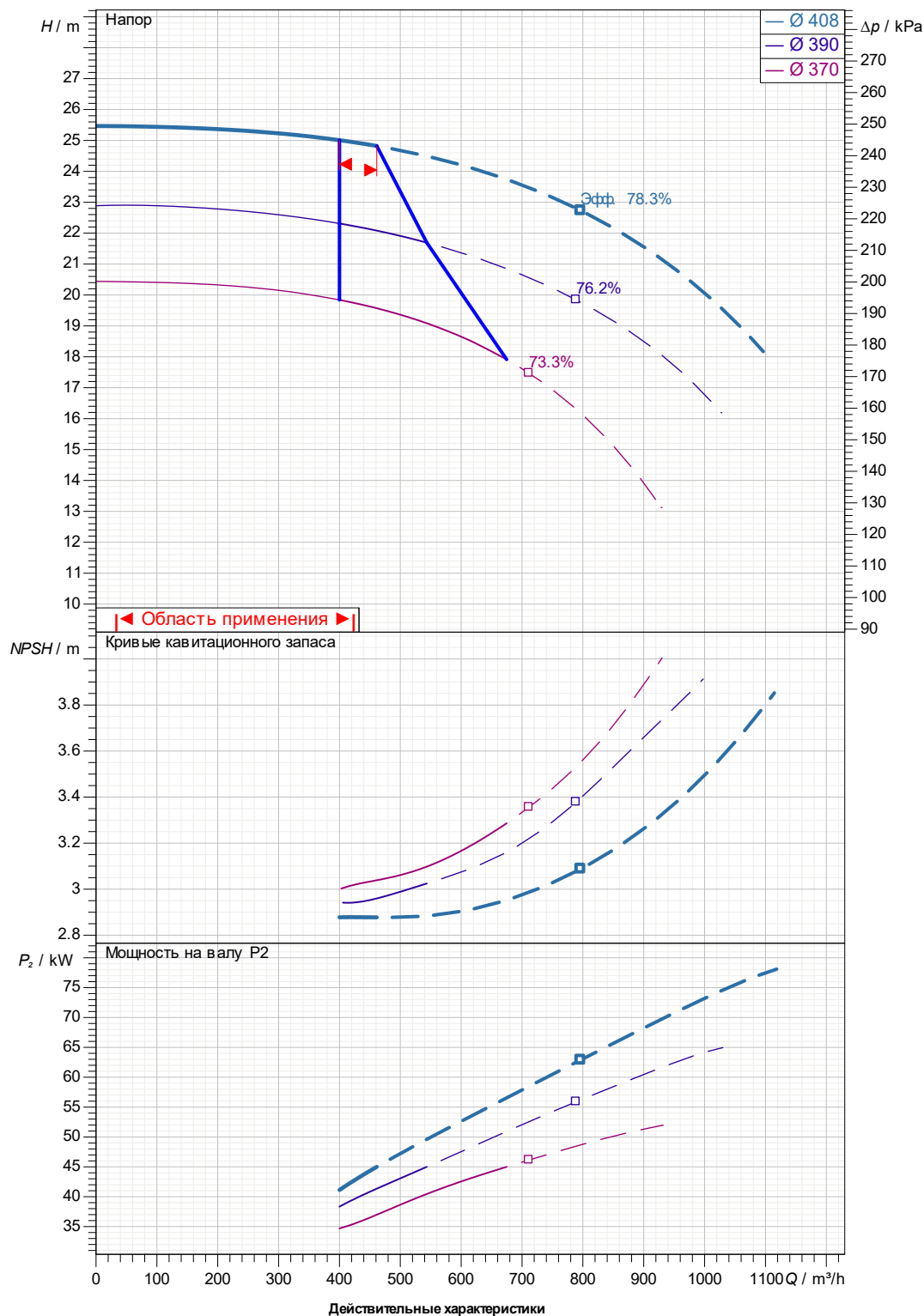
A	325				
DNA	350				
DNM	300				
H1	400				
H2	640				

Соединения насоса:

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

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

Curve tolerance according to ISO 9906



Вход
DN 350
PN 10

Вых
DN 300
PN 10

Расход :

Напор :

Частота вращения
990 1/min

MAIN_PROJECT_TITLE

BUSINESS_PROCESS_ID

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

OWNER_

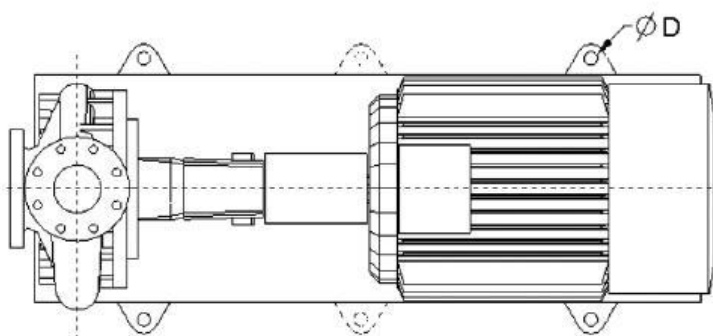
ISSUE_DATE

03/08/26

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

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



Измерения в mm

Соединения насоса:

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11

A
DNA
DNM
H1
H2

325
350
300
400
640

всасывания :
DN 350
PN 10

подачу :
DN 300
PN 10

MAIN_PROJECT_TITLE

BUSINESS_PROCESS_ID

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

OWNER_

ISSUE_DATE

03/08/26