

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

Арт. №

Customer pos. no.:

Модель

KDN 250-500A/XXX/AW/DUCE/1/250/4 IE3

Характеристики насоса

Диаметр Аксиальное	500 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

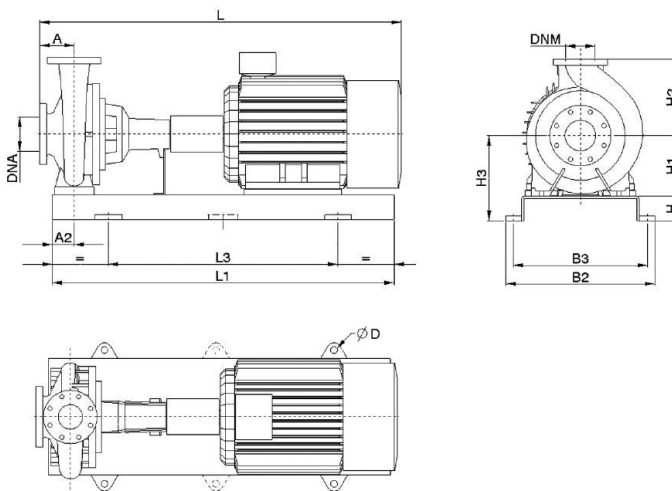
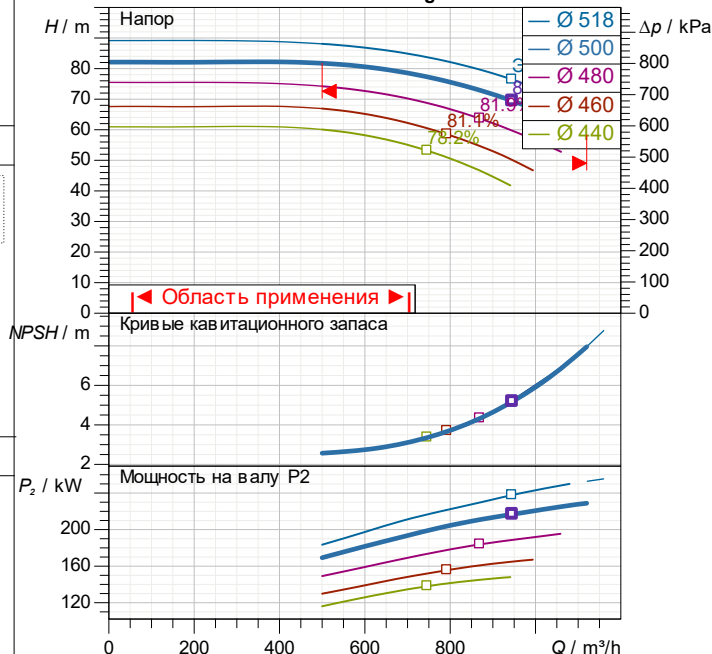
Мех. Уплотнение

Type	Balanced OR
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	300				
A2	155				
DNA	300				
DNM	250				
H	210				
H1	500				
H2	500				

Соединения насоса:

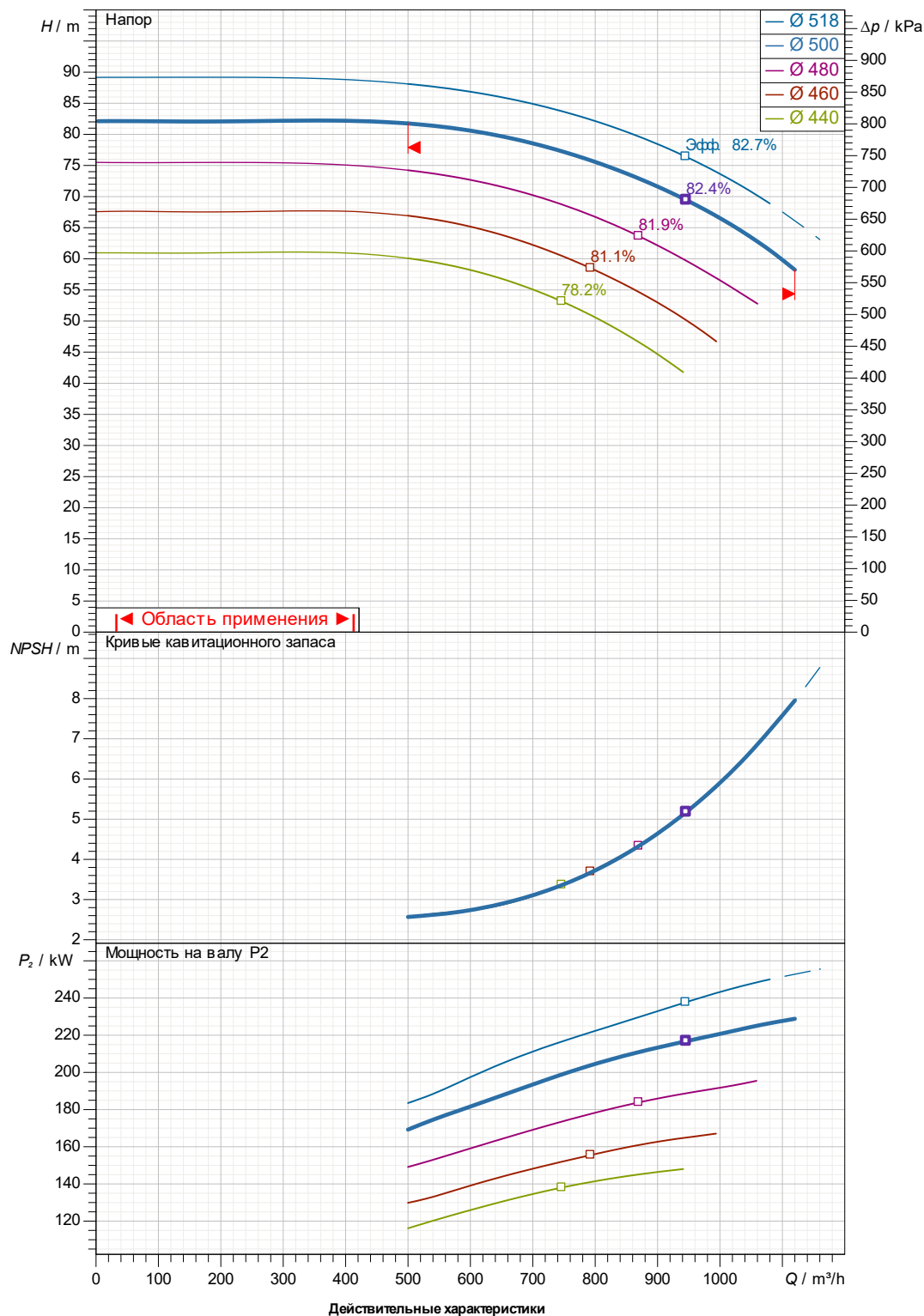
Вход	DN 300 / PN 10
Вых	DN 250 / PN 10

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

KDN 250-500A/XXX/AW/DUCE/1/250/4 IE3

Curve tolerance according to ISO 9906



Вход
DN 300
PN 10

Вых
DN 250
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_

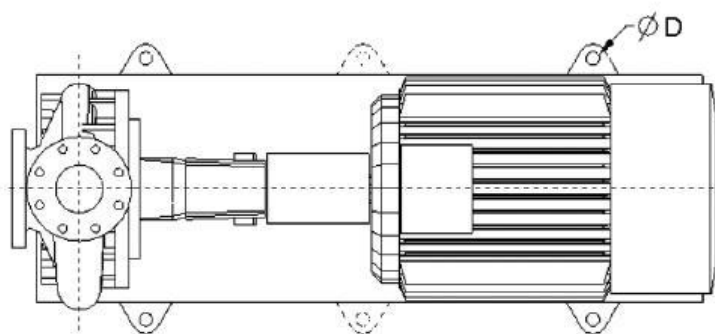
ISSUE_DATE

03/08/26

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

KDN 250-500A/XXX/AW/DUCE/1/250/4 IE3



Измерения в mm

Соединения насоса:

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11

A
A2
DNA
DNM
H
H1
H2

300
155
300
250
210
500
500

всасывания :
DN 300
PN 10

подачу :
DN 250
PN 10

MAIN_PROJECT_TITLE

BUSINESS_PROCESS_ID

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

OWNER_

ISSUE_DATE

03/08/26