

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

Арт. №

1FI95S1SZ

Customer pos. no.:

Модель

KDN 350-500/518/AW/DCUE/1/250/6 3x400 50 IE3

Характеристики насоса

Диаметр Аксиальное	518 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

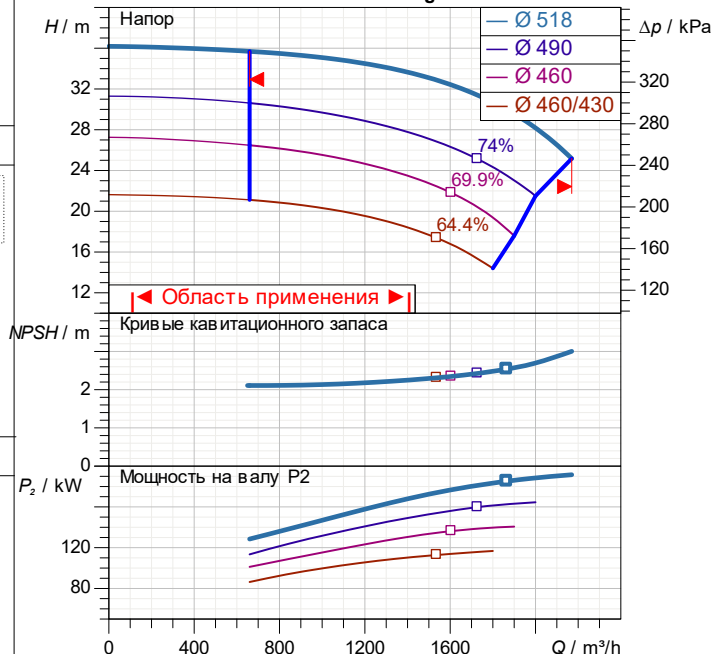
Мех. Уплотнение

Type	Balanced OR
Stationary part	Карбид вольфрама
Rotating part	Графит
Elastomer	EPDM

Характеристики двигателя

Ном. Мощность P2:	250 kW
Частота вращения	980 1/min
Напряжение	3~ 400 V 50 Hz
Ном. Ток	
Степень защиты	IP 55

Curve tolerance according to ISO 9906



Вес

Размеры mm

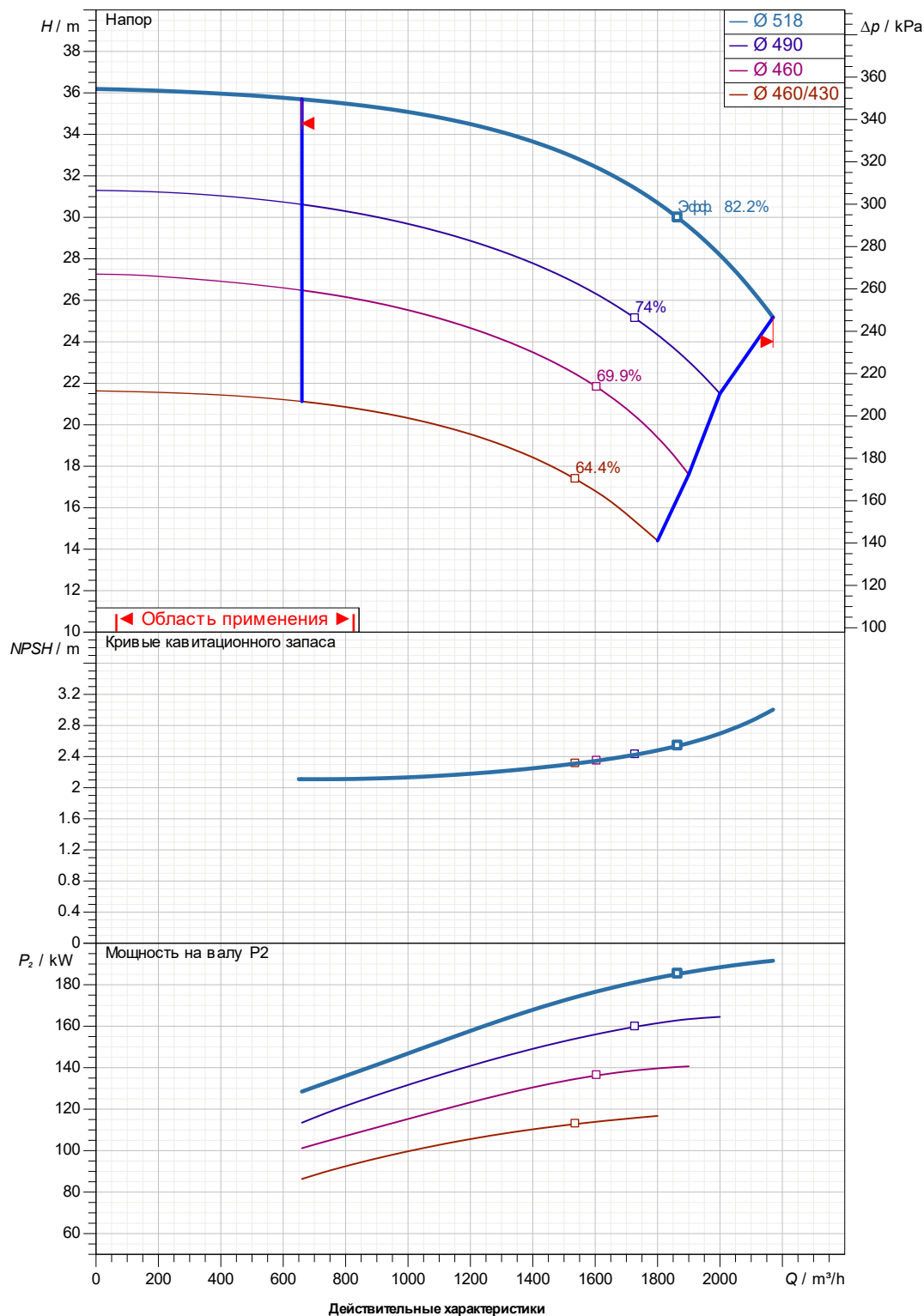
A	380	H1	600		
A2	300	H2	600		
B2	1305	H3	840		
B3	1260				
D	6x20				
DNA	400				
DNM	350				
H	240				

Соединения насоса:

Вход	DN 400 / PN 10
Вых	DN 350 / PN 10

KDN 350-500/518/AW/DCUE/1/250/6 3x400 50 IE3

Curve tolerance according to ISO 9906



Вход
DN 400
PN 10

Вых
DN 350
PN 10

Расход :

Наноп :

Частота вращения
980 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 350-500/518/AW/DCUE/1/250/6 3x400 50 IE3



Измерения в mm							Соединения насоса:	
1	A	380					всасывании : DN 400 PN 10 подачу : DN 350 PN 10	
2	A2	300						
3	B2	1305						
4	B3	1260						
5	D	6x20						
6	DNA	400						
7	DNM	350						
8	H	240						
9	H1	600						
10	H2	600						
11	H3	840						
MAIN_PROJECT_TITLE			BUSINESS_PROCESS_ID			OWNER_		ISSUE_DATE
			Projet sans titre 2026-08-03 11:01:37.319					03/08/26