

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

Арт. №

1FH4511DX

Customer pos. no.:

Модель

KDN 150-250/XXX/AW/BAQE/1/18,5/4 IE3

Характеристики насоса

Диаметр Аксиальное	264 mm	approximate values
Hydraulic curve at rpm:	1.450 1/min	
Частота вращения	1.450 1/min	
Coupling :	Standard	
Максимальное давление	PN 16	
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 :	0,9983 kg/dm³
Кинематическая вязкость	1,005 mm²/s
Давление паров	0,02 bar

Действительные характеристики

Расход :	
Напор :	
NPSH :	
Shaft power P ₂ :	
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
Shoulder ring	Сталь

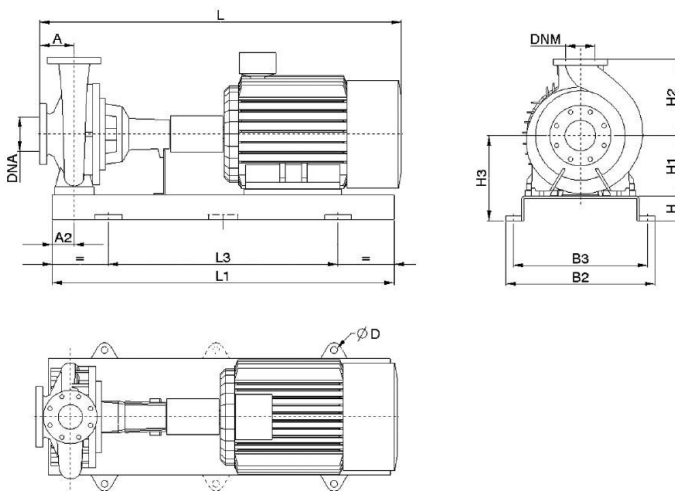
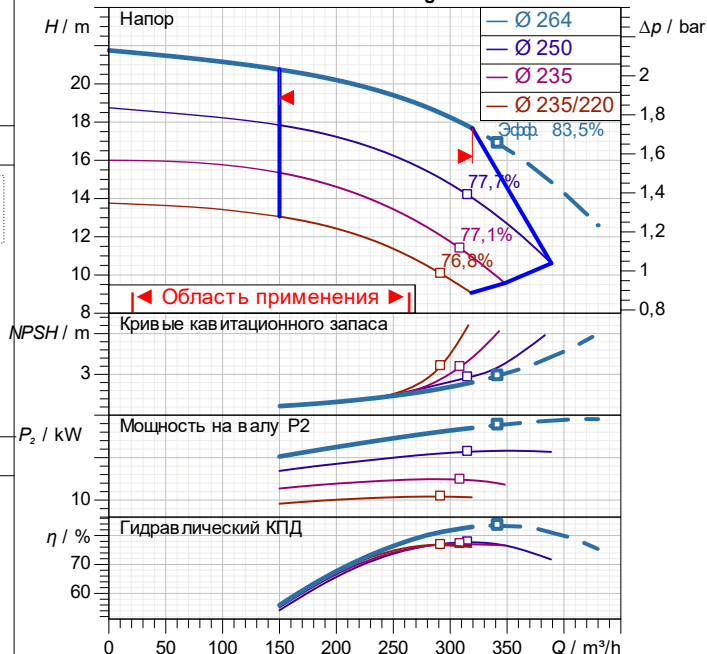
Мех. Уплотнение

Type	Резина
Stationary part	Карбид кремния
Rotating part	Графит
Elastomer	EPDM

Характеристики двигателя

Ном. Мощность P ₂ :	18,5 kW	
Частота вращения	1.470 1/min	
Напряжение	3~ 400 V	50 Hz
Ном. Ток	34 A	
Степень защиты	IP 55	

Curve tolerance according to ISO 9906



Вес 429 kg

Размеры mm

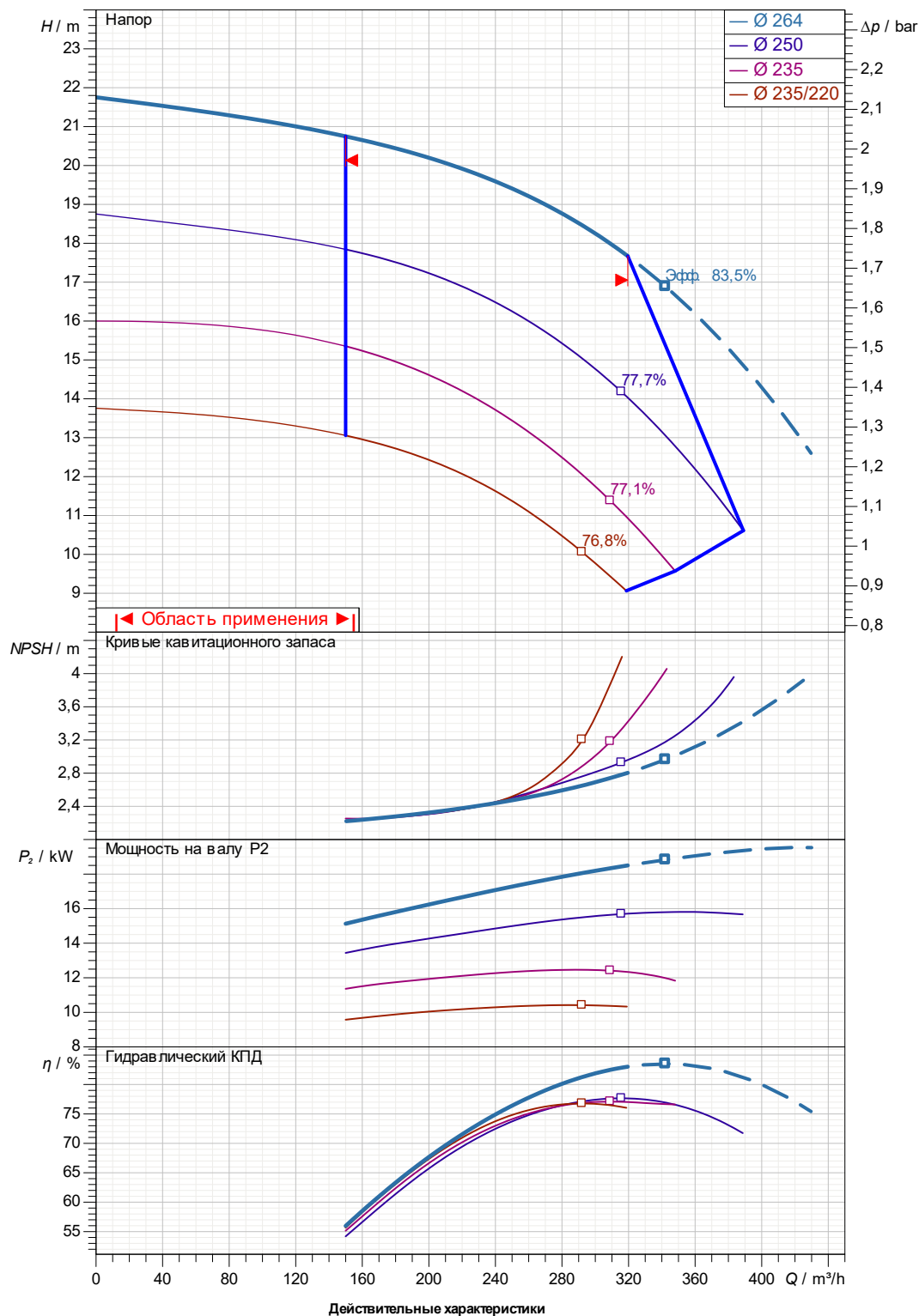
A	160	H1	280
A2	110	H2	375
B2	660	H3	380
B3	600	L	1.434
D	4x28	L1	1.600
DNA	200	L3	1.060
DNM	150		
H	100		

Соединения насоса:

Вход	DN 200 / PN 16
Вых	DN 150 / PN 16

KDN 150-250/XXX/AW/BAQE/1/18,5/4 IE3

Curve tolerance according to ISO 9906



Вход
DN 200
PN 16

Вых
DN 150
PN 16

Расход :

Наноп :

Частота вращения
1.470 1/min

MAIN_PROJECT_TITLE

BUSINESS_PROCESS_ID

Progetto senza titolo 2026-07-30 06:01:54.4

OWNER_

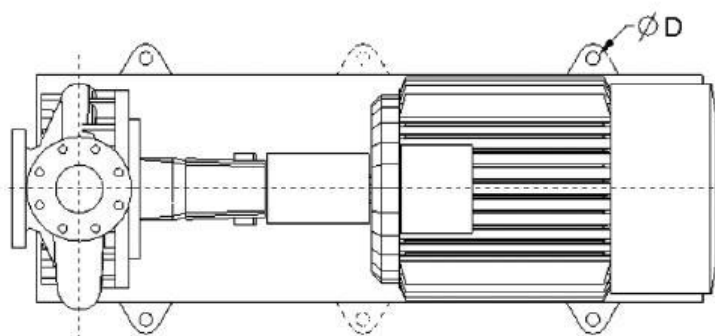
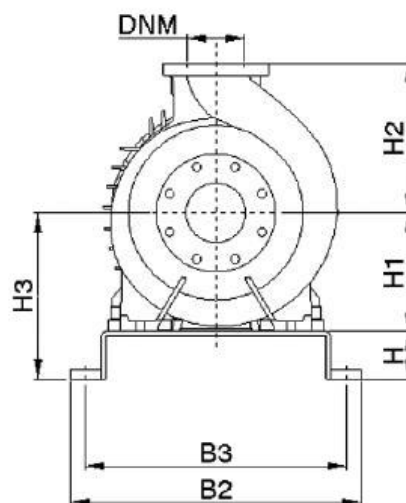
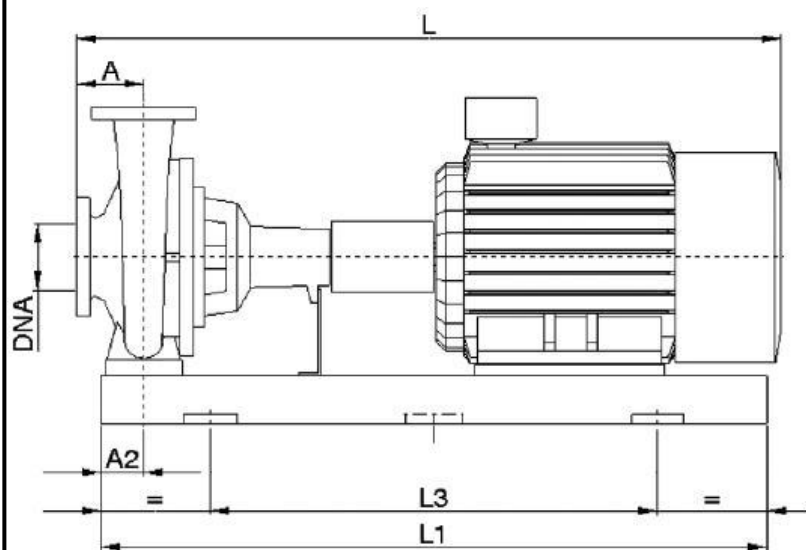
ISSUE_DATE

30/07/26

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

KDN 150-250/XXX/AW/BAQE/1/18,5/4 IE3



Измерения в mm							Соединения насоса:	
1	A	160	L	1.434			всасывании : DN 200 PN 16 подачу : DN 150 PN 16	
2	A2	110	L1	1.600				
3	B2	660	L3	1.060				
4	B3	600						
5	D	4x28						
6	DNA	200						
7	DNM	150						
8	H	100						
9	H1	280						
10	H2	375						
11	H3	380						
MAIN_PROJECT_TITLE			BUSINESS_PROCESS_ID			OWNER_		ISSUE_DATE
			Progetto senza titolo 2026-07-30 06:01:54.4					30/07/26