

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

Арт. №

1FB4511BX

Customer pos. no.:

Модель

KDN 80-250/264//BAQE/1/11/4 3x400 50 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 :	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
Shoulder ring	Сталь

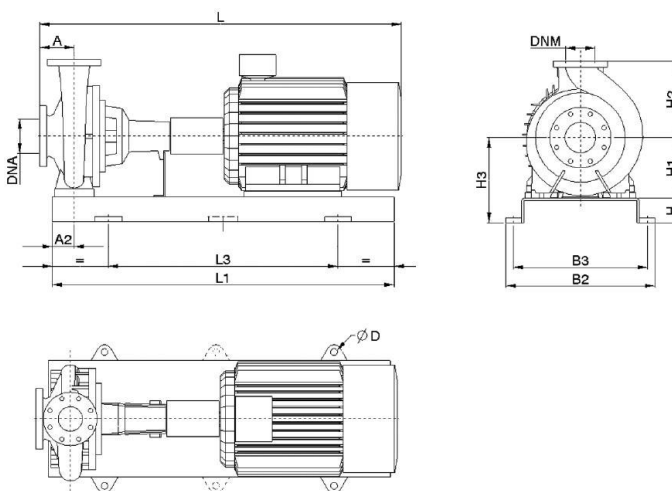
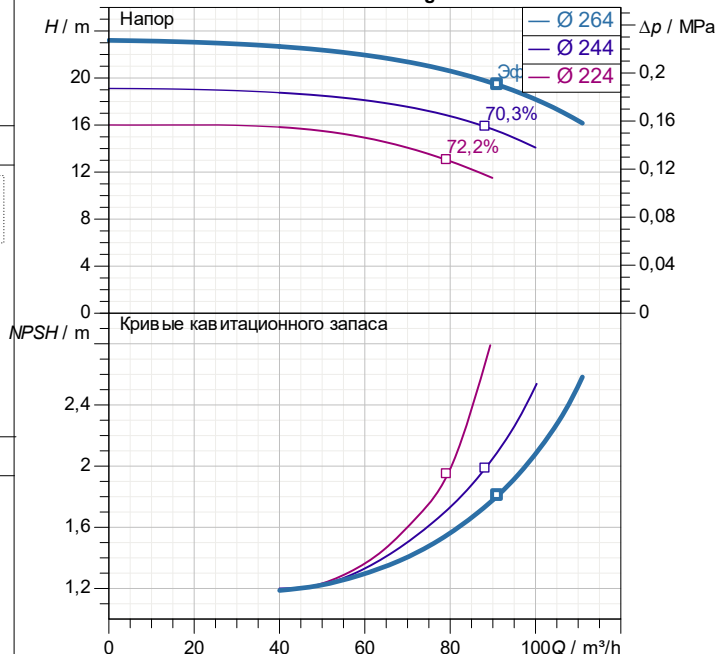
Мех. Уплотнение

Type	Резина
Stationary part	Карбид кремния
Rotating part	Графит
Elastomer	EPDM

Характеристики двигателя

Ном. Мощность P2:	11 kW	
Частота вращения	1.472 1/min	
Напряжение	3~ 400 V	50 Hz
Ном. Ток	20,5 A	
Степень защиты	IP 55	

Curve tolerance according to ISO 9906



Вес 261 kg

Размеры mm

A	125	H1	225		
A2	90	H2	280		
B2	540	H3	305		
B3	490	L	1.294		
D	4x24	L1	1.250		
DNA	125	L3	840		
DNM	80				
H	80				

Соединения насоса:

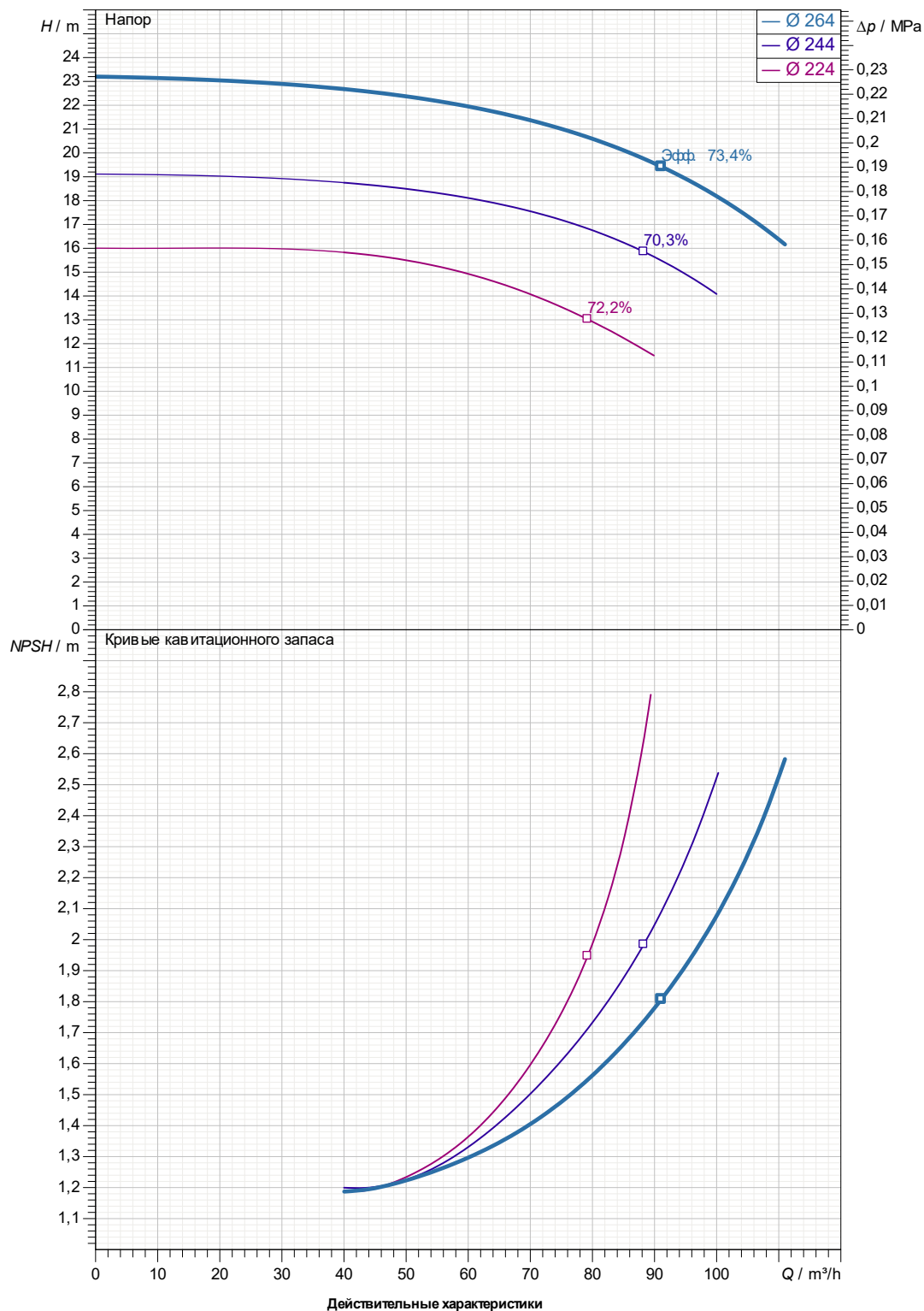
Вход	DN 125 / PN 16
Вых	DN 80 / PN 16

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

KDN 80-250/264//BAQE/1/11/4 3x400 50 IE3

Curve tolerance according to ISO 9906



Вход
DN 125
PN 16

Вых
DN 80
PN 16

Расход :

Напор :

Частота вращения
1.472 1/min

MAIN_PROJECT_TITLE

BUSINESS_PROCESS_ID

Unbenanntes Projekt 2026-07-29 06:42:58.7

OWNER_

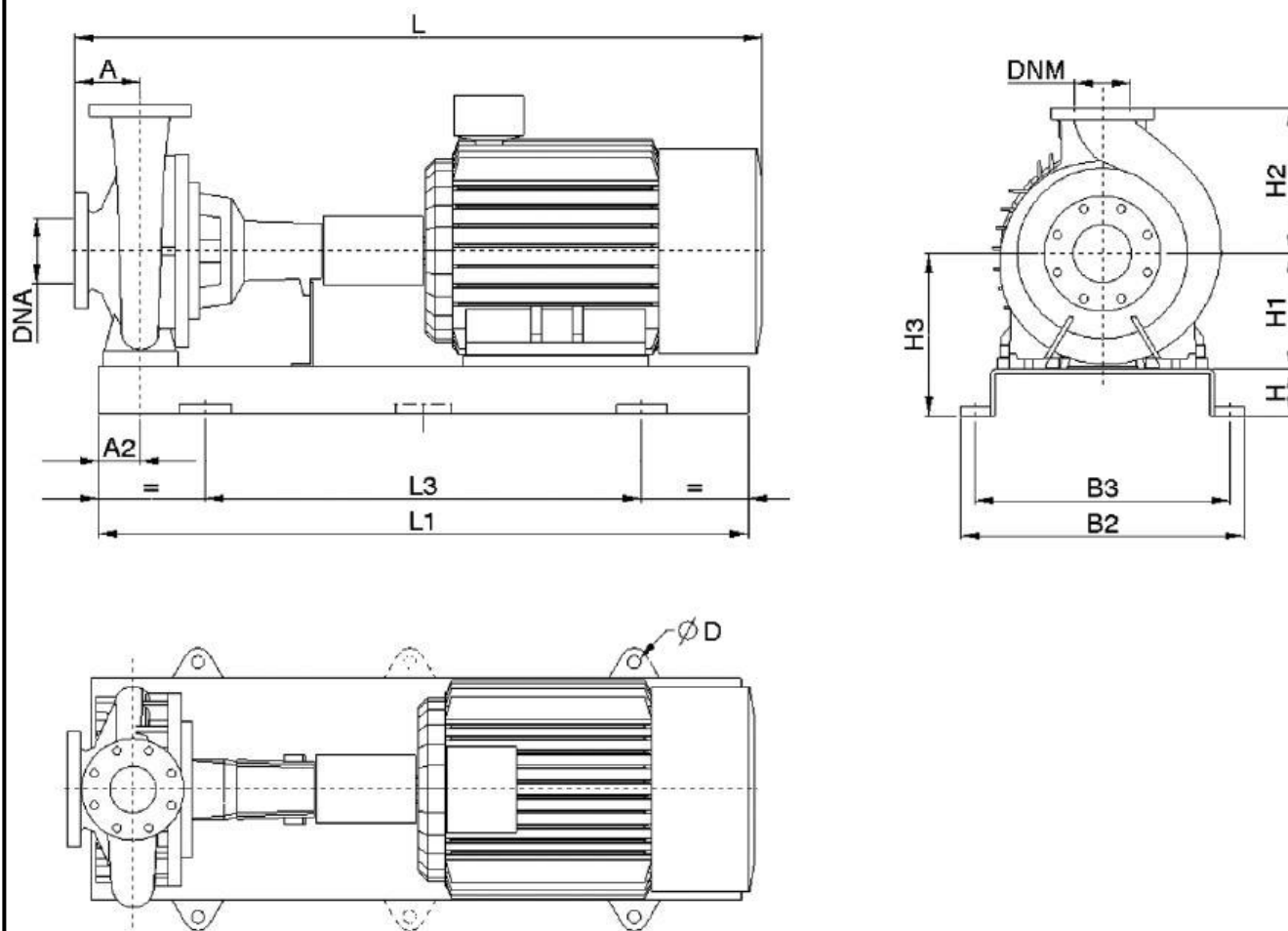
ISSUE_DATE

29/07/26

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

KDN 80-250/264//BAQE/1/11/4 3x400 50 IE3



Измерения в mm							Соединения насоса:	
1	A	125	L	1.294			всасывании : DN 125 PN 16 подачу : DN 80 PN 16	
2	A2	90	L1	1.250				
3	B2	540	L3	840				
4	B3	490						
5	D	4x24						
6	DNA	125						
7	DNM	80						
8	H	80						
9	H1	225						
10	H2	280						
11	H3	305						
MAIN_PROJECT_TITLE			BUSINESS_PROCESS_ID			OWNER_		ISSUE_DATE
			Unbenanntes Projekt 2026-07-29 06:42:58.7					29/07/26