

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

Арт. №

1FBB611HV

Customer pos. no.:

Модель

KDN 80-330/XXX/BW/BAQE/1/45/2 IE3

Характеристики насоса

Диаметр Аксиальное	310 mm	approximate values
Hydraulic curve at rpm:	2.900 1/min	
Частота вращения	2.900 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	Cast iron GG 40
Wear ring in casing cover	Чугун GG 25
Shoulder ring	Сталь

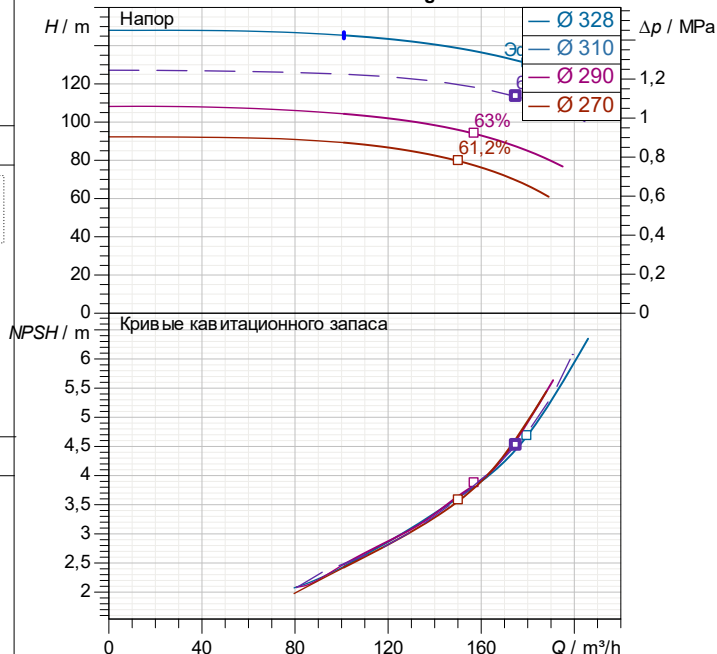
Мех. Уплотнение

Type	Резина
Stationary part	Карбид кремния
Rotating part	Графит
Elastomer	EPDM

Характеристики двигателя

Ном. Мощность P2:	45 kW	
Частота вращения	2.960 1/min	
Напряжение	3~ 400 V	50 Hz
Ном. Ток	76 A	
Степень защиты	IP 55	

Curve tolerance according to ISO 9906



Вес 597 kg

Размеры mm

A	125	H1	250
A2	90	H2	315
B2	660	H3	350
B3	600	L	1.575
D	4x28	L1	1.600
DNA	125	L3	1.060
DNM	80		
H	100		

Соединения насоса:

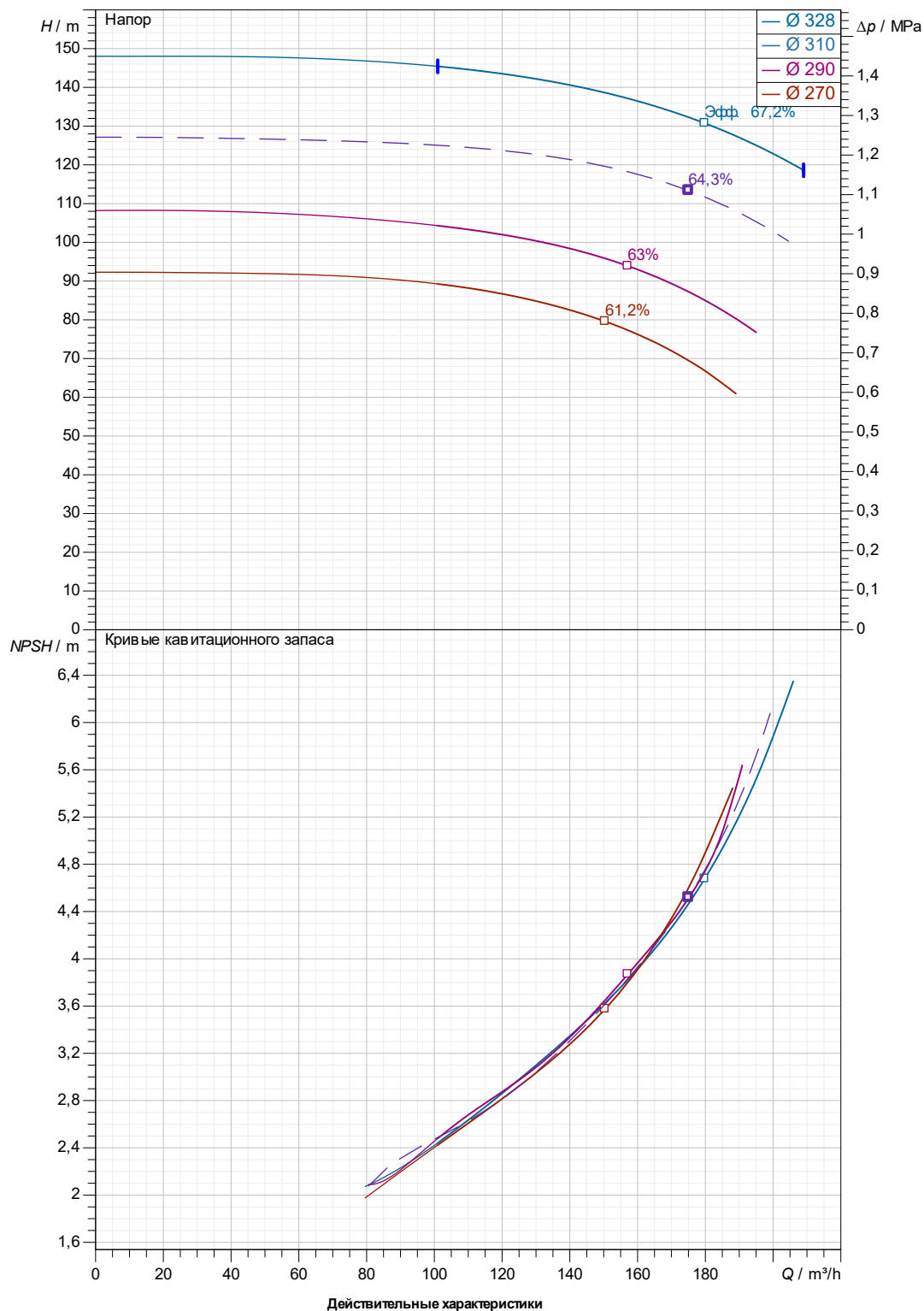
Вход	DN 125 / PN 16
Вых	DN 80 / PN 16

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

KDN 80-330/XXX/BW/BAQE/1/45/2 IE3

Curve tolerance according to ISO 9906



Вход
DN 125
PN 16

Вых
DN 80
PN 16

Расход :

Напор :

Частота вращения
2.960 1/min

MAIN_PROJECT_TITLE

BUSINESS_PROCESS_ID

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

OWNER_

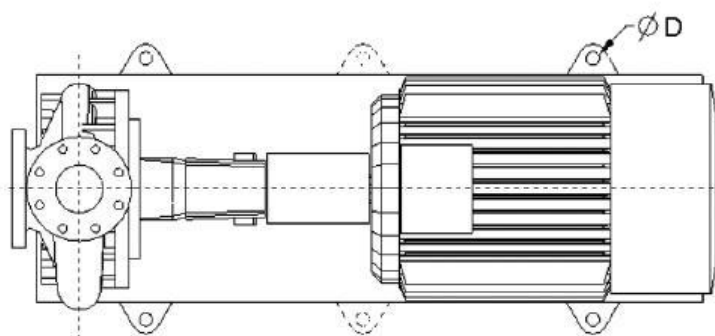
ISSUE_DATE

29/07/26

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

KDN 80-330/XXX/BW/BAQE/1/45/2 IE3



Измерения в mm

Соединения насоса:

1	A	125	L	1.575						
2	A2	90	L1	1.600						
3	B2	660	L3	1.060						
4	B3	600								
5	D	4x28								
6	DNA	125								
7	DNM	80								
8	H	100								
9	H1	250								
10	H2	315								
11	H3	350								

всасывания :
DN 125
PN 16

подачу :
DN 80
PN 16

MAIN_PROJECT_TITLE

BUSINESS_PROCESS_ID

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

OWNER_

ISSUE_DATE

29/07/26