

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

Арт. №

1FL4511AV

Customer pos. no.:

Модель

KDN 32-250/XXX/AW/BAQE/1/7,5/2 IE3

Характеристики насоса

Диаметр Аксиальное	254 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	Чугун GG 25
Wear ring in casing cover	Чугун GG 25
Shoulder ring	Сталь

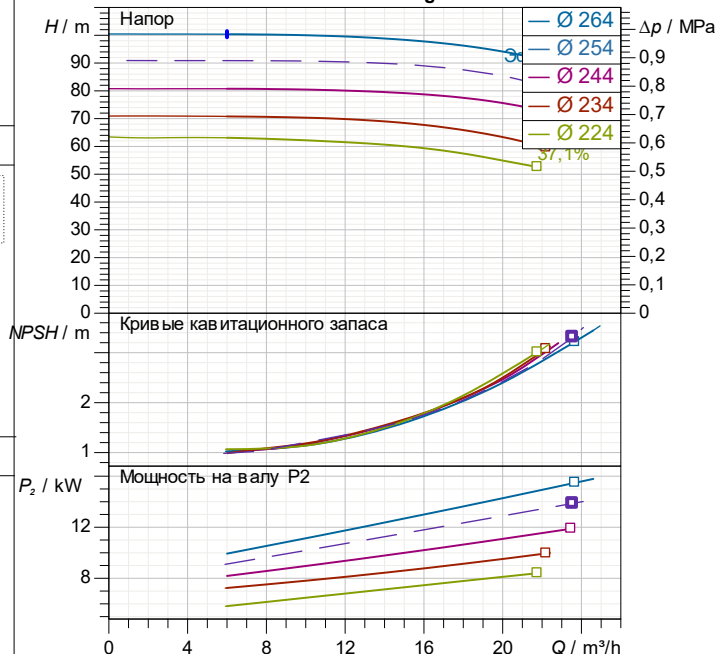
Мех. Уплотнение

Type	Резина
Stationary part	Карбид кремния
Rotating part	Графит
Elastomer	EPDM

Характеристики двигателя

Ном. Мощность P2:	7,5 kW	
Частота вращения	2.900 1/min	
Напряжение	3~ 400 V	50 Hz
Ном. Ток	13,7 A	
Степень защиты	IP 55	

Curve tolerance according to ISO 9906



Вес 174 kg

Размеры mm

A	100	H1	180		
A2	75	H2	225		
B2	490	H3	260		
B3	440	L	1.124		
D	4x24	L1	1.120		
DNA	50	L3	740		
DNM	32				
H	80				

Соединения насоса:

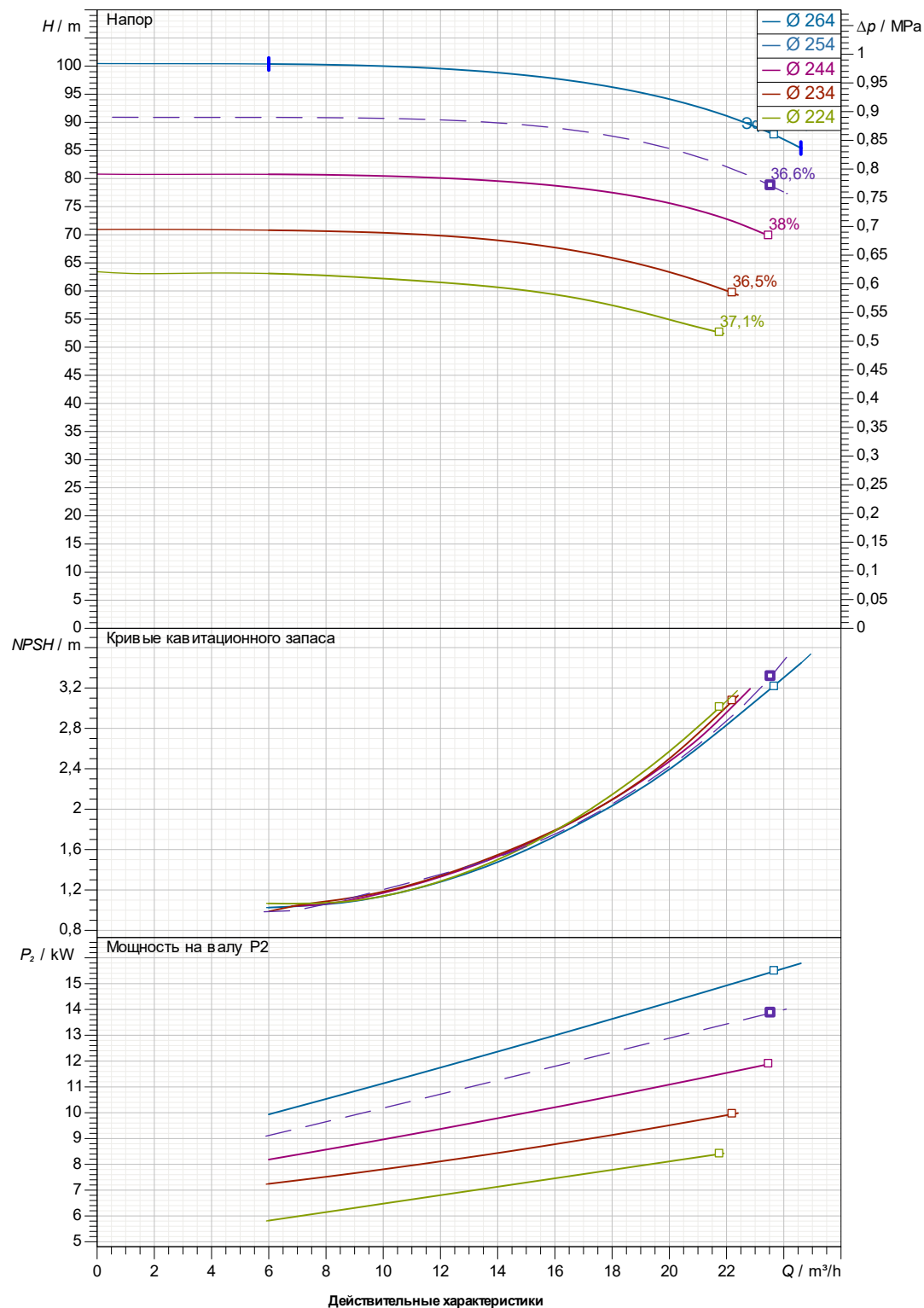
Вход	DN 50 / PN 16
Вых	DN 32 / PN 16

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

KDN 32-250/XXX/AW/BAQE/1/7,5/2 IE3

Curve tolerance according to ISO 9906



Вход
DN 50
PN 16

Вых
DN 32
PN 16

Расход :

Напор :

Частота вращения
2.900 1/min

MAIN_PROJECT_TITLE

BUSINESS_PROCESS_ID

Unbenanntes Projekt 2026-07-28 07:15:34.€

OWNER_

ISSUE_DATE

28/07/26

Получатель

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

KDN 32-250/XXX/AW/BAQE/1/7,5/2 IE3



Измерения в mm							Соединения насоса:	
1	A	100	L	1.124			всасывании : DN 50 PN 16 подачу : DN 32 PN 16	
2	A2	75	L1	1.120				
3	B2	490	L3	740				
4	B3	440						
5	D	4x24						
6	DNA	50						
7	DNM	32						
8	H	80						
9	H1	180						
10	H2	225						
11	H3	260						
MAIN_PROJECT_TITLE			BUSINESS_PROCESS_ID			OWNER_		ISSUE_DATE
			Unbenanntes Projekt 2026-07-28 07:15:34.€					28/07/26