

### Получатель

Company  
Reference  
Address  
Phone  
Fax  
E-mail

**Арт. №** 1D112112C **Customer pos. no.:**

**Модель**  
KDN 32-125/142/B/BAQE/1/0,55/4 3x230/400 50 IE2

### Характеристики насоса

Диаметр Аксиальное	142 mm
Hydraulic curve at rpm:	1.450 1/min
Частота вращения	1.450 1/min
Coupling :	Standard
MEI ≥ 0,50	
Максимальное давление	PN 16
Мин. темп-ра жидкости	-10 °C
Макс. темп-ра жидкости	140 °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 250 UNI ISO 185
Рабочего колеса	Бронза CC480K
Вал насоса	AISI 420 - UNI 6900/71
Кольцевая прокладка	Viton
Уплотнительный диск	Чугун 250 UNI ISO 185
Мех. Уплотнение	SEE "SHAFT SEAL" SECTION
Дист. втулка	AISI 304 - UNI 6900/71

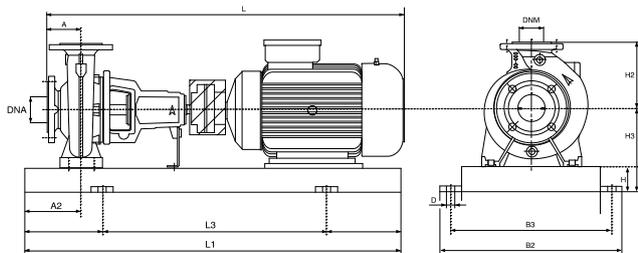
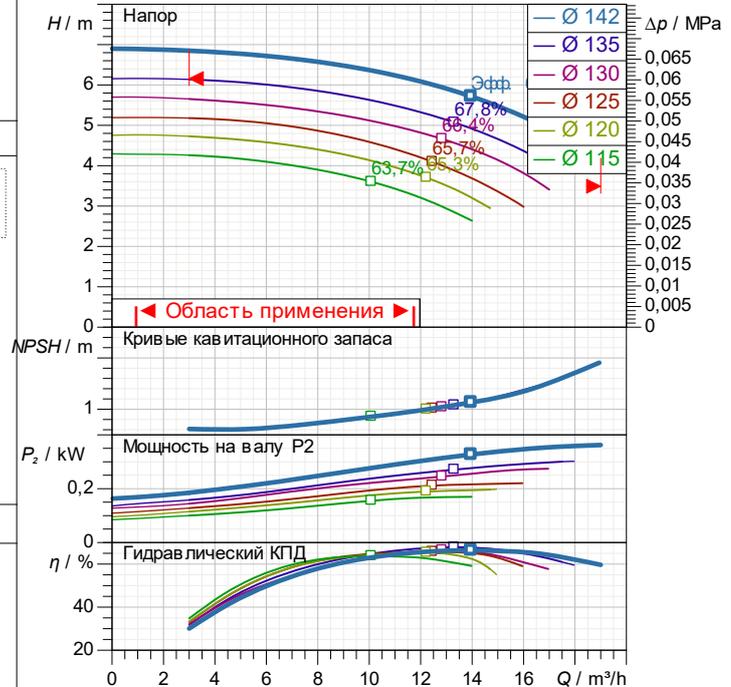
### Мех. Уплотнение

Type	Резина
Stationary part	Карбид кремния
Rotating part	Графит
Elastomer	EPDM

### Характеристики двигателя

Ном. Мощность P2:	0,55 kW	
Частота вращения	1.420 1/min	
Напряжение	3~ 400 V	50 Hz
Ном. Ток	1,5 A	
Степень защиты	IP 55	

### Curve tolerance according to ISO 9906



**Вес** 83 kg

### Размеры mm

A	80	H2	140
A2	60	H3	177
B2	360	L	730
B3	320	L1	800
D	19	L3	540
DNA	50		
DNM	32		
H	65		

### Соединения насоса:

Вход	DN 50 / PN 16
Вых	DN 32 / PN 16



# ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

01/04/26

Страница 2 / 3

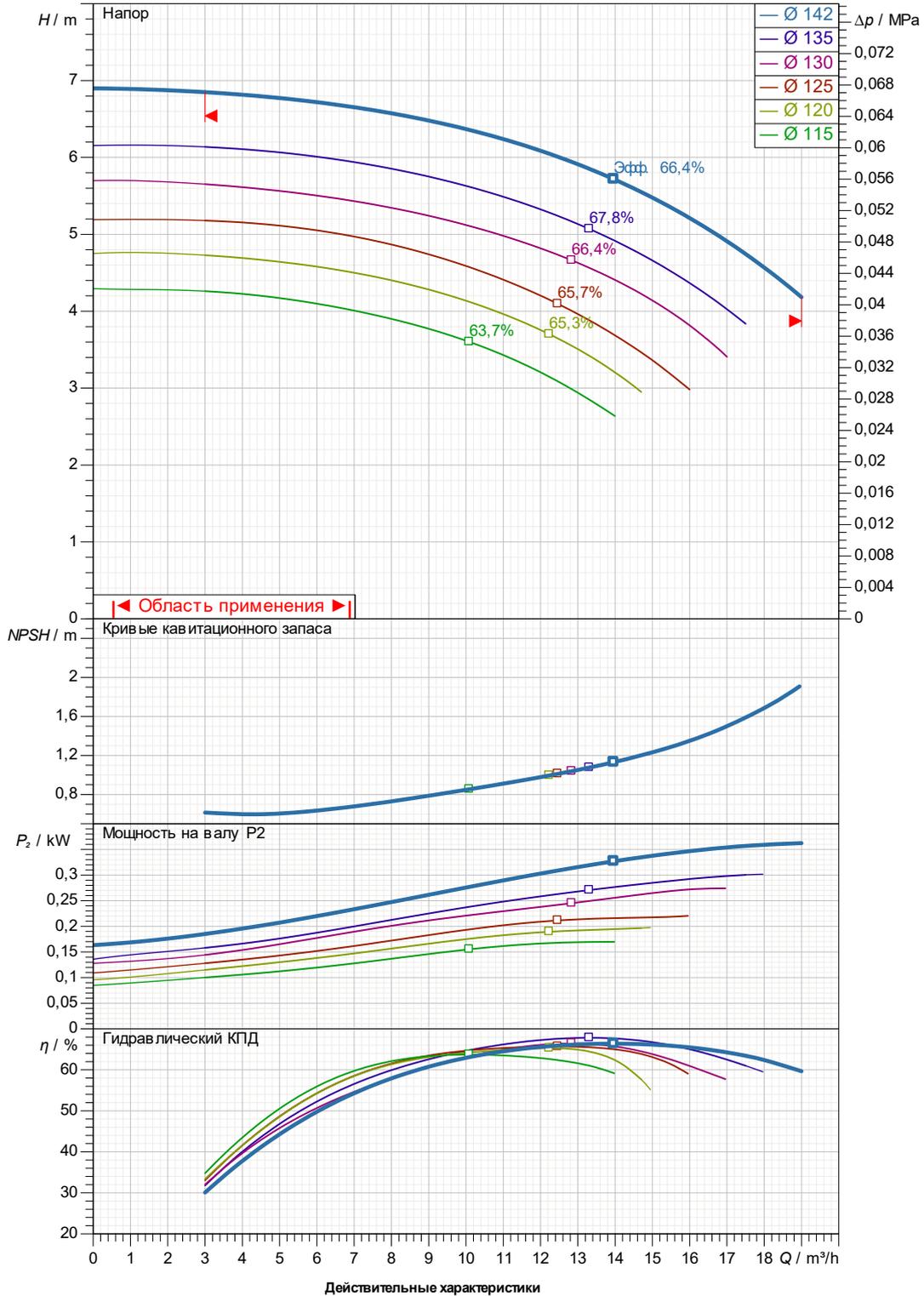
DAB PUMPS S.p.A.  
Via Marco Polo, 14 - 35035 Mestrino (PD), Italy  
Tel. +39 049 5125000 - Fax +39 049 5125950  
www.dabpumps.com

Получатель

Company  
Reference  
Address  
Phone  
Fax  
E-mail

**KDN 32-125/142/B/BAQE/1/0,55/4 3x230/400 50 IE2**

Curve tolerance according to ISO 9906



Вход  
DN 50  
PN 16

Вых  
DN 32  
PN 16

Расход :

Напор :

Частота вращения  
1.420 1/min

MAIN\_PROJECT\_TITLE

BUSINESS\_PROCESS\_ID

OWNER\_

ISSUE\_DATE

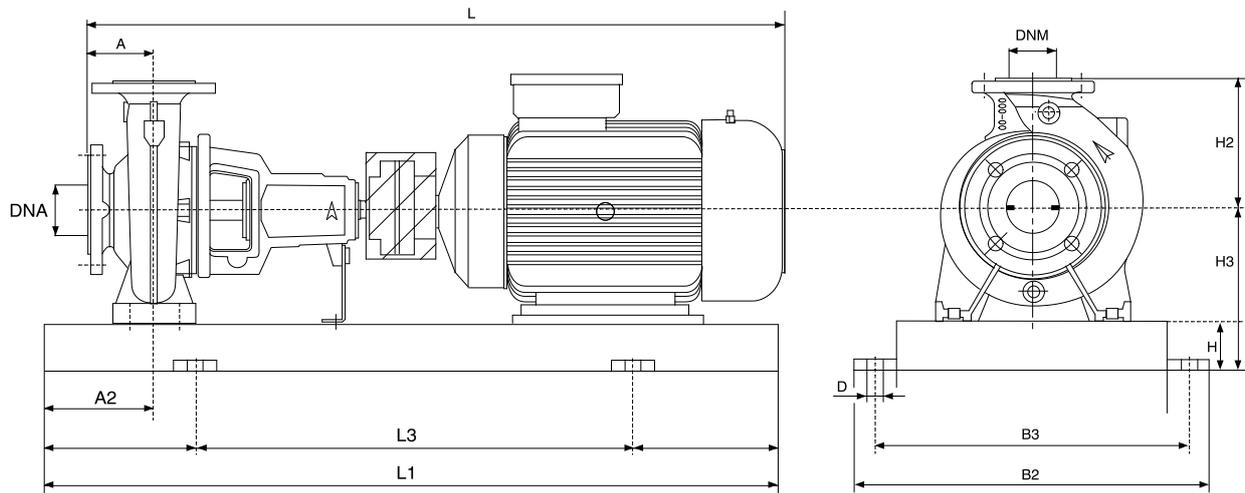
Untitled project 2026-04-01 09:46:06.496

01/04/26

Получатель

 Company  
 Reference  
 Address  
 Phone  
 Fax  
 E-mail

## KDN 32-125/142/B/BAQE/1/0,55/4 3x230/400 50 IE2



Измерения в мм

Соединения насоса:

1	A	80	L1	800	всасывания : DN 50 PN 16  подачу : DN 32 PN 16
2	A2	60	L3	540	
3	B2	360			
4	B3	320			
5	D	19			
6	DNA	50			
7	DNM	32			
8	H	65			
9	H2	140			
10	H3	177			
11	L	730			

MAIN\_PROJECT\_TITLE

BUSINESS\_PROCESS\_ID

Untitled project 2026-04-01 09:46:06.496

OWNER\_

ISSUE\_DATE

01/04/26