ТЕХ. ДАННЫЕ

06.01.25 Страница 1 / 4

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

Отправитель

Арт. № **Customer pos. no.:**
60195100

Модель
1 ESYBOX MAX 85/120 T

Esybox Max with Esydock

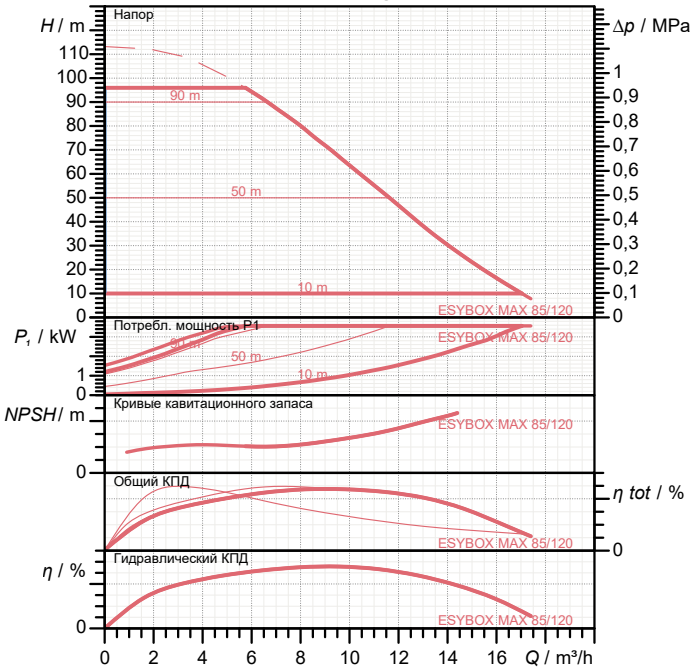
Характеристики насоса

Максимальное давление	1,2 MPa
Constant pressure range :	0,1 - 1,2 MPa(0,3 MPaby default)
Мин. темп-ра жидкости	0 °C
Макс. темп-ра жидкости	50 °C
Макс. наружная темп-ра	55 °C

Требуемые характеристики

Расход :	
Напор :	
Жидкость :	Вода
Температура жидкости	20 °C
Плотность :	998,3 kg/m³
Кинематическая вязкость	1,005 mm²/s
Давление паров	0,00 MPa

Curve tolerance according to ISO 9906

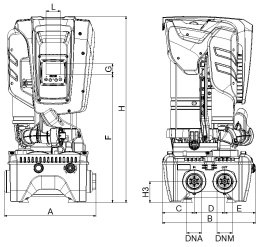


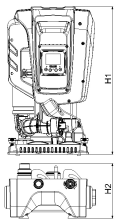
Материалы/Уплотнение вала

Fitting	Technopolymer PA66 30%GF
Manifold	Нержавеющая сталь AISI 304
Flange	Technopolymer PA66 30%GF
Корпус насоса	Technopolymer PA66 30%GF
Pump body ring	Technopolymer PP 30%GF
Рабочего колеса	Technopolymer PP 30%GF/AISI 304
Диффузор	Technopolymer PP 30%GF/AISI 304
Motor axis	Нержавеющая сталь AISI 303
Кольцевая прокладка	EPDM
Motor flange	Technopolymer PA66 30%GF
Мех. Уплотнение	Impregnated carbon-resin/Silicon carbide/EPDM
Motor liner	Нержавеющая сталь AISI 304
Motor body	Technopolymer PA66 30%GF
Conveyor tube	Technopolymer PP 30%GF
Pressure sensor	Nylon/EPDM
Non-return valve	POM/EPDM/AISI 302
Non-return valve body	Technopolymer PA66 30%GF
Tank	Noryl/Rubber
Delivery body	Technopolymer PA66 30%GF
Outer liner	Нержавеющая сталь AISI 304

Действительные характеристики

Расход :
Напор :





Размеры **mm**

A	375	E	127,7	H3	87
B	384	F	526	L	59,5
C	131,8	G	45		
D	124,5	H	766		
DNA	1"1/4 - 2"	H1	613		
DNM	1"1/4 - 2"	H2	228		

Вес 39 kg

Характеристики двигателя

Max. Power input P1 :	1 x 3,5 kW	
Maximum speed :	5.350 1/min	
Напряжение	3~ 380-480 V	50 Hz
Ном. Ток	1 x 5,5 A	
Степень защиты	IP X5	

Соединения насоса:

Вход	1"1/4 - 2" G	/ 1,2 MPa
Вых	1"1/4 - 2" G	/ 1,2 MPa

DAB PUMPS имеет право делать изменения без уведомления.

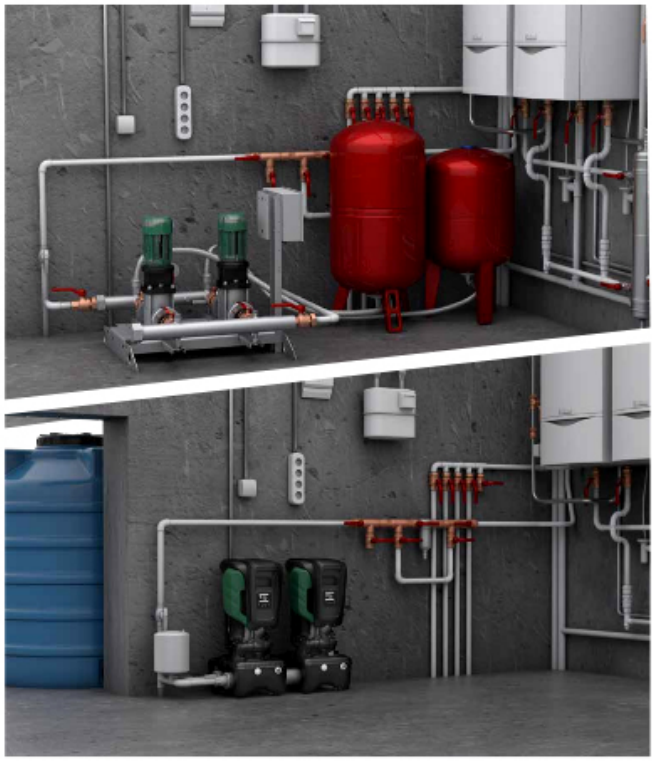
ENERGY SAVING

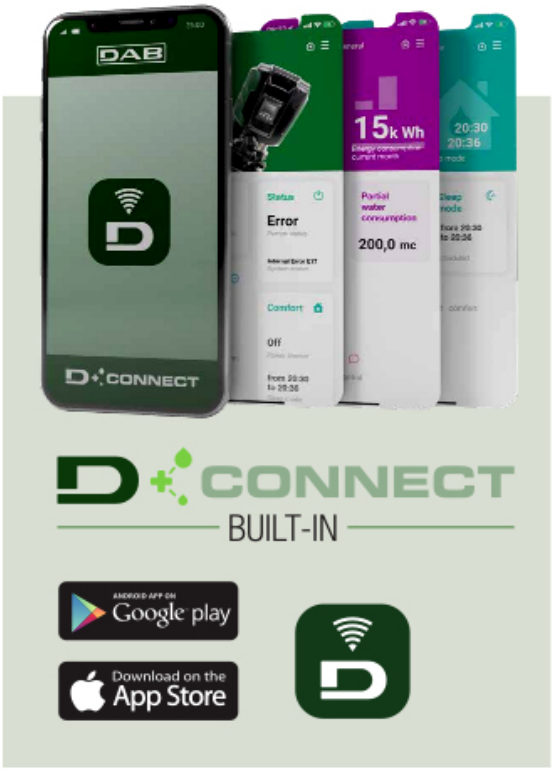
BEFORE

AFTER

- 20%

Compared with
traditional inverter pump





D+ CONNECT
BUILT-IN

Google play

Download on the App Store



As quick as a “click”

OSA
ON SITE ASSEMBLY



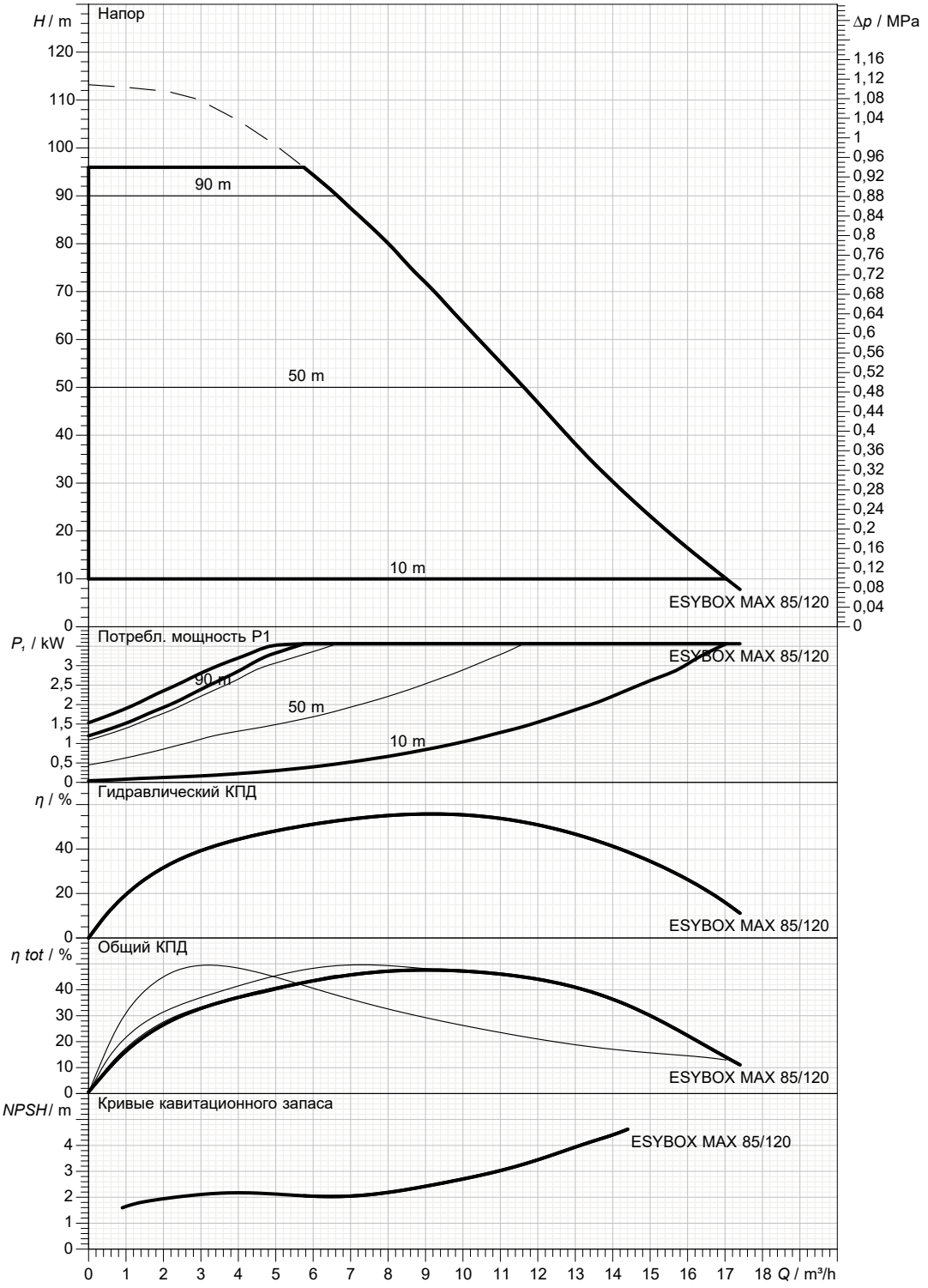
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

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	Отправитель
Company Reference Address Phone Fax E-mail	

1 ESYBOX MAX 85/120 T

Curve tolerance according to ISO 9906



Действительные характеристики

Вход	Вых	Расход :	Напор :	Частота вращения
1"1/4 - 2" G 1,2 MPa	1"1/4 - 2" G 1,2 MPa			5.350 1/min

Проект	Номер проекта	Исполнитель	Создано
			06/01/25

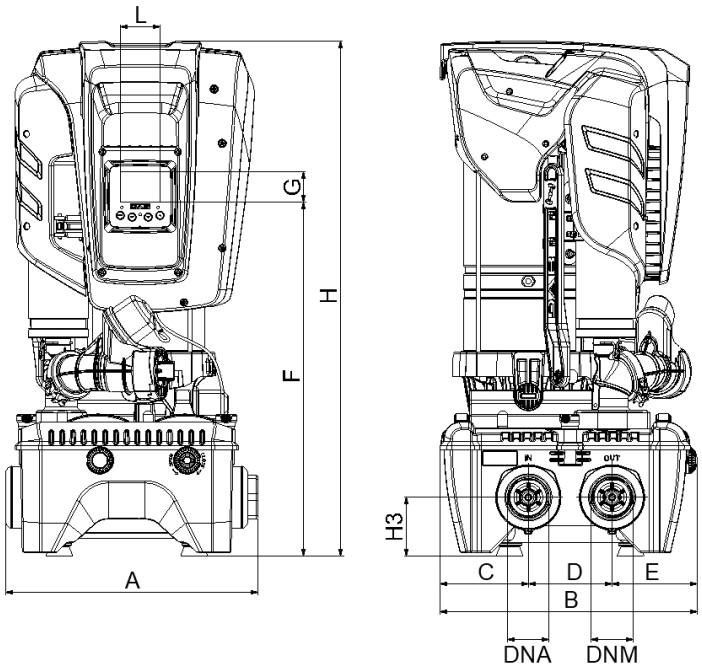
DAB PUMPS имеет право делать изменения без уведомления.

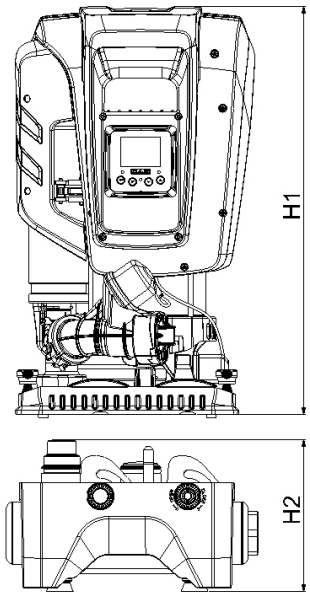
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

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	Отправитель
Company Reference Address Phone Fax E-mail	

1 ESYBOX MAX 85/120 T





	Измерения в mm						Соединения насоса:
1	A	375	H2	228			
2	B	384	H3	87			всасывании :
3	C	131,8	L	59,5			1"1/4 - 2" G
4	D	124,5					1,2 MPa
5	DNA	1"1/4 - 2"					
6	DNM	1"1/4 - 2"					
7	E	127,7					подачу :
8	F	526					1"1/4 - 2" G
9	G	45					1,2 MPa
10	H	766					
11	H1	613					

Проект	Номер проекта	Исполнитель	Создано
			06/01/25

DAB PUMPS имеет право делать изменения без уведомления.