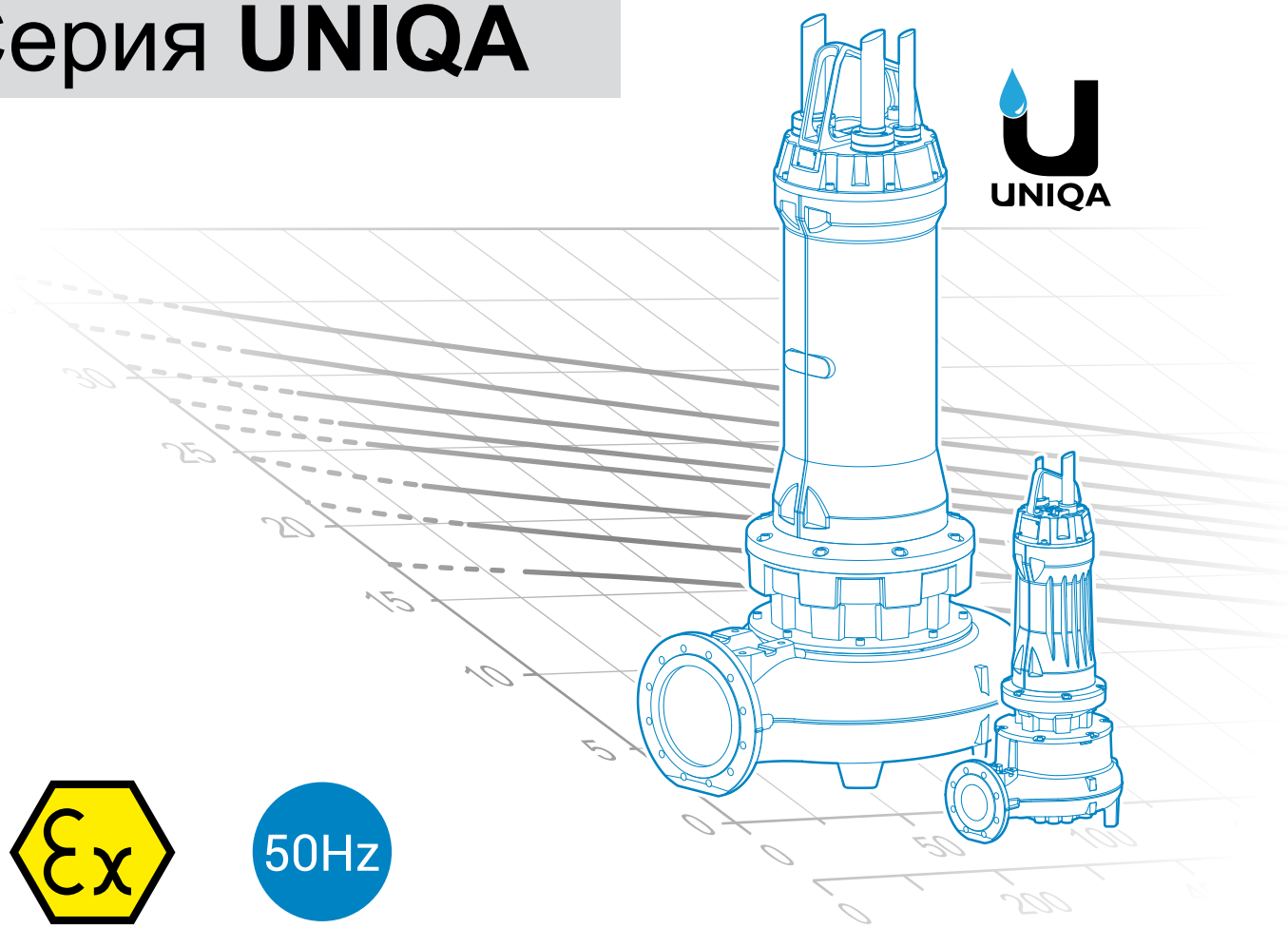
Передовые
Насосные
Системы

ZENIT

Серия **UNIQA**



Ex

50Hz

П Р О М Ы Ш Л Е Н Н Ы Е Н А С О С Ы

Россия, 153038, г. Иваново, проспект Строителей, 6А
E-mail: info@ivpns.ru Тел: (4932) 30-41-17
www.ivpns.ru

Содержание

Гидравлическая часть **VORTEX (ZUG V)**

ZUG V 065A 8
ZUG V 080A 10
ZUG V 080B 12
ZUG V 080C 14
ZUG V 080D - 2p 16
ZUG V 080D - 4p 18
ZUG V 080E 20
ZUG V 080H 22
ZUG V 100A 24
ZUG V 100B 26
ZUG V 100G 28
ZUG V 150A 30
ZUG V 150C 32

Канальная гидравлическая часть **(ZUG OC)**

ZUG OC 065A 34
ZUG OC 065B 36
ZUG OC 065C 38
ZUG OC 080A - 2p 40
ZUG OC 080A - 4p 42
ZUG OC 080B 44
ZUG OC 080D 46
ZUG OC 080E 48
ZUG OC 080G - 2p 50
ZUG OC 080G - 4p 52
ZUG OC 080H - 4p 54
ZUG OC 080H - 6p 56
ZUG OC 080N 58
ZUG OC 080W 60
ZUG OC 080Z 62
ZUG OC 100A 64
ZUG OC 100B 66
ZUG OC 100E 68
ZUG OC 100F 70
ZUG OC 100H 72
ZUG OC 100J - 2p 74
ZUG OC 100J - 4p 76
ZUG OC 100K - 2p 78
ZUG OC 100K - 4p 80
ZUG OC 100L 82
ZUG OC 100U 84
ZUG OC 100Y 86
ZUG OC 101G 88
ZUG OC 150A 90
ZUG OC 150D - 4p 92
ZUG OC 150D - 6p 94
ZUG OC 150F 96
ZUG OC 150G - 4p 98
ZUG OC 150G - 6p 100
ZUG OC 150N 102
ZUG OC 150R 104
ZUG OC 200A 106
ZUG OC 200B - 4p 108
ZUG OC 200B - 6p 110
ZUG OC 250C 112
ZUG OC 250H - 4p 114
ZUG OC 250H - 6p 116
ZUG OC 250K 118

Гидравлическая часть с измельчителем "**GRINDER**" **(ZUG GR)**

ZUG GR 050A 120
ZUG GR 050B 122

Гидравлическая часть **с высоким напором (ZUG HP)**

ZUG HP 050A 124
ZUG HP 050B 126

Гидравлическая часть с измельчителем "**CHOPPER**" **(ZUG CP)**

ZUG CP 080A - 2p 128
ZUG CP 080A - 4p 130
ZUG CP 100B - 4p 132
ZUG CP 100B - 6p 134
ZUG CP 100F - 2p 136
ZUG CP 100F - 4p 138
ZUG CP 150G - 4p 140
ZUG CP 150G - 6p 142

Гидравлическая часть с открытая многоканальная крыльчатка **с облицовкой из вулколана (ZUG VL)**

ZUG VL 050A 144

Погружные высокопроизводительные электронасосы ZENIT UNIQA

Эти погружные электронасосы разработаны для профессионального и интенсивного применения. Как правило, используются в гражданских и промышленных очистных сооружениях, для подъема и перекачки сточных вод, атмосферных осадков, содержаших твердые тела, циркуляции необработанного или активного шлама и биологических жидкостей.

Двигатели для линейки **ZENIT UNIQA** разработаны в соответствии с классом энергоэффективности Premium (IE3) согласно EN 60034-30.

Доступные гидравлические части

Все гидравлические компоненты были спроектированы для достижения самой высокой эффективности и наилучших характеристик, несмотря на гарантию больших свободных просветов. Имеются крыльчаток из чугуна, нержавеюшей стали или бронзы/алюминия.

Крыльчатка VORTEX (ZUG V)

Свободный интегральный просвет
Пригодность:
- Загрязненные биологические жидкости и канализационные
- Предназначается для гражданских перекачиваюших станций, подъема сточных вод на животноводческих фермах и в промышленности

Многоканальная открытая крыльчатка (ZUG OC)

Большой свободный просвет
Пригодность:
- Жидкости, содержашие твердые взвешенные тела
- Предназначается для канализационных систем, дренажа и ванн для сбора воды после первого дождя

Крыльчатка с измельчителем “grinder” (ZUG GR)

Система измельчения с врашаюшимся ножом с тремя режушими кромками
Пригодность:
- Загрязненные жидкости с волокнистыми телами
- Предназначается для профессионального применения в суровых условиях

Крыльчатка с высоким напором (ZUG HP)

Высокий манометрический напор
Пригодность:
- Чистая вода, осадки и дренажная вода
- Предназначается для использования в сельском хозяйстве, поливе и рыбном хозяйстве

Крыльчатка колесо Chopper (ZUG CP)

Многоканальное рабочее колесо из закаленного чугуна *Hard Cast Iron*
Примерные области применения:
- Жидкости с твердыми и волокнистыми включениями.
- Годятся для отвода канализации и откачки неочишенных стоков.

Открытая многоканальная крыльчатка с облицовкой из Вулколана (ZUG VL)

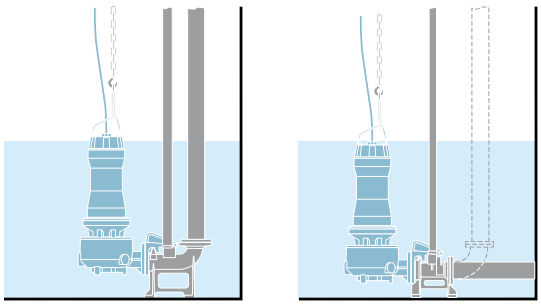
Крыльчатка и корпус насоса из чугуна, покрытые износостойким полиуретановым материалом (Вулколаном)
Примерные области применения:
- перекачивания керамической глазури
- обработки чрезвычайно абразивных жидкостей

На всех моделях с канальной гидравлической частью имеется система осевой регулировки, которая позволяет восстановить зазор крыльчатки и сохранить неизменными характеристики даже в случае обычного износа компонентов.

Система **ACS (Anti Clogging System, Защитная система от засорения)** состоит из спирального паза необходимой глубины, вырезанного внутри диффузора. Эта особенность не допускает блокировки крыльчатки даже при наличии сильно загрязненных жидкостей, позволяет разрывать и измельчать волокнистые вешества и наделяет гидравлическую часть характеристиками незасоряемости.

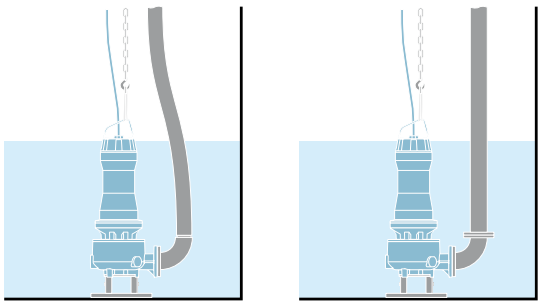
Типы установки

типа P



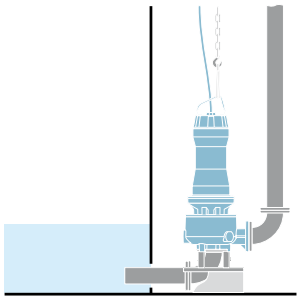
Установка с соединительным устройством с вертикальным напорным патрубком (DAC V) или горизонтальным (DAC H). Подготовка для промывочного клапана (FLX)

типа S



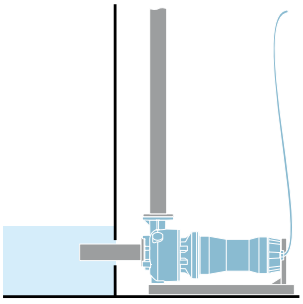
Свободная установка с основанием (KBS). Возможна подготовка для промывочного клапана (FLX).

типа T



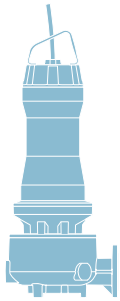
Вертикальная установка в сухой камере с основанием с коленом на линии всасывания (KBC).

типа Z



Горизонтальная установка в сухой камере с основанием из металлоконструкций (KBS-H).

типа X



Неопределенная установка.

Имеющиеся варианты сверления

Тип установки	Вариант сверления	Требуемый аксессуар	Сверление Напорный фланец (*)	Сверление Всасывающий фланец (*)	Сверление для KBS	Сверление для KBS-H	Сверление для FLX
P	**P**A	DAC V	●				
	PF		●				●
	PA	DAC H	●				
	PF		●				●
S	**S**A	KBS	●		●		
	SF		●		●		●
T	**T**A	KBC	●	●			
	TJ	KBC + KBS	●	●	●		
Z	**Z**A	KBS-H	●	●		●	
	ZJ	KBS-H	●			●	
X	**X**A	DAC-KBC	●	●			
	XB	DAC-KBC-KBS	●	●			
	XC	DAC-KBC-KBS-KBS-H	●	●		●	
	XE	DAC-KBC-KBS-FLX	●	●			●

(*) EN 1092-2 Tab.8 (PN10)

Способ чтения кода изделия

Тип

ZUG	V	080	B	18.5/2	A	W	194	XA
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦ ⑧	⑨	⑩	⑪

① Наименование изделия
ZU = Zenit UNIQA

② Материал изготовления
G = Чугун
B = Бронза
X = Нержавеюшая сталь

③ Тип крыльчатки
OC = с каналами, открытая
V = vortex
GR = измельчаюшие
HP = высокого напора
CP = chopper
VL = многоканальная крыльчатка с облицовкой из Вулколана

④ Диаметр напорной горловины (мм)

⑤ Вариант гидравлической части

⑥ Мошность в кВт

⑦ Полюсы двигателя

⑧ Вариант двигателя

⑨ Работа
D = сухая (Dry)
W = погружная (Wet)

⑩ Номинальный диаметр крыльчатки (мм)

⑪ Тип установки/сверления для установки

Исполнение

BB	10	400	D	5	EX	NN
⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	⑰	⑱

⑫ Электрический вариант

⑬ Длина кабеля (м)

⑭ Номинальное напряжение (V)

⑮ Запуск
D = DOL (прямой)
Y = звезда/треугольник

⑯ Частота
5 = 50Hz
6 = 60Hz

⑰ Сертификат
NN = стандартный
EX = ATEX, ATEX + IECEx
CX = IECEX

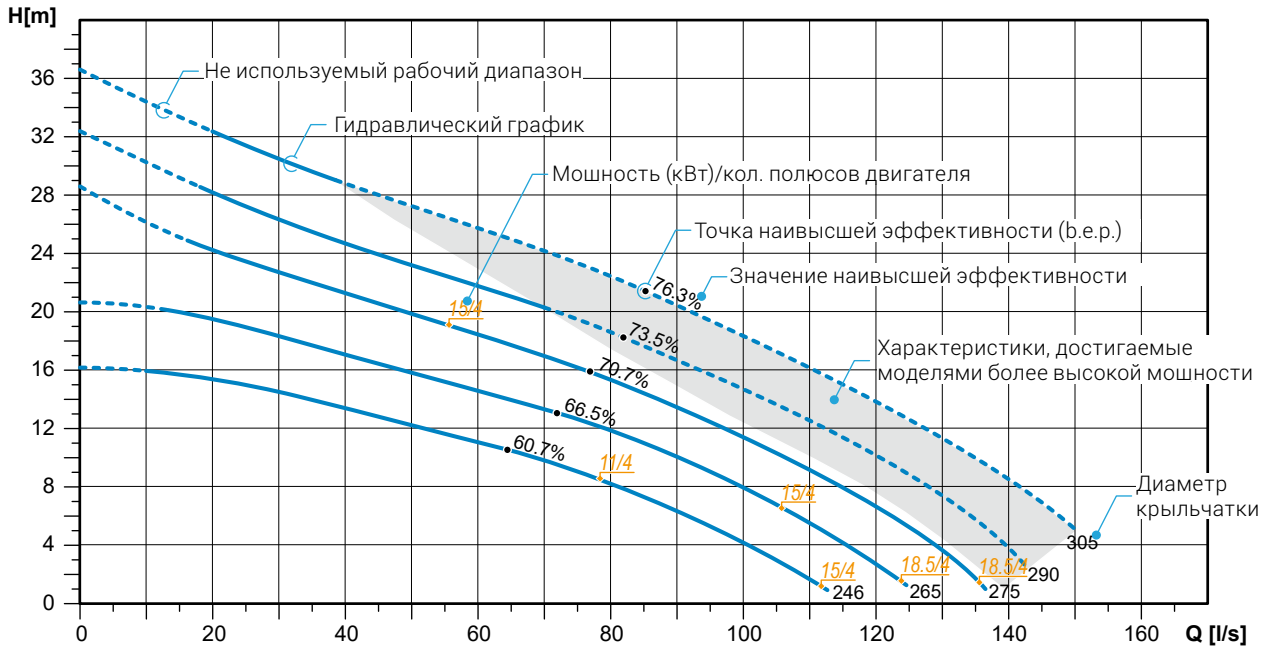
⑱ Индивидуальное исполнение

Модели, поставляемые по заказу с сертификатом **ATEX**, для установки при наличии потенциально взрывоопасной пыли, жидкостей и газа.

Ex II 2G
Ex db h IIB T4 Gb
ПОГРУЖНОЕ исполнение (W)

Ex II 2GD
Ex db h IIB T4 Gb
Ex h tb IIIC T135°C Db
СУХОЕ исполнение (D)

Как читать гидравлические графики



Для получения дополнительной информации о характеристиках, достигаемых моделями более высокой мошности, обращайтесь в компанию Zenit или же заходите на сайт **www.zenonavigator.com**

ZUG V 065A

4 ÷ 9 kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

Крыльчатка Vortex

Свободный просвет: 65 mm

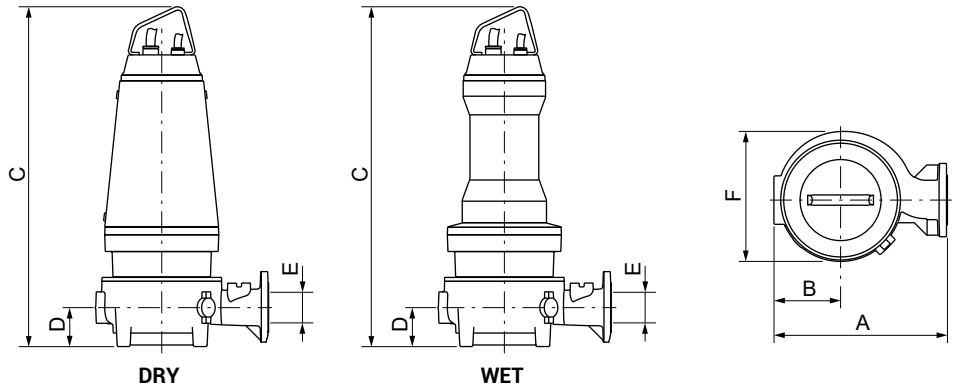
Напорное отверстие: DN65 - EN 1092-2

Всасывающее отв: DN65

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
4/2 A	400/3	DOL	7.7	0.85	4.5	4.0	88.2	IE3
5.5/2 A	400/3	DOL	10.2	0.88	6.2	5.5	89.2	IE3
7.5/2 A	400/3	DOL	14.1	0.85	8.3	7.5	90.1	IE3
9/2 A	400/3	DOL	16.6	0.87	9.9	9.0	90.7	IE3

Габаритные размеры и вес

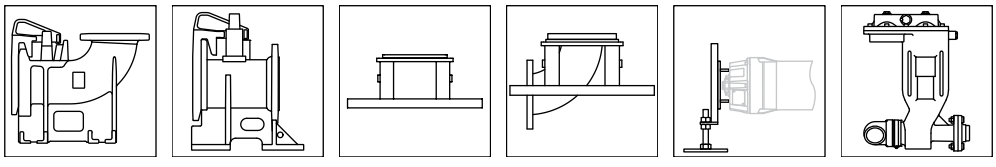


DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG V 065A 4/2 AW (D)	325	140	845	945	90	65	285	121.5	137.5
ZUG V 065A 5.5/2 AW	325	140	845	-	90	65	285	124.5	-
ZUG V 065A 7.5/2 AW	325	140	945	-	90	65	285	137.5	-
ZUG V 065A 9/2 AW	325	140	945	-	90	65	285	141.5	-

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатации S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

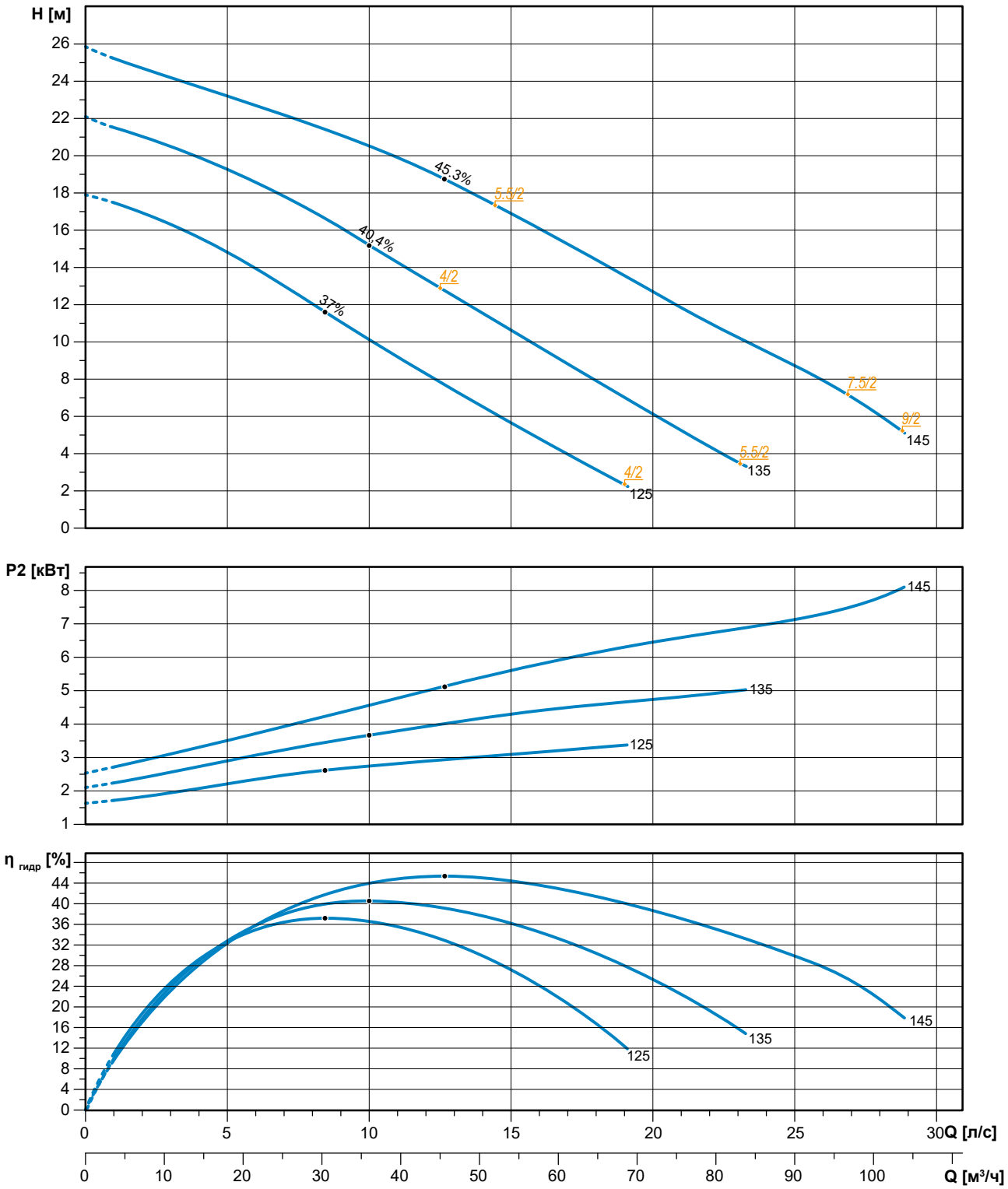


DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG V 065A

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG V 080A

4 ÷ 11 kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

Крыльчатка Vortex

Свободный просвет: 80 mm

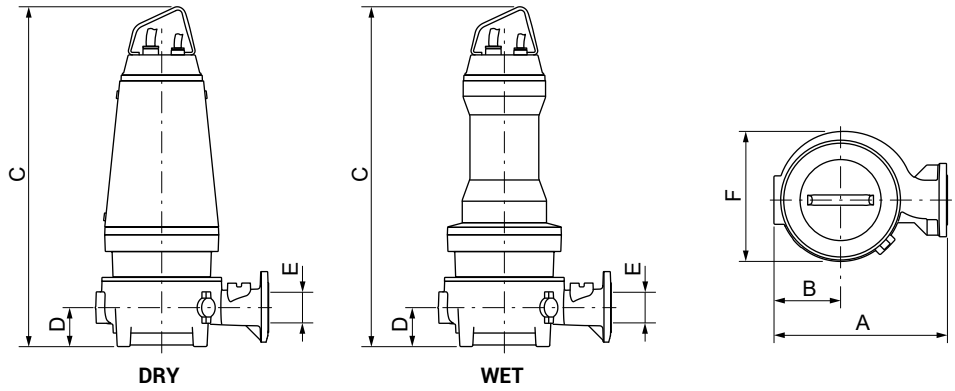
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2

Всасывающее отв: DN80

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
4/2 A	400/3	DOL	7.7	0.85	4.5	4.0	88.2	IE3
5.5/2 A	400/3	DOL	10.2	0.88	6.2	5.5	89.2	IE3
7.5/2 A	400/3	DOL	14.1	0.85	8.3	7.5	90.1	IE3
9/2 A	400/3	DOL	16.6	0.87	9.9	9.0	90.7	IE3
11/2 A	400/3	DOL	20.0	0.87	12.0	11.0	91.7	IE3

Габаритные размеры и вес

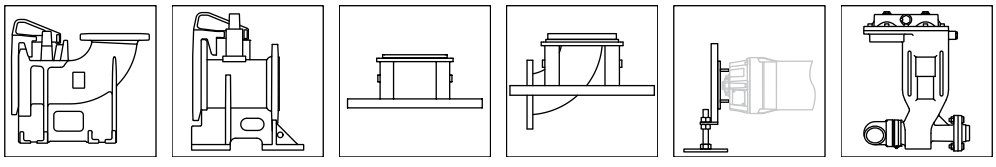


DRY **WET**

	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG V 080A 4/2 AW (D)	330	142	854	954	92	80	284	121.9	137.9
ZUG V 080A 5.5/2 AW	330	142	854	-	92	80	284	124.9	-
ZUG V 080A 7.5/2 AW	330	142	954	-	92	80	284	137.9	-
ZUG V 080A 9/2 AW	330	142	954	-	92	80	284	141.9	-
ZUG V 080A 11/2 AW	330	142	954	-	92	80	284	145.9	-

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

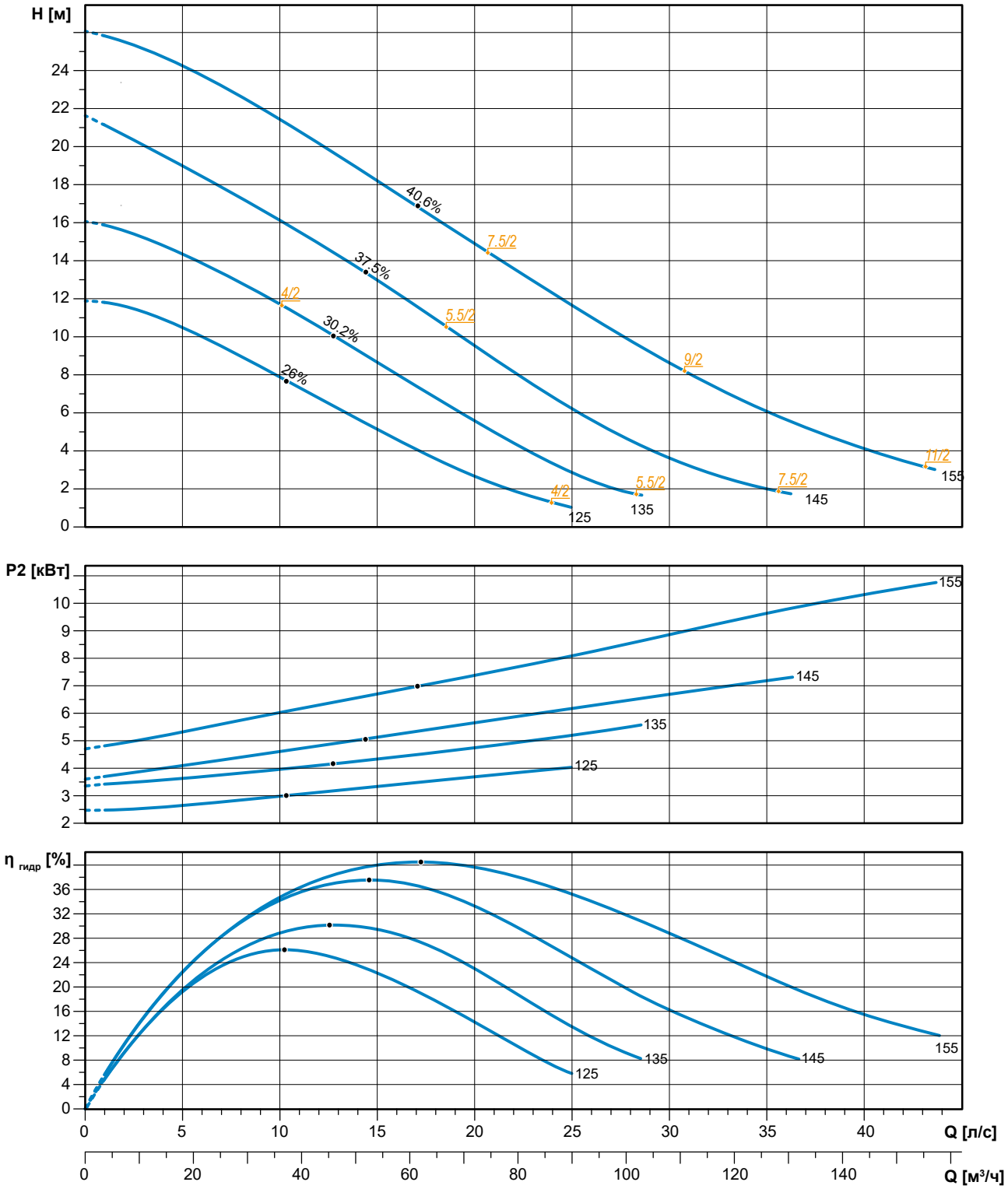


DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG V 080A

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG V 080B

7.5 ÷ 18.5 kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

Крыльчатка Vortex

Свободный просвет: 80 mm

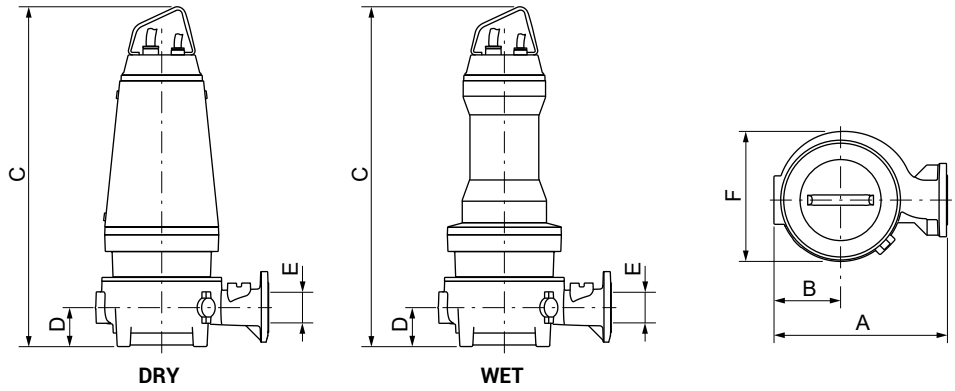
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2

Всасывающее отв: DN80

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
7.5/2 A	400/3	DOL	14.1	0.85	8.3	7.5	90.1	IE3
9/2 A	400/3	DOL	16.6	0.87	9.9	9.0	90.7	IE3
11/2 A	400/3	DOL	20.0	0.87	12.0	11.0	91.7	IE3
15/2 A	400-700/3	Y Δ	26.7	0.88	16.3	15.0	91.9	IE3
18.5/2 A	400-700/3	Y Δ	33.1	0.87	20.0	18.5	92.3	IE3

Габаритные размеры и вес

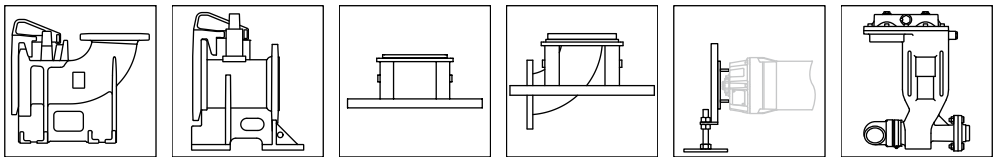


DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG V 080B 7.5/2 AW (D)	401	168	954	1030	92	80	323	158.2	242.2
ZUG V 080B 9/2 AW (D)	401	168	954	1030	92	80	323	162.2	246.2
ZUG V 080B 11/2 AW (D)	401	168	954	1030	92	80	323	166.2	250.2
ZUG V 080B 15/2 AW (D)	414	181	1121	1121	92	80	363	229.3	264.9
ZUG V 080B 18.5/2 AW (D)	414	181	1121	1121	92	80	363	238.8	274.4

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

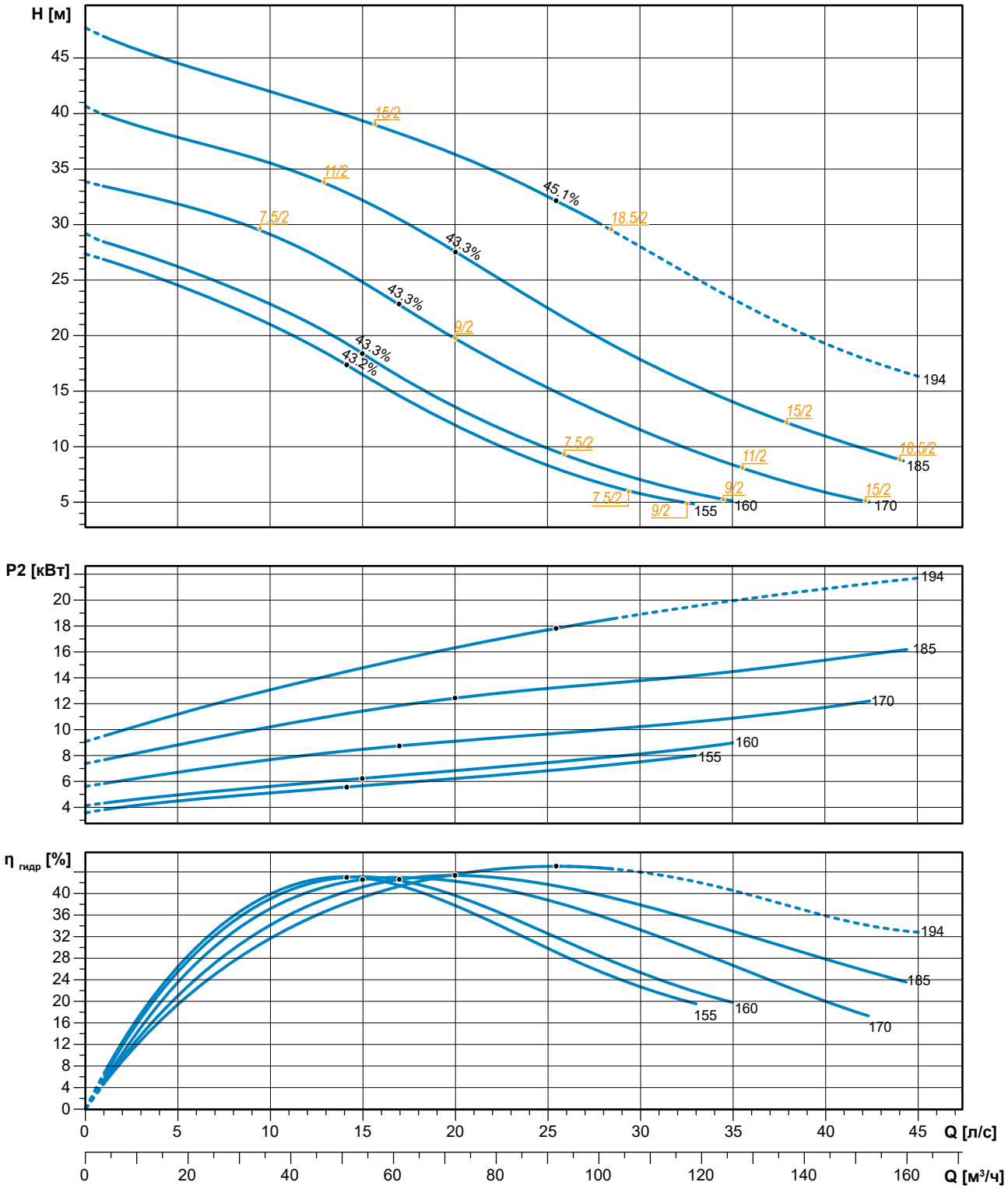
Гидравлические аксессуары



DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG V 080C

3 ÷ 5.5 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

Крыльчатка Vortex

Свободный просвет: 65 mm

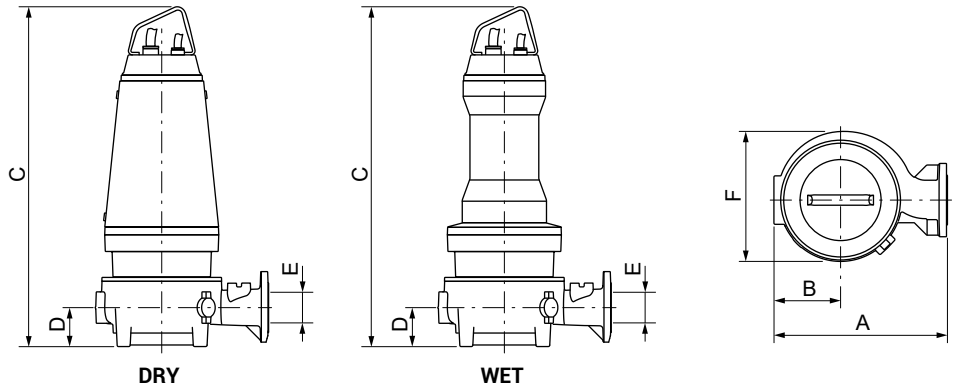
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2

Всасывающее отв: DN80

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
3/4 A	400/3	DOL	6.6	0.75	3.4	3.0	87.7	IE3
4/4 A	400/3	DOL	8.4	0.77	4.5	4.0	88.7	IE3
5.5/4 A	400/3	DOL	11.7	0.76	6.1	5.5	89.6	IE3

Габаритные размеры и вес

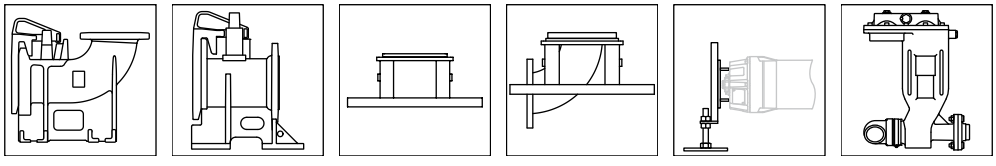


DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG V 080C 3/4 AW	397.5	162.5	855	-	90	80	325	147.8	-
ZUG V 080C 4/4 AW (D)	397.5	162.5	955	1030	90	80	325	181.8	250.8
ZUG V 080C 5.5/4 AW (D)	397.5	162.5	955	1030	90	80	325	185.8	250.8

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

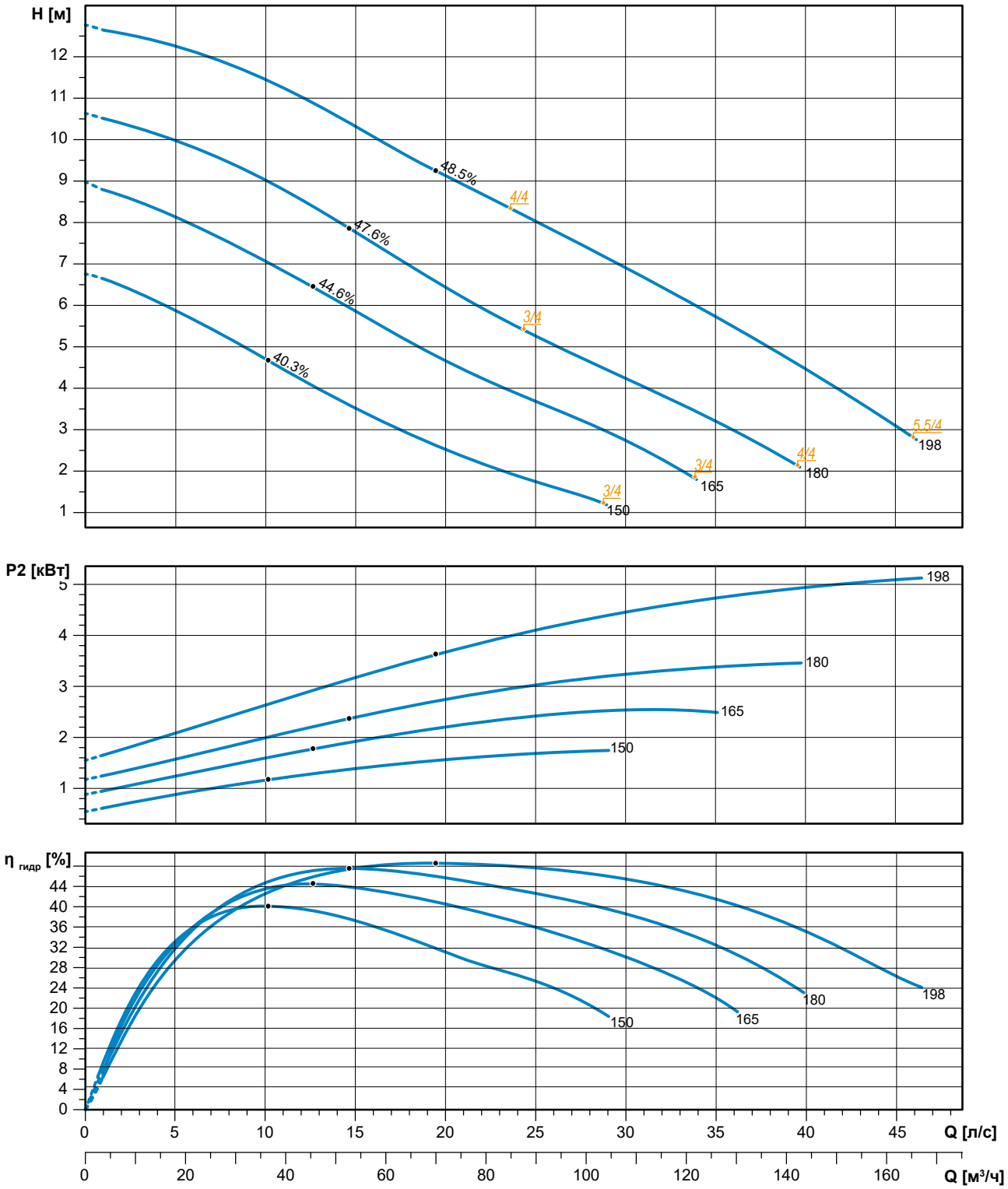
Гидравлические аксессуары



DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG V 080D - 2p

15 ÷ 37 kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

Крыльчатка Vortex

Свободный просвет: 60 mm

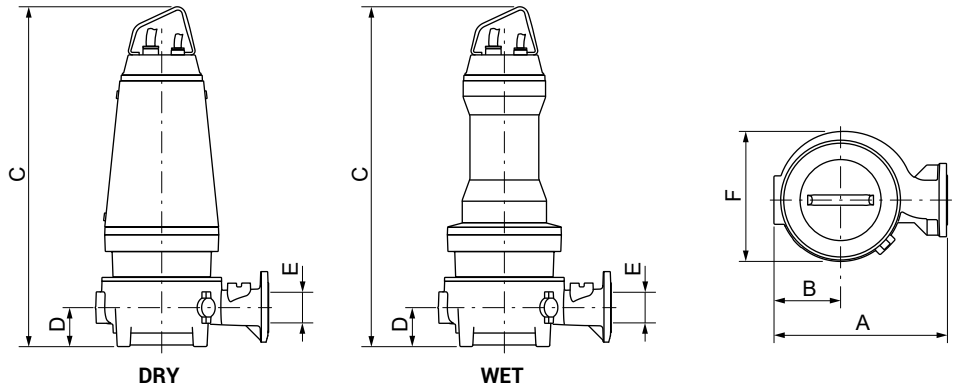
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2

Всасывающее отв: DN80

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
15/2 A	400-700/3	Y Δ	26.7	0.88	16.3	15.0	91.9	IE3
18.5/2 A	400-700/3	Y Δ	33.1	0.87	20.0	18.5	92.3	IE3
22/2 A	400-700/3	Y Δ	39.3	0.87	23.7	22.0	92.8	IE3
30/2 A	400-700/3	Y Δ	51.0	0.91	32.2	30.0	93.3	IE3
37/2 H	400-700/3	Y Δ	64.1	0.90	40.1	37.0	92.3	IE2

Габаритные размеры и вес



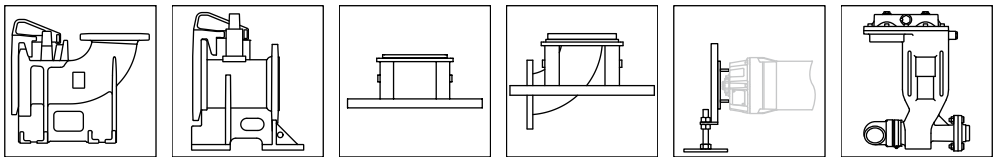
DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG V 080D 15/2 AW (D)	484	194	1103	1103	80	80	374	224	259.6
ZUG V 080D 18.5/2 AW (D)	484	194	1103	1103	80	80	374	233.5	269.1
ZUG V 080D 22/2 AW (D)	491	201	1154	1154	80	80	403	290.6	337.6
ZUG V 080D 30/2 AW (D)	491	201	1154	1154	80	80	403	300.8	347.8
ZUG V 080D 37/2 HW (D)	491	201	1154	1154	80	80	403	300.8	347.8

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость

W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

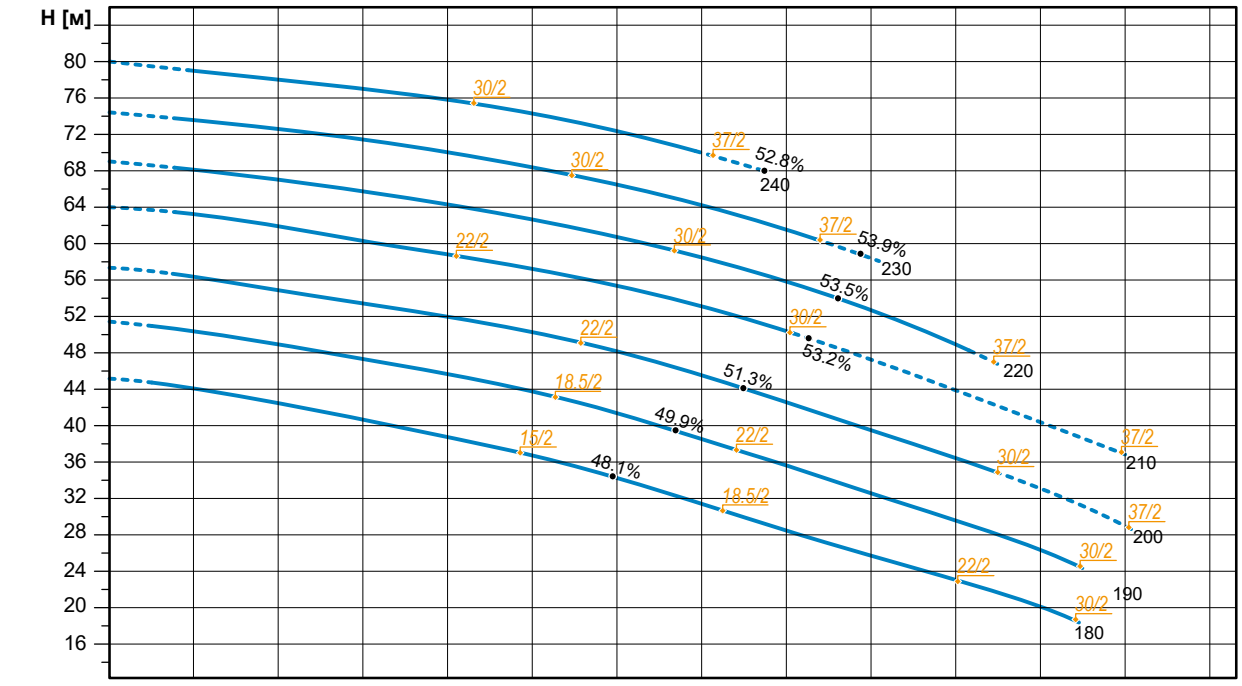


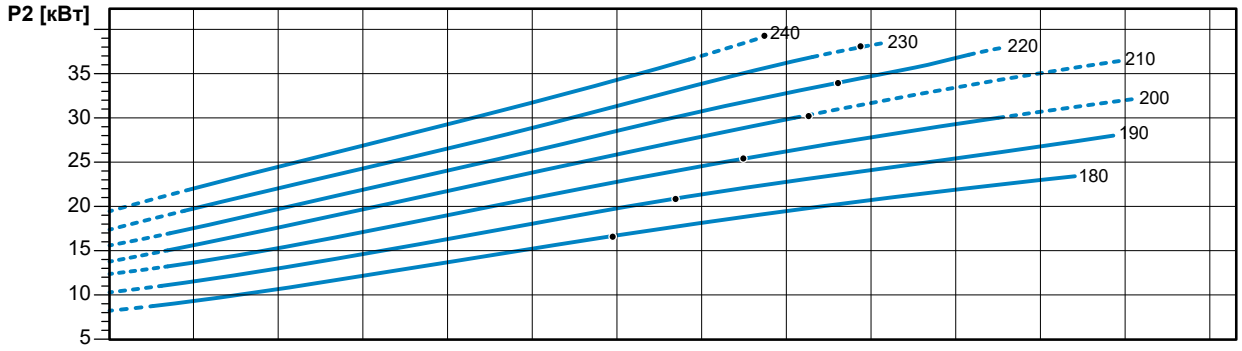
DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

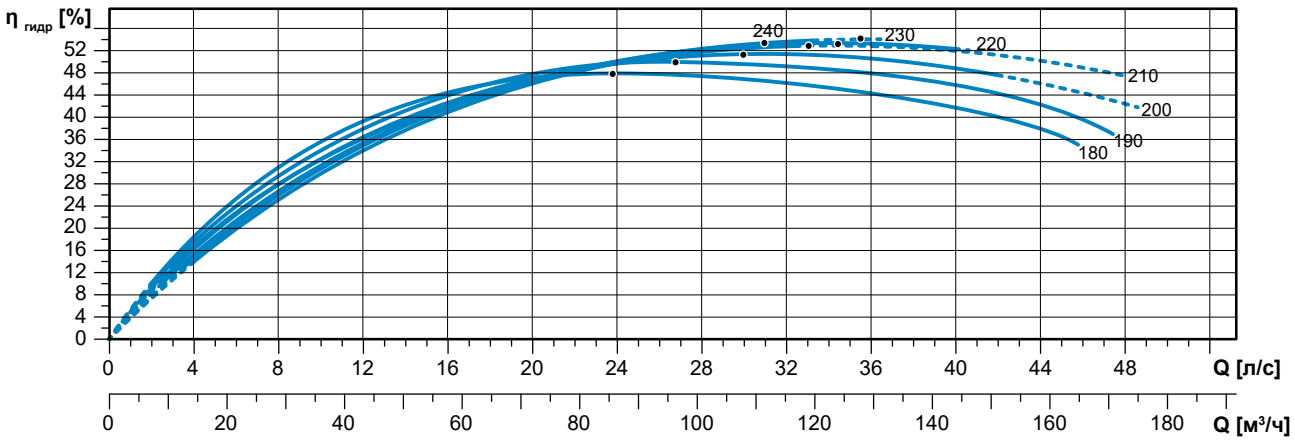
Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG V 080D - 2p

Характеристики







Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG V 080D - 4p

4 ÷ 15 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

Крыльчатка Vortex

Свободный просвет: 60 mm

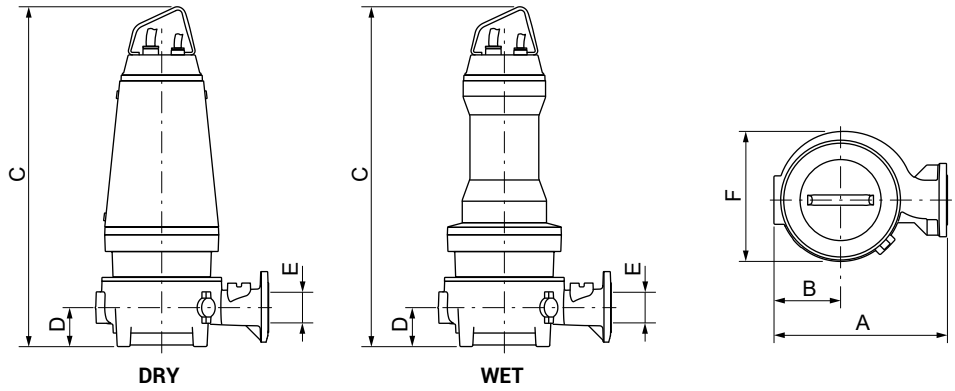
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2

Всасывающее отв: DN80

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
4/4 A	400/3	DOL	8.4	0.77	4.5	4.0	88.7	IE3
5.5/4 A	400/3	DOL	11.7	0.76	6.1	5.5	89.6	IE3
7.5/4 A	400-700/3	Y Δ	14.5	0.83	8.3	7.5	90.4	IE3
9/4 A	400-700/3	Y Δ	18.3	0.78	9.9	9.0	90.8	IE3
11/4 A	400-700/3	Y Δ	21.3	0.81	12.0	11.0	91.4	IE3
15/4 A	400-700/3	Y Δ	28.2	0.84	16.3	15.0	91.9	IE3

Габаритные размеры и вес



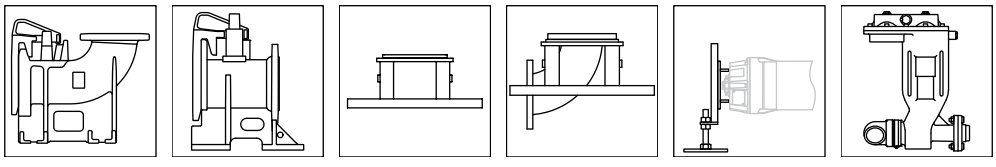
DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG V 080D 4/4 AW (D)	484	194	937	1013	80	80	374	158	243
ZUG V 080D 5.5/4 AW (D)	484	194	937	1013	80	80	374	161	247
ZUG V 080D 7.5/4 AW (D)	484	194	1013	1013	80	80	374	210.3	245.3
ZUG V 080D 9/4 AW (D)	484	194	1103	1103	80	80	374	231.3	264.3
ZUG V 080D 11/4 AW (D)	491	201	1154	1154	80	80	403	282.5	329.5
ZUG V 080D 15/4 AW (D)	491	201	1154	1154	80	80	403	296.2	343.2

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость

W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

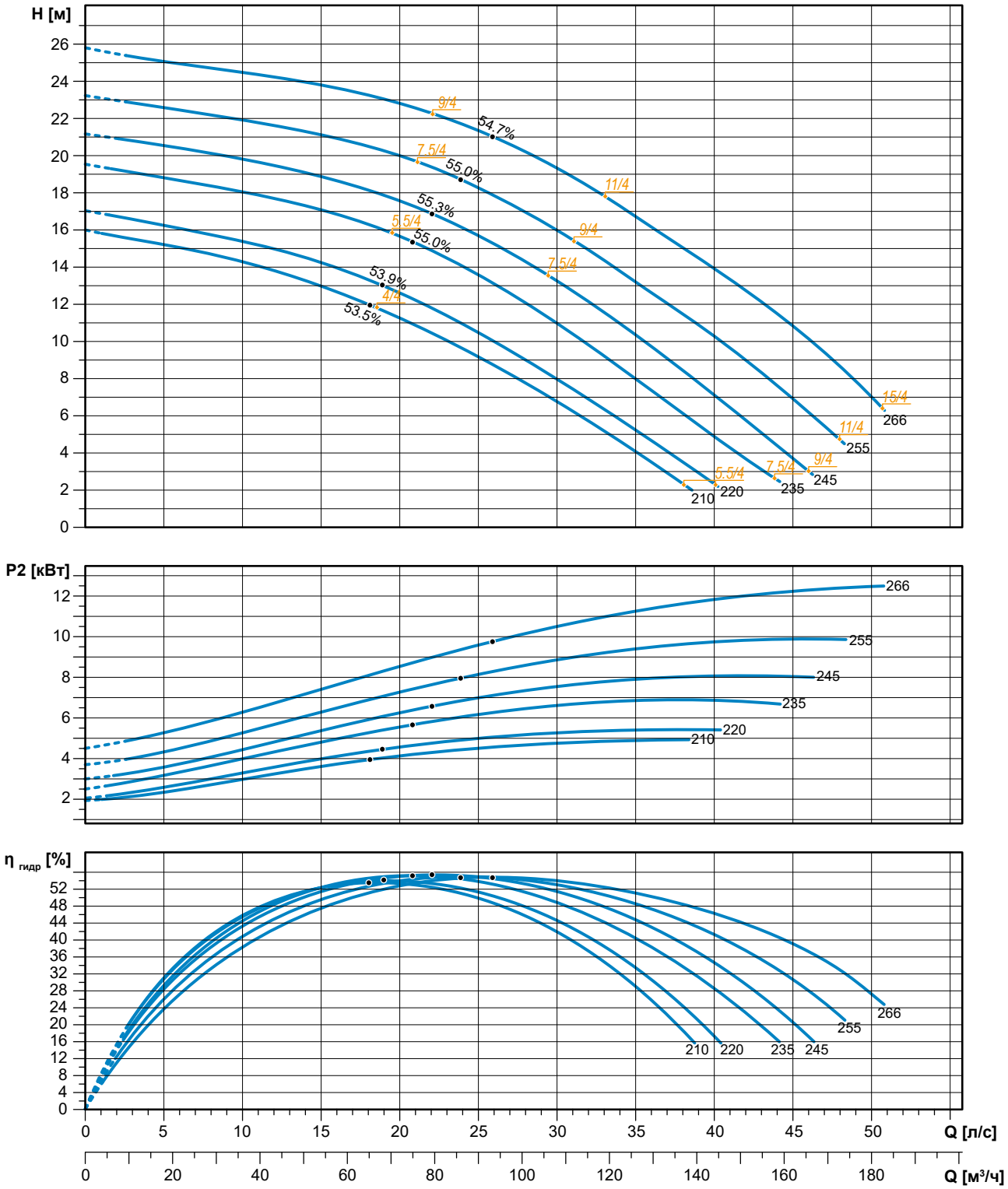


DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG V 080D - 4p

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG V 080E

7.5 ÷ 11 kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

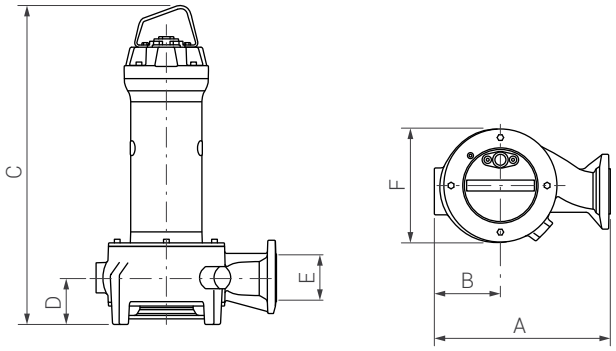
Крыльчатка Vortex

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN80

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
7,5/2 B	400/3	DOL	14.1	0.85	8.3	7.5	90.1	IE3
9/2 B	400/3	DOL	16.6	0.87	9.9	9.0	90.7	IE3
11/2 B	400/3	DOL	20.0	0.87	11.0	12.0	91.7	IE3

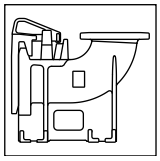
Габаритные размеры и вес

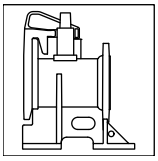


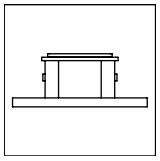
	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG V 080E 7.5/2 BW	386	156	873	-	80	80	306	105	-
ZUG V 080E 9/2 BW	386	156	873	-	80	80	306	108	-
ZUG V 080E 11/2 BW	386	156	873	-	80	80	306	111	-

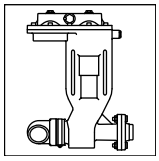
(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары


DAC V


DAC H

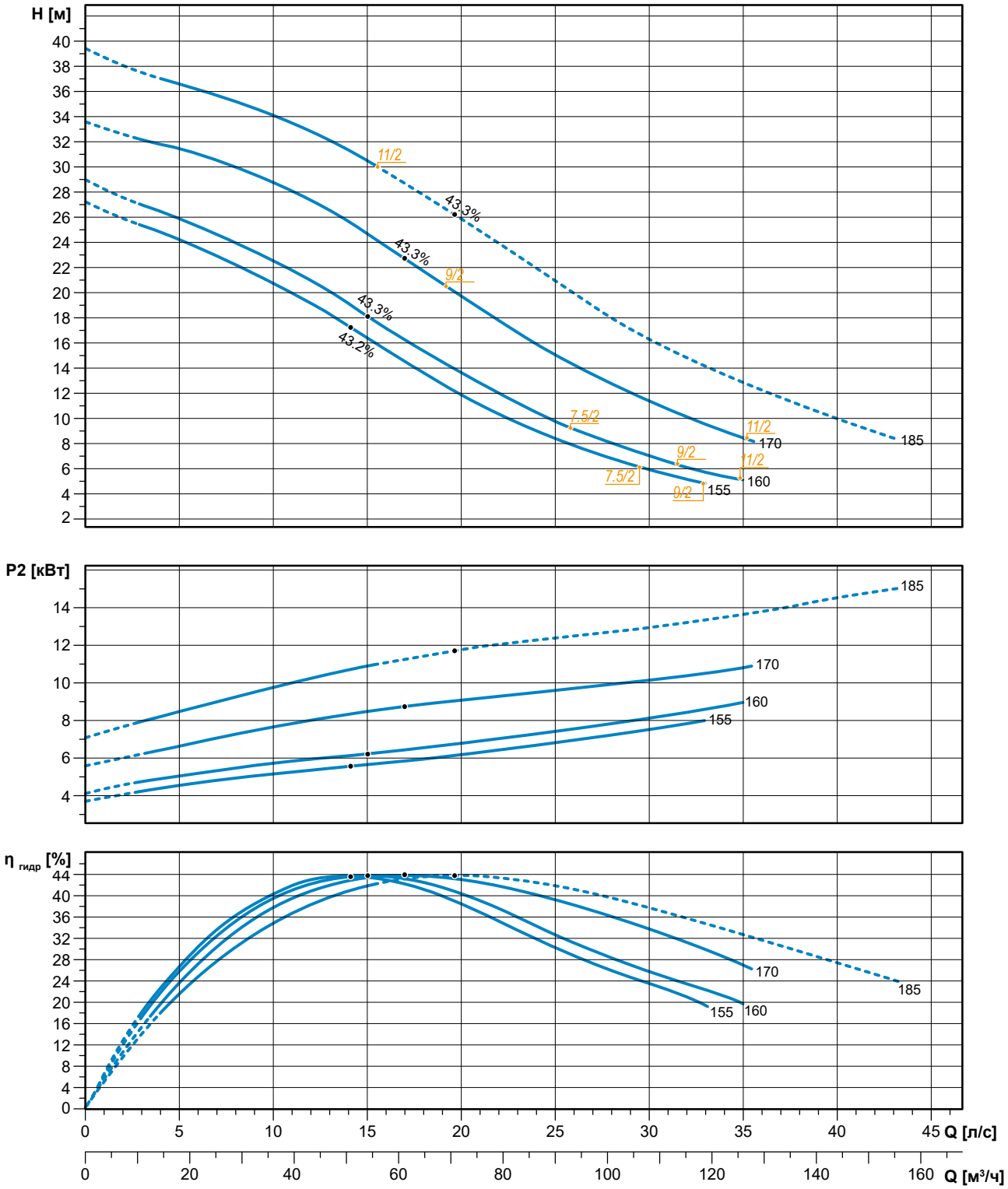

KBS


FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG V 080E

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG V 080H

3 kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

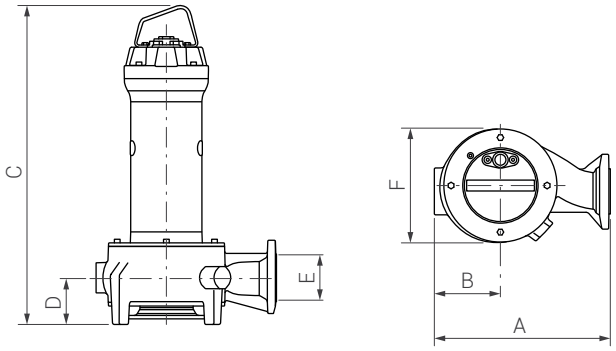
Крыльчатка Vortex

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN80

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
3/2 B	400/3	DOL	6.0	0.83	3.4	3.0	87.1	IE3

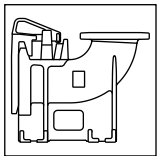
Габаритные размеры и вес

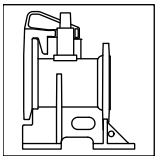


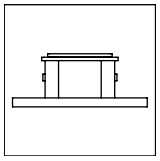
	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG V 080H 3/2 BW	312	120	652	-	80	80	236	48.3	-

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары


DAC V

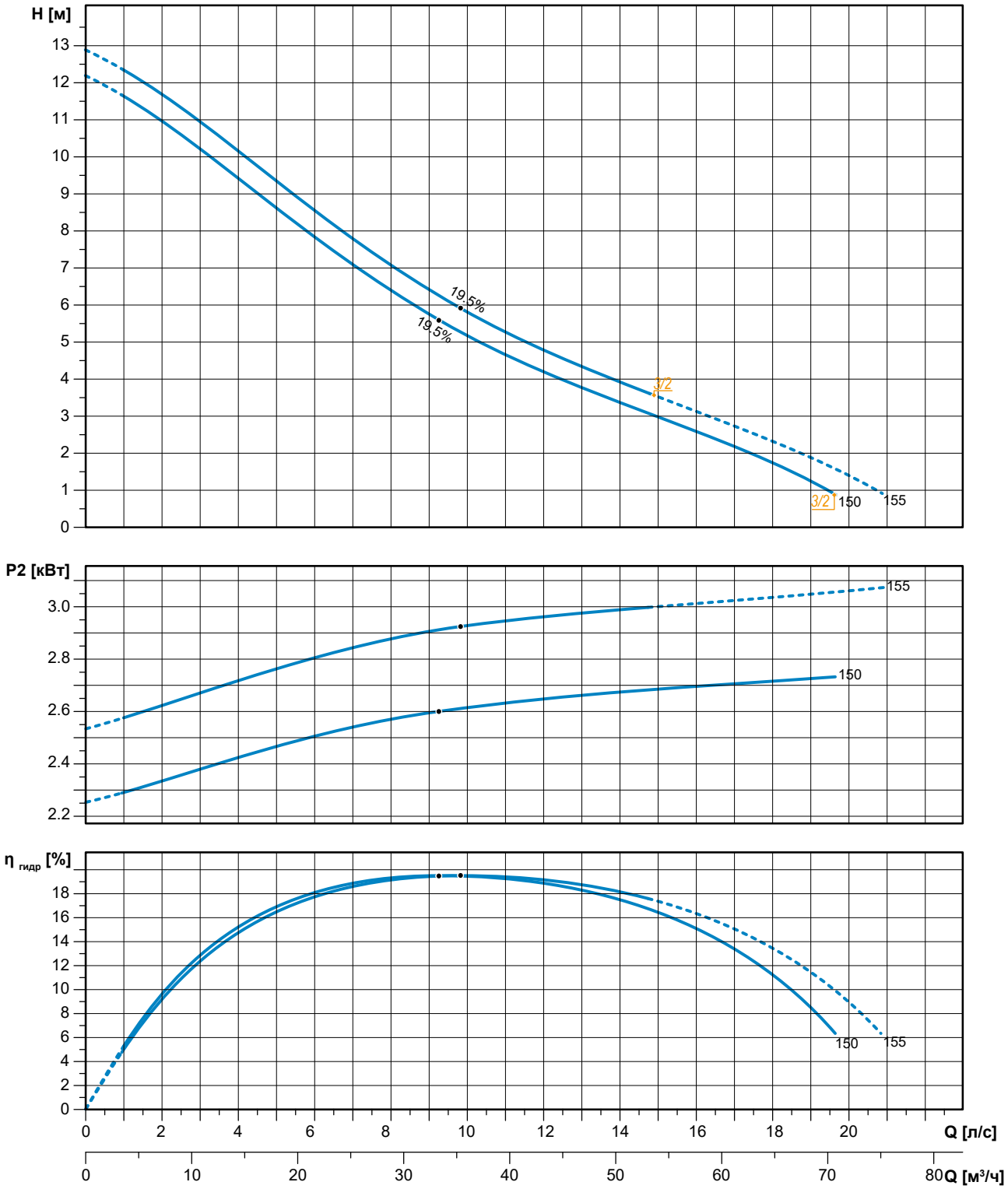

DAC H


KBS

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG V 080H

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG V 100A

15 ÷ 37 kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

Крыльчатка Vortex

Свободный просвет: 100 mm

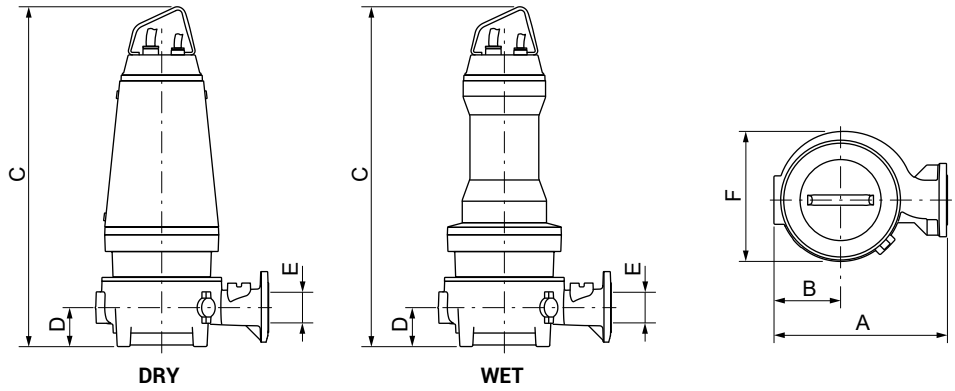
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2

Всасывающее отв: DN100

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
15/2 A	400-700/3	Y Δ	26.7	0.88	16.3	15.0	91.9	IE3
18.5/2 A	400-700/3	Y Δ	33.1	0.87	20.0	18.5	92.3	IE3
22/2 A	400-700/3	Y Δ	39.3	0.87	23.7	22.0	92.8	IE3
30/2 A	400-700/3	Y Δ	51.0	0.91	32.2	30.0	93.3	IE3
37/2 H	400-700/3	Y Δ	64.1	0.90	40.1	37.0	92.3	IE2

Габаритные размеры и вес

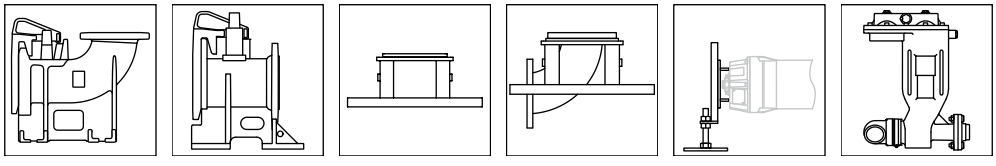


	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG V 100A 15/2 AW (D)	496	190	1168	1168	110	100	373	231.2	266.8
ZUG V 100A 18.5/2 AW (D)	496	190	1168	1168	110	100	373	240.7	266.8
ZUG V 100A 22/2 AW (D)	507	201	1219	1219	110	100	403	297.8	344.8
ZUG V 100A 30/2 AW (D)	507	201	1219	1219	110	100	403	308	355
ZUG V 100A 37/2 HW (D)	507	201	1219	1219	110	100	403	308	355

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость

W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

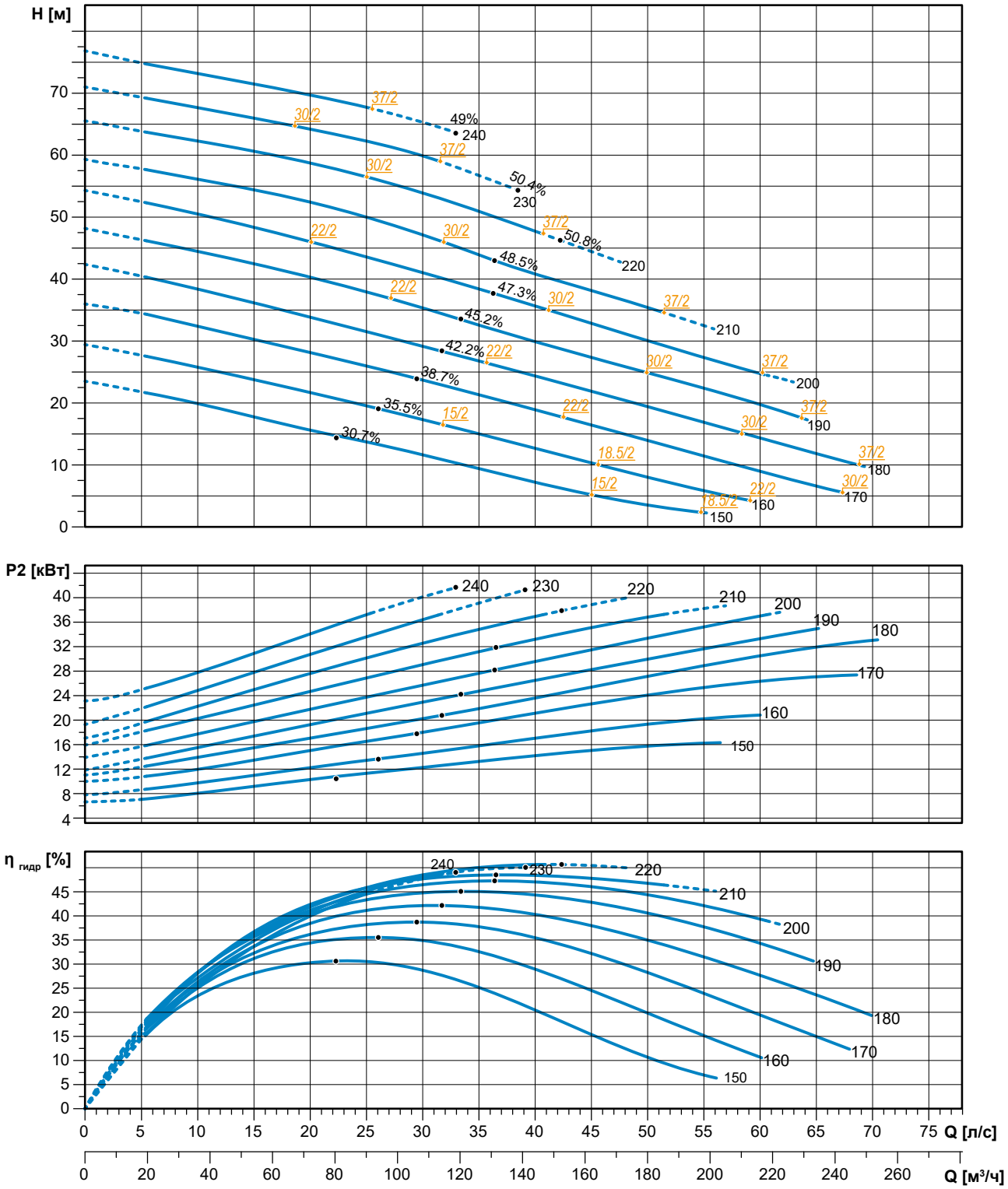
Гидравлические аксессуары



DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.
Указанные данные не должны считаться обязательными.

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG V 100B

3 ÷ 15 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

Крыльчатка Vortex

Свободный просвет: 100 mm

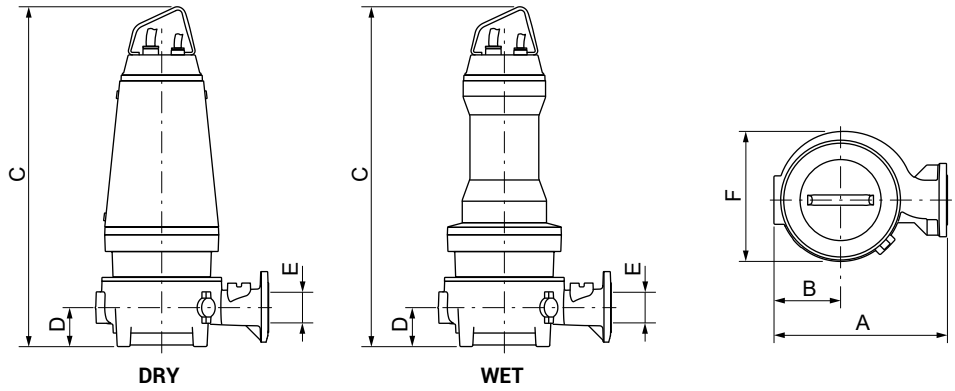
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2

Всасывающее отв: DN100

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
3/4 A	400/3	DOL	6.6	0.75	3.4	3.0	87.7	IE3
4/4 A	400/3	DOL	8.4	0.77	4.5	4.0	88.7	IE3
5.5/4 A	400/3	DOL	11.7	0.76	6.1	5.5	89.6	IE3
7.5/4 A	400-700/3	Y Δ	14.5	0.83	8.3	7.5	90.4	IE3
9/4 A	400-700/3	Y Δ	18.3	0.78	9.9	9.0	90.8	IE3
11/4 A	400-700/3	Y Δ	21.3	0.81	12.0	11.0	91.4	IE3
15/4 A	400-700/3	Y Δ	28.2	0.84	16.3	15.0	91.9	IE3

Габаритные размеры и вес



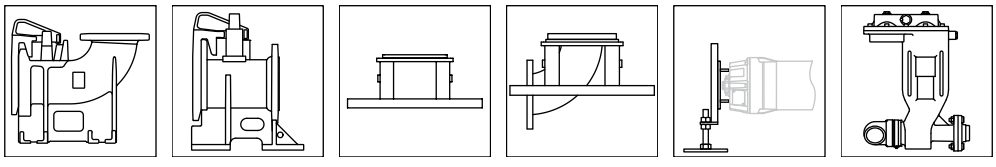
DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG V 100B 3/4 AW	496	190	902	-	110	100	373	147.2	-
ZUG V 100B 4/4 AW (D)	496	190	1001	1078	110	100	373	171.2	250.2
ZUG V 100B 5.5/4 AW (D)	496	190	1001	1078	110	100	373	185.2	254.2
ZUG V 100B 7.5/4 AW (D)	496	190	1078	1078	110	100	373	217.5	254.2
ZUG V 100B 9/4 AW (D)	496	190	1168	1168	110	100	373	238.5	271.5
ZUG V 100B 11/4 AW (D)	507	201	1219	1219	110	100	403	289.7	336.7
ZUG V 100B 15/4 AW (D)	507	201	1219	1219	110	100	403	303.4	350.4

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость

W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

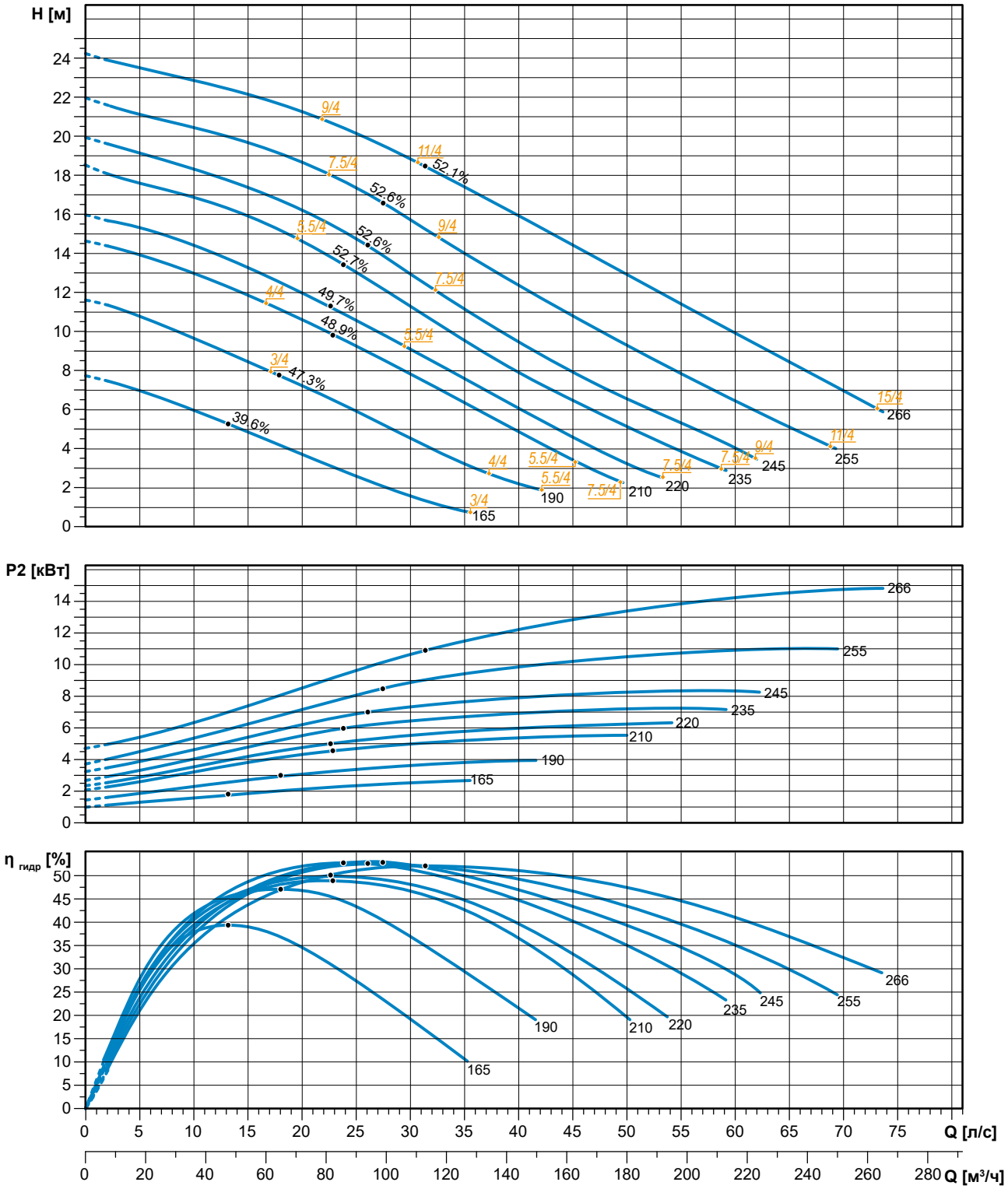
Гидравлические аксессуары



DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.
Указанные данные не должны считаться обязательными.

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG V 100G

1.1 ÷ 1.5 kW - 6 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

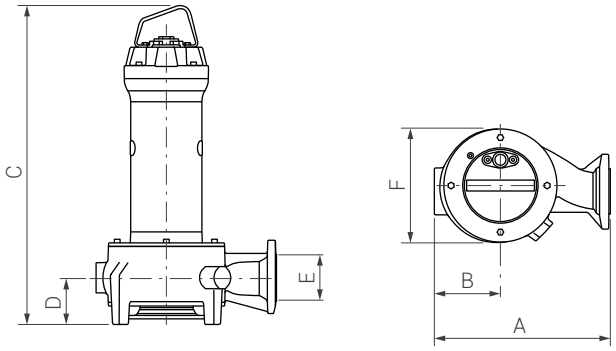
Крыльчатка Vortex

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN100

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
1.1/6 B	400/3	DOL	2.9	0.67	1.4	1.1	81.0	IE3
1.5/6 B	400/3	DOL	3.7	0.70	1.8	1.5	82.5	IE3

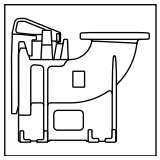
Габаритные размеры и вес

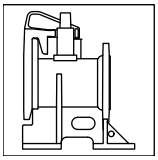


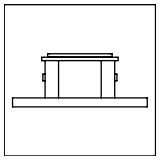
	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG V 100G 1.1/6 BW	408	158	695	-	91	100	305	61.0	-
ZUG V 100 1.5/6 BW	408	158	752	-	91	100	305	79.0	-

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

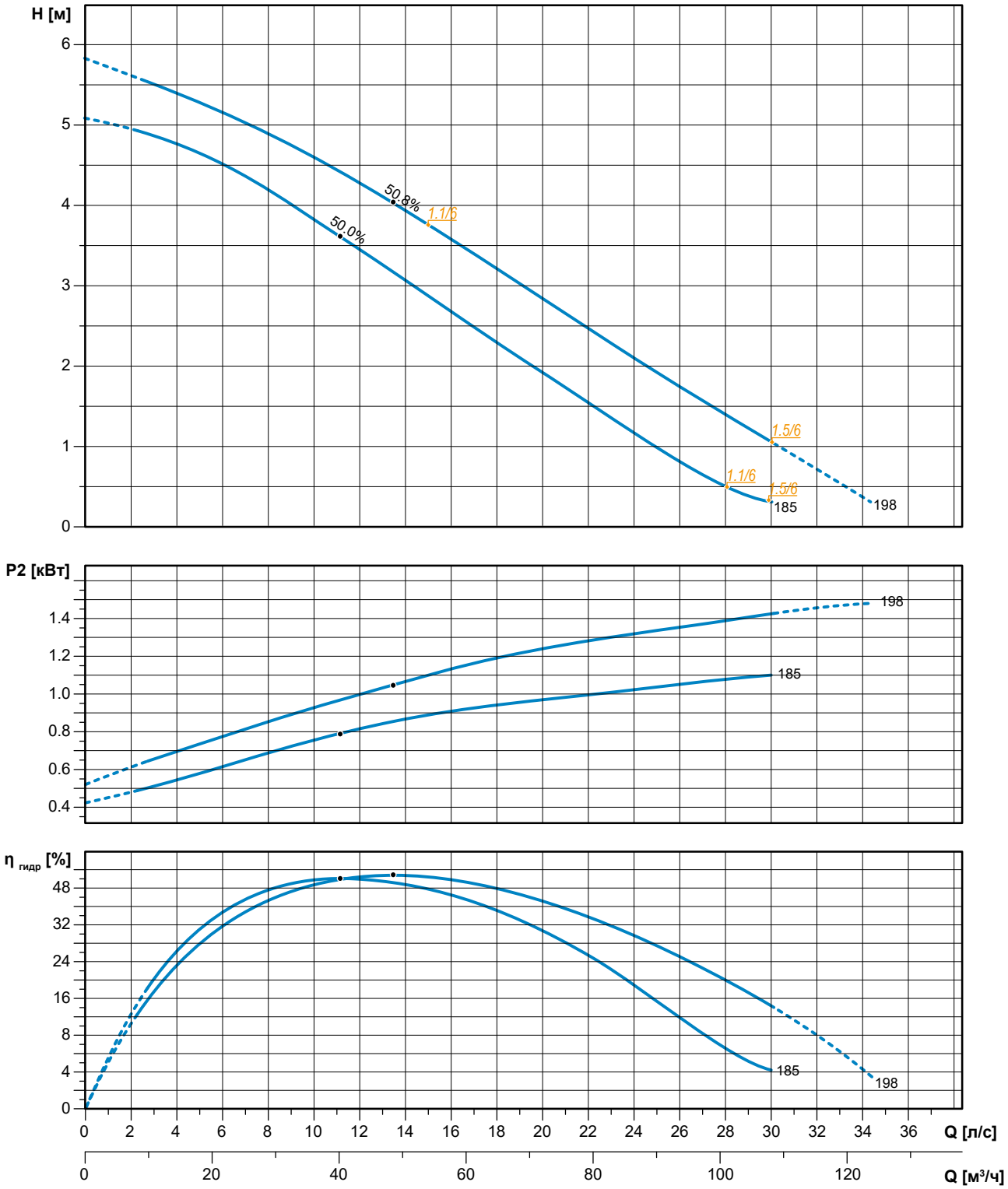

DAC V


DAC H


KBS

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG V 150A

7.5 ÷ 15 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

Крыльчатка Vortex

Свободный просвет: 125 mm

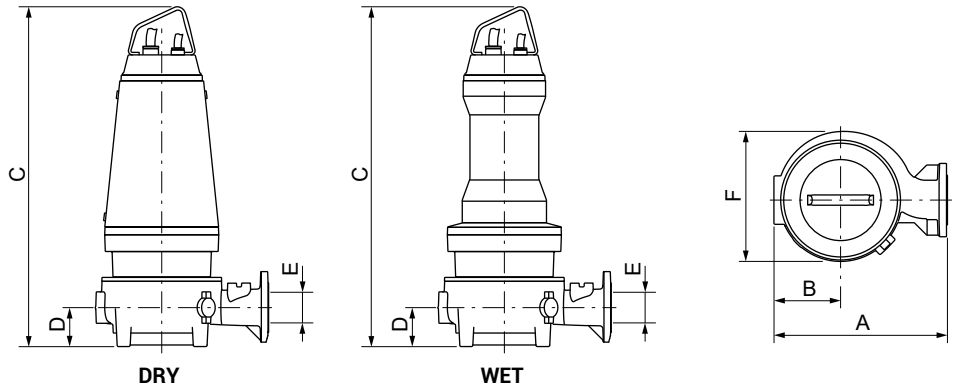
Напорное отверстие: DN150 - EN 1092-2

Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
7.5/4 A	400-700/3	Y Δ	14.5	0.83	8.3	7.5	90.4	IE3
9/4 A	400-700/3	Y Δ	18.3	0.78	9.9	9.0	90.8	IE3
11/4 A	400-700/3	Y Δ	21.3	0.81	12.0	11.0	91.4	IE3
15/4 A	400-700/3	Y Δ	28.2	0.84	16.3	15.0	91.9	IE3

Габаритные размеры и вес



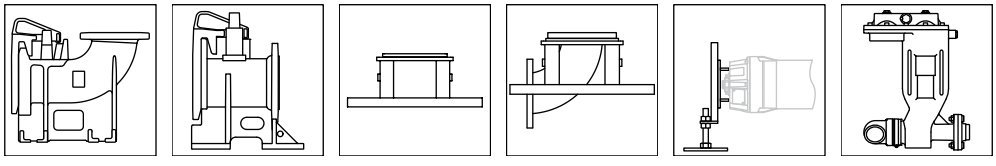
DRY **WET**

	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG V 150A 7.5/4 AW (D)	545	212	1103	1103	135	150	401	229.7	264.7
ZUG V 150A 9/4 AW (D)	545	212	1193	1193	135	150	401	250.7	283.7
ZUG V 150A 11/4 AW (D)	545	212	1245	1245	135	150	4015	301.9	348.9
ZUG V 150A 15/4 AW (D)	545	212	1245	1245	135	150	415	315.6	362.6

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость

W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатации S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

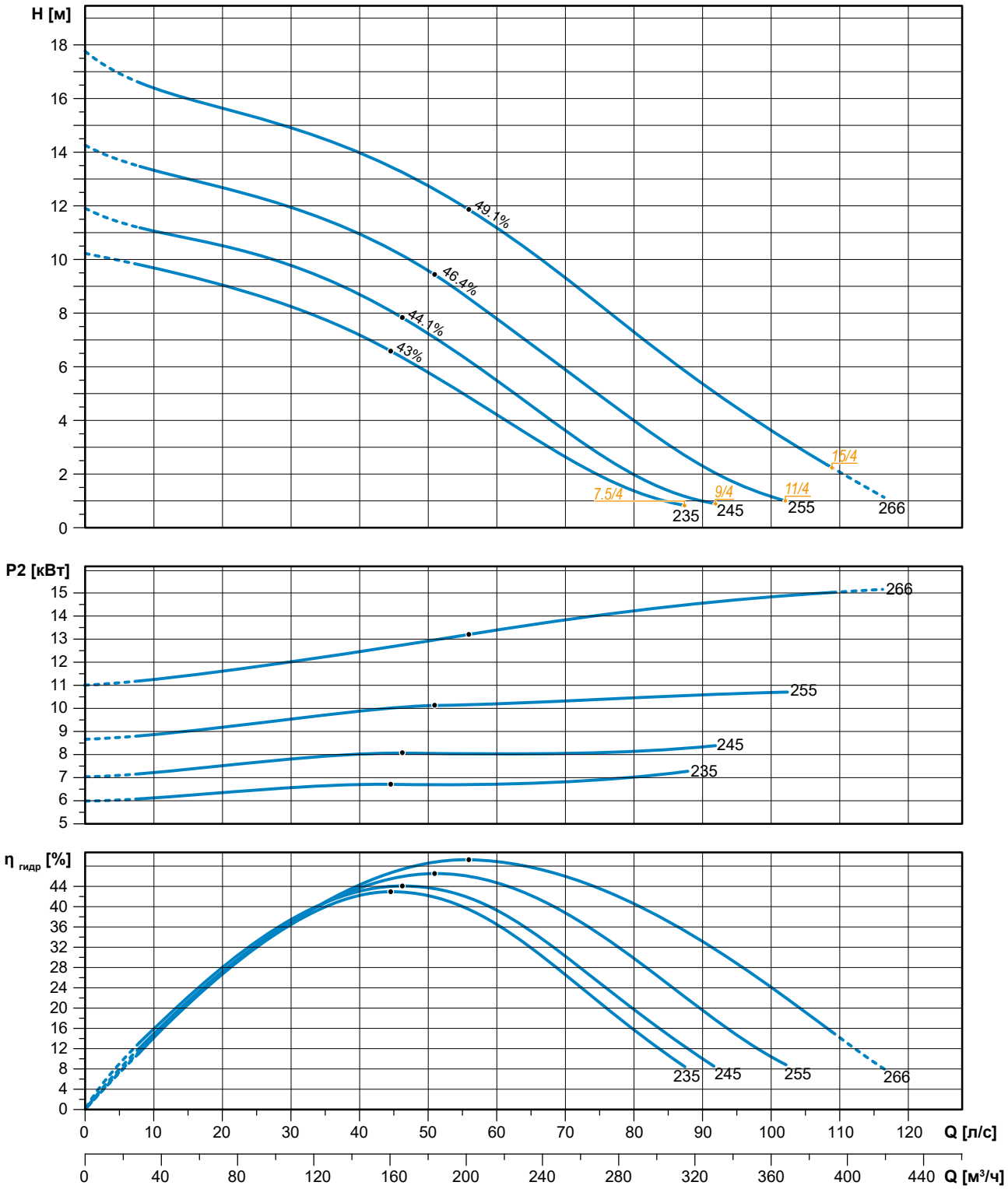
Гидравлические аксессуары



DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG V 150C

1.5 ÷ 1.8 kW - 6 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

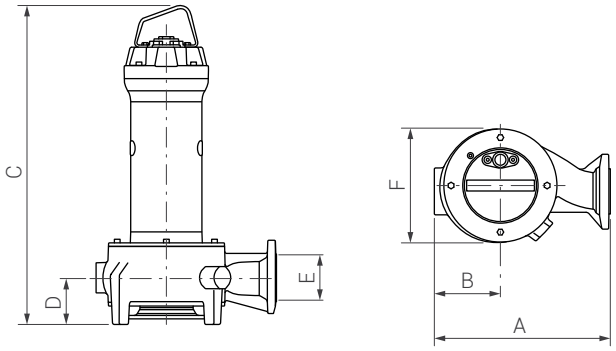
Крыльчатка Vortex

Свободный просвет: 150 mm
Напорное отверстие: DN150 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

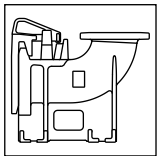
Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
1.5/6 B	400/3	DOL	3.7	0.703	1.82	1.5	82.5	IE3
1.8/6 B	400/3	DOL	4.3	0.721	2.16	1.8	83.4	IE3

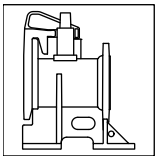
Габаритные размеры и вес

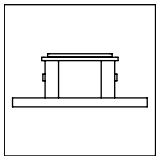


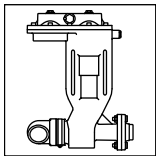
	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG V 150C 1.5/6 BW	545	212	835	-	135	150	401	104	-
ZUG V 150C 1.8/6 BW	545	212	910	-	135	150	401	129	

Гидравлические аксессуары


DAC V

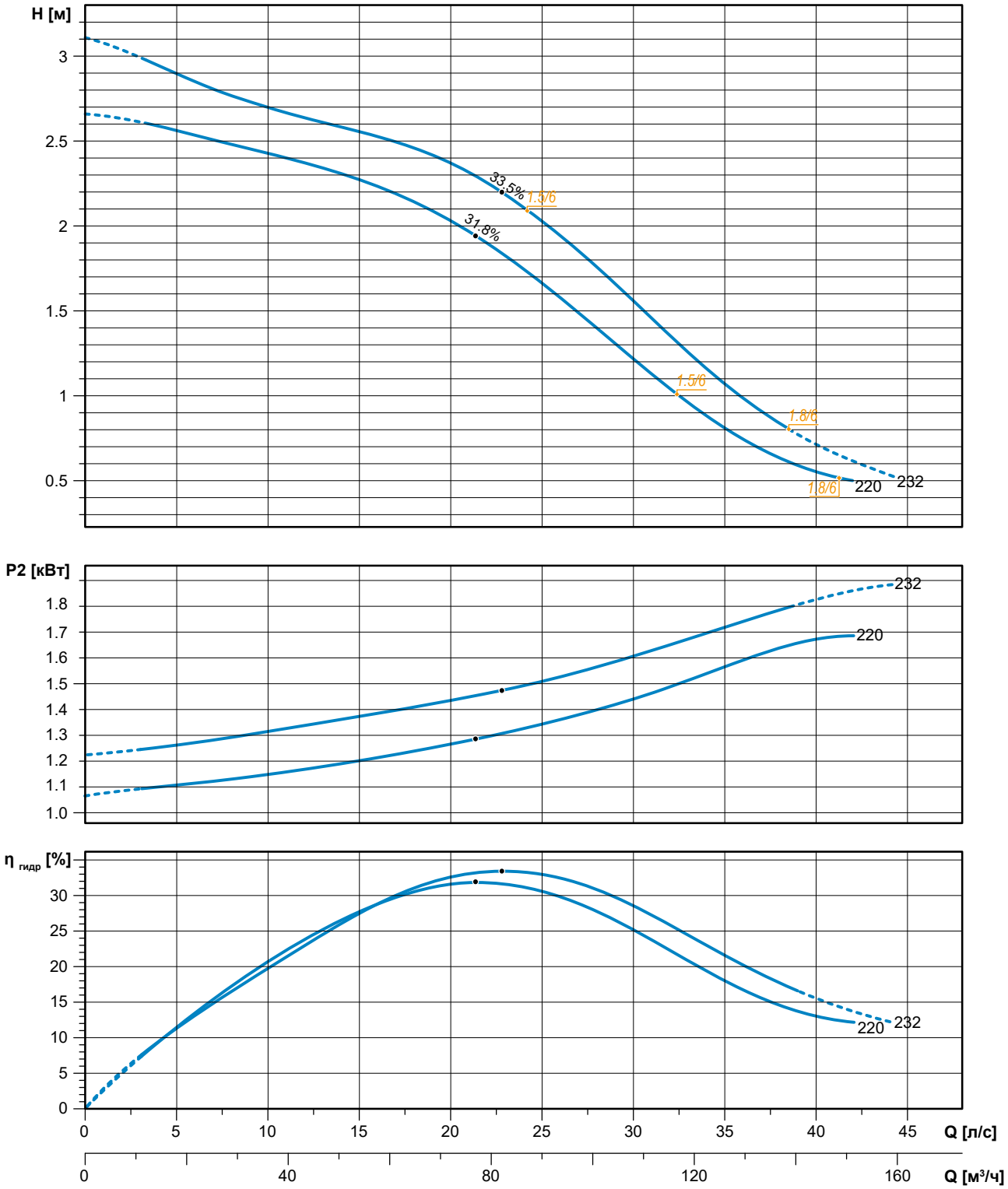

DAC H


KBS


FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 065A

1.8 ÷ 3 kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

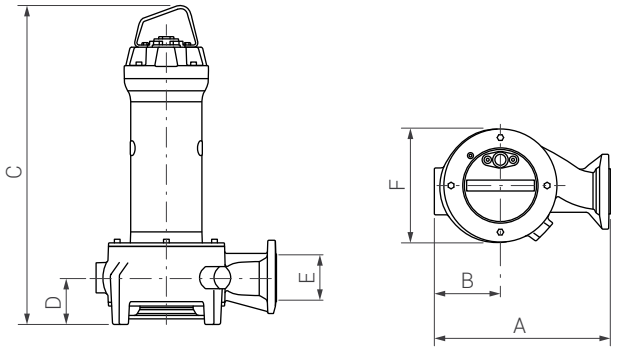
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 40 x 35 mm
Напорное отверстие: DN65 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN80

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
1.8/2 B	400/3	DOL	3.8	0.80	2.1	1.8	85.3	IE3
2.2/2 B	400/3	DOL	4.4	0.84	2.6	2.2	85.9	IE3
3/2 B	400/3	DOL	6.0	0.83	3.4	3.0	87.1	IE3

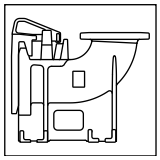
Габаритные размеры и вес

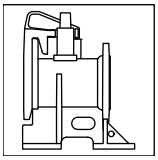


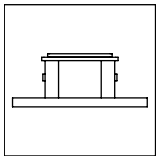
	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 065A 1.8/2 BW (D)	343	125	615	615	80	65	255	58.8	58.8
ZUG OC 065A 2.2/2 BW	343	125	615	-	80	65	255	59.0	-
ZUG OC 065A 3/2 BW	343	125	615	-	80	65	255	60.3	-

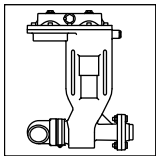
(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары


DAC V

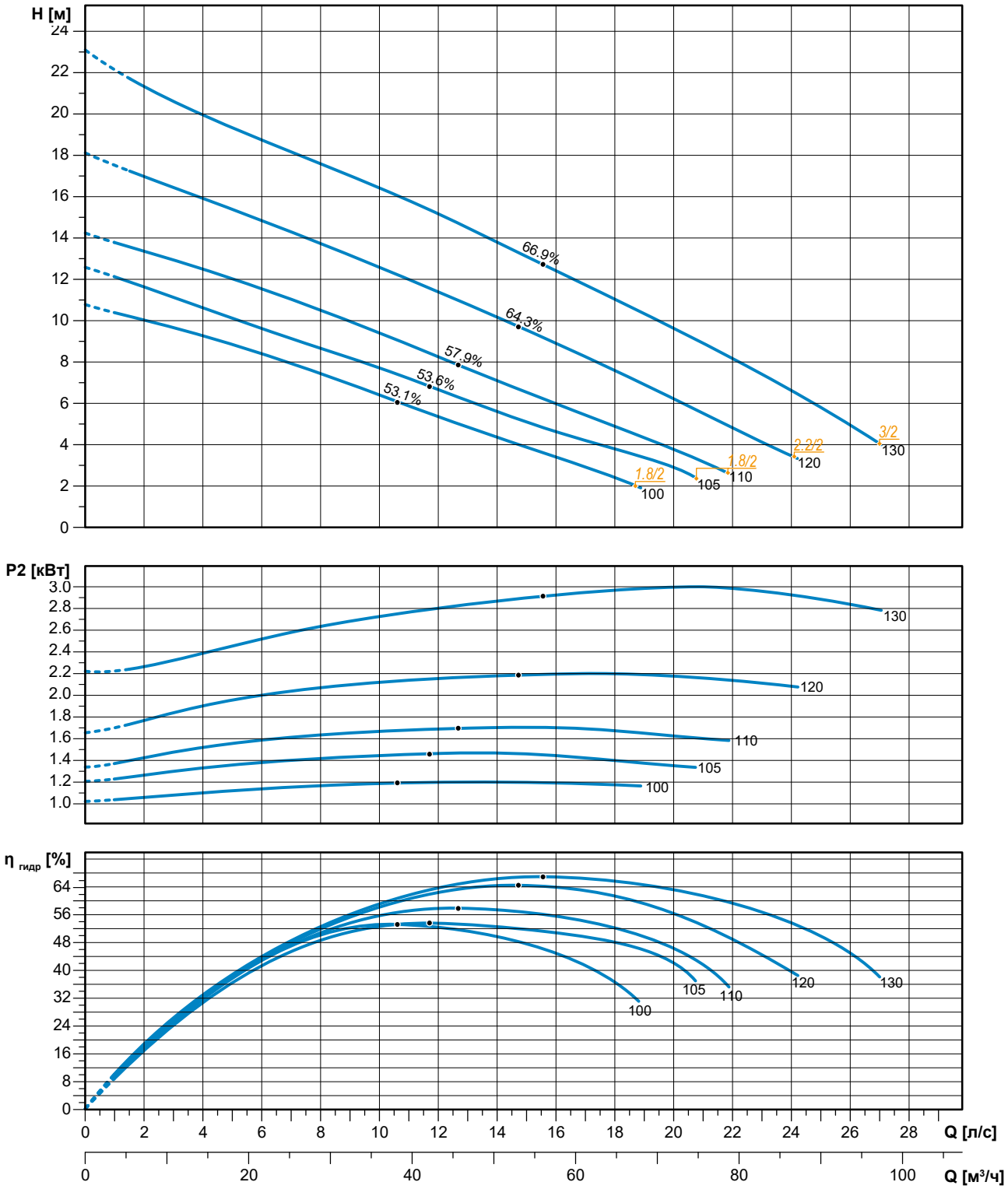

DAC H


KBS


FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 065B

1.8 ÷ 2.2 kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

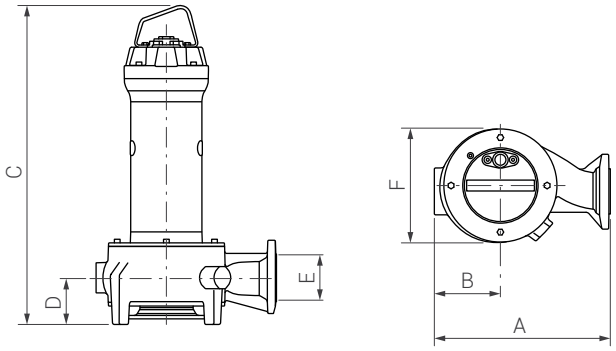
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 35x30 mm
Напорное отверстие: DN65 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN80

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
1.8/2 B	400/3	DOL	3.8	0.80	2.1	1.8	85.3	IE3
2.2/2 B	400/3	DOL	4.4	0.84	2.6	2.2	85.9	IE3

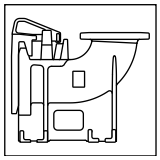
Габаритные размеры и вес

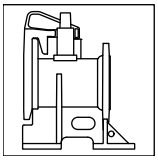


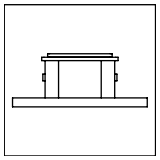
	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 065B 1.8/2 BW (D)	343	136	615	615	80	65	255	50.8	50.8
ZUG OC 065B 2.2/2 BW	343	136	615	-	80	65	255	51.0	-

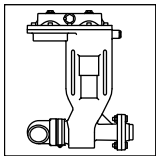
(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары


DAC V

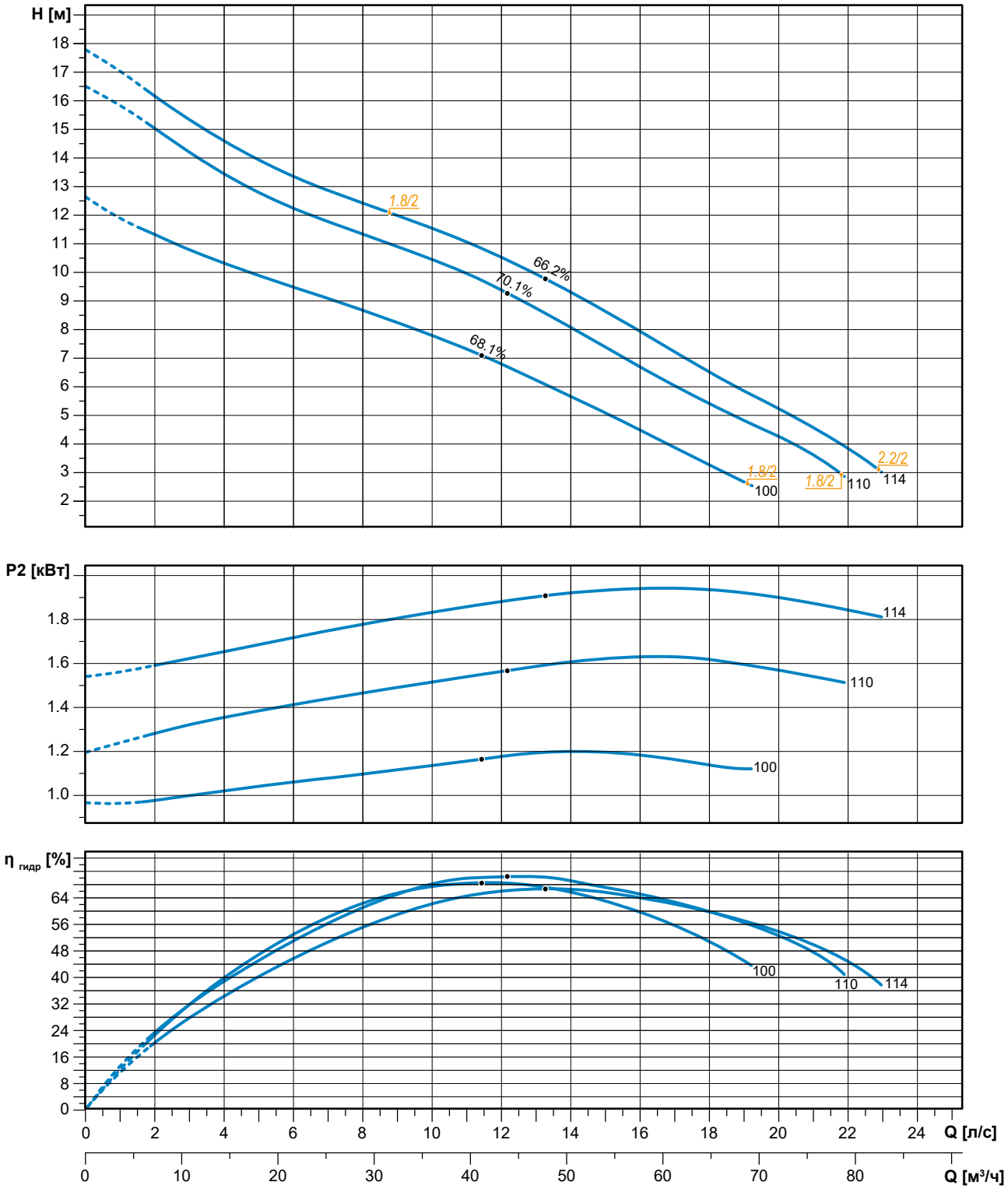

DAC H


KBS


FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 065C

3 ÷ 9 kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

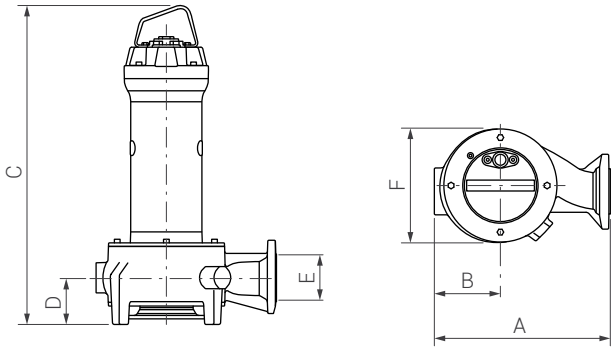
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 40x35 mm
Напорное отверстие: DN65 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN80

Двигатель (стандартной конфигурацией)

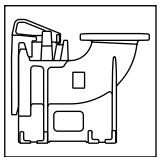
Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
3/2 B	400/3	DOL	6.0	0.83	3.44	3.0	87.1	IE3
4/2 B	400/3	DOL	8.3	0.79	4.54	4.0	88.1	IE3
5.5/2 B	400/3	DOL	10.2	0.87	6.17	5.5	89.2	IE3
7.5/2 B	400/3	DOL	14.1	0.85	8.32	7.5	90.1	IE3
9/2 B	400/3	DOL	16.6	0.87	9.92	9.0	90.7	IE3

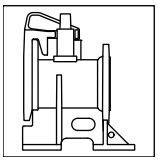
Габаритные размеры и вес

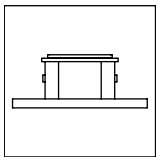


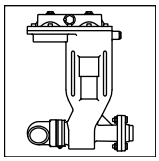
	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG OC 065C 3/2 BW	343	136	643	-	88	65	253	53.3	-
ZUG OC 065C 4/2 BW	343	136	698	-	88	65	253	65.7	-
ZUG OC 065C 5.5/2 BW	343	136	773	-	88	65	253	74.7	-
ZUG OC 065C 7.5/2 BW	343	136	841	-	88	65	253	99	-
ZUG OC 065C 9/2 BW	343	136	841	-	88	65	253	102	-

Гидравлические аксессуары


DAC V

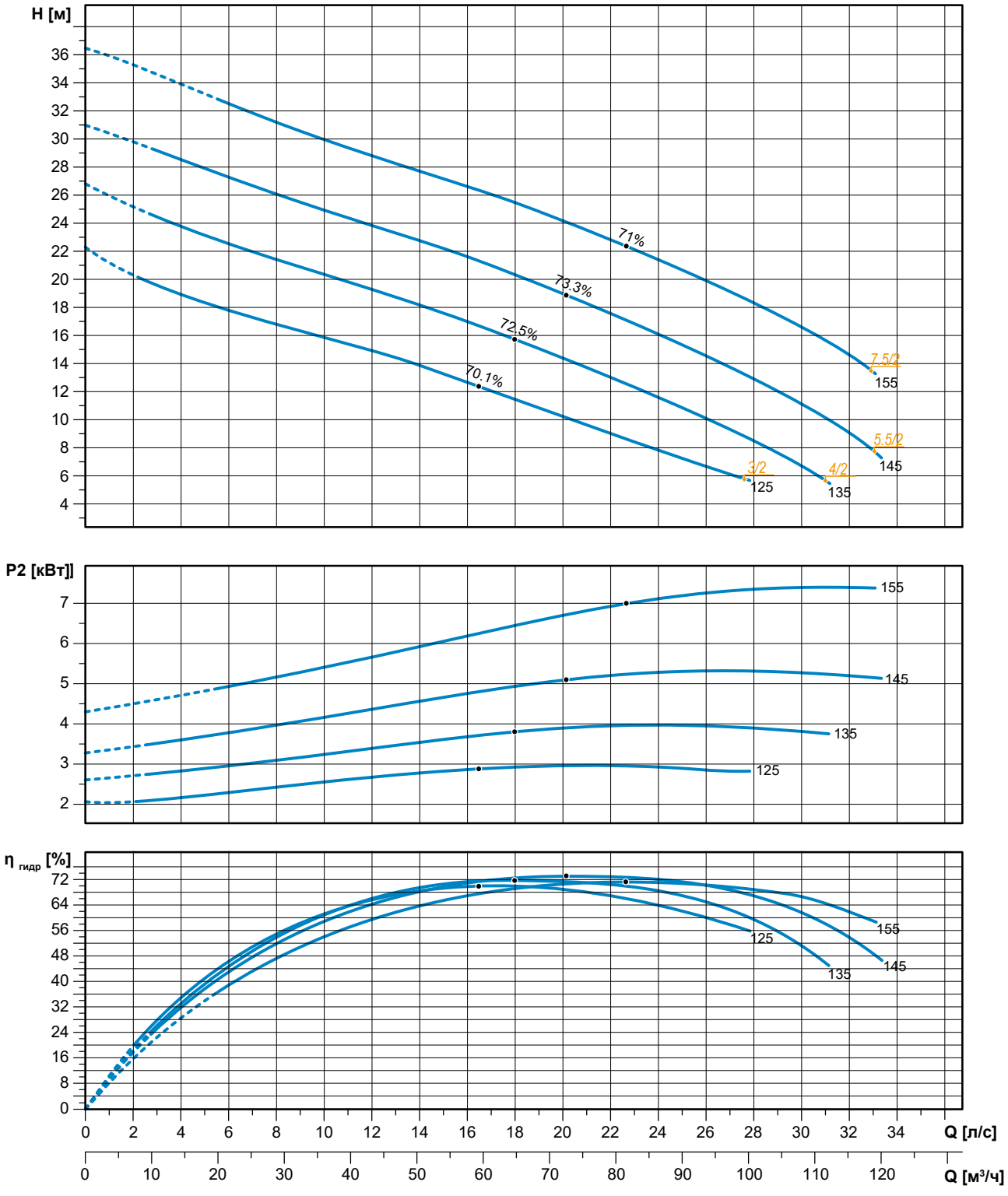

DAC H


KBS


FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 080A - 2p

4 ÷ 11 kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

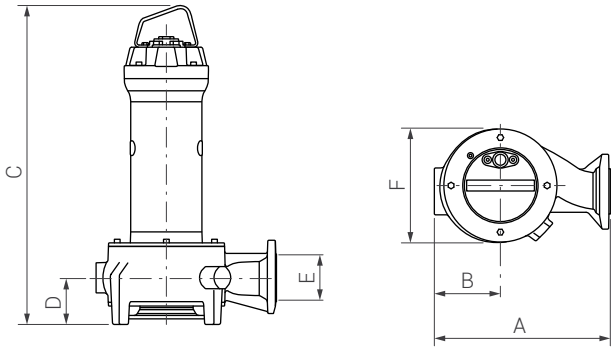
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 40 mm
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN80

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
4/2 B	400/3	DOL	8.3	0.79	4.5	4.0	88.1	IE3
5.5/2 B	400/3	DOL	10.2	0.87	6.2	5.5	89.2	IE3
7.5/2 B	400/3	DOL	14.1	0.85	8.3	7.5	90.1	IE3
9/2 B	400/3	DOL	16.6	0.87	9.9	9.0	90.7	IE3
11/2 B	400/3	DOL	20.0	0.87	11.0	12.0	91.7	IE3

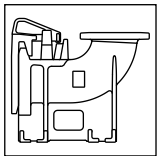
Габаритные размеры и вес

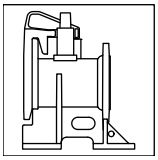


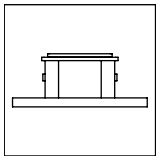
	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG OC 080A 4/2 BW	327	142	707	-	91	80	271	70.7	-
ZUG OC 080A 5.5/2 BW	327	142	785	-	91	80	271	79.7	-
ZUG OC 080A 7.5/2 BW	327	142	850	-	91	80	271	104	-
ZUG OC 080A 9/2 BW	327	142	850	-	91	80	271	107	-
ZUG OC 080A 11/2 BW	327	142	850	-	91	80	271	110	-

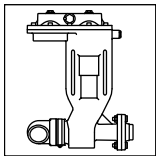
(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары


DAC V

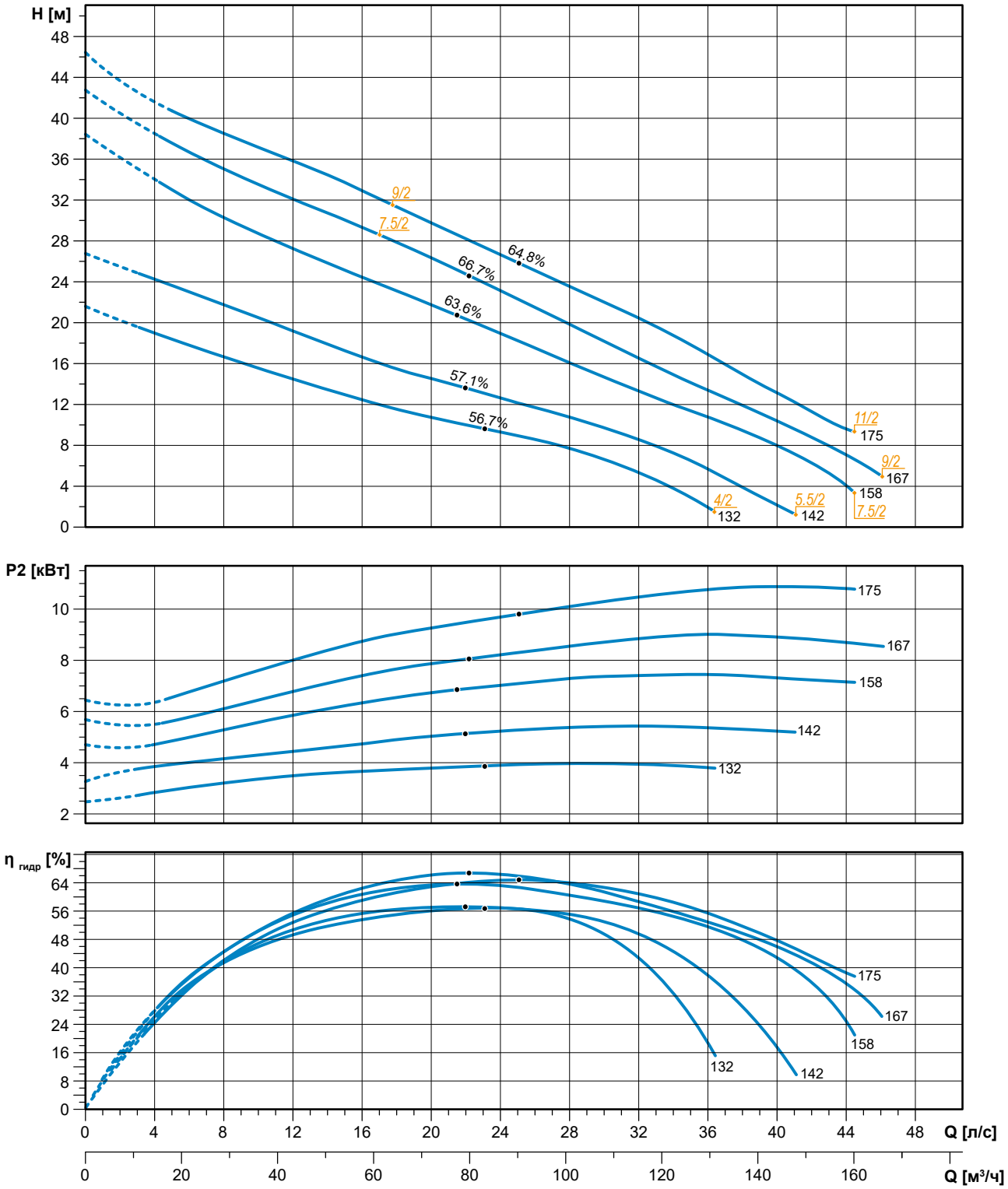

DAC H


KBS


FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 080A - 4p

1.1 ÷ 1.5 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

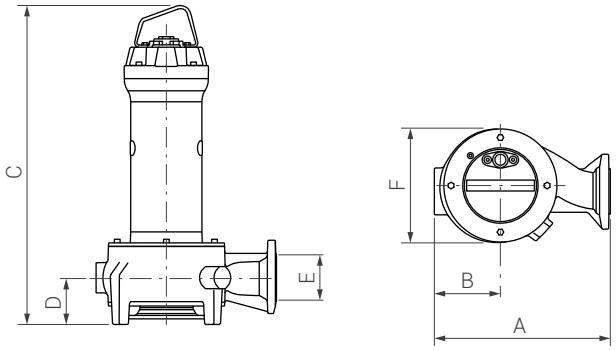
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 40 mm
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN80

Двигатель (стандартной конфигурацией)

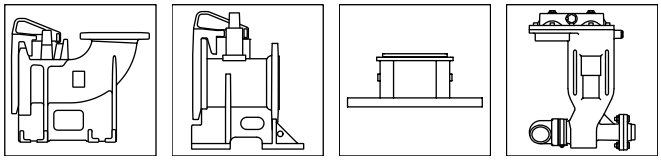
Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
1.1/4 B	400/3	DOL	2.7	0.71	1.31	1.1	84.1	IE3
1.5/4 B	400/3	DOL	3.6	0.70	1.76	1.5	85.3	IE3

Габаритные размеры и вес



	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 080A 1.1/4 BW	322	137	652	-	91	80	272	45	-
ZUG OC 080A 1.5/4 BW	322	137	652	-	91	80	272	46	-

Гидравлические аксессуары

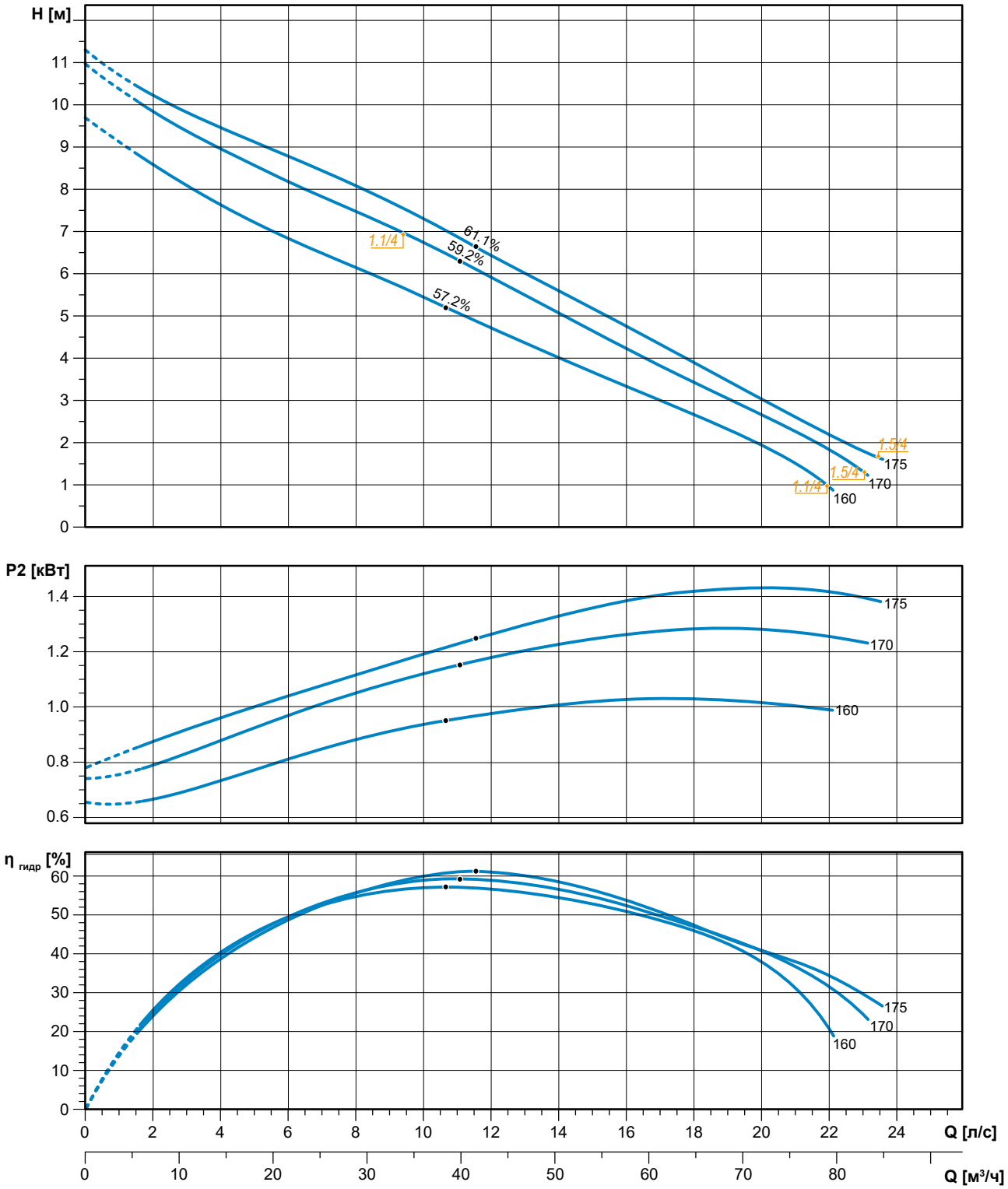


DAC V | DAC H | KBS | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG OC 080A - 4p

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 080B

4 ÷ 11 kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

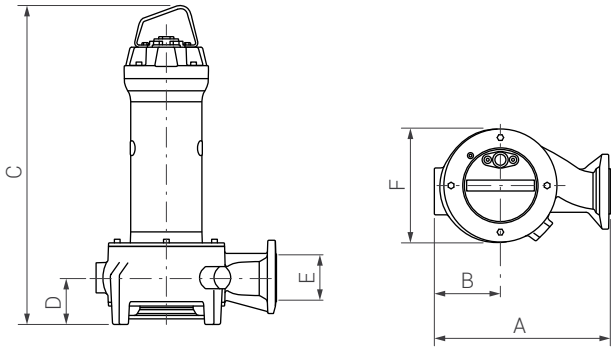
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 55 x 50 mm
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN80

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
4/2 B	400/3	DOL	8.3	0.79	4.5	4.0	88.1	IE3
5.5/2 B	400/3	DOL	10.2	0.87	6.2	5.5	89.2	IE3
7.5/2 B	400/3	DOL	14.1	0.85	8.3	7.5	90.1	IE3
9/2 B	400/3	DOL	16.6	0.87	9.9	9.0	90.7	IE3
11/2 B	400/3	DOL	20.0	0.87	11.0	12.0	91.7	IE3

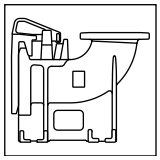
Габаритные размеры и вес

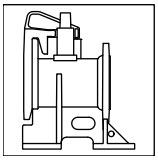


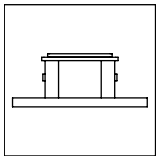
	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG OC 080B 4/2 BW	327	142	707	-	91	80	271	70.7	-
ZUG OC 080B 5.5/2 BW	327	142	785	-	91	80	271	79.7	-
ZUG OC 080B 7.5/2 BW	327	142	850	-	91	80	271	104	-
ZUG OC 080B 9/2 BW	327	142	850	-	91	80	271	107	-
ZUG OC 080B 11/2 BW	327	142	850	-	91	80	271	110	-

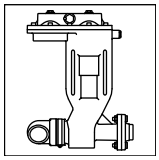
(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары


DAC V

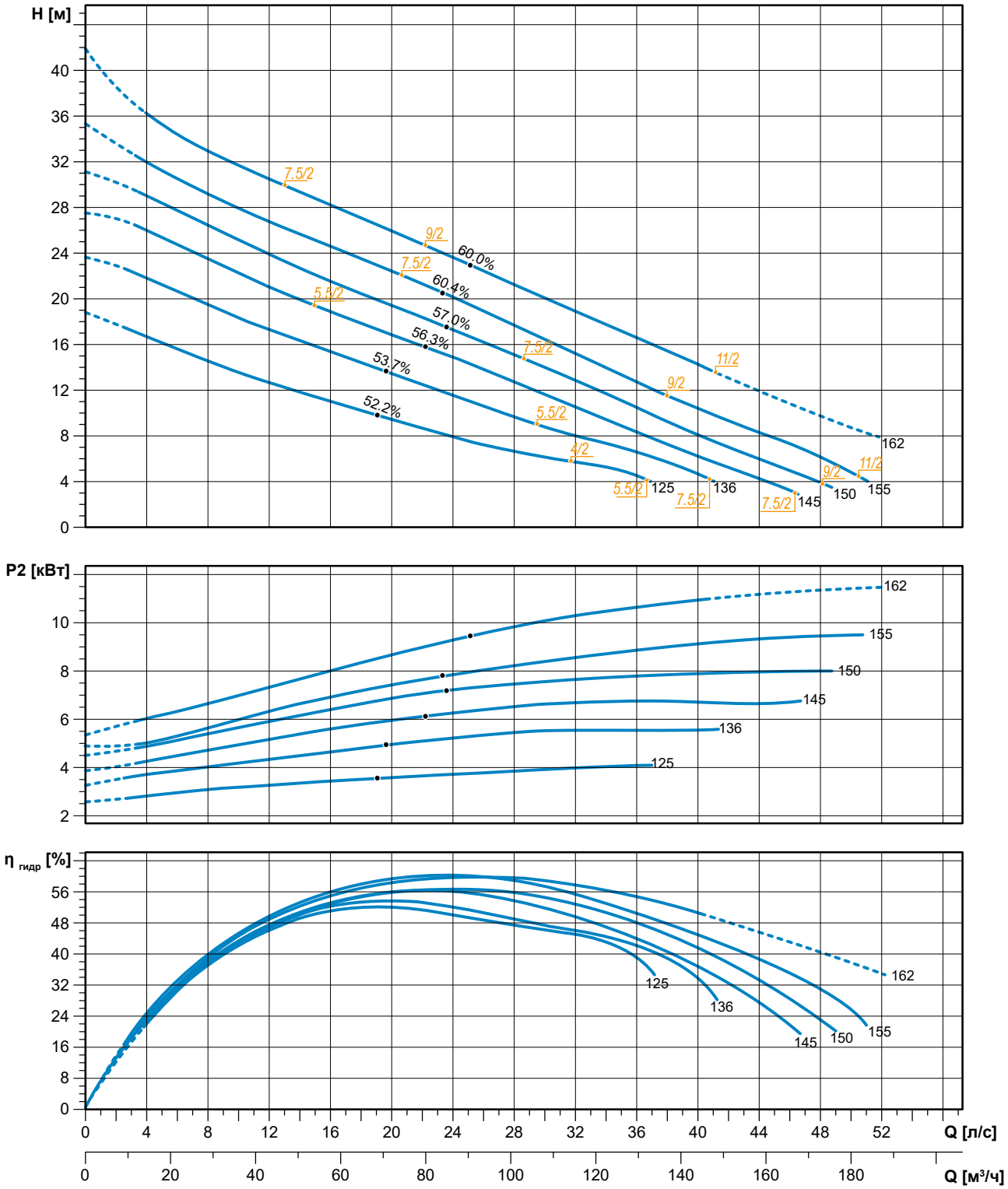

DAC H


KBS


FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 080D

4 ÷ 11 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

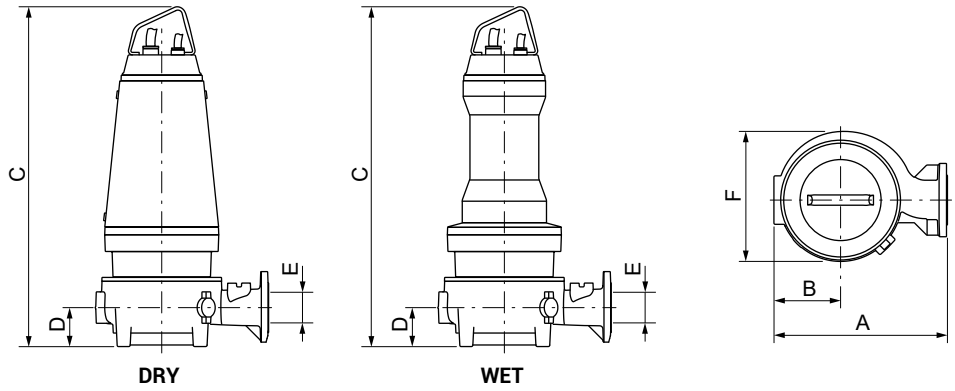
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 65 x 60 mm
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
4/4 A	400/3	DOL	8.4	0.77	4.5	4.0	88.7	IE3
5.5/4 A	400/3	DOL	11.7	0.76	6.1	5.5	89.6	IE3
7.5/4 A	400-700/3	Y Δ	14.5	0.83	8.3	7.5	90.4	IE3
9/4 A	400-700/3	Y Δ	18.3	0.78	9.9	9.0	90.8	IE3
11/4 A	400-700/3	Y Δ	21.3	0.81	12.0	11.0	91.4	IE3

Габаритные размеры и вес

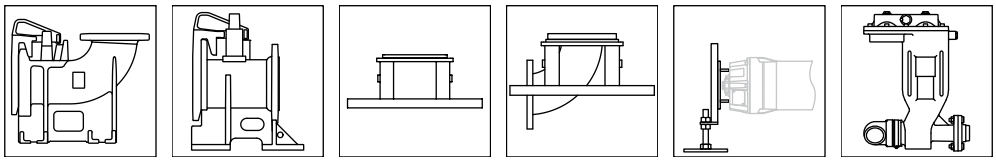


DRY **WET**

	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG OC 080D 4/4 AW (D)	481	188	950	1025	124	80	375	174	259
ZUG OC 080D 5.5/4 AW (D)	481	188	950	1025	124	80	375	177	261.3
ZUG OC 080D 7.5/4 AW (D)	481	188	1025	1025	124	80	375	226.3	263
ZUG OC 080D 9/4 AW (D)	481	188	1115	1115	124	80	375	247.3	280.3
ZUG OC 080D 11/4 AW (D)	494	201	1165	1165	124	80	403	298.5	345.5

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

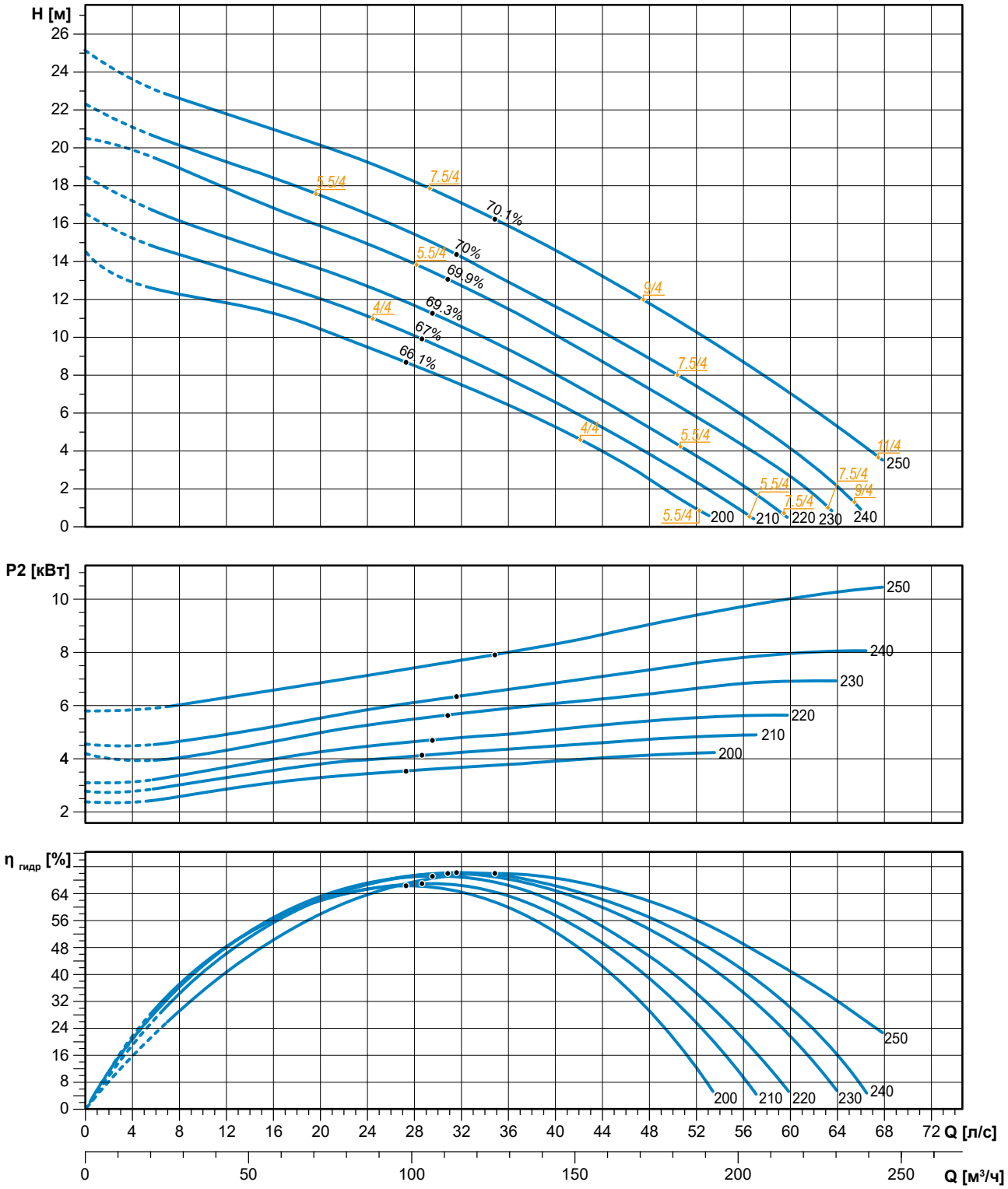


DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG OC 080D

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 080E

1.8 ÷ 3 kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

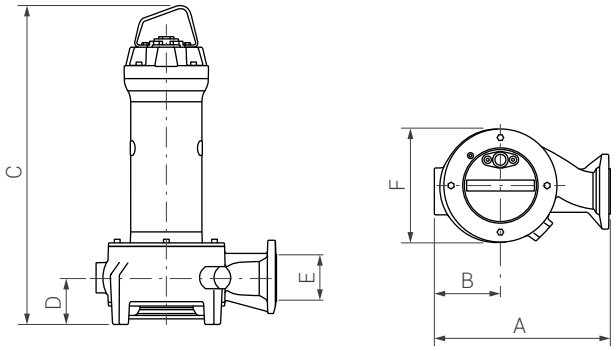
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 40 x 35 mm
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN80

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
1.8/2 B	400/3	DOL	3.8	0.8	2.1	1.8	85.3	IE3
2.2/2 B	400/3	DOL	4.4	0.84	2.6	2.2	85.9	IE3
3/2 B	400/3	DOL	6.0	0.83	3.4	3.0	87.1	IE3

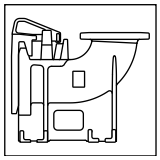
Габаритные размеры и вес

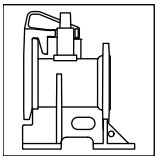


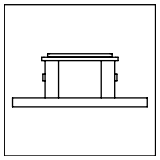
	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 080E 1.8/2 BW (D)	345	135	614	614	80	80	252	47.8	47.8
ZUG OC 080E 2.2/2 BW	345	135	614	-	80	80	252	48	-
ZUG OC 080E 3/2 BW	345	135	614	-	80	80	252	49.3	-

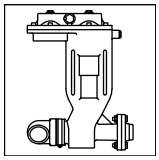
(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары


DAC V

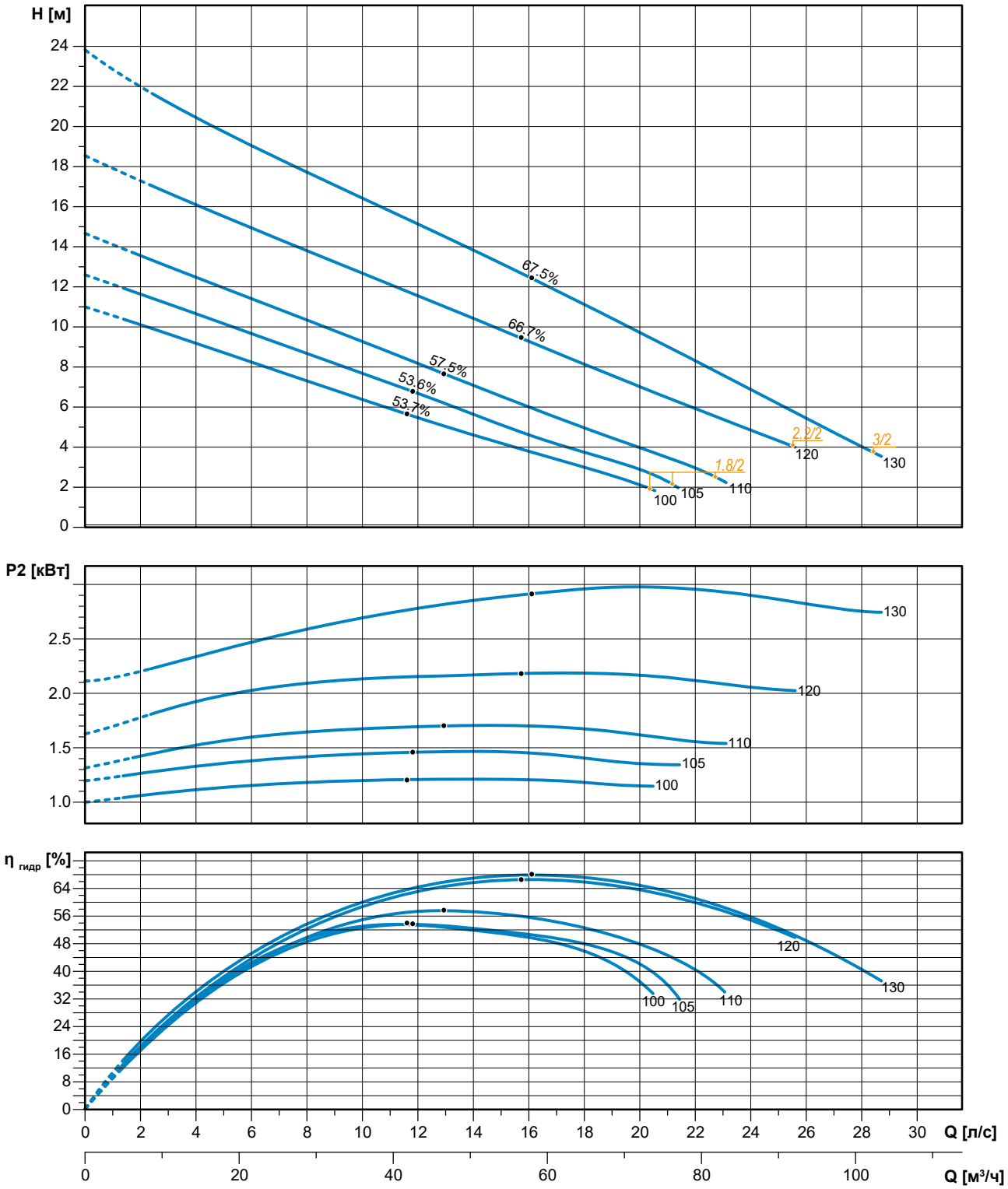

DAC H


KBS


FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 080G - 2p

15 ÷ 18.5 kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

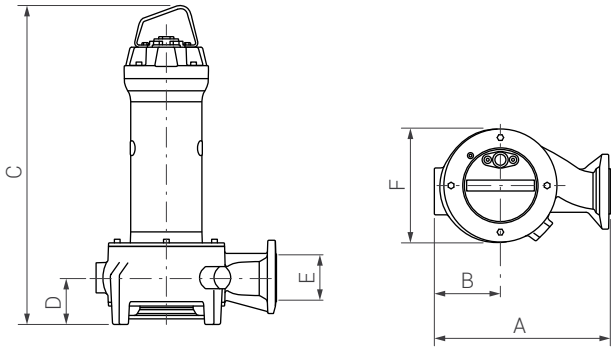
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 75 mm
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN80

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
15/2 B	400/3	DOL	26.7	0.88	16.3	15.0	91.9	IE3
18.5/2 B	400/3	DOL	33.1	0.87	20.0	18.5	92.3	IE3

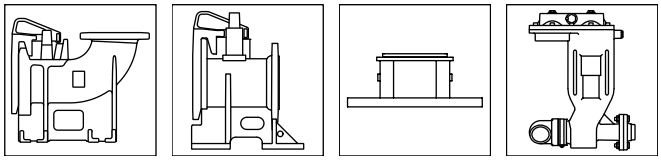
Габаритные размеры и вес



	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG OC 080G 15/2 BW	393	151	1033	-	88	80	293	209	-
ZUG OC 080G 18.5/2 BW	393	151	1067	-	88	80	293	218.5	-

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

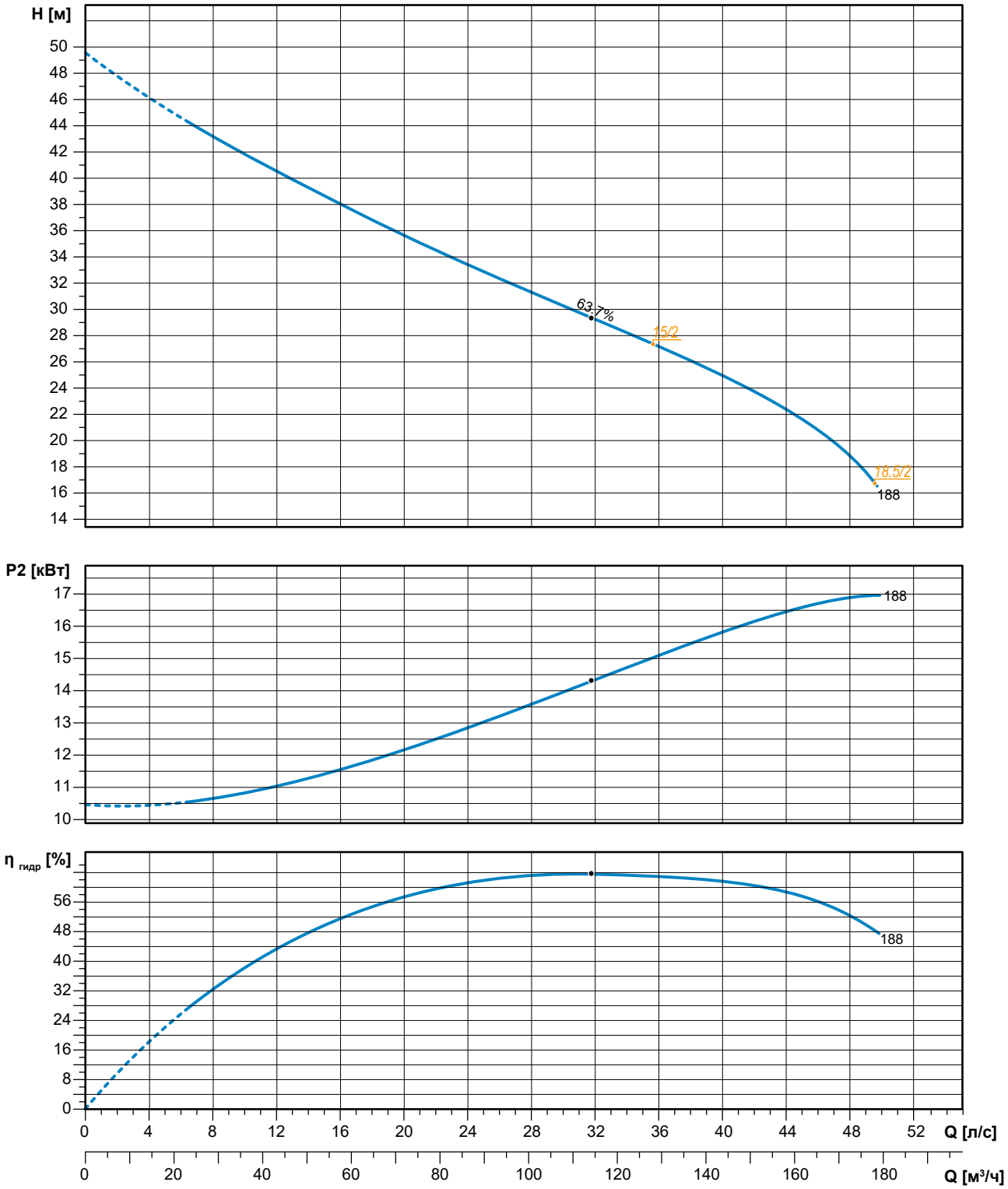
Гидравлические аксессуары



DAC V | DAC H | KBS | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 080G - 4p

3 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

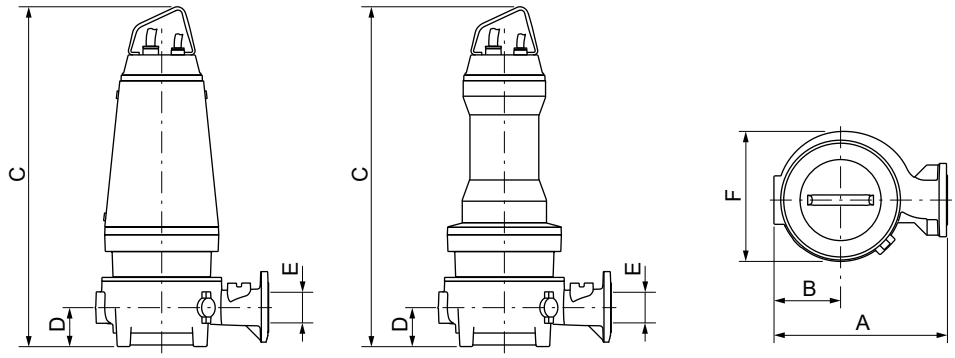
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 75 mm
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN80

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
3/4 A	400/3	DOL	6.6	0.75	3.4	3.0	87.7	IE3

Габаритные размеры и вес

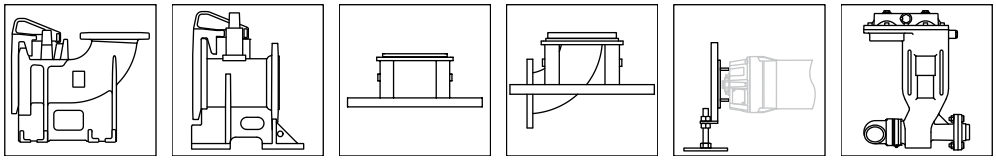


DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 080G 3/4 AW	393	151	801	-	88	80	303	125	-

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

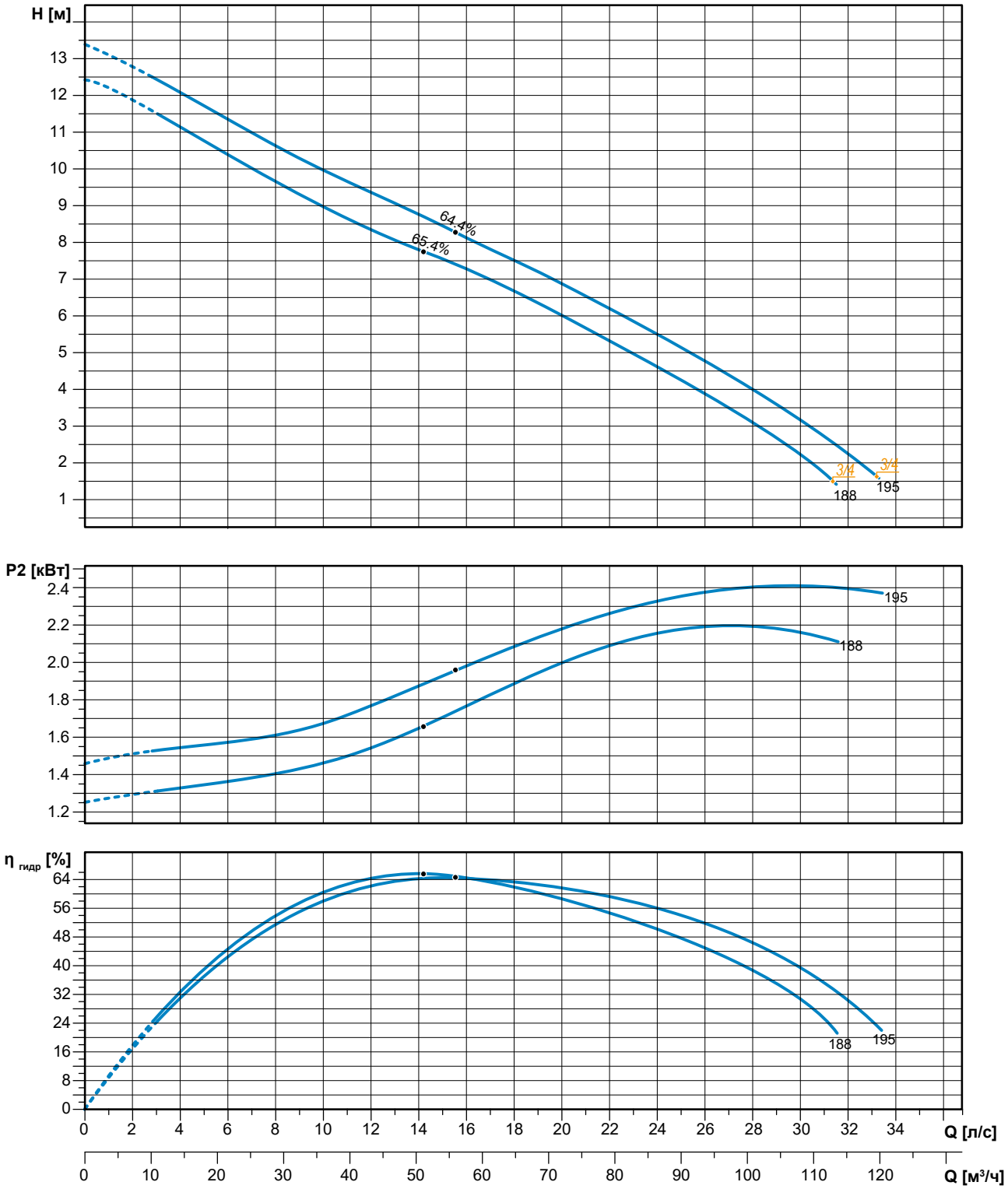


DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG OC 080G - 4p

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 080H - 4p

3 ÷ 4 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

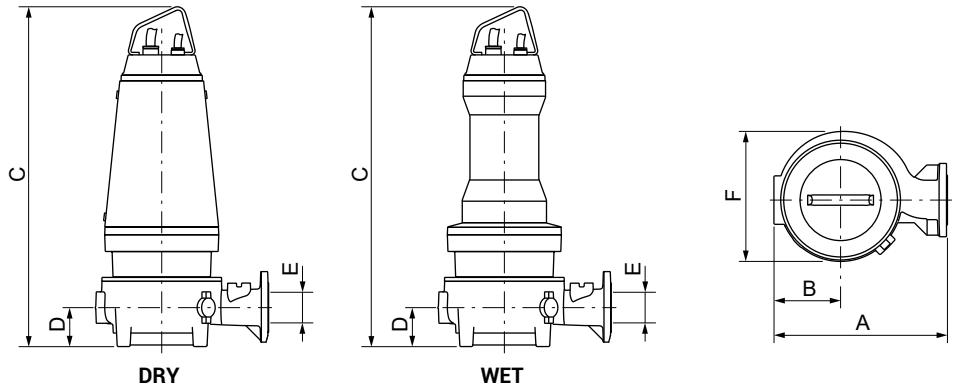
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 75 mm
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN100

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
3/4 A	400/3	DOL	6.6	0.75	3.4	3.0	87.7	IE3
4/4 A	400/3	DOL	8.4	0.77	4.5	4.0	88.7	IE3

Габаритные размеры и вес

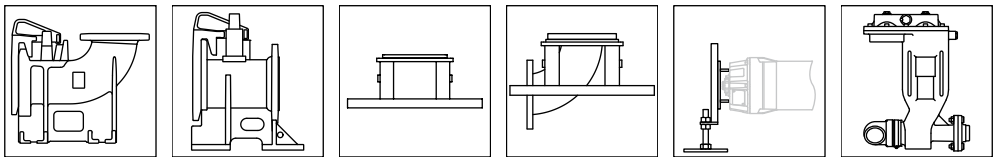


DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 080H 3/4 AW	393	151	801	-	88	80	303	125	-
ZUG OC 080H 4/4 AW	393	151	901	-	88	80	303	143	-

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

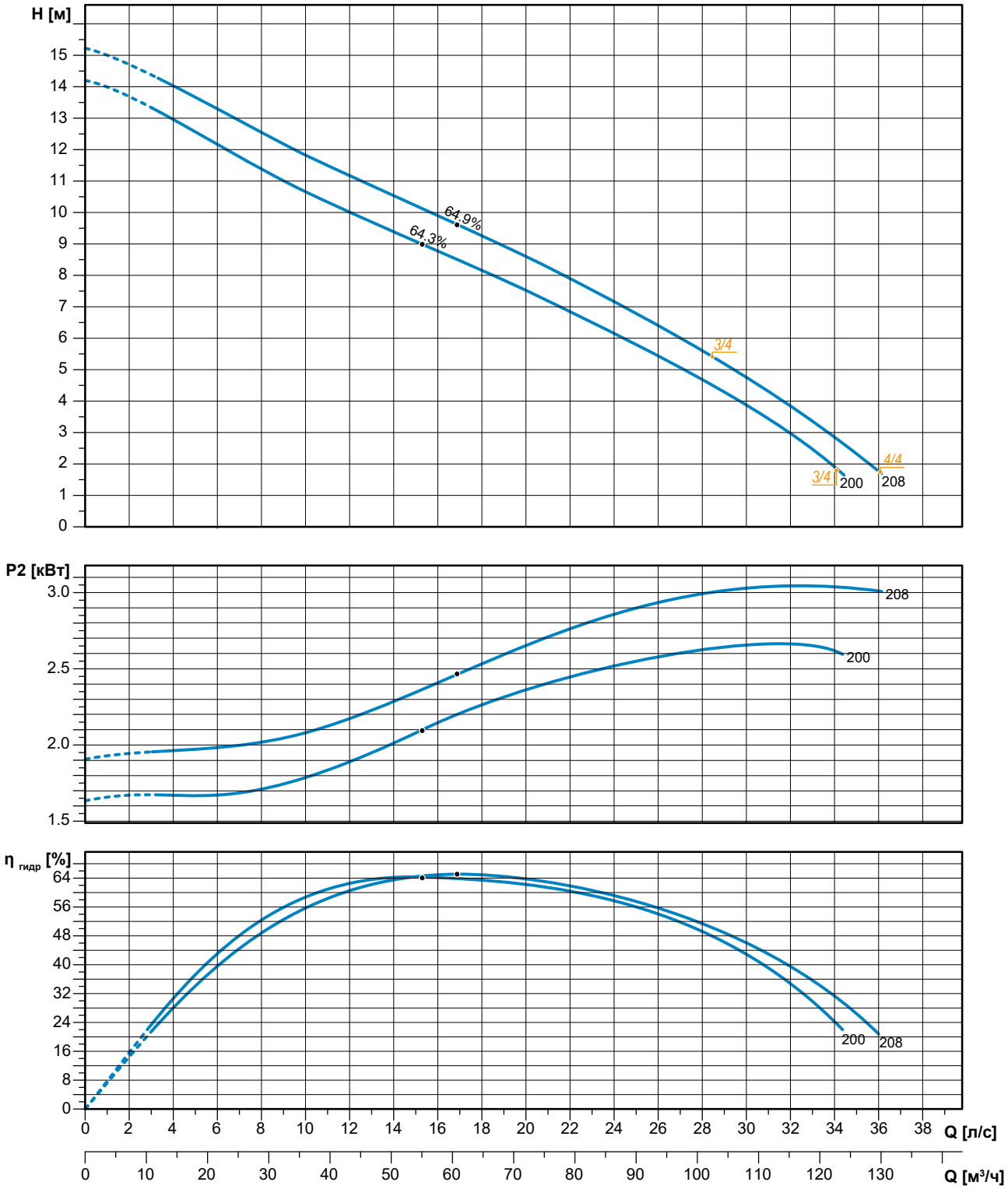


DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG OC 080H - 4p

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 080H - 6p

1.1 kW - 6 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

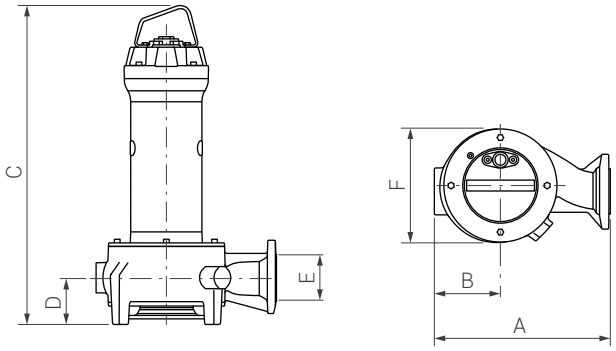
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 75 mm
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN100

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
1.1/6 B	400/3	DOL	2.9	0.67	1.4	1.1	81.0	IE3

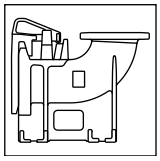
Габаритные размеры и вес

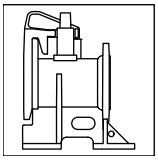


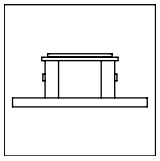
	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG OC 080H 1.1/6 BW	394	151	655	-	88	80	292	59	-

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары


DAC V

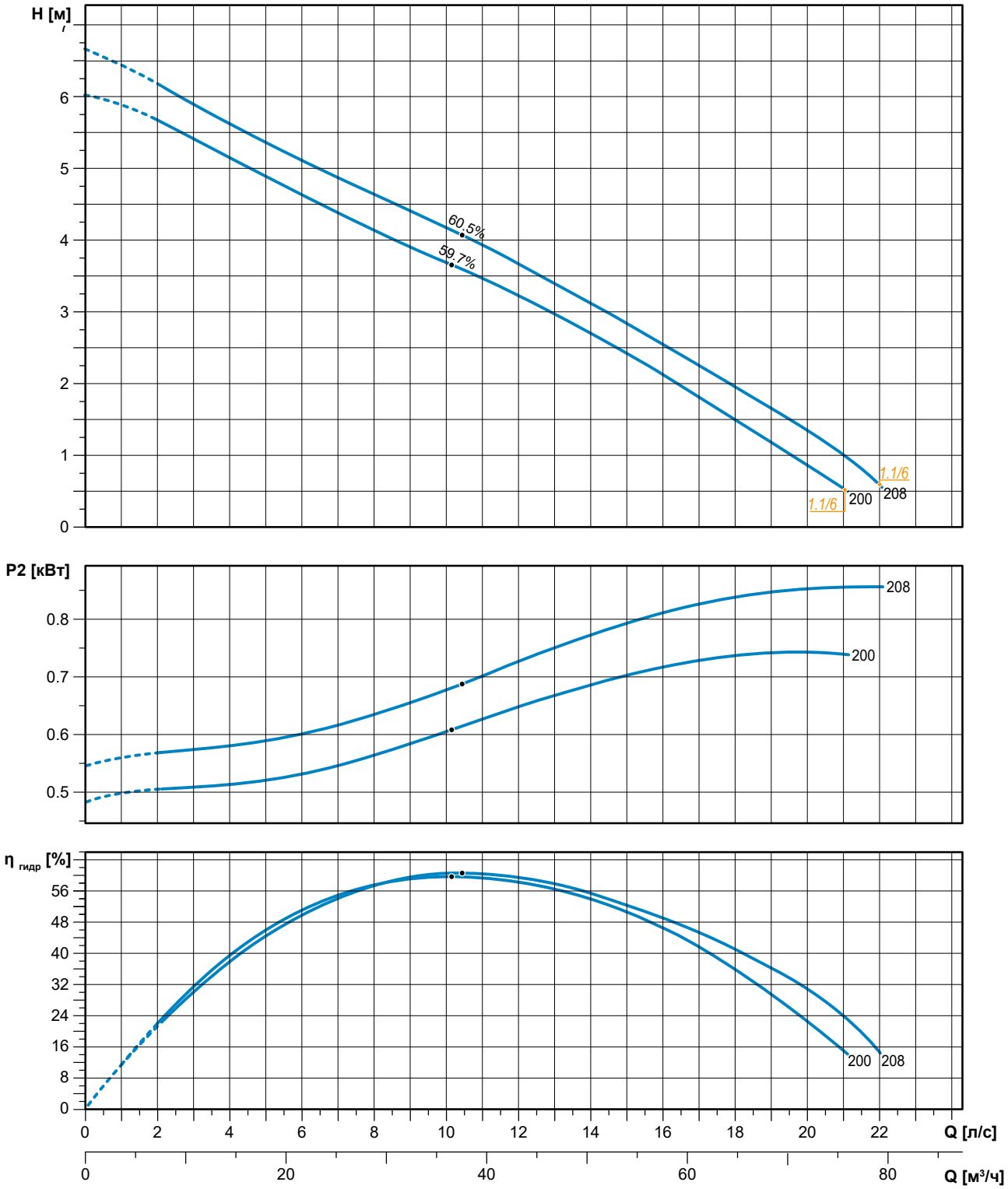

DAC H


KBS

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG OC 080H - 6p

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 080N

1.1 kW - 6 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

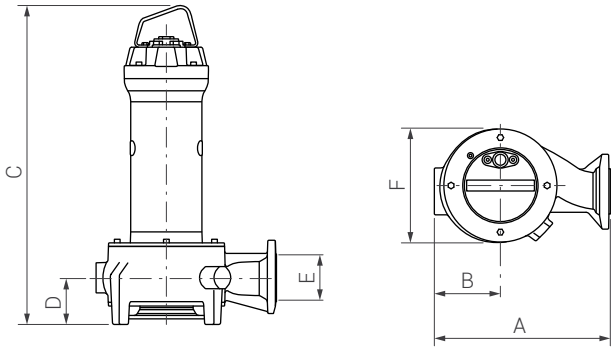
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 60 mm
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN100

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
1.1/6 B	400/3	DOL	2.9	0.67	1.4	1.1	81.0	IE3

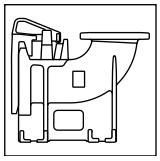
Габаритные размеры и вес

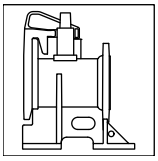


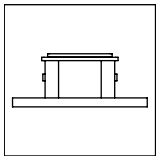
	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG OC 080N 1.1/6 BW	394	151	655	-	88	80	292	59	-

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

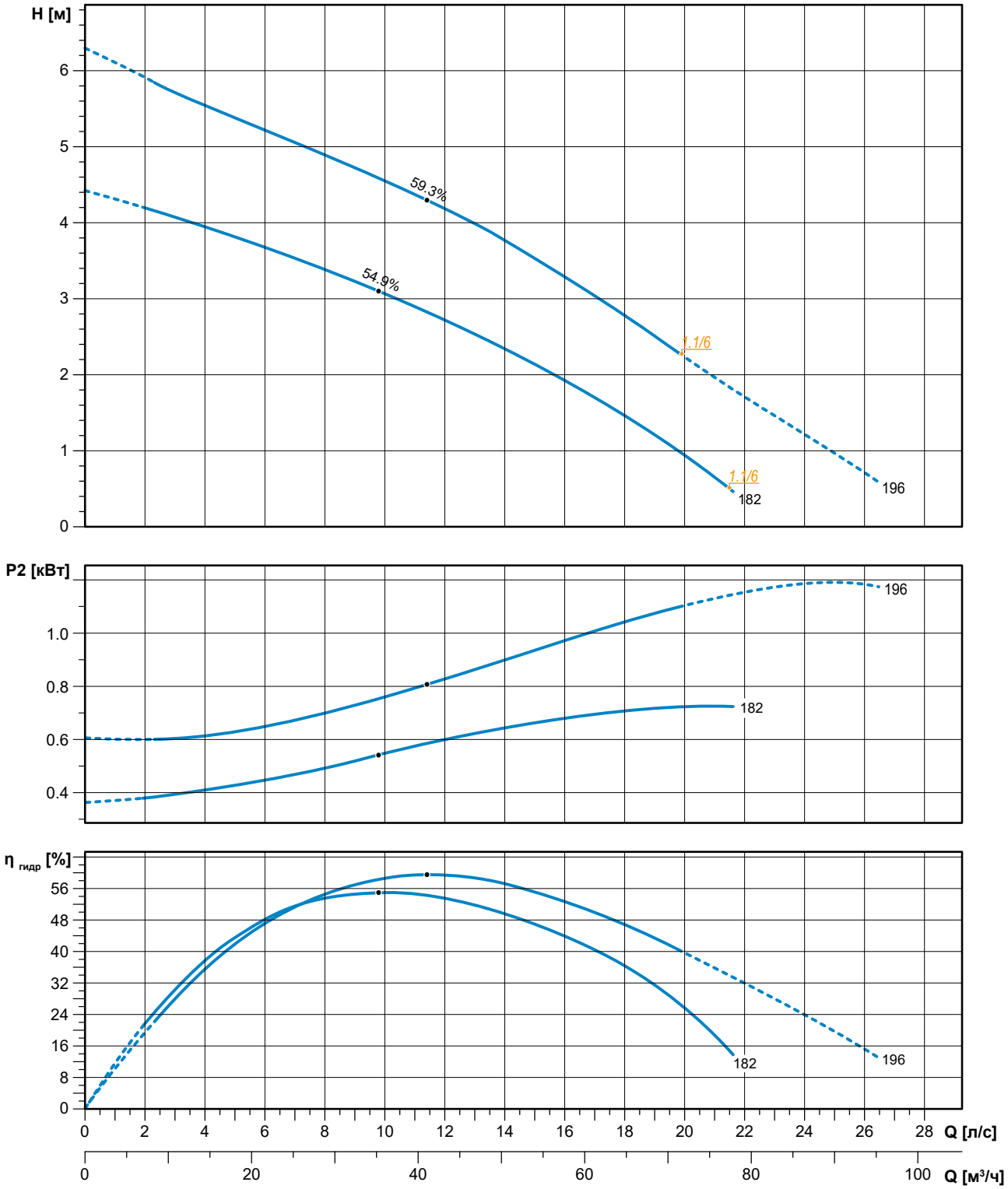

DAC V


DAC H


KBS

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 080W

11 ÷ 30kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

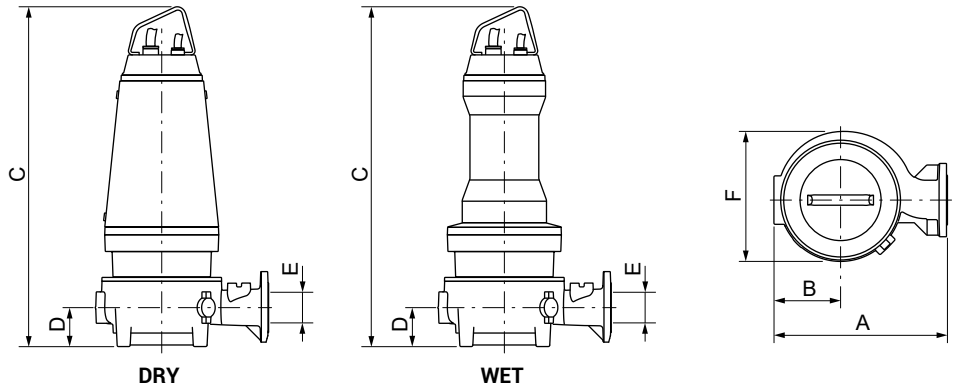
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 45 mm
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
11/2 A	400/3	DOL	20.0	0.87	12.0	11.0	91.7	IE3
15/2 A	400-700/3	Y Δ	26.7	0.88	16.32	15.0	91.9	IE3
18.5/2 A	400-700/3	Y Δ	33.1	0.87	20.04	18.5	92.3	IE3
22/2 A	400-700/3	Y Δ	39.3	0.87	23.7	22.0	92.8	IE3
30/2 A	400-700/3	Y Δ	51.0	0.91	32.2	30.0	93.3	IE3

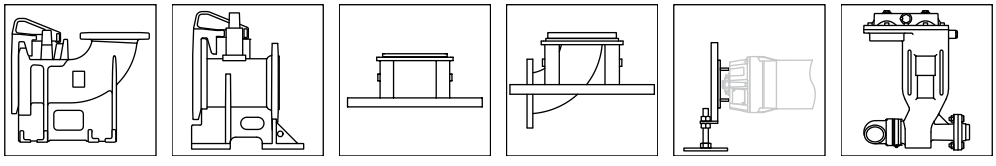
Габаритные размеры и вес



DRY **WET**

	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG OC 080W 11/2 AW (D)	481	188	950	1025	124	80	359	175.9	258
ZUG OC 080W 15/2 AW (D)	481	188	1115	1115	124	80	375	239	274.6
ZUG OC 080W 18.5/2 AW (D)	481	188	1115	1115	124	80	375	248.5	284.1
ZUG OC 080W 22/2 AW (D)	494	201	1165	1165	124	80	403	305.6	352.6
ZUG OC 080W 30/2 AW (D)	494	201	1165	1165	124	80	403	315.8	352.6

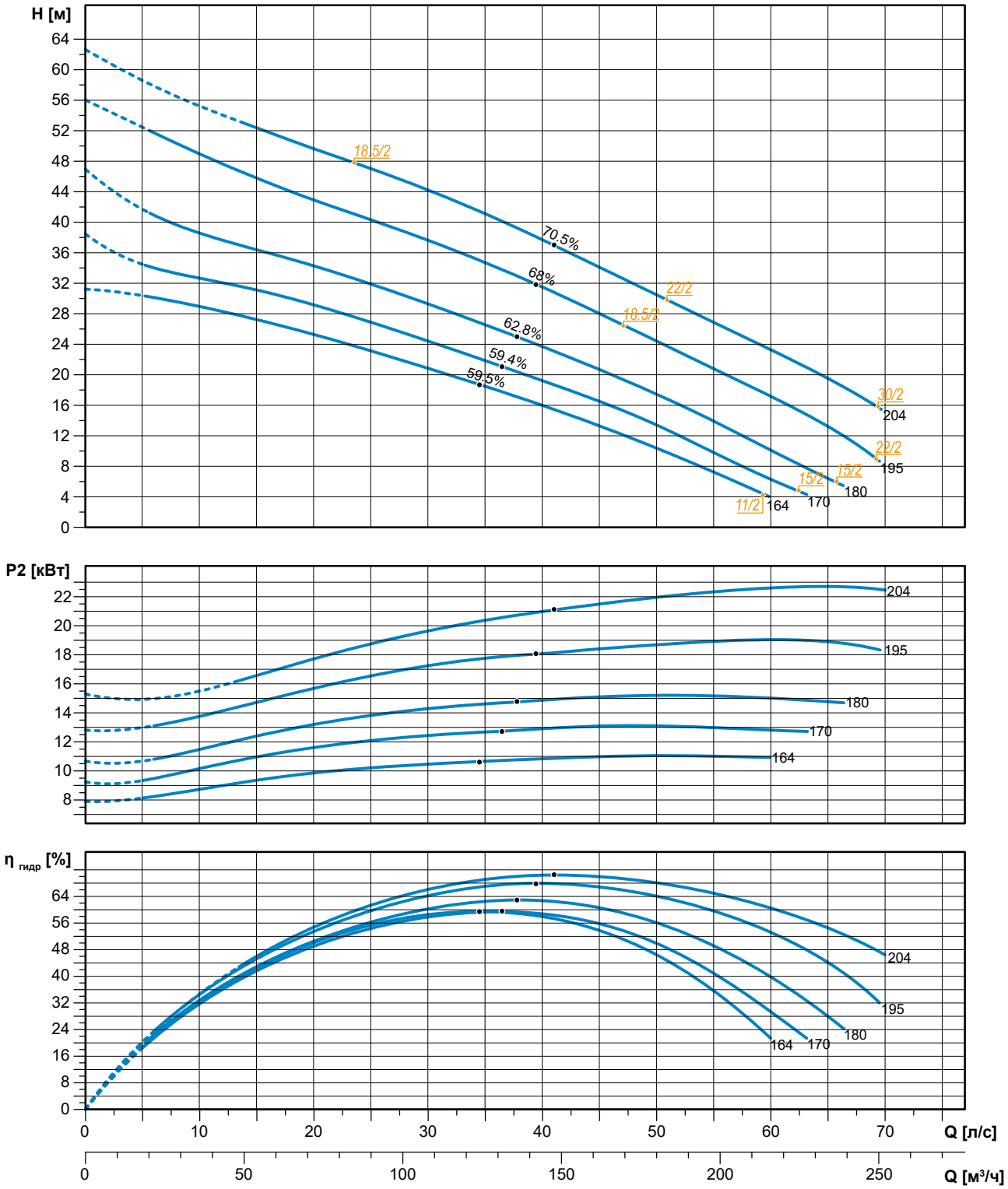
Гидравлические аксессуары



DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 080Z

3 ÷ 5.5kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

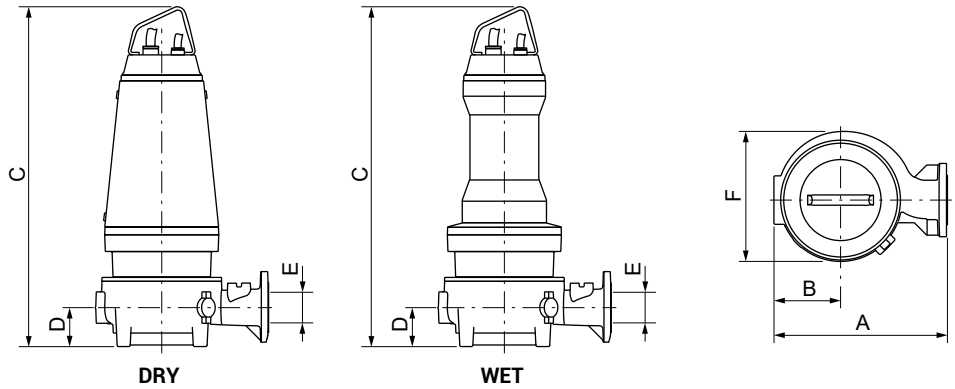
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 60 mm
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
3/4 A	400/3	DOL	6.6	0.75	3.42	3.0	87.7	IE3
4/4 A	400/3	DOL	8.4	0.77	4.51	4.0	88.7	IE3
5.5/4 A	400/3	DOL	11.7	0.76	6.14	5.5	89.6	IE3

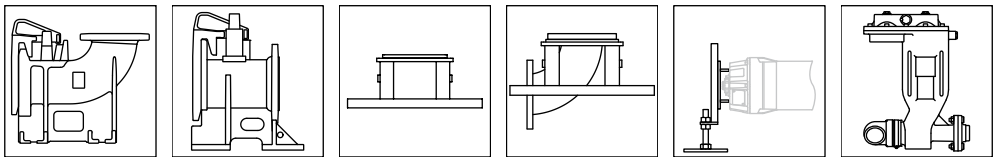
Габаритные размеры и вес



DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 080Z 3/4 AW (D)	438	170	834	-	109	80	348	155	-
ZUG OC 080Z 3/4 AD	449	181	-	1010	109	80	363	-	258
ZUG OC 080Z 4/4 AW (D)	438	170	934	-	109	80	348	173	-
ZUG OC 080Z 4/4 AD	449	181	-	1010	109	80	363	-	258
ZUG OC 080Z 5.5/4 AW (D)	438	170	934	-	109	80	348	176	-
ZUG OC 080Z 5.5/4 AD	449	181	-	1010	109	80	363	-	261

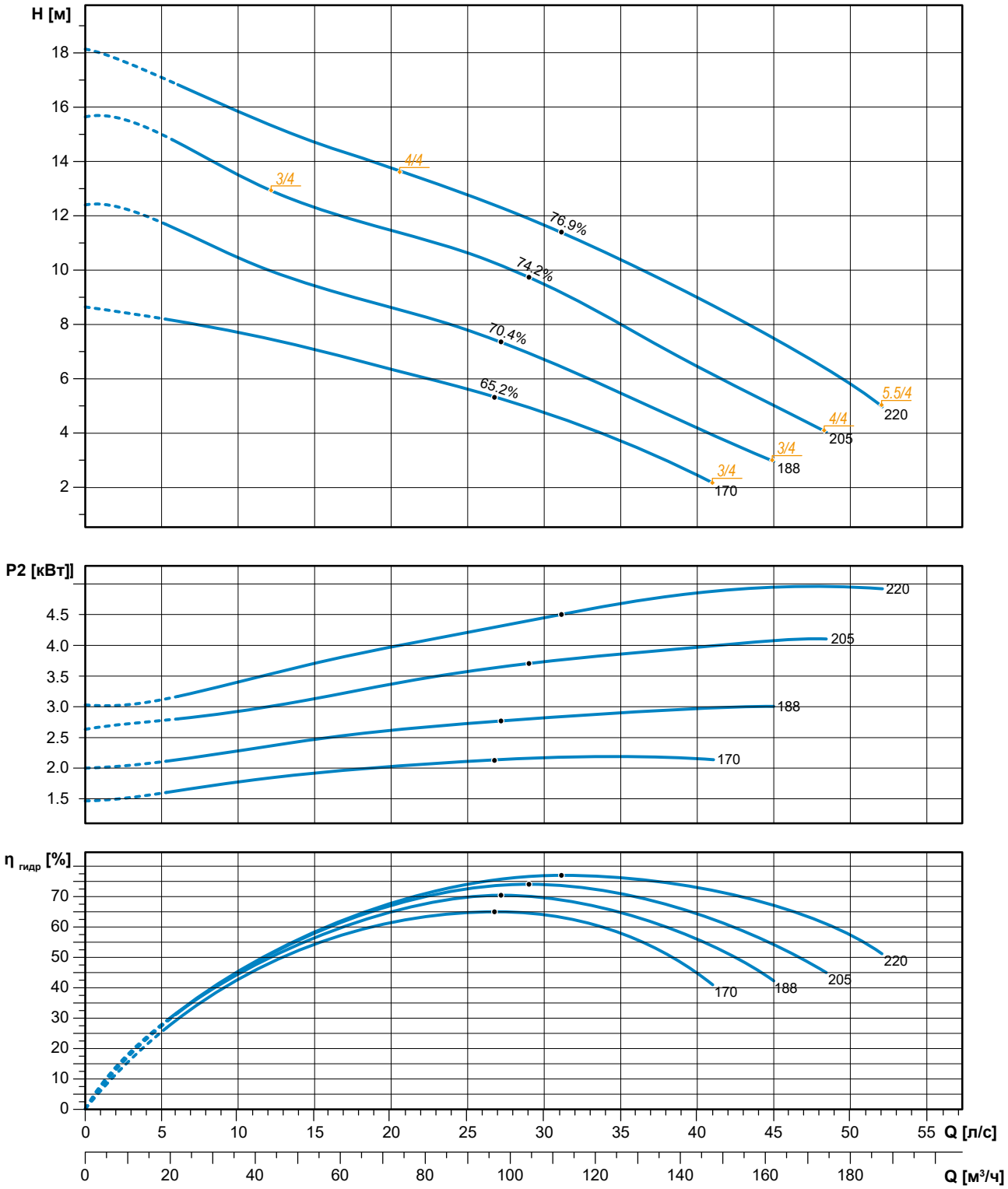
Гидравлические аксессуары



DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 100A

7.5 ÷ 18.5 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

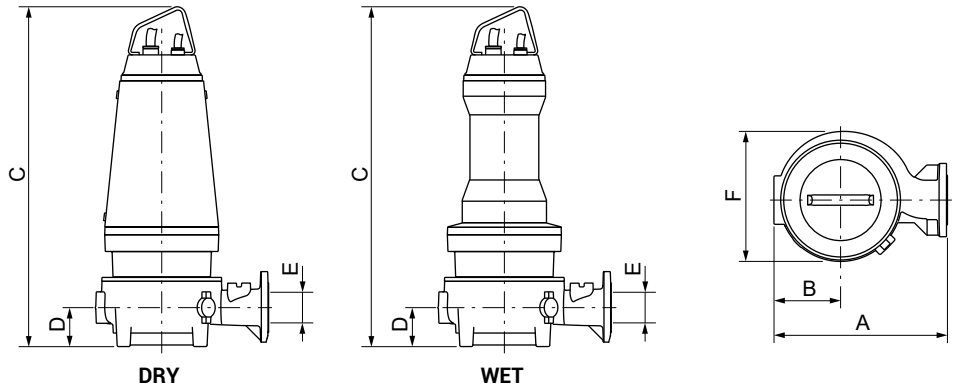
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
7.5/4 A	400-700/3	Y Δ	14.5	0.83	8.3	7.5	90.4	IE3
9/4 A	400-700/3	Y Δ	18.3	0.78	9.9	9.0	90.8	IE3
11/4 A	400-700/3	Y Δ	21.3	0.81	12.0	11.0	91.4	IE3
15/4 A	400-700/3	Y Δ	28.2	0.84	16.3	15.0	91.9	IE3
18.5/4 A	400-700/3	Y Δ	35.2	0.82	20.0	18.5	92.6	IE3

Габаритные размеры и вес

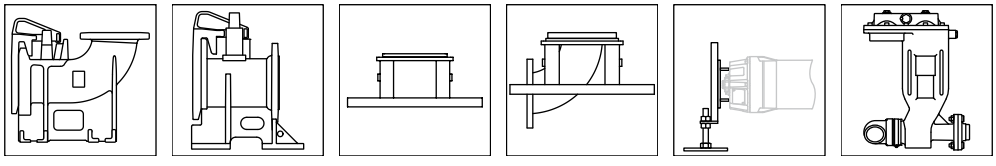


DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 100A 7.5/4 AW (D)	548	208	1025	1025	124	100	414	240	275
ZUG OC 100A 9/4 AW (D)	548	208	1115	1115	124	100	414	240	294
ZUG OC 100A 11/4 AW (D)	548	208	1166	1166	124	100	414	312.2	359.2
ZUG OC 100A 15/4 AW (D)	548	208	1166	1166	124	100	414	325.9	372.9
ZUG OC 100A 18.5/4 AW (D)	561	221	1349	1349	124	100	443	410.5	463.5

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

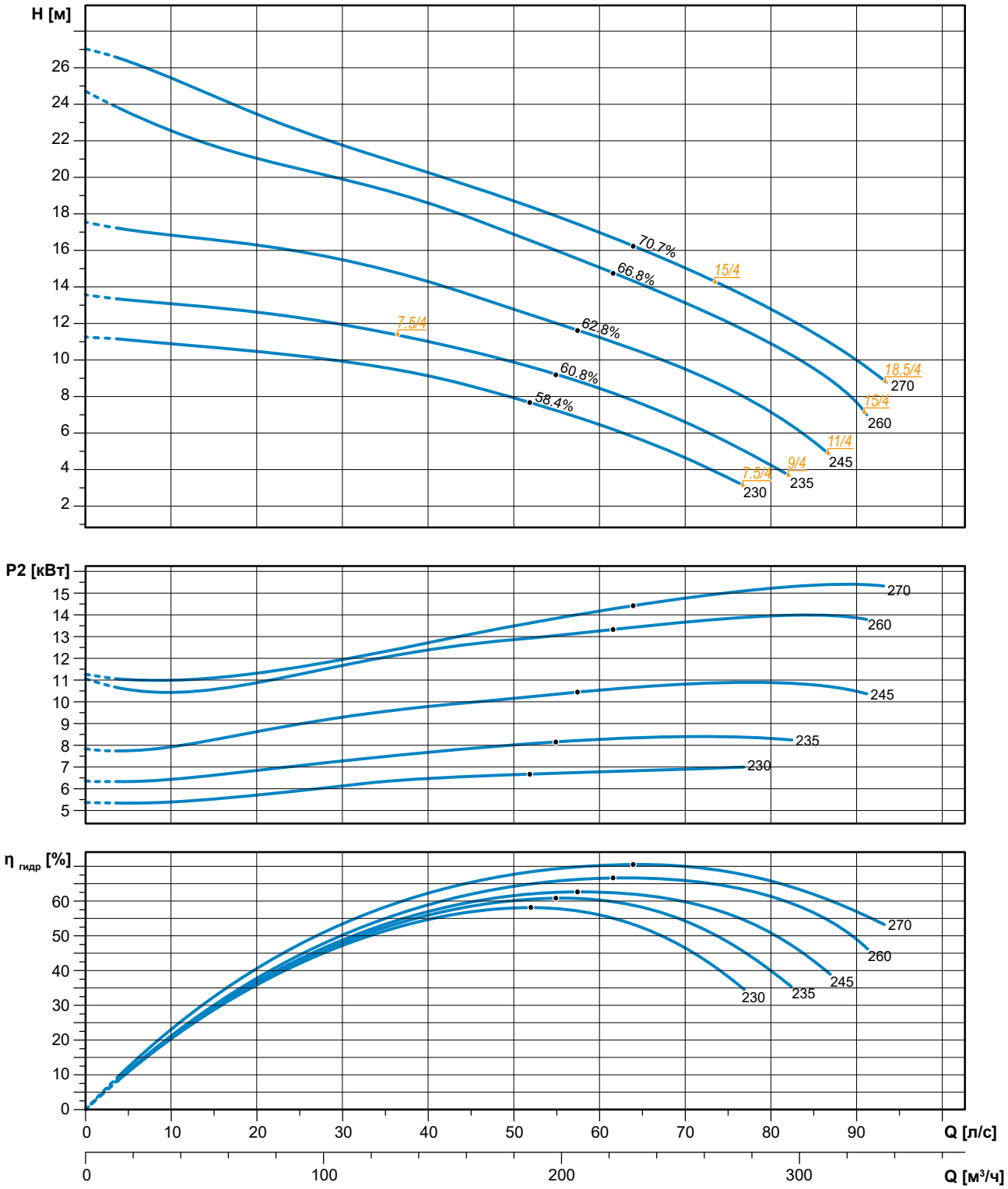
Гидравлические аксессуары



DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 100B

11 ÷ 18.5(45) kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

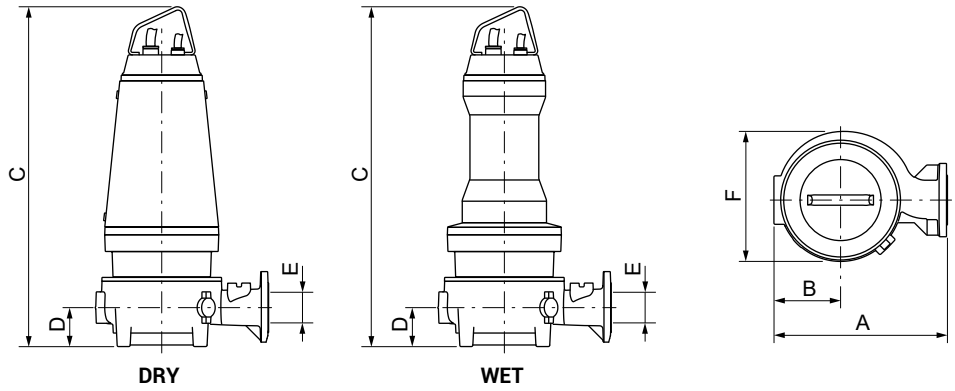
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
11/4 A	400-700/3	Y Δ	21.3	0.81	12.0	11.0	91.4	IE3
15/4 A	400-700/3	Y Δ	28.2	0.84	16.3	15.0	91.9	IE3
18.5/4 A	400-700/3	Y Δ	35.2	0.82	20.0	18.5	92.6	IE3

Габаритные размеры и вес

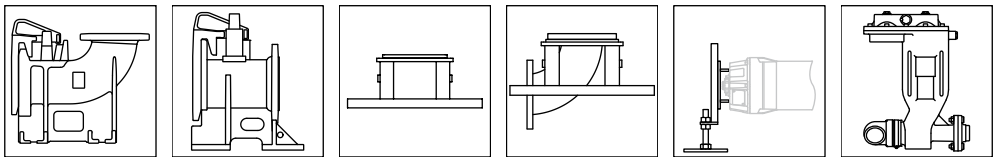


DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 100B 11/4 AW (D)	590	240	1170	1170	120	100	475	313	360
ZUG OC 100B 15/4 AW (D)	590	240	1170	1170	120	100	475	326	373
ZUG OC 100B 18.5/4 AW (D)	590	240	1350	1350	120	100	475	411	464

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

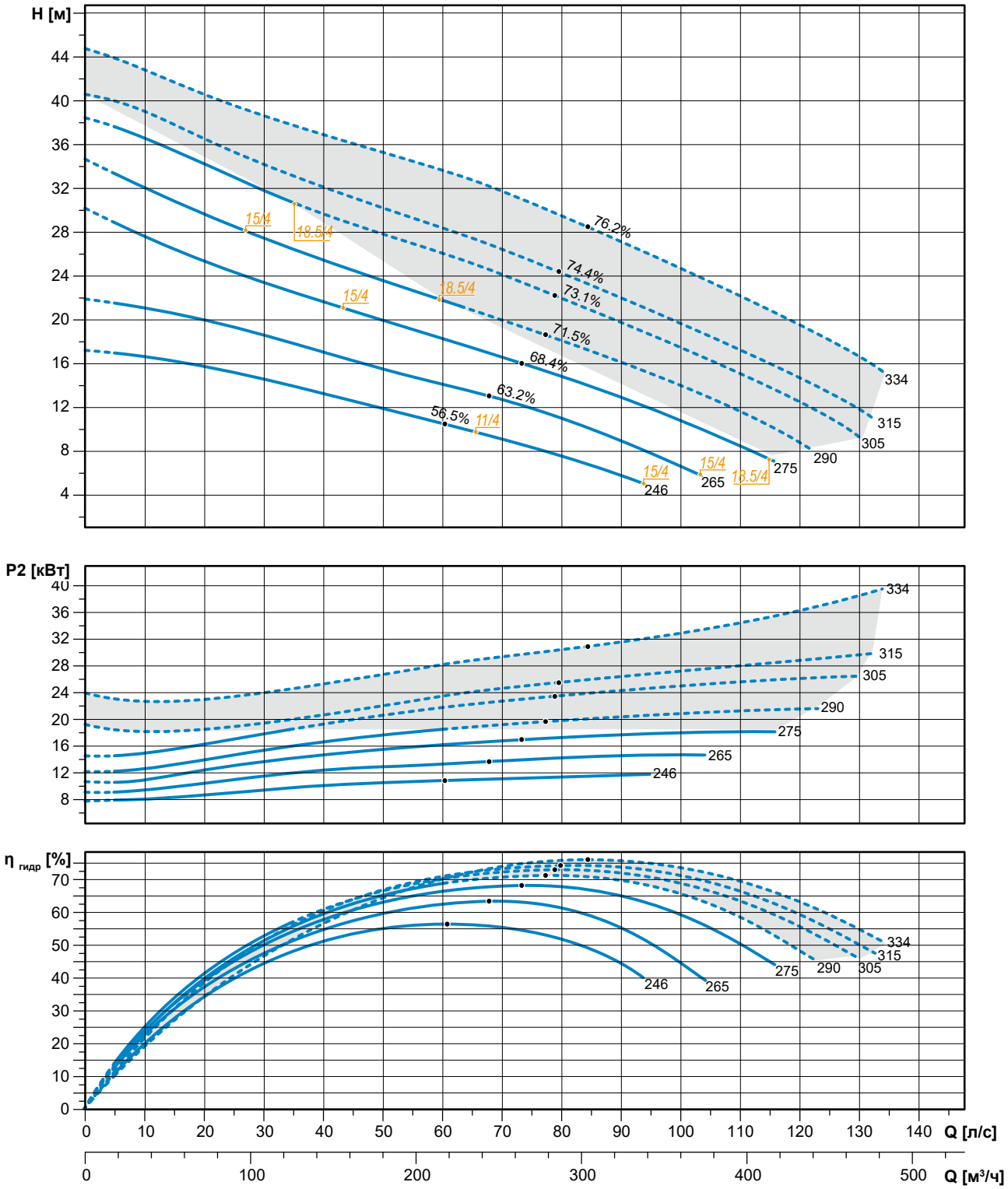


DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики

Для выбора свяжитесь с компанией Zenit



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 100E

4 ÷ 9 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

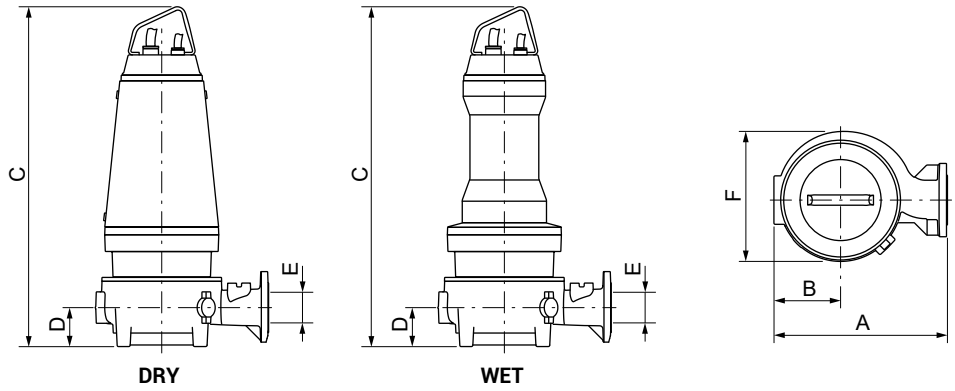
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
4/4 A	400/3	DOL	8.4	0.77	4.5	4.0	88.7	IE3
5.5/4 A	400/3	DOL	11.7	0.76	6.1	5.5	89.6	IE3
7.5/4 A	400-700/3	Y Δ	14.5	0.83	8.3	7.5	90.4	IE3
9/4 A	400-700/3	Y Δ	18.3	0.78	9.9	9.0	90.8	IE3

Габаритные размеры и вес

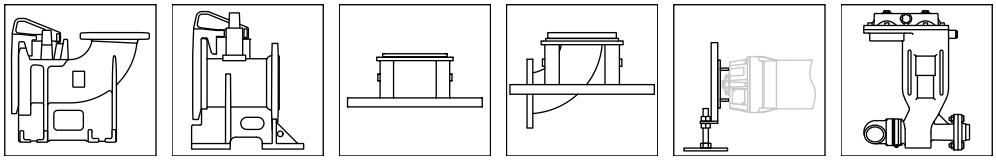


DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 100E 4/4 AW (D)	550	210	950	1025	125	100	420	182.7	267.7
ZUG OC 100E 5.5/4 AW (D)	550	210	950	1025	125	100	420	185.7	271.7
ZUG OC 100E 7.5/4 AW (D)	550	210	1025	1025	125	100	415	235	270
ZUG OC 100E 9/4 AW (D)	550	210	1120	1120	125	100	415	256	289

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатации S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

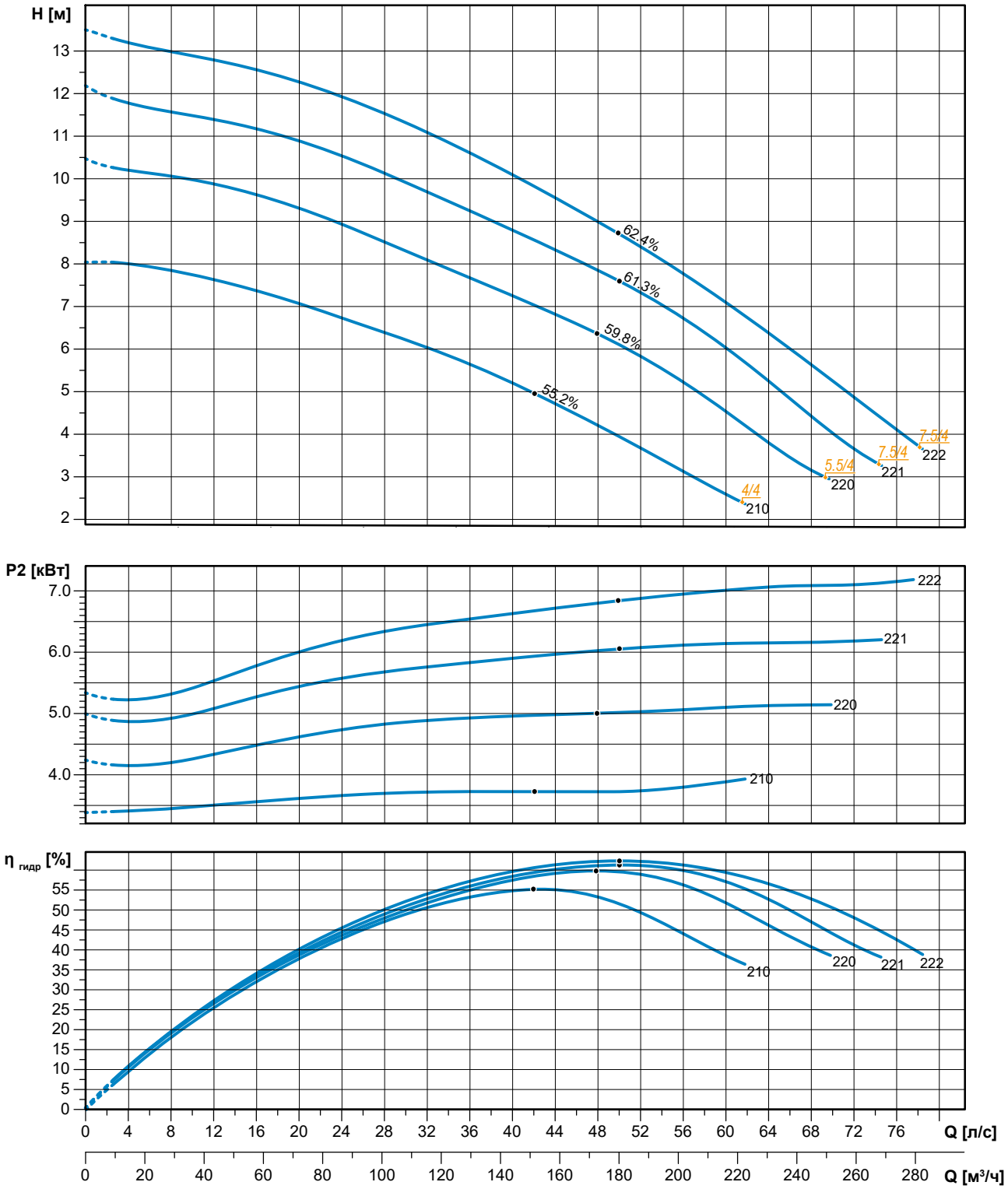
Гидравлические аксессуары



DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 100F

3 ÷ 15 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

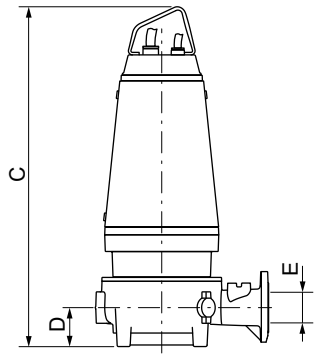
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 45 mm
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

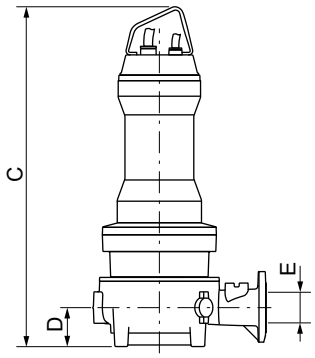
Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
3/4 A	400/3	DOL	6.6	0.75	3.4	3.0	87.7	IE3
4/4 A	400/3	DOL	8.4	0.77	4.5	4.0	88.7	IE3
5.5/4 A	400/3	DOL	11.7	0.76	6.1	5.5	89.6	IE3
7.5/4 A	400-700/3	Y Δ	14.5	0.83	8.3	7.5	90.4	IE3
9/4 A	400-700/3	Y Δ	18.3	0.78	9.9	9.0	90.8	IE3
11/4 A	400-700/3	Y Δ	21.3	0.81	12.0	11.0	91.4	IE3
15/4 A	400-700/3	Y Δ	28.2	0.84	16.3	15.0	91.9	IE3

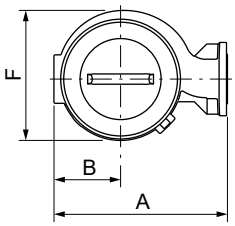
Габаритные размеры и вес



DRY



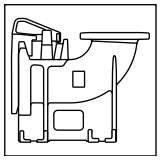
WET

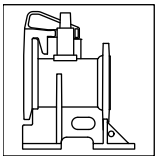


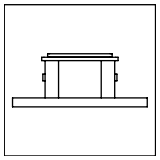
	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 100F 3/4 AW	605	210	860	-	125	100	415	191	-
ZUG OC 100F 4/4 AW (D)	605	210	960	1035	125	100	415	209	294
ZUG OC 100F 5.5/4 AW (D)	605	210	960	1035	125	100	415	212	298
ZUG OC 100F 7.5/4 AW (D)	605	210	1035	1035	125	100	415	261.3	296.3
ZUG OC 100F 9/4 AW (D)	605	210	1130	1130	125	100	415	282.3	315.3
ZUG OC 100F 11/4 AW (D)	605	210	1180	1180	125	100	415	333.5	380.5
ZUG OC 100F 15/4 AW (D)	605	210	1180	1180	125	100	415	347.2	394.2

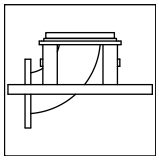
(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

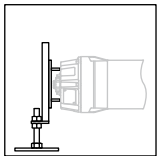
Гидравлические аксессуары

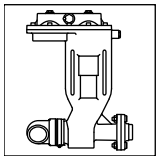

DAC V


DAC H


KBS

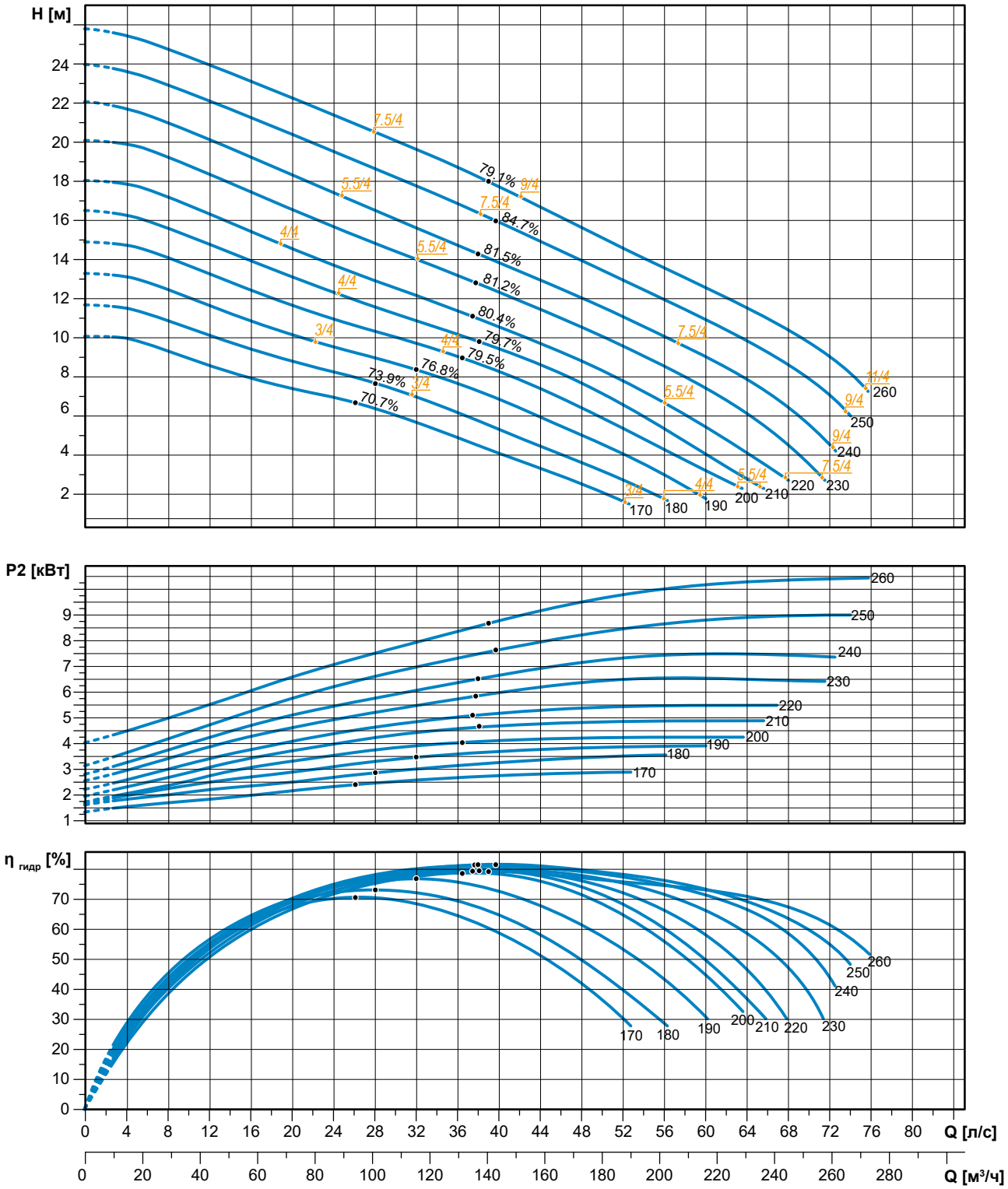

KBC


KBS H


FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 100H

7.5 ÷ 11 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

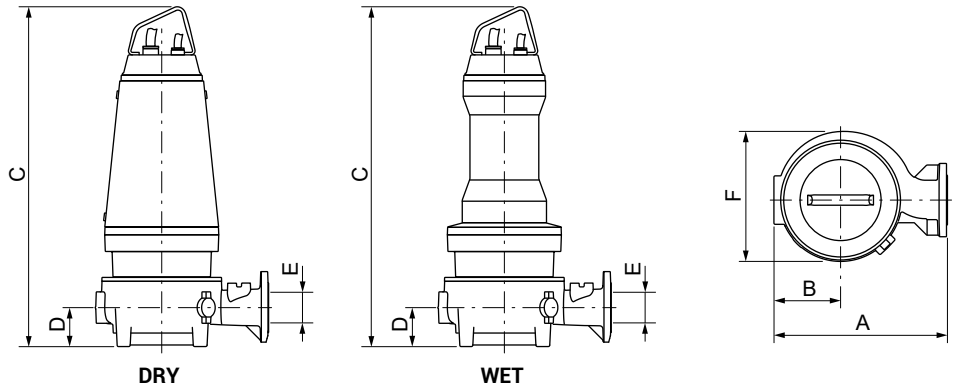
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
7.5/4 A	400-700/3	Y Δ	14.5	0.83	8.3	7.5	90.4	IE3
9/4 A	400-700/3	Y Δ	18.3	0.78	9.9	9.0	90.8	IE3
11/4 A	400-700/3	Y Δ	21.3	0.81	12.0	11.0	91.4	IE3

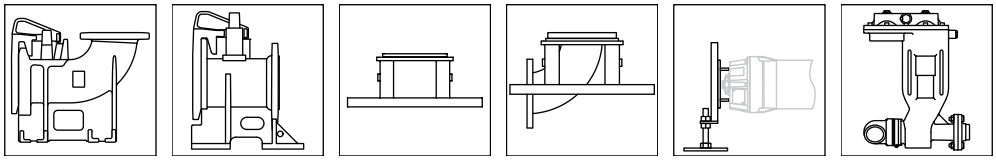
Габаритные размеры и вес



	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG OC 100H 7.5/4 AW (D)	548	208	1025	1025	124	100	414	234.9	269.9
ZUG OC 100H 9/4 AW (D)	548	208	1115	1115	124	100	414	255.9	288.9
ZUG OC 100H 11/4 AW (D)	548	208	1166	1166	124	100	414	307.1	354.1

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

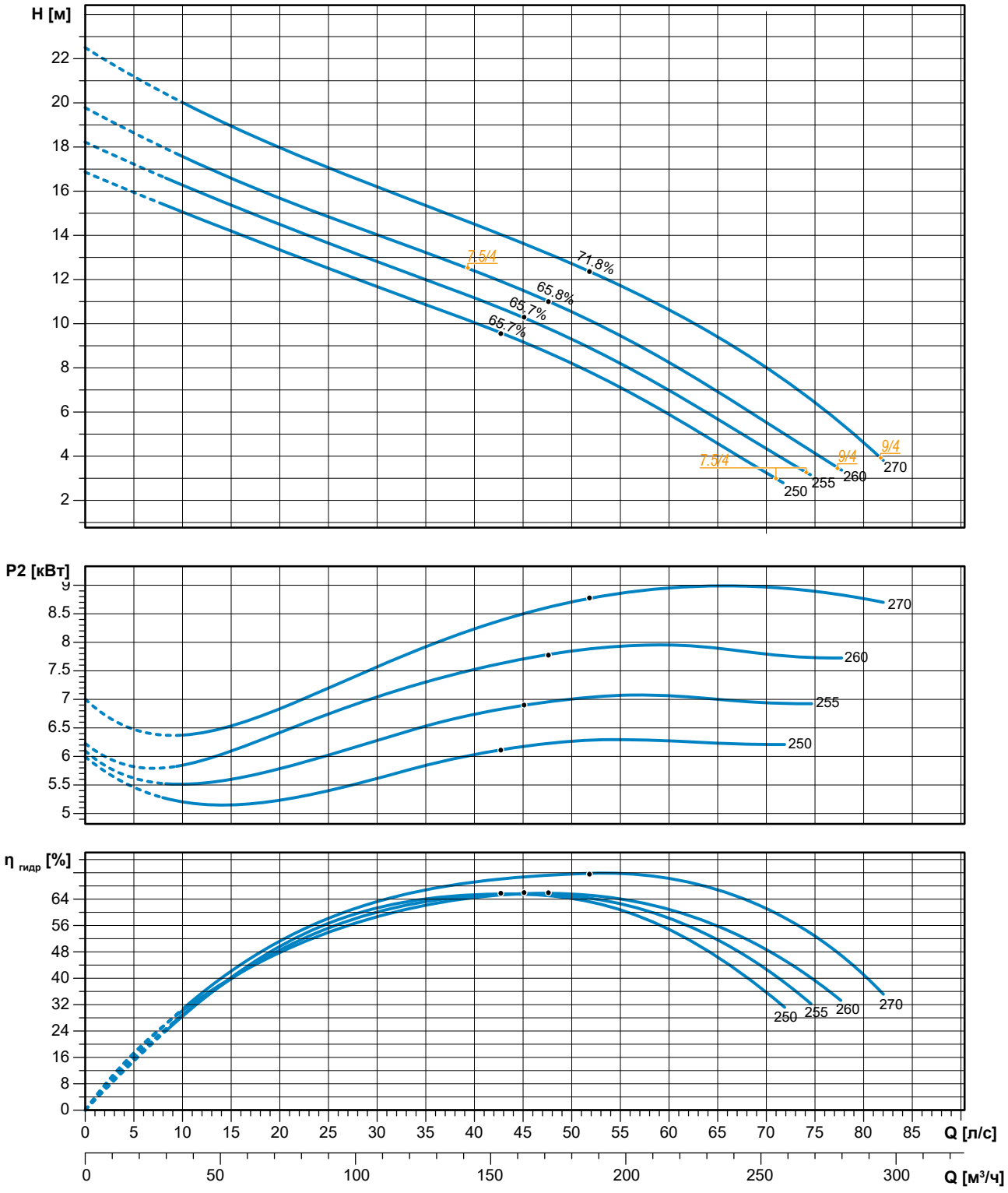


DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG OC 100H

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 100J - 2p

15 ÷ 30(45) kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

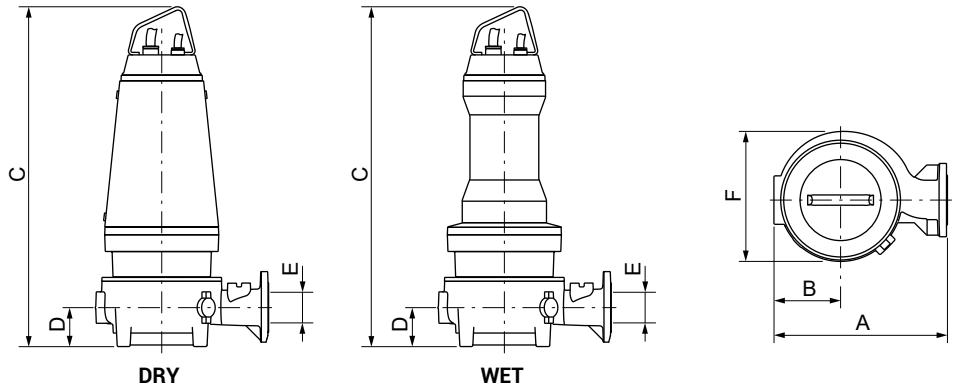
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 65 mm
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN100

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
15/2 A	400-700/3	Y Δ	26.7	0.88	16.3	15	91.9	IE3
18.5/2 A	400-700/3	Y Δ	33.1	0.87	20.0	18.5	92.3	IE3
22/2 A	400-700/3	Y Δ	39.3	0.87	23.7	22.0	92.8	IE3
30/2 A	400-700/3	Y Δ	51.0	0.91	32.2	30.0	93.3	IE3

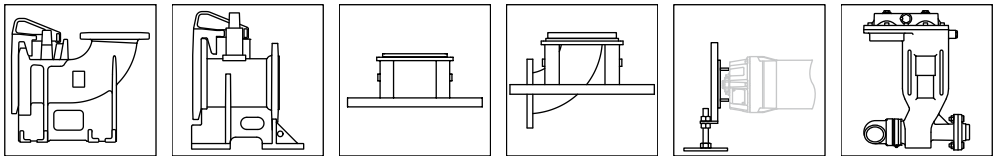
Габаритные размеры и вес



DRY WET

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 100J 15/2 AW (D)	602	208	1130	1130	124	100	407	257	292.6
ZUG OC 100J 18.5/2 AW (D)	602	208	1130	1130	124	100	407	266.5	302.1
ZUG OC 100J 22/2 AW (D)	602	208	1181	1181	124	100	413	323.6	370.6
ZUG OC 100J 30/2 AW (D)	602	208	1181	1181	124	100	413	333.8	380.8

Гидравлические аксессуары



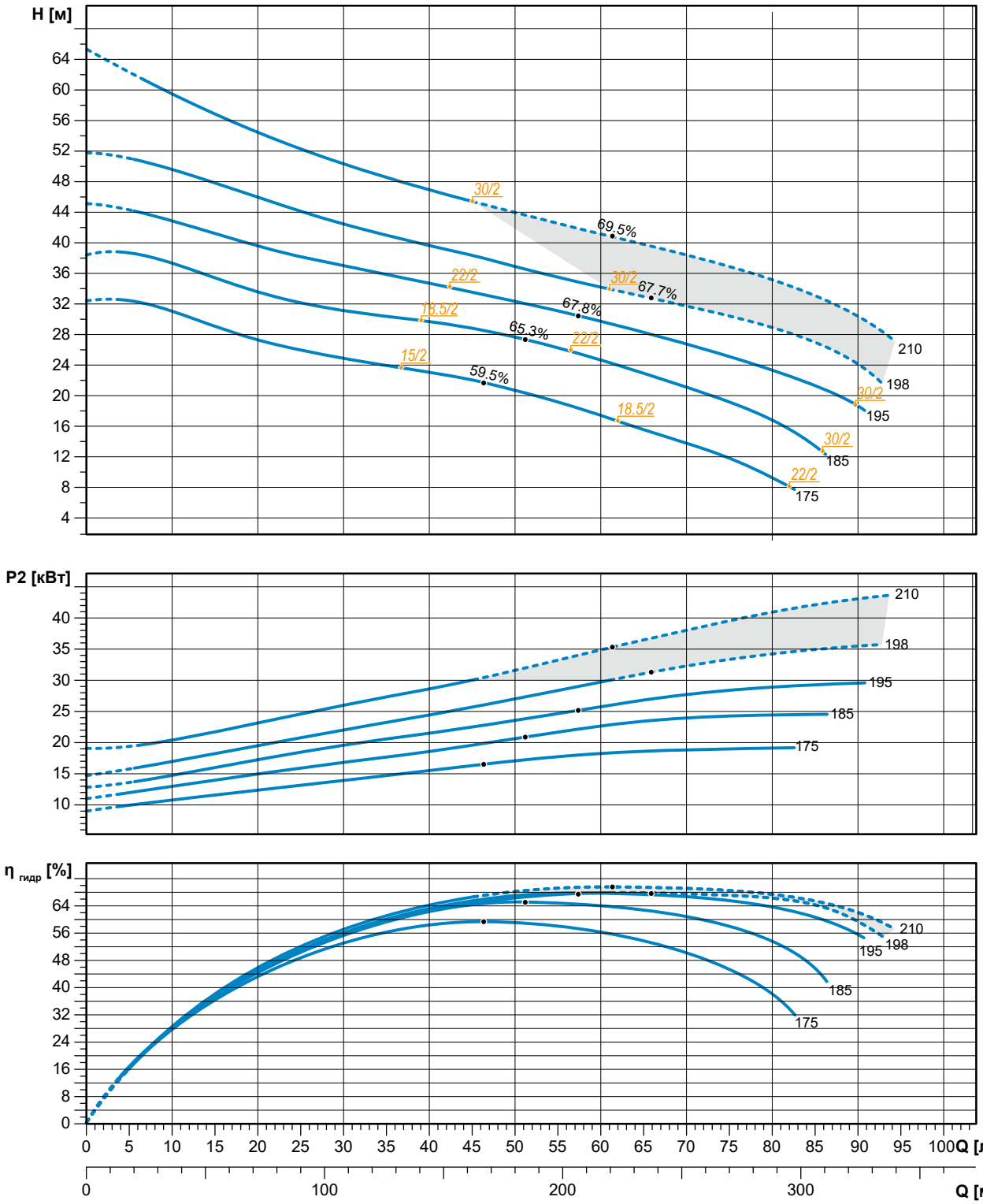
DAC V DAC H KBS KBC KBS H FLX

Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.
Указанные данные не должны считаться обязательными.

ZUG OC 100J - 2p

Характеристики

Для выбора свяжитесь с компанией Zenit



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 100J - 4p

3 ÷ 5.5 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

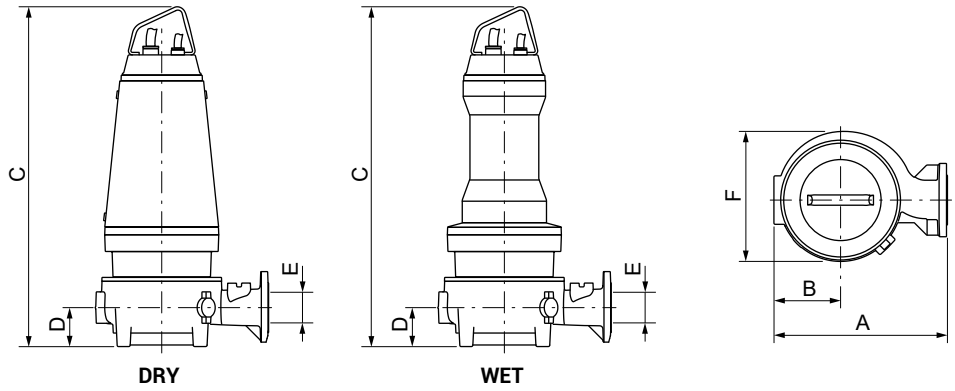
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 65 mm
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN100

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
3/4 A	400/3	DOL	6.6	0.75	3.4	3.0	87.7	IE3
4/4 A	400/3	DOL	8.4	0.77	4.5	4.0	88.7	IE3
5.5/4 A	400/3	DOL	11.7	0.76	6.1	5.5	89.6	IE3

Габаритные размеры и вес

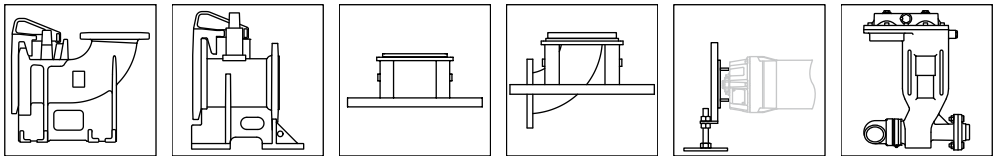


DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 100J 3/4 AW	600	210	862	-	125	100	408	173	-
ZUG OC 100J 4/4 AW (D)	600	210	962	1037	125	100	408	191	276
ZUG OC 100J 5.5/4 AW (D)	600	210	962	1037	125	100	408	194	280

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

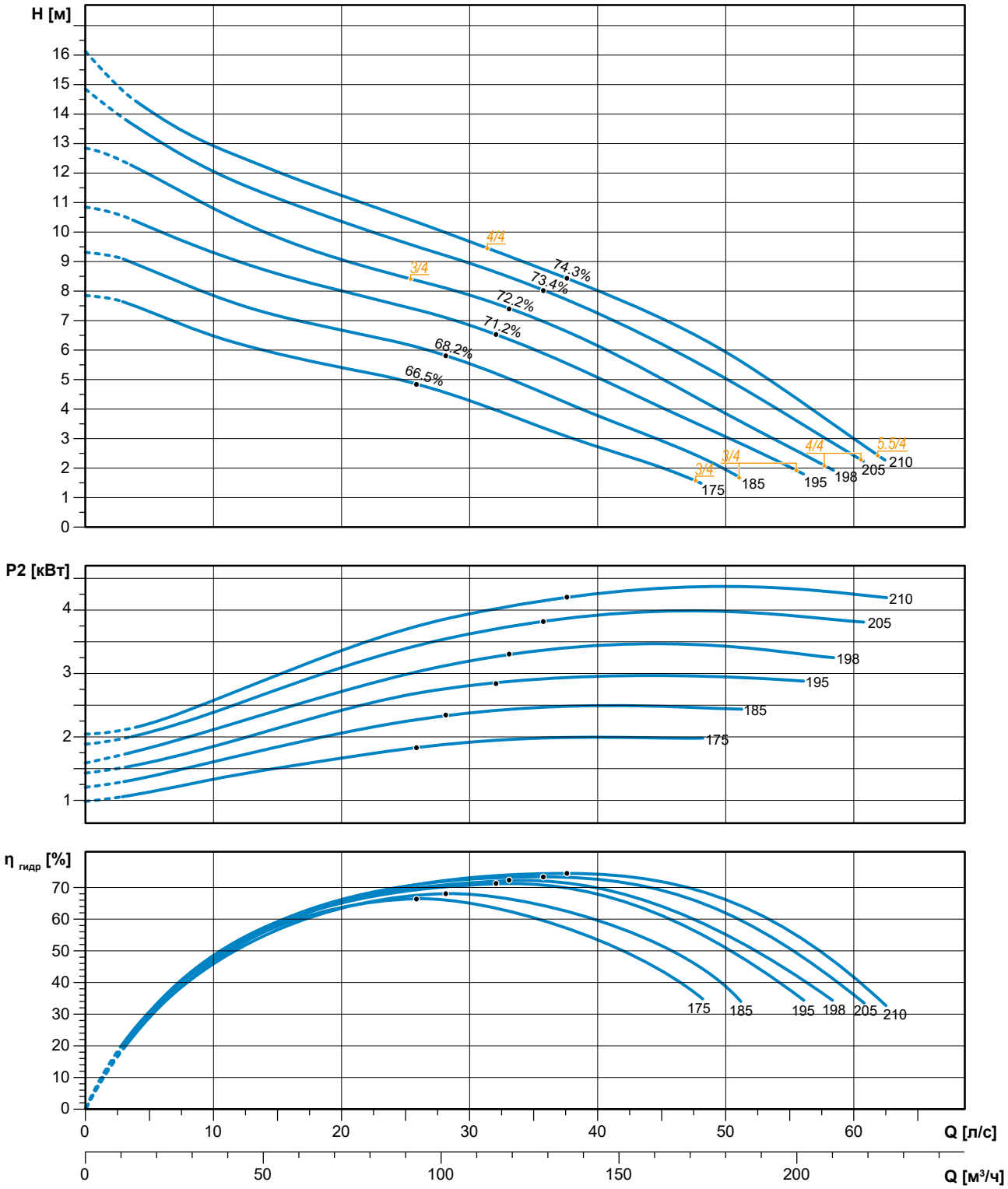


DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG OC 100J - 4p

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 100K - 2p

4 ÷ 11kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

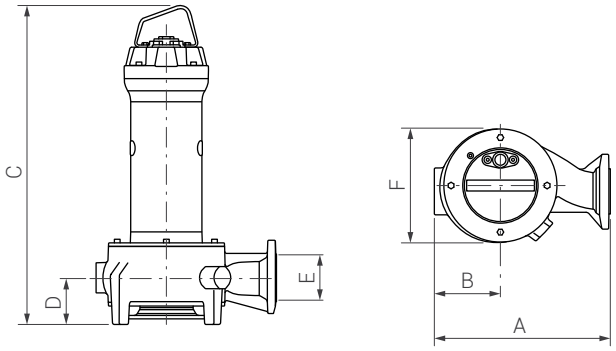
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 45 mm
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN100

Двигатель (стандартной конфигурацией)

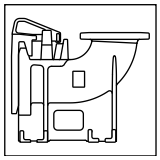
Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
4/2 B	400/3	DOL	8.3	0.78	4.5	4.0	88.1	IE3
5.5/2 B	400/3	DOL	10.2	0.87	6.2	5.5	89.2	IE3
7.5/2 B	400/3	DOL	14.1	0.85	8.3	7.5	90.1	IE3
9/2 B	400/3	DOL	16.6	0.87	9.9	9.0	90.7	IE3
11/2 B	400/3	DOL	20.0	0.87	12.0	11.0	91.7	IE3

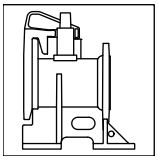
Габаритные размеры и вес

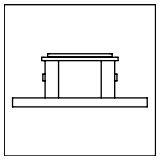


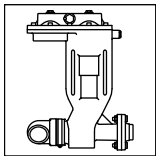
	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 100K 4/2 BW	413	160	711	-	103	100	316	80.7	-
ZUG OC 100K 5.5/2 BW	413	160	783	-	103	100	316	89.7	-
ZUG OC 100K 7.5/2 BW	413	160	854	-	103	100	316	114	-
ZUG OC 100K 9/2 BW	413	160	854	-	103	100	316	117	-
ZUG OC 100K 11/2 BW	413	160	854	-	103	100	316	120	-

Гидравлические аксессуары


DAC V

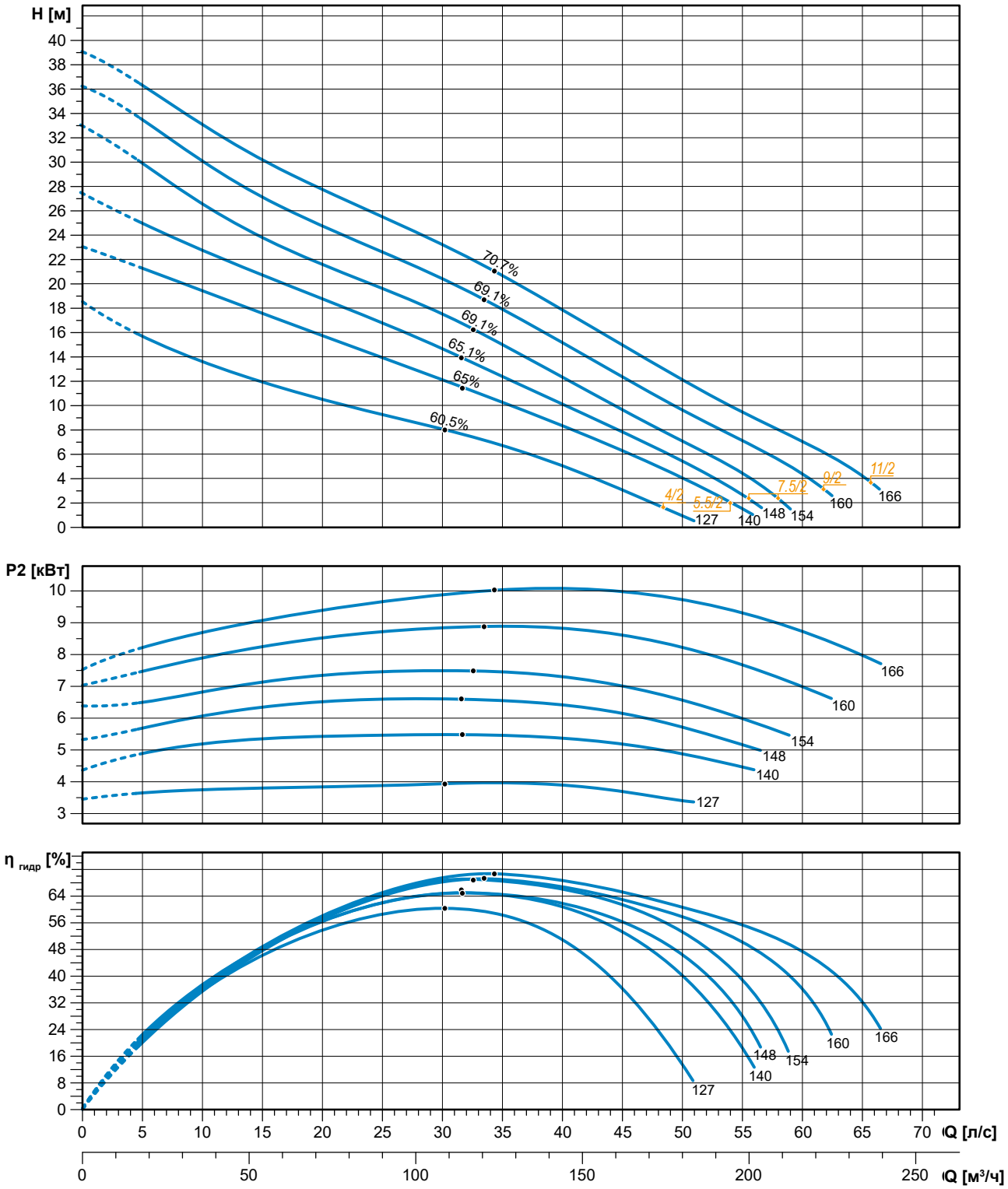

DAC H


KBS


FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 100K - 4p

1.1 ÷ 1.5kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

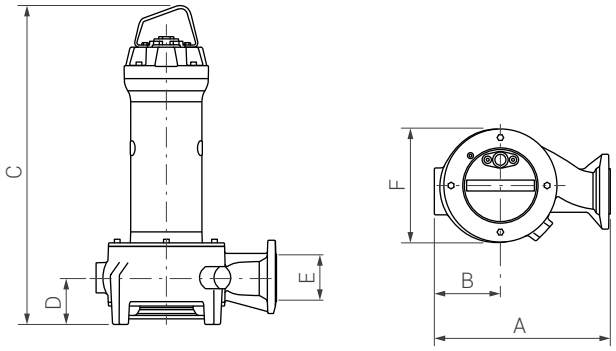
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 45 mm
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN100

Двигатель (стандартной конфигурацией)

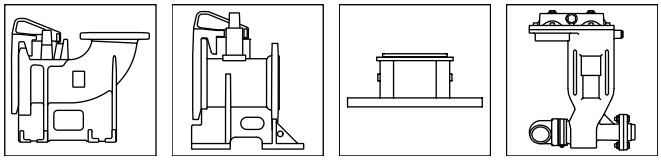
Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
1.1/4 B	400/3	DOL	2.7	0.71	1.3	1.1	84.1	IE3
1.5/4 B	400/3	DOL	3.6	85.3	1.8	1.5	85.3	IE3

Габаритные размеры и вес



	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG OC 100K 1.1/4 BW	413	160	652	-	103	100	316	55	-
ZUG OC 100K 1.5/4 BW	413	160	652	-	103	100	316	56	-

Гидравлические аксессуары

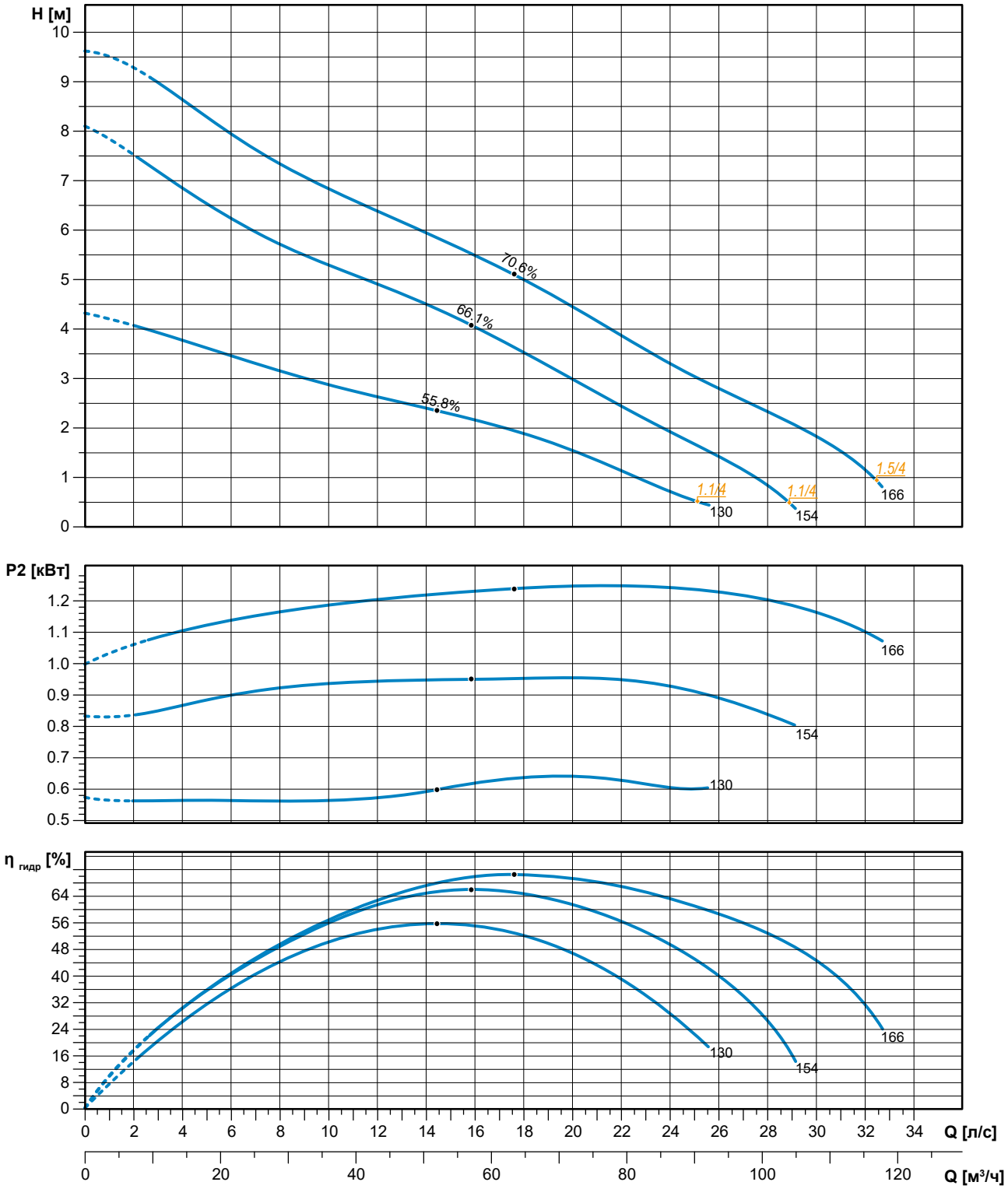


DAC V | DAC H | KBS | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG OC 100K - 4p

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 100L

4 ÷ 11 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

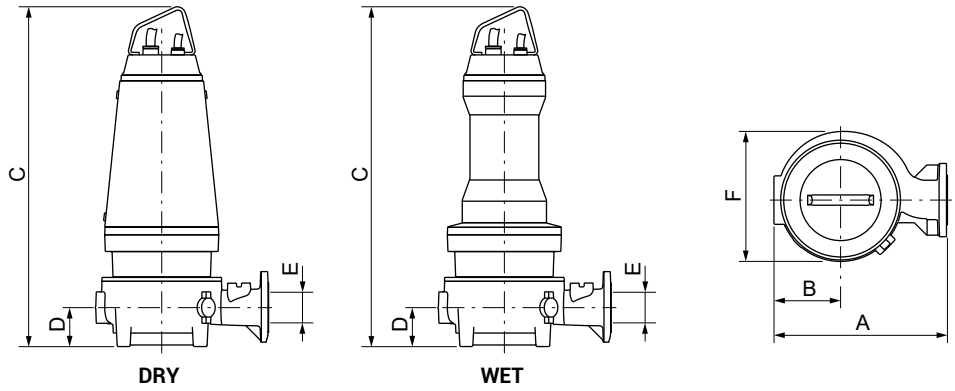
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 65 x 60 mm
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
4/4 A	400/3	DOL	8.4	0.77	4.5	4.0	88.7	IE3
5.5/4 A	400/3	DOL	11.7	0.76	6.1	5.5	89.6	IE3
7.5/4 A	400-700/3	Y Δ	14.5	0.83	8.3	7.5	90.4	IE3
9/4 A	400-700/3	Y Δ	18.3	0.78	9.9	9.0	90.8	IE3
11/4 A	400-700/3	Y Δ	21.3	0.81	12.0	11.0	91.4	IE3

Габаритные размеры и вес

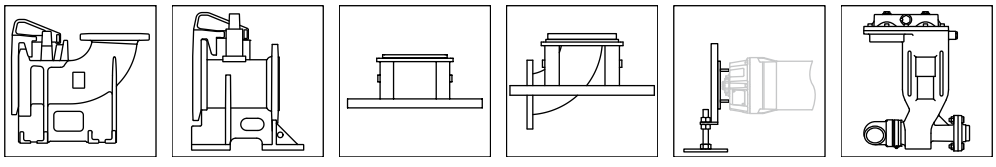


DRY **WET**

	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG OC 100L 4/4 AW (D)	548	208	949	1025	124	100	414	183.0	268.0
ZUG OC 100L 5.5/4 AW (D)	548	208	949	1025	124	100	414	186.0	272.0
ZUG OC 100L 7.5/4 AW (D)	548	208	1025	1025	124	100	414	235.3	270.3
ZUG OC 100L 9/4 AW (D)	548	208	1115	1115	124	100	414	256.3	289.3
ZUG OC 100L 11/4 AW (D)	548	208	1166	1166	124	100	414	307.5	354.5

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

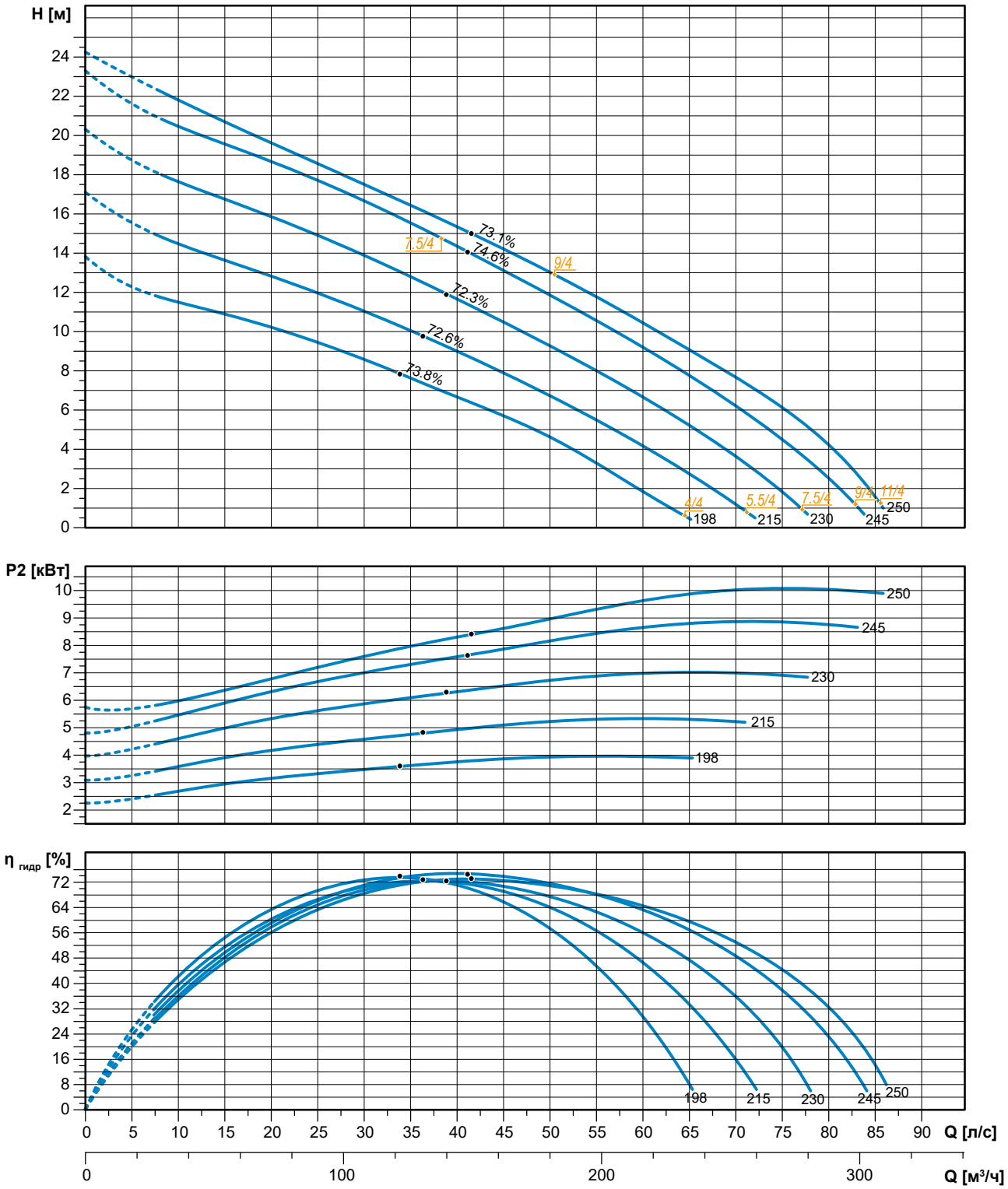
Гидравлические аксессуары



DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 100U

1.1 kW - 6 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

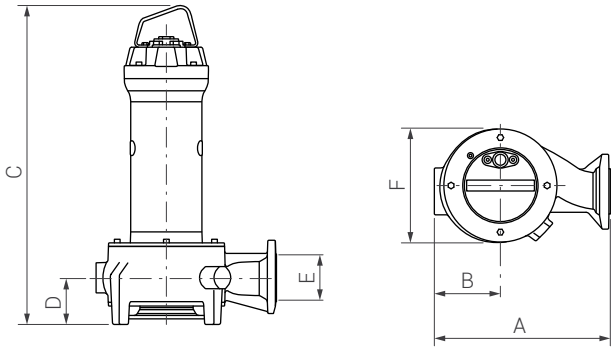
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 60 mm
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN100

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
1.1/6 B	400/3	DOL	2.9	0.67	1.4	1.1	81.0	IE3

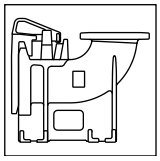
Габаритные размеры и вес

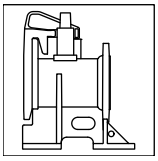


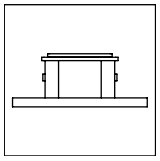
	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG OC 100U 1.1/6 BW	417	160	653	-	91	100	310	59	-

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

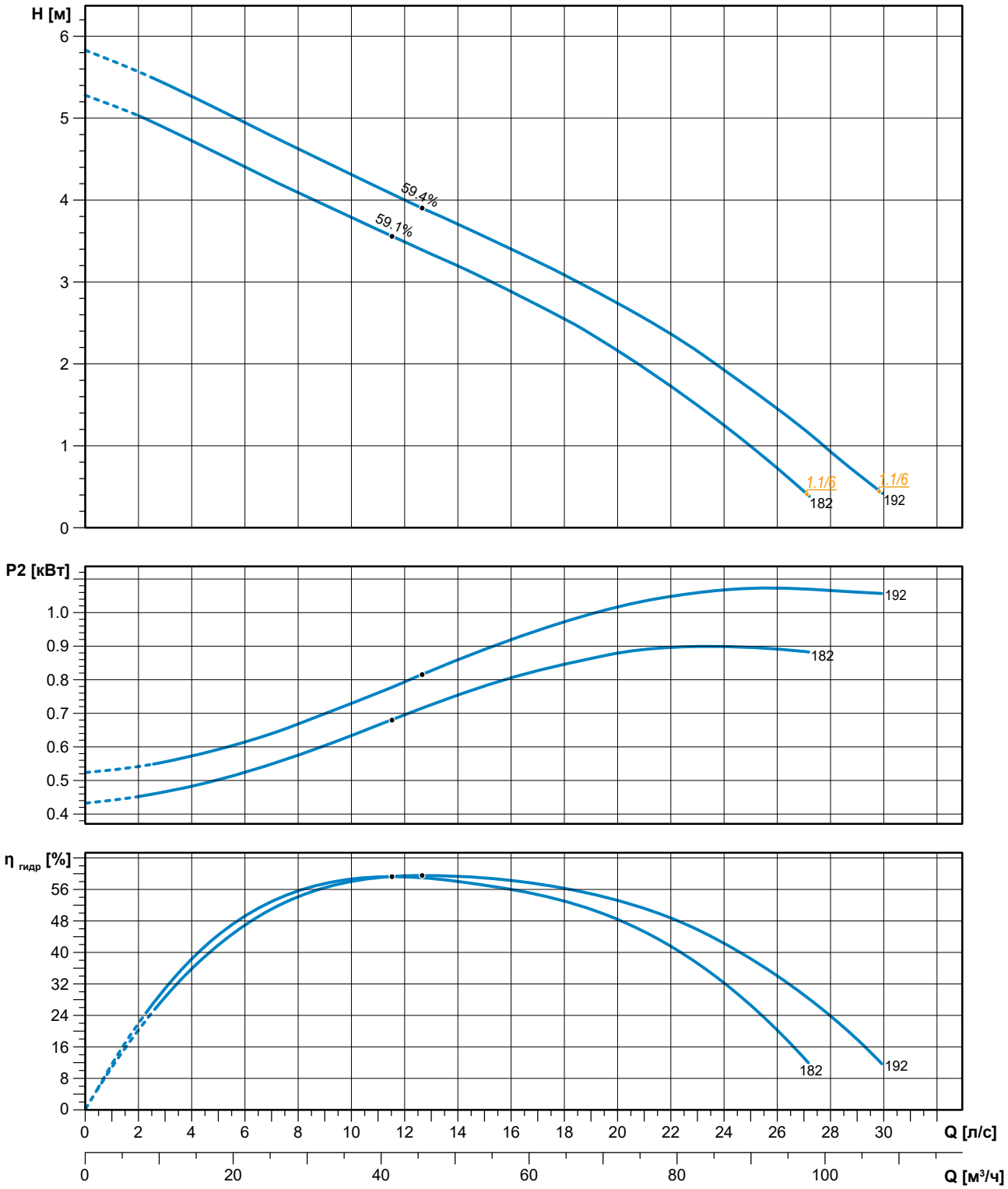

DAC V


DAC H


KBS

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 100Y

1.1 kW - 6 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

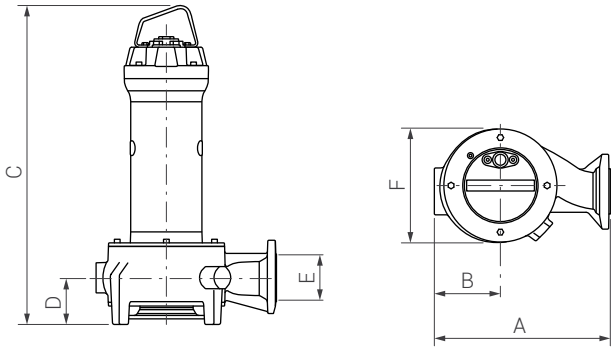
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 75 mm
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN100

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
1.1/6 B	400/3	DOL	2.9	0.67	1.4	1.1	81.0	IE3

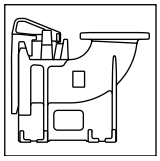
Габаритные размеры и вес

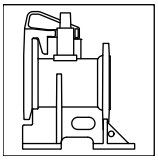


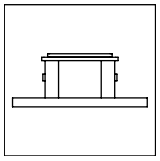
	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG OC 100Y 1.1/6 BW	417	160	653	-	91	100	310	59	-

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

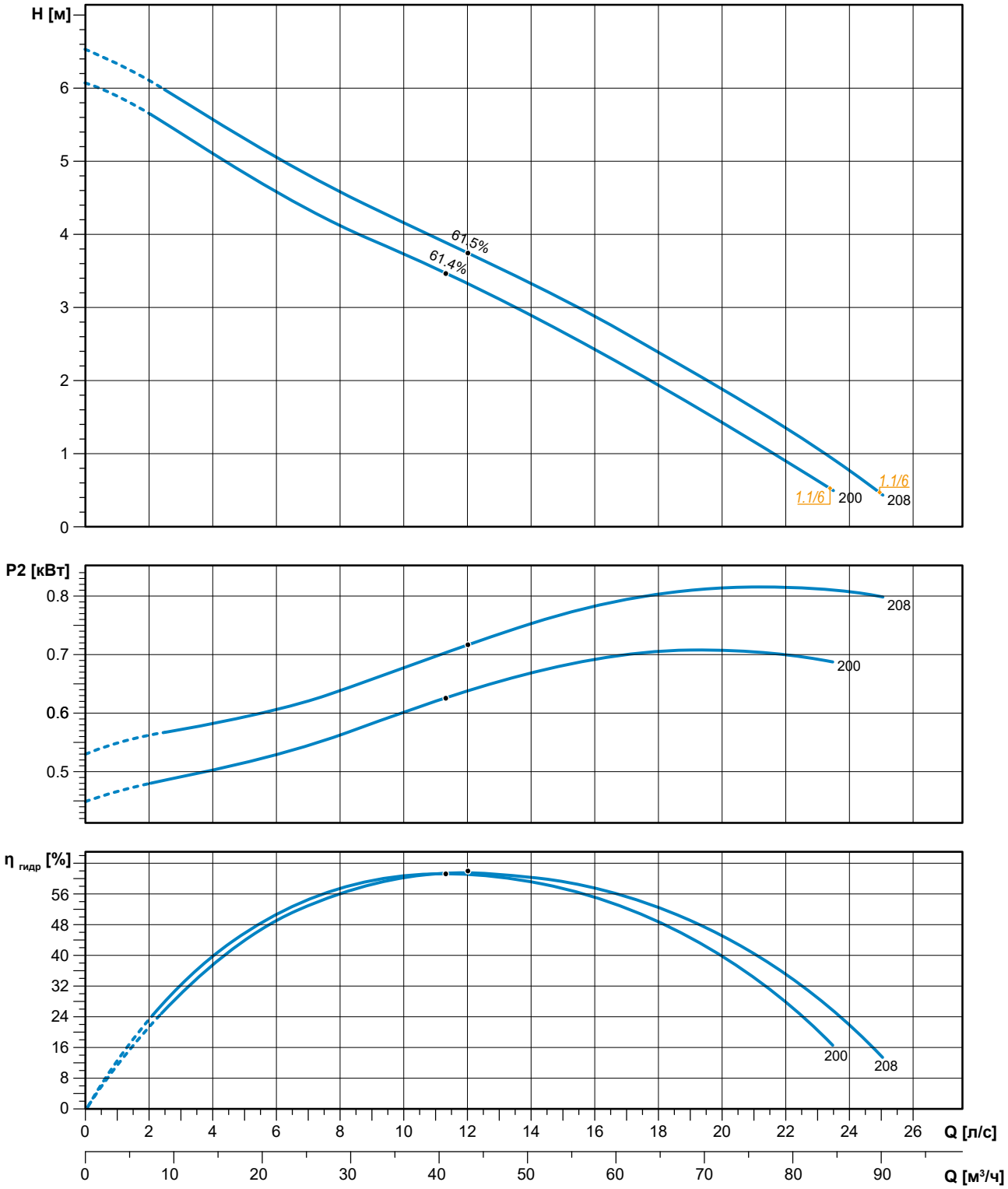

DAC V


DAC H


KBS

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 101G

1.5 ÷ 1.8 kW - 6 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

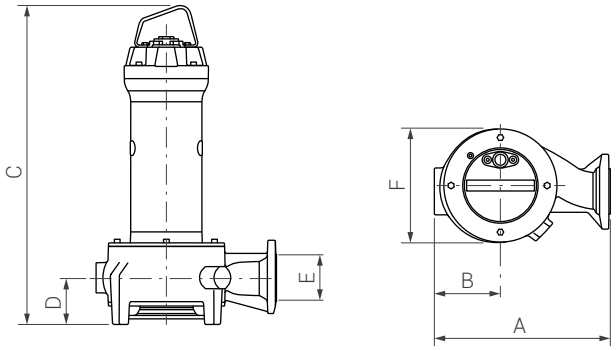
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 100 mm
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN100

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
1.5/6 B	400/3	DOL	3.7	0.70	1.8	1.5	82.5	IE3
1.8/6 B	400/3	DOL	4.3	0.72	2.2	1.8	83.4	IE3

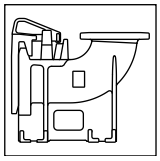
Габаритные размеры и вес

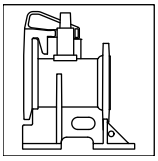


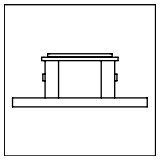
	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 101G 1.5/6 BW	509	202	740	-	114	100	394	96	-
ZUG OC 101G 1.8/6 BW	09	202	813	-	114	100	394	121	-

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

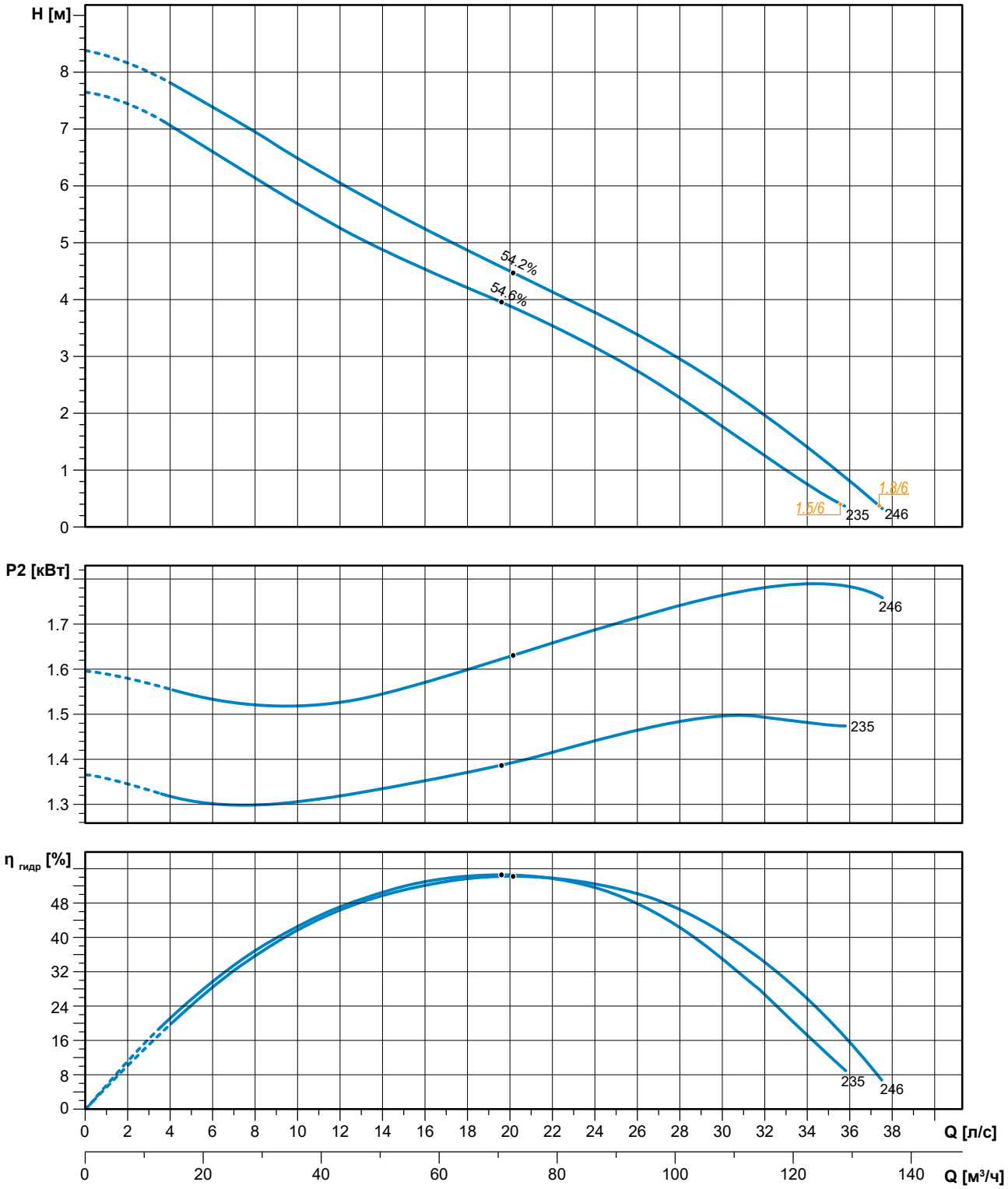

DAC V


DAC H


KBS

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 150A

7.5 ÷ 18.5 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

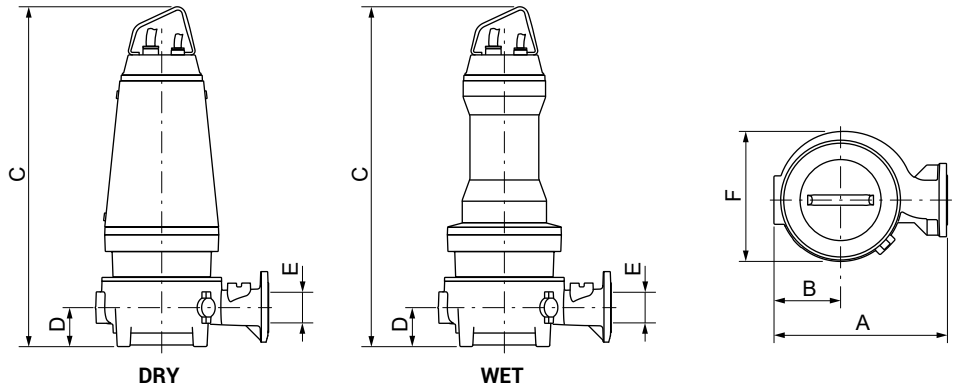
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN150 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
7.5/4 A	400-700/3	Y Δ	14.5	0.83	8.3	7.5	90.4	IE3
9/4 A	400-700/3	Y Δ	18.3	0.78	9.9	9.0	90.8	IE3
11/4 A	400-700/3	Y Δ	21.3	0.81	12.0	11.0	91.4	IE3
15/4 A	400-700/3	Y Δ	28.2	0.84	16.3	15.0	91.9	IE3
18.5/4 A	400-700/3	Y Δ	35.2	0.82	20.0	18.5	92.6	IE3

Габаритные размеры и вес

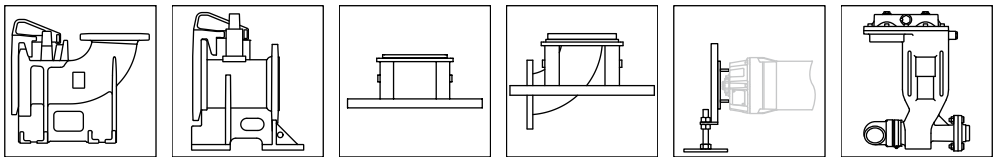


DRY **WET**

	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG OC 150A 7.5/4 AW (D)	612	222	1031	1031	130	150	448	252.1	287.1
ZUG OC 150A 9/4 AW (D)	612	222	1121	1121	130	150	448	273.1	306.1
ZUG OC 150A 11/4 AW (D)	612	222	1172	1172	130	150	448	324.3	371.3
ZUG OC 150A 15/4 AW (D)	612	222	1172	1172	130	150	448	338	385
ZUG OC 150A 18.5/4 AW (D)	612	222	1355	1355	130	150	465	422.6	475.6

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

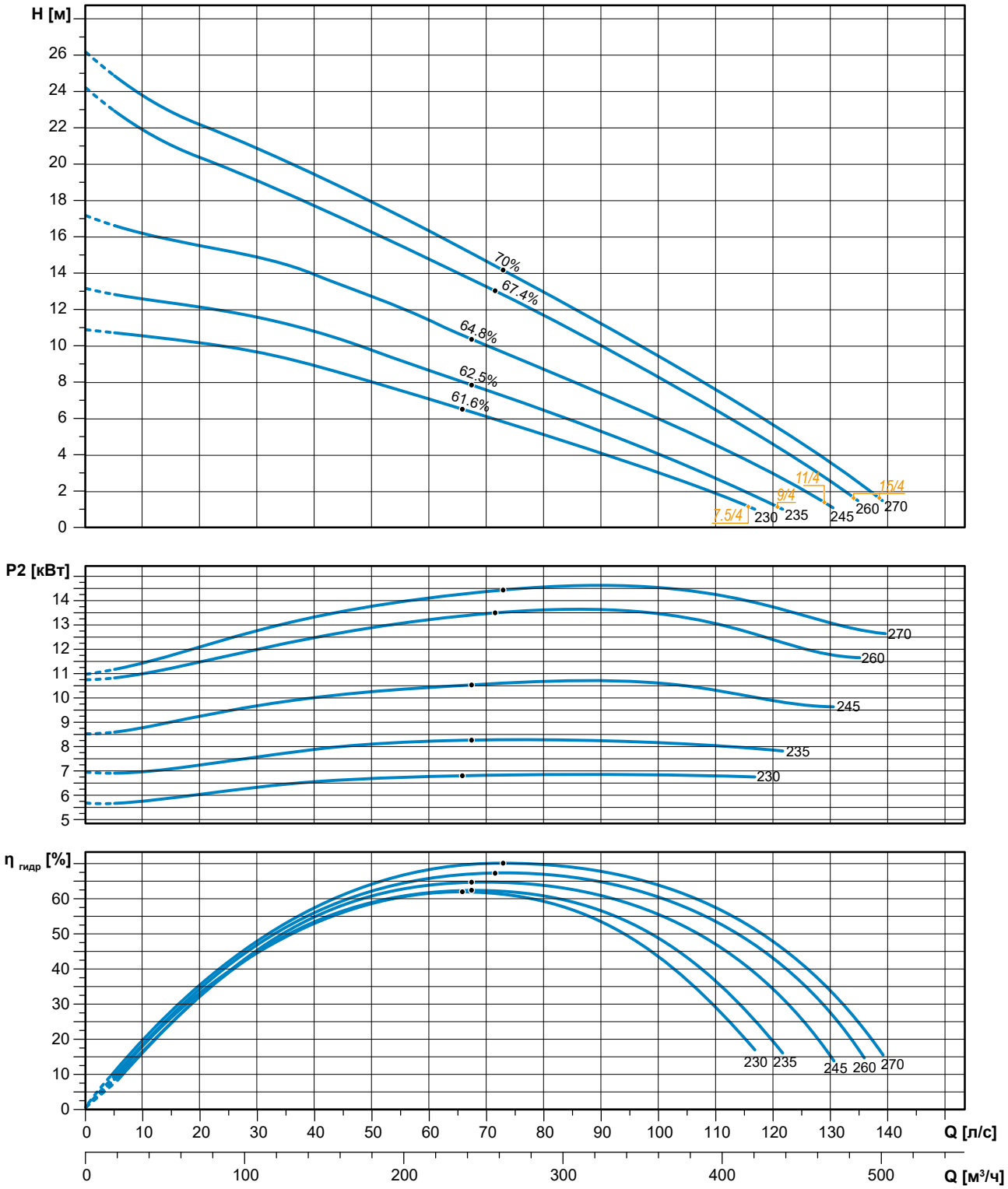
Гидравлические аксессуары



DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 150D - 4p

3 ÷ 9 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

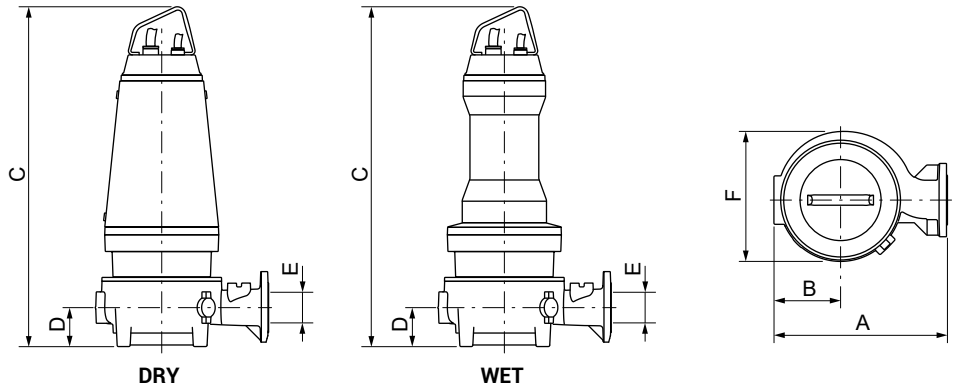
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN150 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
3/4 A	400/3	DOL	6.6	0.75	3.4	3.0	87.7	IE3
4/4 A	400/3	DOL	8.4	0.77	4.5	4.0	88.7	IE3
5.5/4 A	400/3	DOL	11.7	0.76	6.1	5.5	89.6	IE3
7.5/4 A	400-700/3	Y Δ	14.5	0.83	8.3	7.5	90.4	IE3
9/4 A	400-700/3	Y Δ	18.3	0.78	9.9	9.0	90.8	IE3

Габаритные размеры и вес

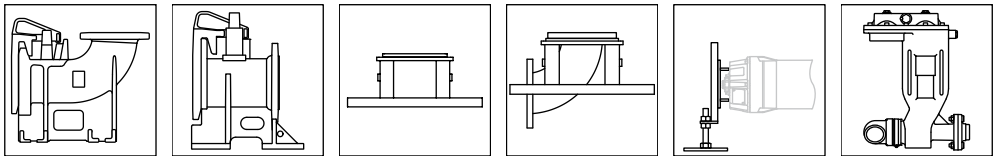


DRY **WET**

	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG OC 150D 3/4 AW	610	220	855	-	130	150	450	177.4	-
ZUG OC 150D 4/4 AW (D)	610	220	955	1030	130	150	450	211.4	280.4
ZUG OC 150D 5.5/4 AW (D)	610	220	955	1030	130	150	450	215.4	284.4
ZUG OC 150D 7.5/4 AW (D)	610	220	1030	1030	130	150	450	247.7	282.7
ZUG OC 150D 9/4 AW (D)	610	220	1125	1125	130	150	450	268.7	301.7

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

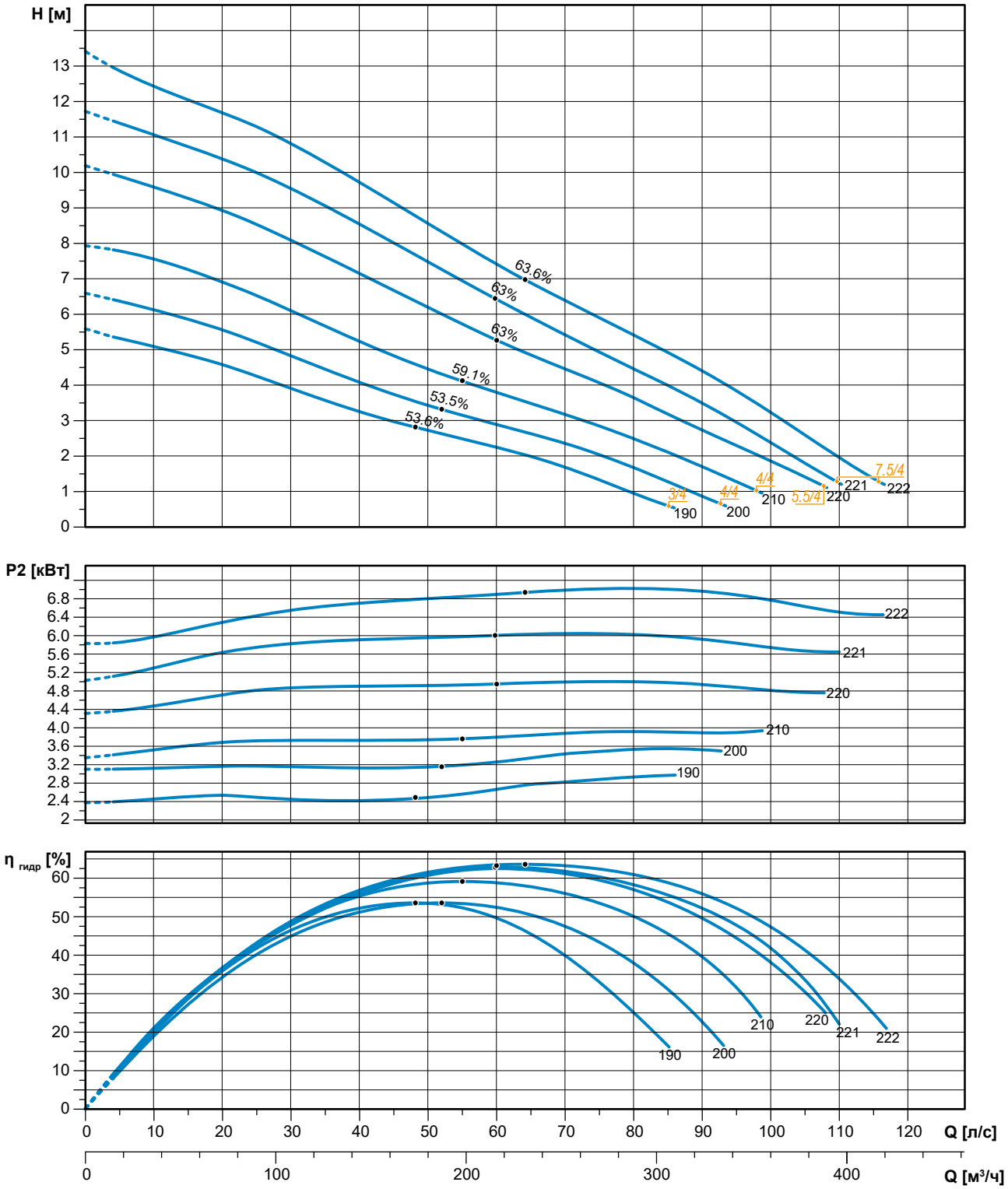


DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG OC 150D - 4p

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 150D - 6p

3 kW - 6 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

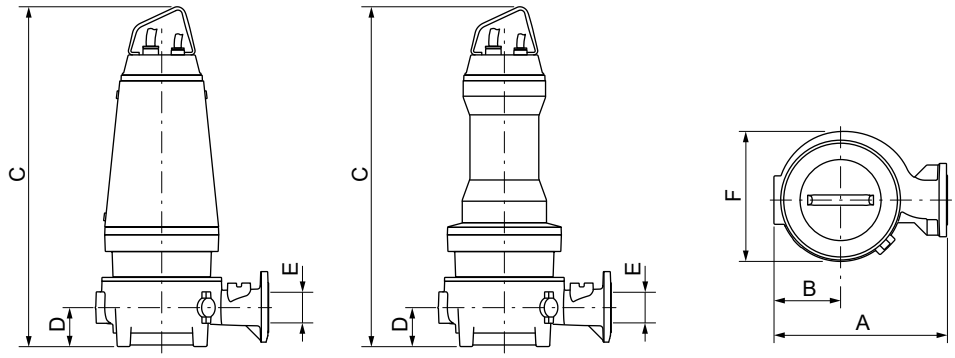
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN150 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
3/6 A	400/3	DOL	6.8	0.75	3.5	3.0	85.6	IE3

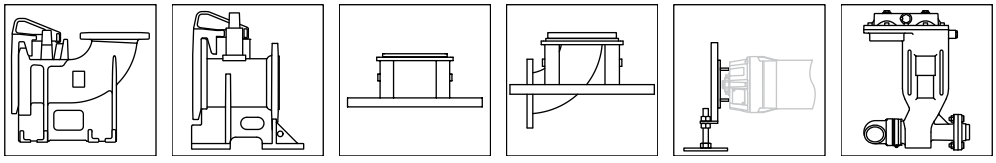
Габаритные размеры и вес



DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 150D 3/6 AW	612	222	955	-	130	150	448	198.4	-

Гидравлические аксессуары

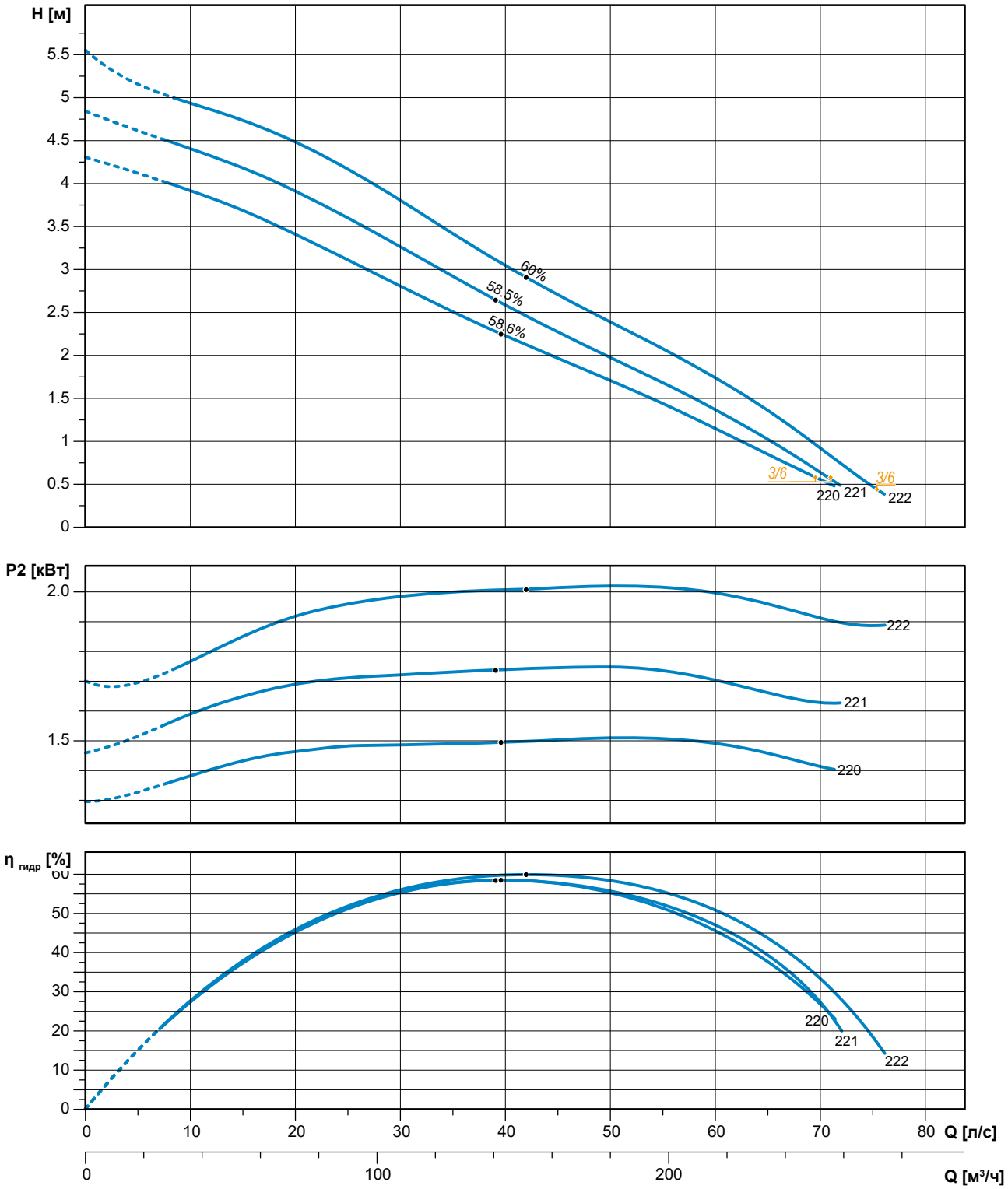


DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG OC 150D - 6p

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 150F

11 ÷ 18.5(37) kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

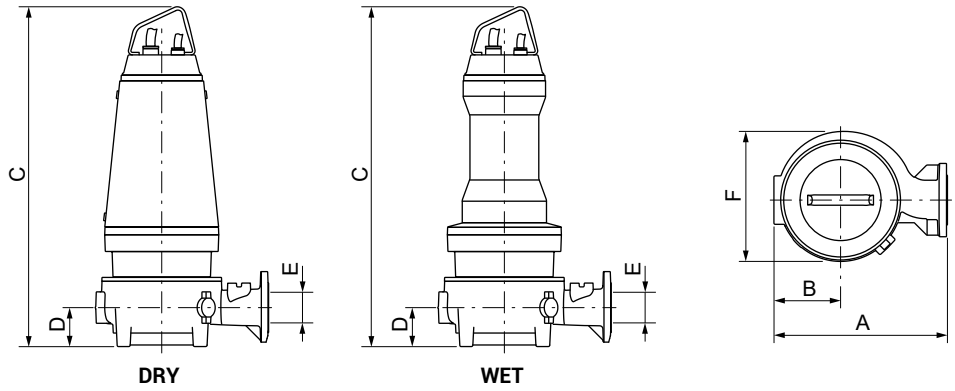
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN150 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN200

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
11/4 A	400-700/3	Y Δ	21.3	0.81	12.0	11.0	91.4	IE3
15/4 A	400-700/3	Y Δ	28.2	0.84	16.3	15.0	91.9	IE3
18.5/4 A	400-700/3	Y Δ	35.2	0.82	20.0	18.5	92.6	IE3

Габаритные размеры и вес

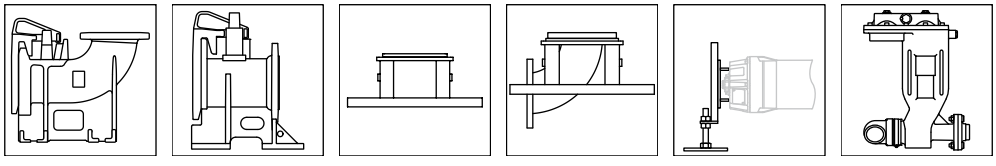


DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 150F 11/4 AW (D)	650	255	1235	1235	170	150	505	351.5	398.5
ZUG OC 150F 15/4 AW (D)	650	255	1235	1235	170	150	505	365.2	412.2
ZUG OC 150F 18.5/4 AW (D)	650	255	1415	1415	170	150	505	449.8	502.8

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

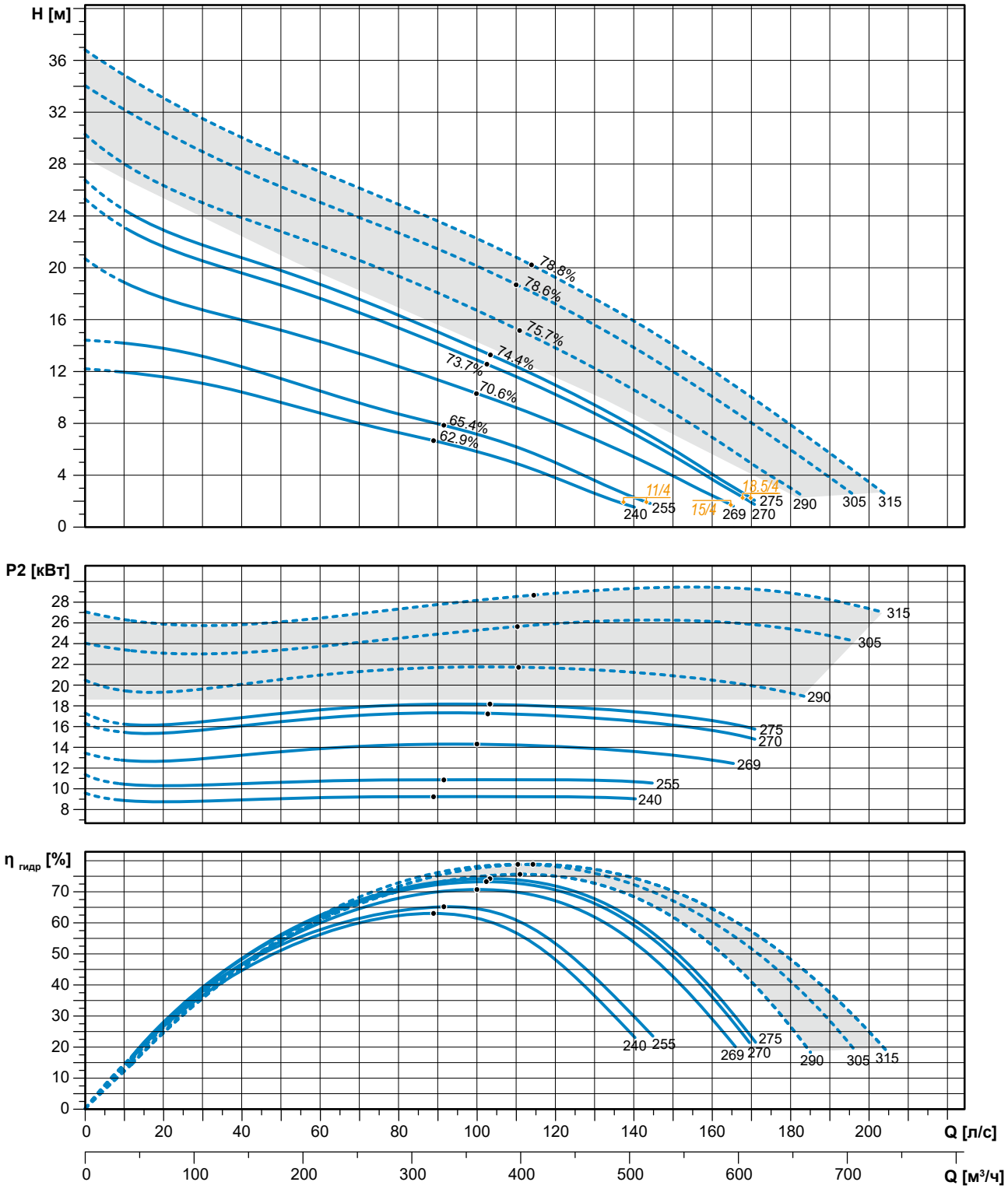


DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики

Для выбора свяжитесь с компанией Zenit



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 150G - 4p

11 ÷ 18.5(45) kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

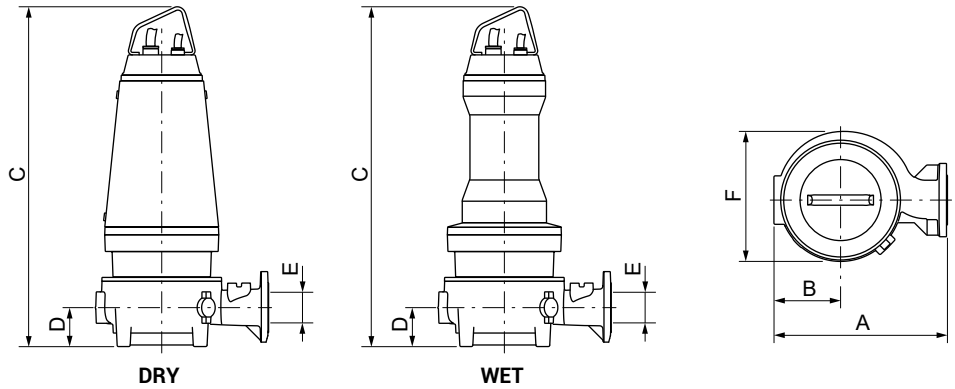
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN150 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
11/4 A	400-700/3	Y Δ	21.2	0.82	12	11	91.4	IE3
15/4 A	400-700/3	Y Δ	28.5	0.82	16.3	15	92.2	IE3
18.5/4 A	400-700/3	Y Δ	35.2	0.82	20	18.5	92.6	IE3

Габаритные размеры и вес

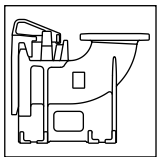


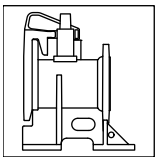
DRY **WET**

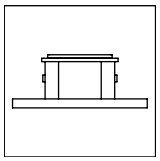
	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 150G 11/4 AW (D)	605	240	1190	1190	120	150	570	317.2	364.2
ZUG OC 150G 15/4 AW (D)	605	240	1190	1190	120	150	570	330.9	377.9
ZUG OC 150G 18.5/4 AW (D)	605	240	1370	1370	120	150	570	415.5	468.5

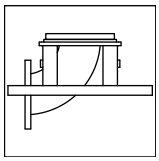
(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

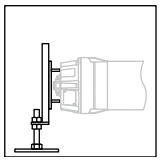
Гидравлические аксессуары

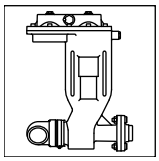

DAC V


DAC H


KBS


KBC


KBS H

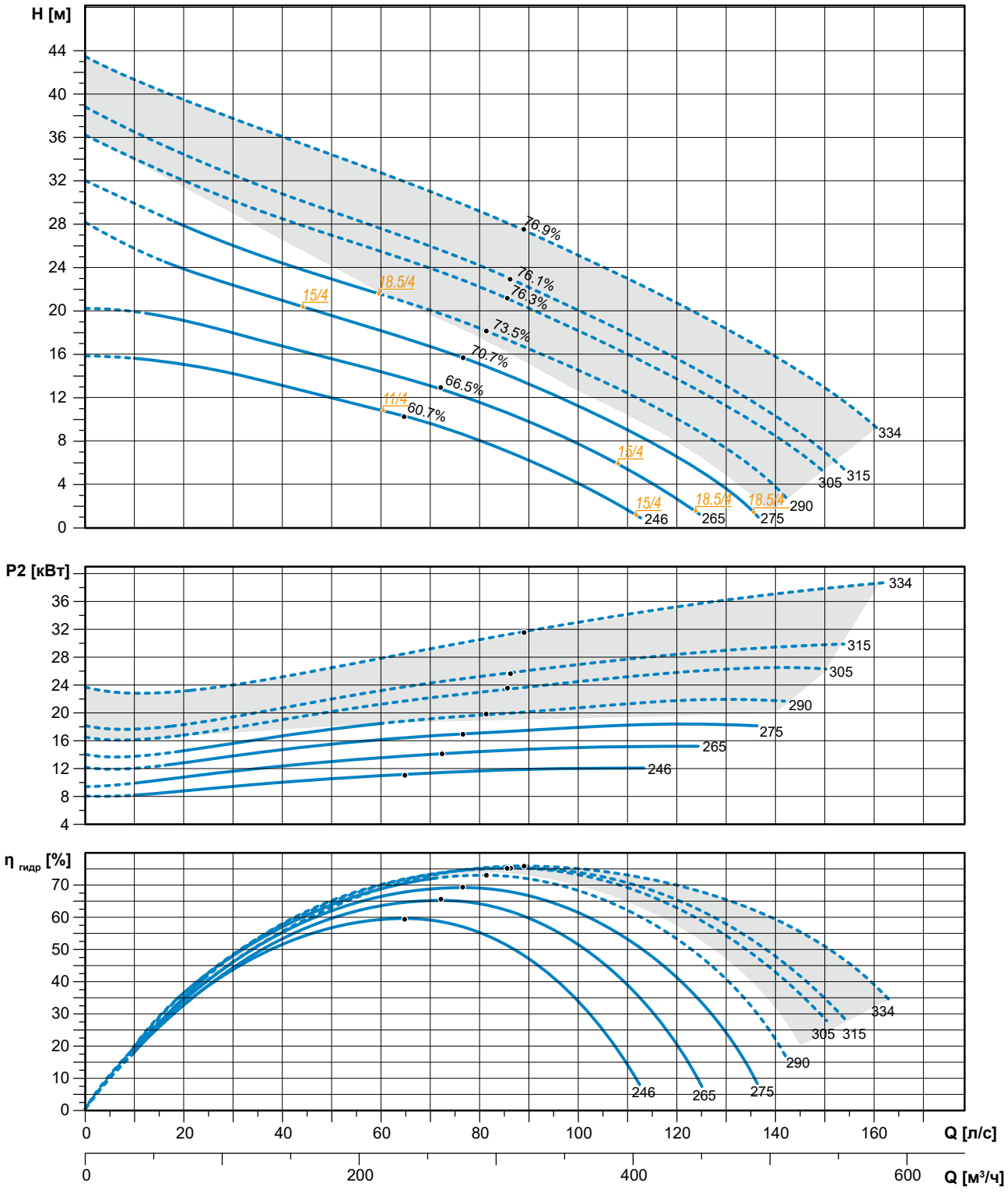

FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG OC 150G - 4p

Характеристики

Для выбора свяжитесь с компанией Zenit



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 150G - 6p

4 ÷ 11 kW - 6 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

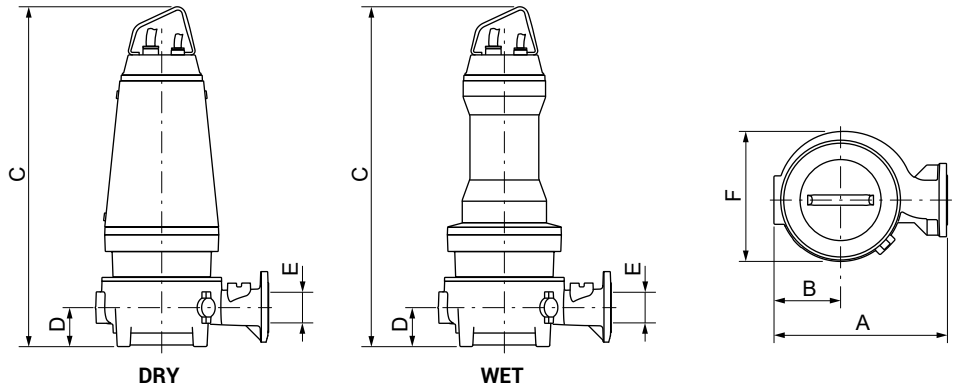
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN150 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
4/6 A	400-700/3	Y Δ	8.9	0.75	4.6	4.0	86.8	IE3
5.5/6 A	400-700/3	Y Δ	11.6	0.78	6.3	5.5	88.0	IE3
7.5/6 A	400-700/3	Y Δ	16.2	0.75	8.4	7.5	89.1	IE3
9/6 A	400-700/3	Y Δ	19.8	0.73	10.0	9.0	89.7	IE3
11/6 A	400-700/3	Y Δ	22.7	0.78	12.2	11.0	90.2	IE3

Габаритные размеры и вес

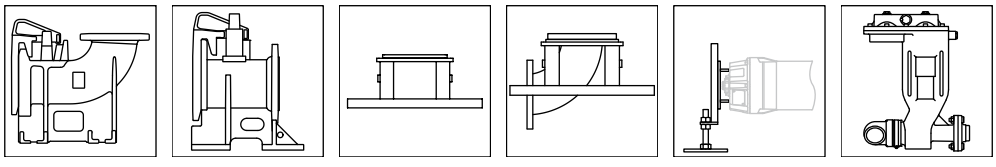


DRY **WET**

	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG OC 150G 4/6 AW (D)	605	240	1045	1045	120	150	470	241.7	271.7
ZUG OC 150G 5.5/6 AW (D)	605	240	1140	1140	120	150	470	256.7	291.7
ZUG OC 150G 7.5/6 AW (D)	605	240	1190	1190	120	150	570	284.7	331.7
ZUG OC 150G 9/6 AW (D)	605	240	1190	1190	120	150	570	292.4	339.4
ZUG OC 150G 11/6 AW (D)	605	240	1190	1190	120	150	570	302.7	349.7

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

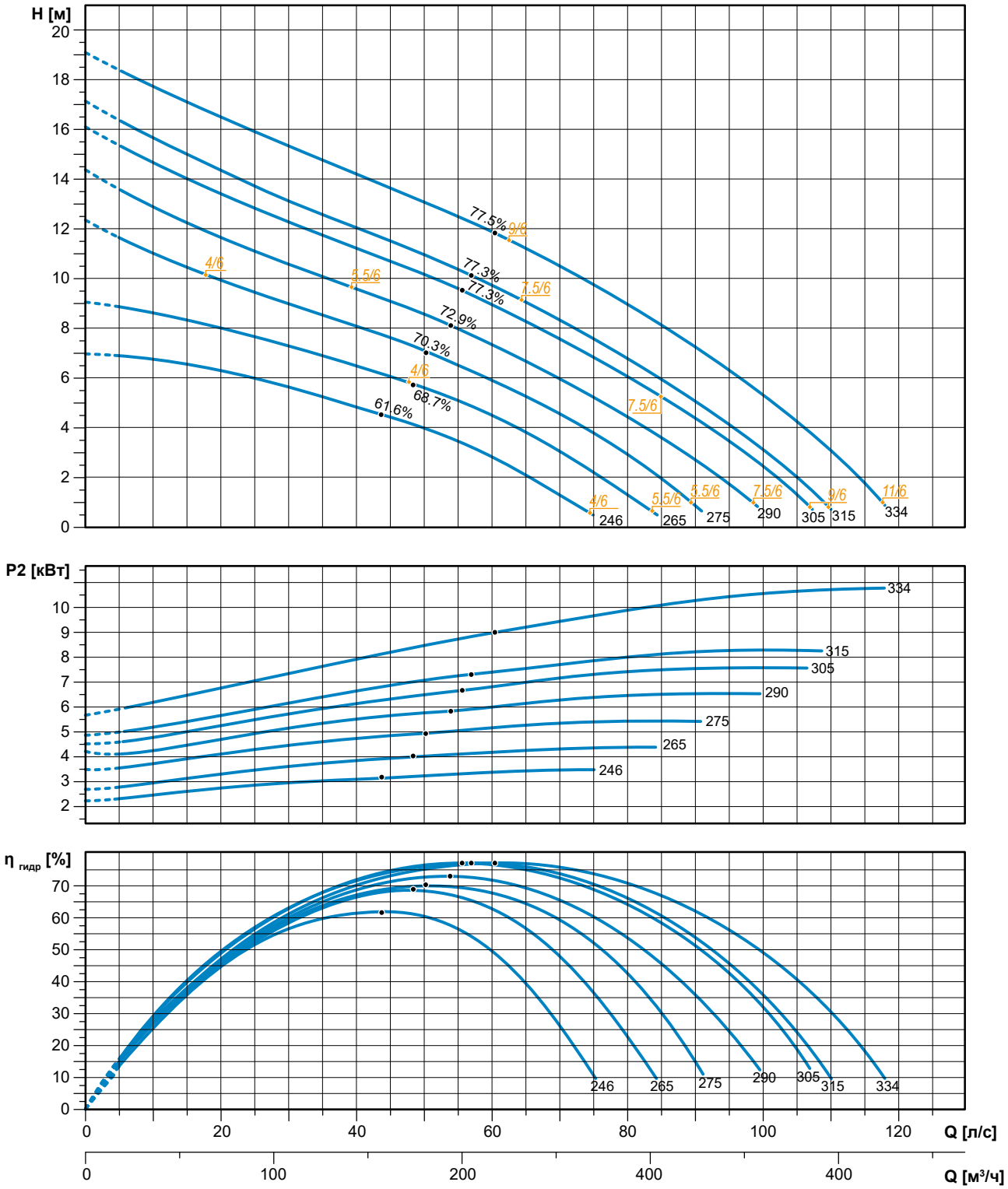
Гидравлические аксессуары



DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 150N

4 ÷ 11 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

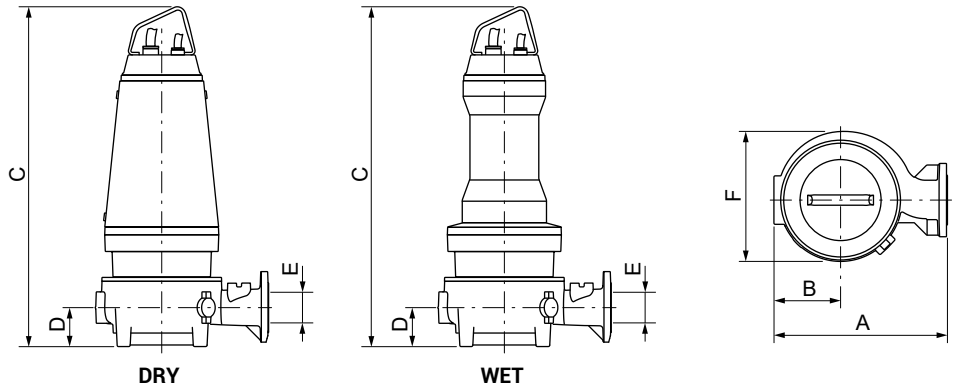
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 65 x 60 mm
Напорное отверстие: DN150 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
4/4 A	400/3	DOL	8.4	0.77	4.5	4.0	88.7	IE3
5.5/4 A	400/3	DOL	11.7	0.76	6.1	5.5	89.6	IE3
7.5/4 A	400-700/3	Y Δ	14.5	0.83	8.3	7.5	90.4	IE3
9/4 A	400-700/3	Y Δ	18.3	0.78	9.9	9.0	90.8	IE3
11/4 A	400-700/3	Y Δ	21.3	0.81	12.0	11.0	91.4	IE3

Габаритные размеры и вес

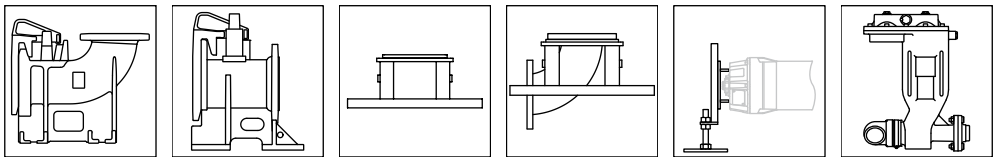


DRY **WET**

	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG OC 150N 4/4 AW (D)	612	222	955	1032	130	150	448	197.0	282.0
ZUG OC 150N 5.5/4 AW (D)	612	222	955	1032	130	150	448	200.0	286.0
ZUG OC 150N 7.5/4 AW (D)	612	222	1032	1032	130	150	448	249.0	284.3
ZUG OC 150N 9/4 AW (D)	612	222	1122	1122	130	150	448	270.3	303.3
ZUG OC 150N 11/4 AW (D)	612	222	1175	1175	130	150	448	321.5	368.5

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

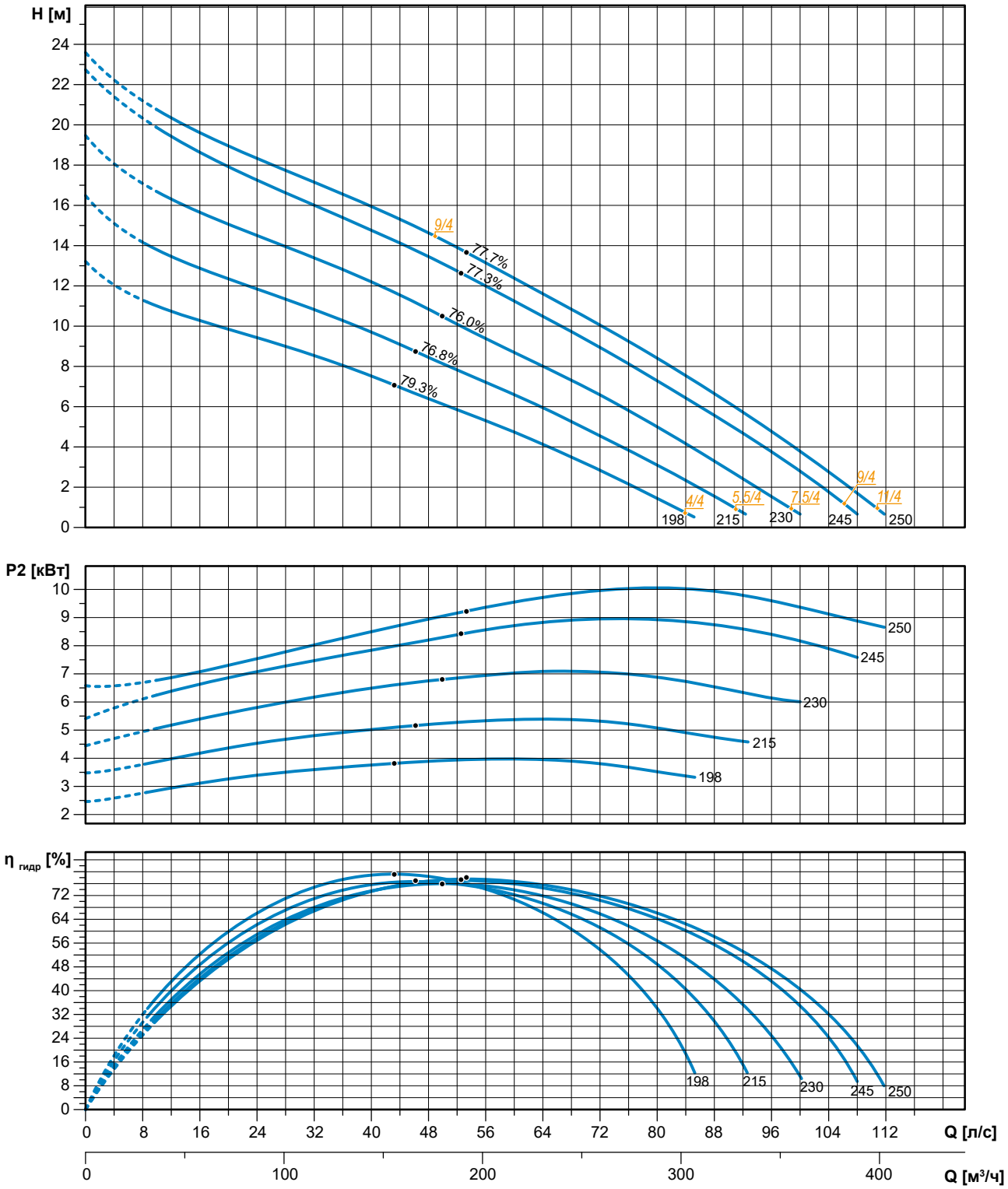
Гидравлические аксессуары



DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 150R

1.5 ÷ 1.8 kW - 6 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

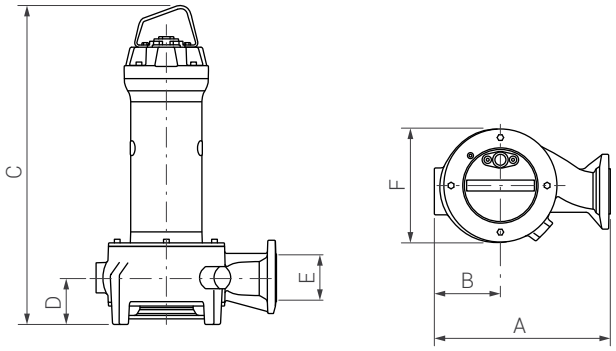
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 100 mm
Напорное отверстие: DN150 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN100

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
1.5/6 B	400/3	DOL	3.7	0.70	1.82	1.5	82.5	IE3
1.8/6 B	400/3	DOL	4.3	0.72	2.2	1.8	83.4	IE3

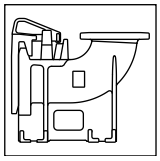
Габаритные размеры и вес

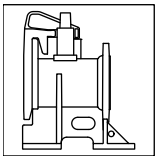


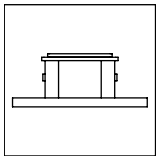
	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC150R 1.5/6 BW	506	202	740	-	114	150	394	99	-
ZUG OC150R 1.8/6 BW	506	202	813	-	114	150	394	124	-

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары


DAC V

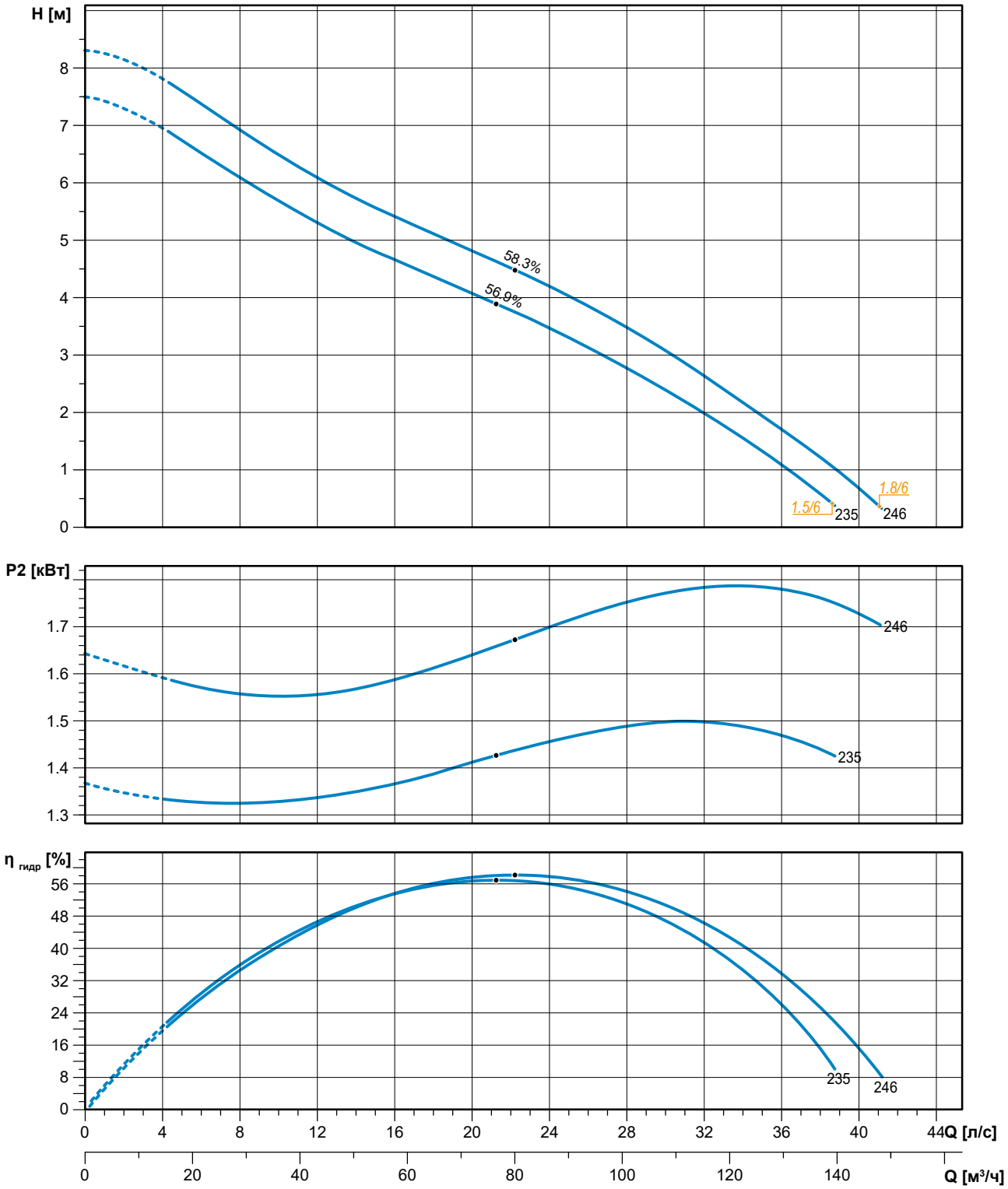

DAC H


KBS

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG OC 150R

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 200A

7.5 ÷ 13 kW - 6 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

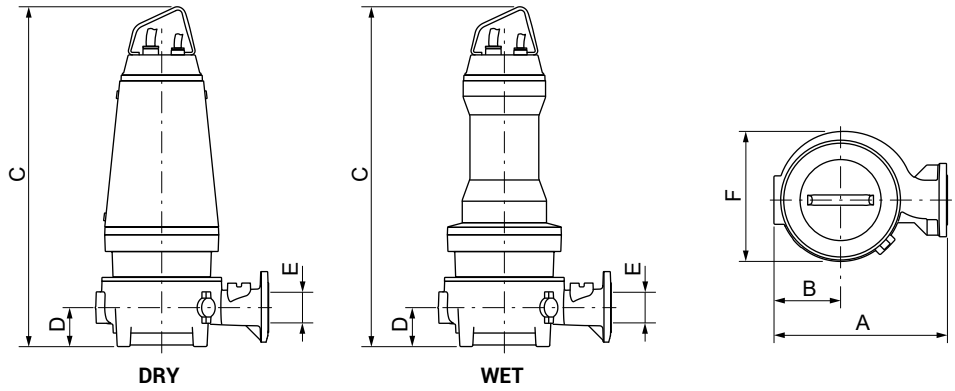
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 100x70 mm
Напорное отверстие: DN200 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN250

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
7.5/6 A	400-700/3	Y Δ	16.2	0.75	8.4	7.5	89.1	IE3
9/6 A	400-700/3	Y Δ	19.8	0.73	10.0	9.0	89.7	IE3
11/6 A	400-700/3	Y Δ	22.7	0.78	12.2	11.0	90.2	IE3
13/6 H	400-700/3	Y Δ	25.9	0.81	14.6	13.0	89.2	IE2

Габаритные размеры и вес

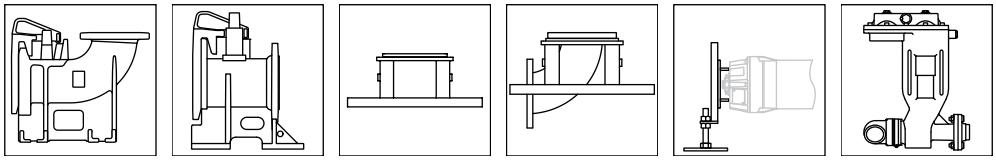


DRY **WET**

	A	B	C mm		D	E	F	Kg	
	mm	mm	WET	DRY	mm	mm	mm	WET	DRY (*)
ZUG OC 200A 7.5/6 AW (D)	692	273	1265	1265	203	200	539	356.8	403.8
ZUG OC 200A 9/6 AW (D)	692	273	1265	1265	203	200	539	364.5	411.5
ZUG OC 200A 11/6 AW (D)	692	273	1265	1265	203	200	539	374.8	421.8
ZUG OC 200A 13/6 HW (D)	692	273	1265	1265	203	200	539	374.8	421.8

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатации S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

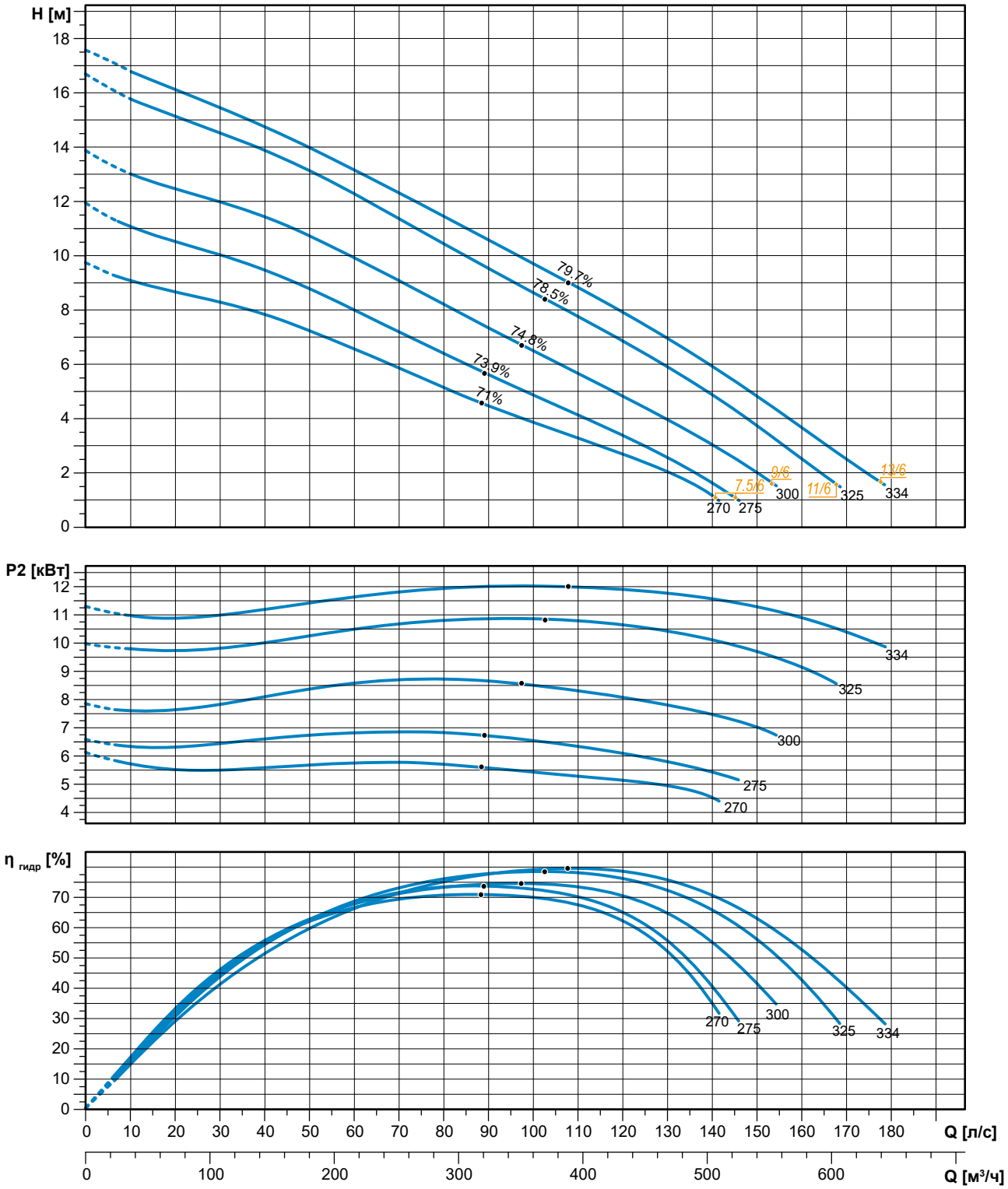
Гидравлические аксессуары



DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 200B - 4p

11 ÷ 18.5(37) kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

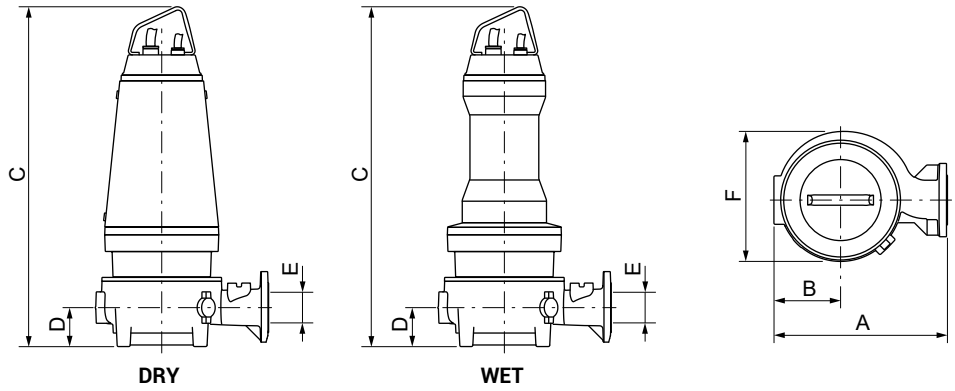
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN200 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN200

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
11/4 A	400-700/3	Y Δ	21.3	0.81	12.0	11.0	91.4	IE3
15/4 A	400-700/3	Y Δ	28.2	0.84	16.3	15.0	91.9	IE3
18.5/4 A	400-700/3	Y Δ	35.2	0.82	20.0	18.5	92.6	IE3

Габаритные размеры и вес

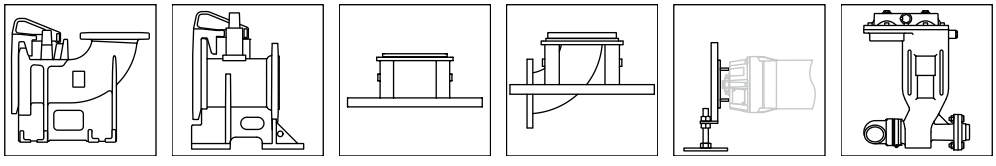


DRY WET

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 200B 11/4 AW (D)	692	273	1233	1233	172	200	540	352.1	399.1
ZUG OC 200B 15/4 AW (D)	692	273	1233	1233	172	200	540	365.8	412.8
ZUG OC 200B 18.5/4 AW (D)	692	273	1416	1416	172	200	540	450.4	503.4

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

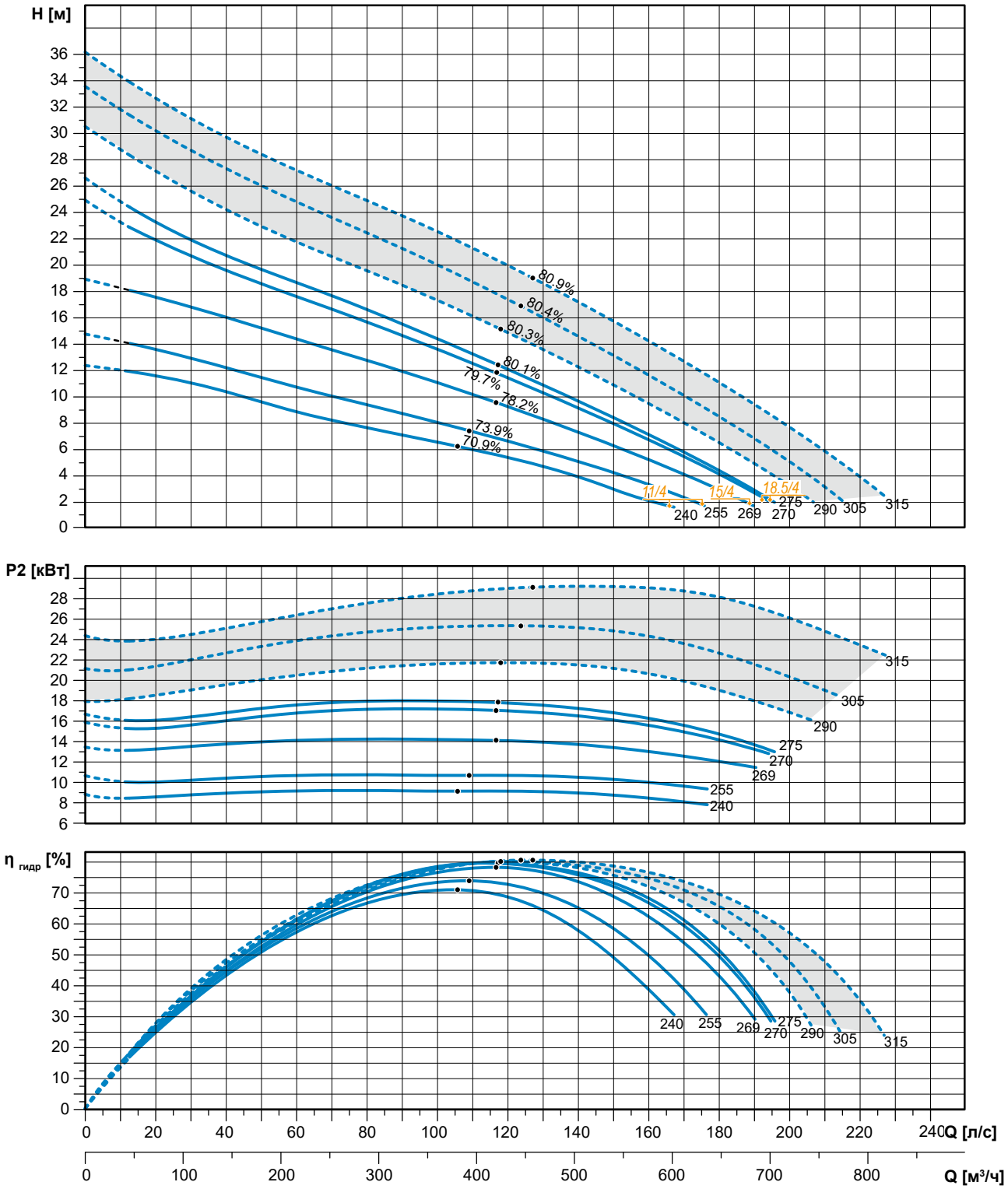


DAC V DAC H KBS KBC KBS H FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики

Для выбора свяжитесь с компанией Zenit



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 200B - 6p

7.5 ÷ 11 kW - 6 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

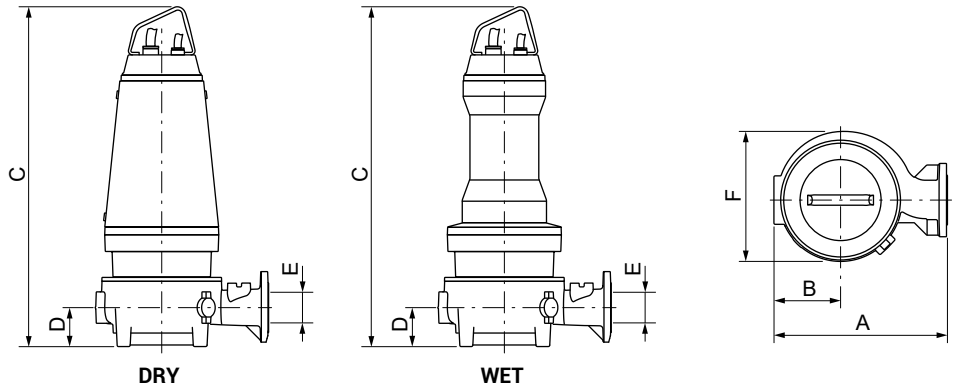
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN200 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN200

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
7.5/6 A	400-700/3	Y Δ	16.2	075	8.4	7.5	89.1	IE3
9/6 A	400-700/3	Y Δ	19.8	0.73	10.0	9.0	89.7	IE3
11/6 A	400-700/3	Y Δ	22.7	0.78	12.3	11.0	90.2	IE3

Габаритные размеры и вес

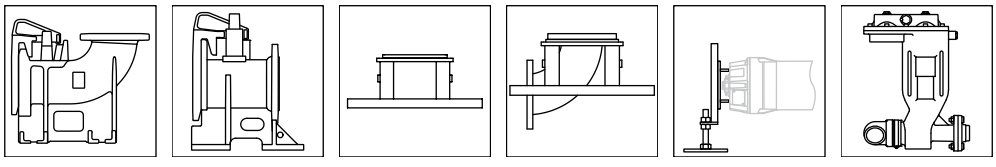


DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 200B 7.5/6 AW (D)	692	273	1233	1233	172	200	540	319.6	366.6
ZUG OC 200B 9/6 AW (D)	692	273	1233	1233	172	200	540	327.3	374.3
ZUG OC 200B 11/6 AW (D)	692	273	1233	1233	172	200	540	343	390

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

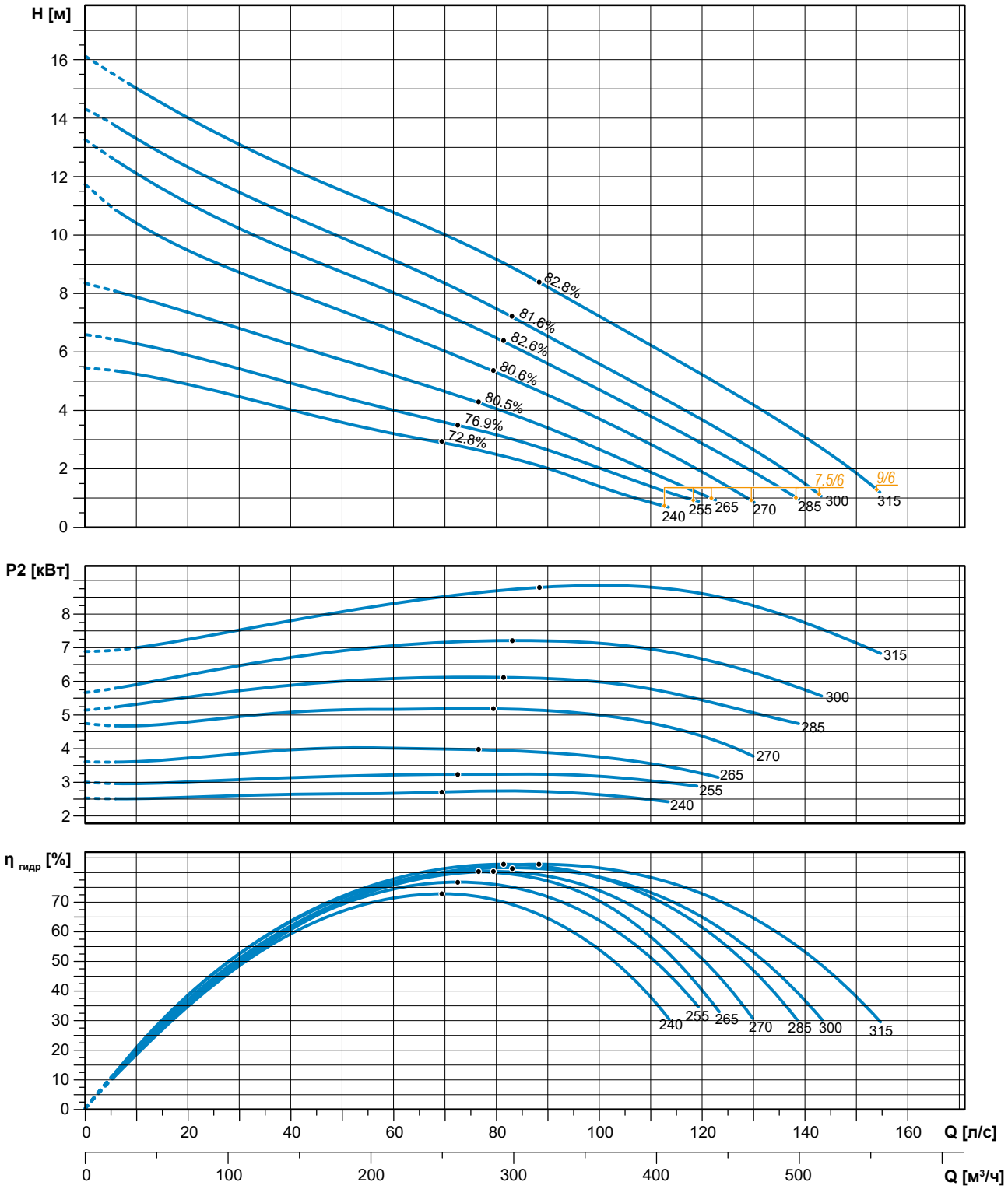


DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG OC 200B - 6p

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 250C

7.5 ÷ 13 kW - 6 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

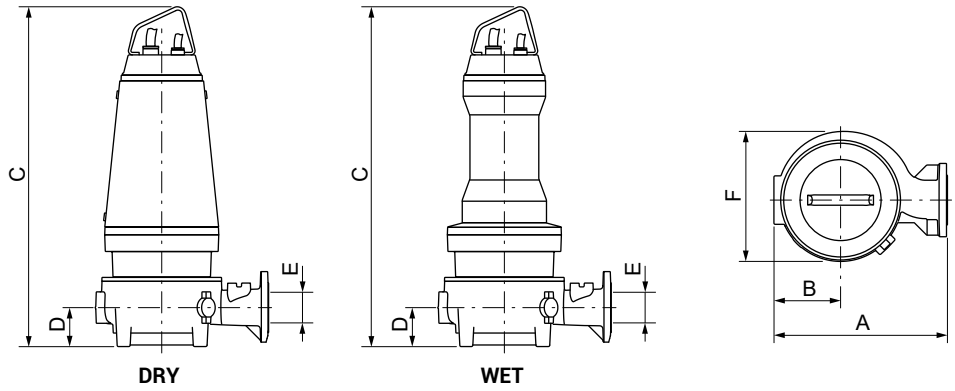
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 100x70 mm
Напорное отверстие: DN250 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN250

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
7.5/6 A	400-700/3	Y Δ	16.2	0.75	8.4	7.5	89.1	IE3
9/6 A	400-700/3	Y Δ	19.8	0.73	10.0	9.0	89.7	IE3
11/6 A	400-700/3	Y Δ	22.7	0.78	12.2	11.0	90.2	IE3
13/6 H	400-700/3	Y Δ	25.9	0.81	14.6	13.0	89.2	IE2

Габаритные размеры и вес

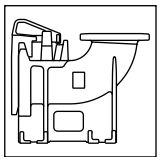


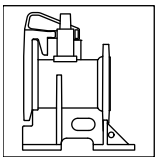
DRY **WET**

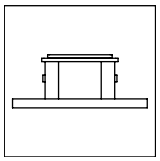
	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 250C 7.5/6 AW (D)	810	335	1265	1265	205	250	610	382.3	429.3
ZUG OC 250C 9/6 AW (D)	810	335	1265	1265	205	250	610	390	437
ZUG OC 250C 11/6 AW (D)	810	335	1265	1265	205	250	610	400.3	447.3
ZUG OC 250C 13/6 HW (D)	810	335	1265	1265	205	250	610	400.3	447.3

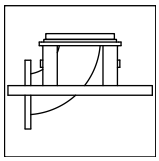
(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатации S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

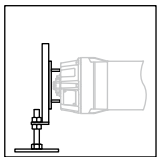
Гидравлические аксессуары

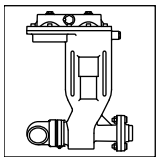

DAC V


DAC H


KBS


KBC

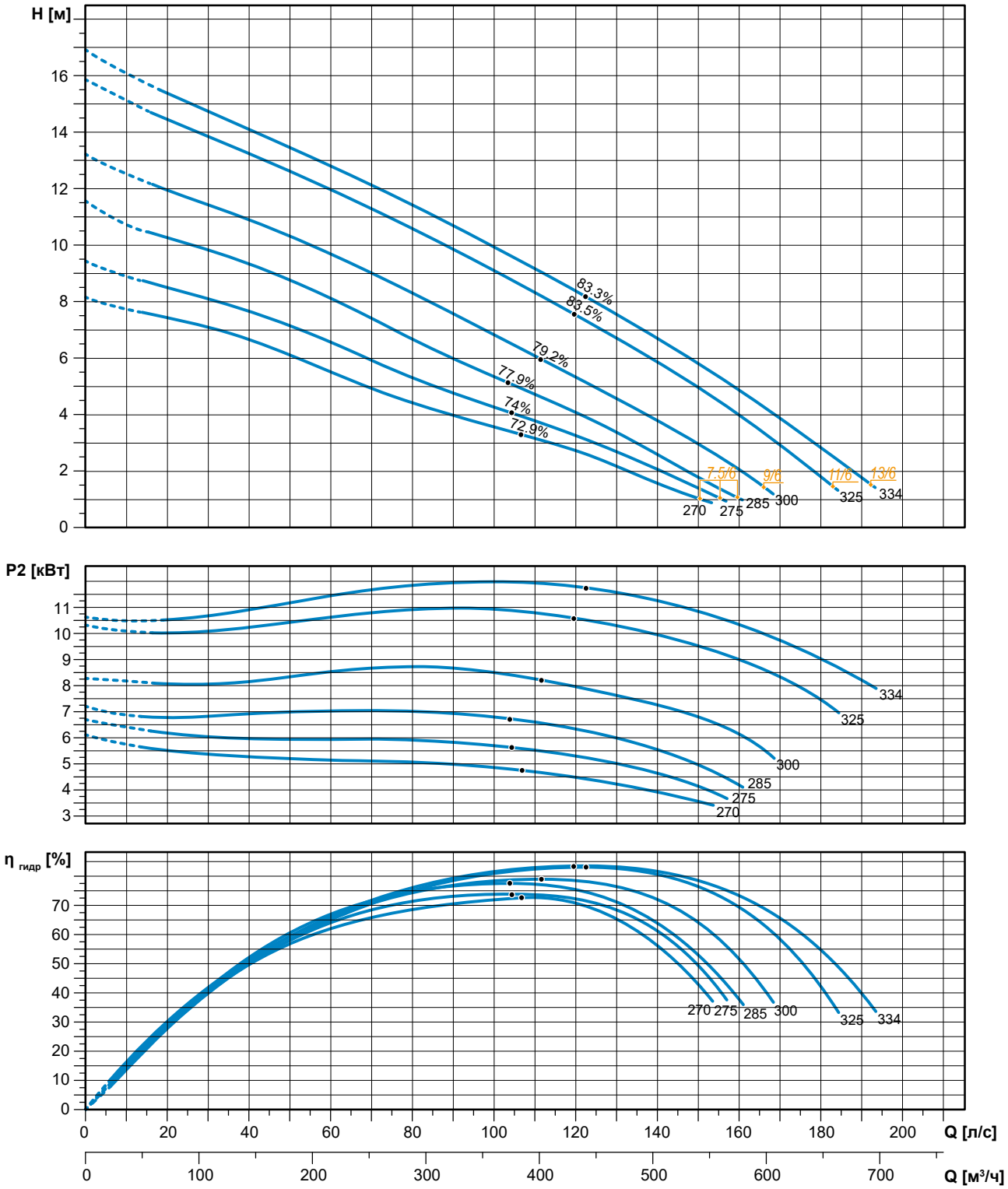

KBS H


FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG OC 250C

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 250H - 4p

11 ÷ 18.5(37) kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

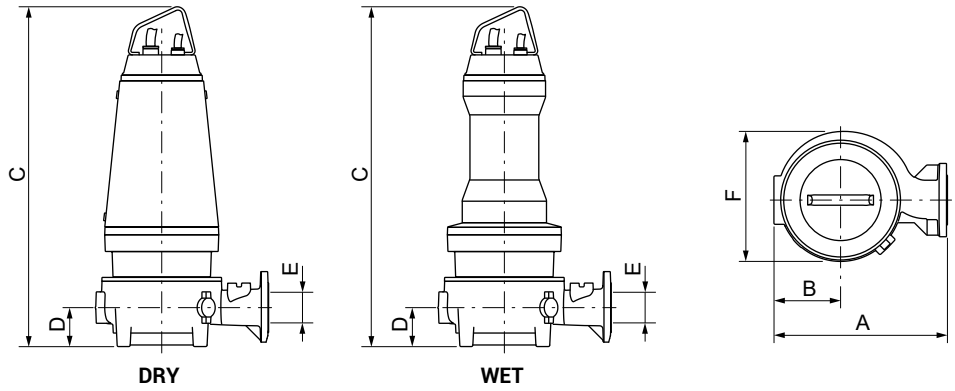
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN250 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN250

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
11/4 A	400-700/3	Y Δ	21.3	0.81	12.0	11.0	91.4	IE3
15/4 A	400-700/3	Y Δ	28.2	0.84	16.3	15.0	91.9	IE3
18.5/4 A	400-700/3	Y Δ	35.2	0.82	20.0	18.5	92.6	IE3

Габаритные размеры и вес

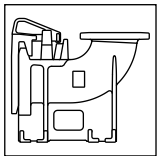


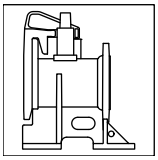
DRY **WET**

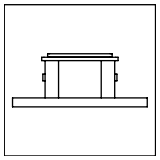
	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 250H 11/4 AW (D)	810	335	1265	1265	205	250	610	382.6	429.6
ZUG OC 250H 15/4 AW (D)	810	335	1265	1265	205	250	610	396.3	443.3
ZUG OC 250H 18.5/4 AW (D)	810	335	1445	1445	205	250	610	480.9	533.9

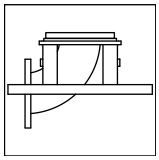
(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

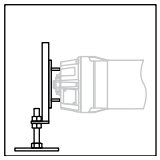
Гидравлические аксессуары

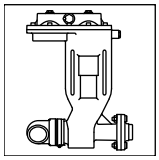

DAC V


DAC H


KBS


KBC


KBS H

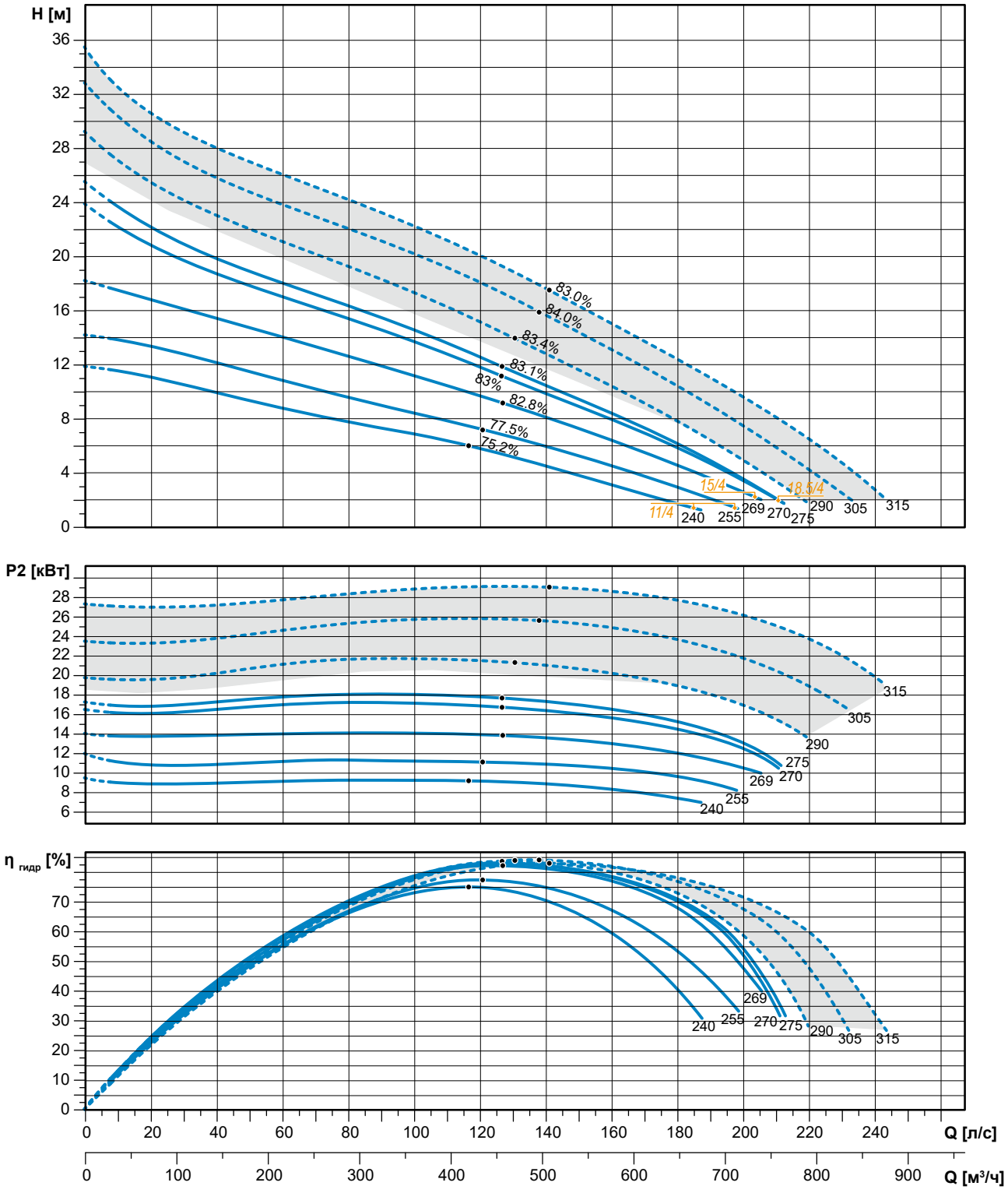

FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG OC 250H - 4p

Характеристики

Для выбора свяжитесь с компанией Zenit



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 250H - 6p

7.5 ÷ 11 kW - 6 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

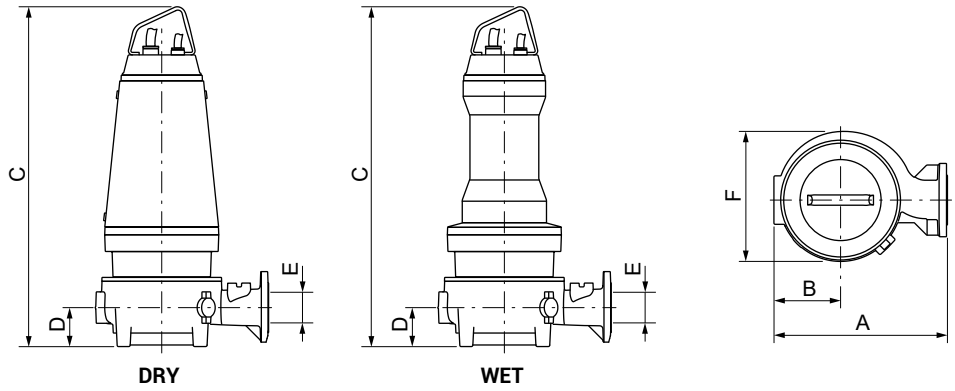
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN250 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN250

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
7.5/6 A	400-700/3	Y Δ	16.2	0.75	8.4	7.5	89.1	IE3
9/6 A	400-700/3	Y Δ	19.8	0.73	10.0	9.0	89.7	IE3
11/6 A	400-700/3	Y Δ	22.7	0.78	12.2	11.0	90.2	IE3

Габаритные размеры и вес

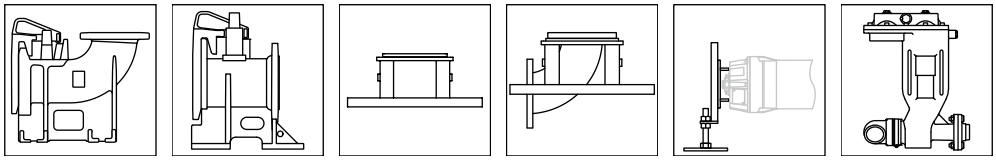


DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 250H 7.5/6 AW (D)	810	335	1265	1265	205	250	610	350.1	397.1
ZUG OC 250H 9/6 AW (D)	810	335	1265	1265	205	250	610	357.8	404.8
ZUG OC 250H 11/6 AW (D)	810	335	1265	1265	205	250	610	368.1	415.1

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

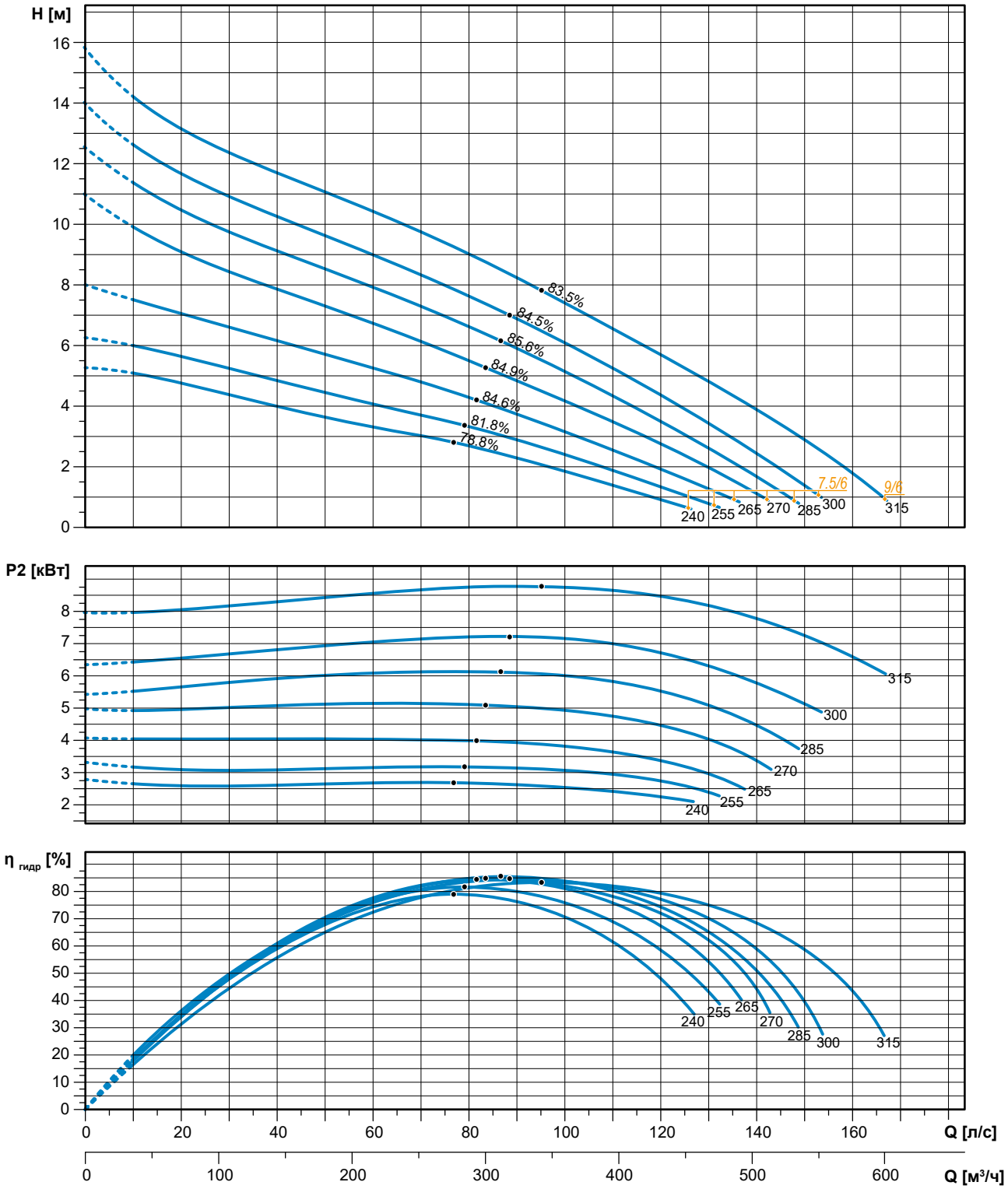


DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG OC 250H - 6p

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG OC 250K

11 ÷ 15 kW - 6 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

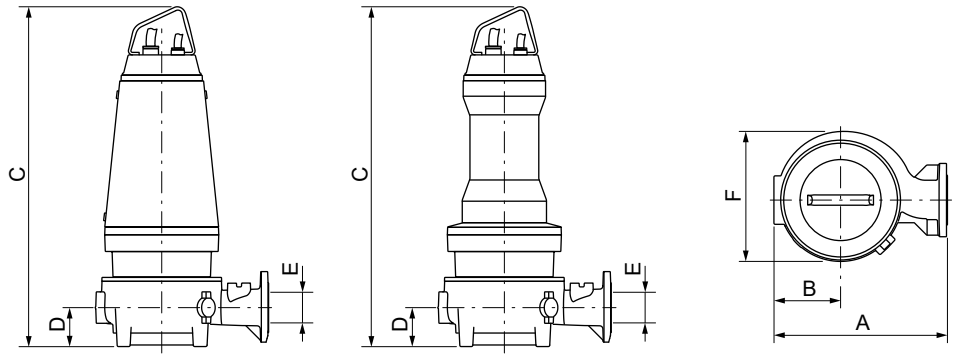
Крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 130 mm
Напорное отверстие: DN250 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN250

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
11/6 A	400-700/3	Y Δ	22.7	0.78	12.2	11.0	90.2	IE3
13/6 A	400-700/3	Y Δ	25.9	0.81	14.6	13.0	89.2	IE2
15/6 A	400-700/3	Y Δ	29.7	0.80	16.4	15.0	91.2	IE3

Габаритные размеры и вес

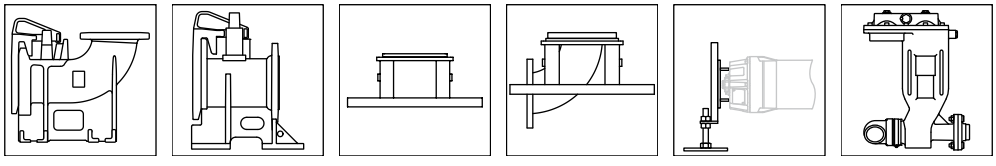


DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm		Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG OC 250K 11/6 AW (D)	808	334	1265	1265	203	250	609	22	350	12	400.3	447.3
ZUG OC 250K 13/6 HW (D)	808	334	1265	1265	203	250	609	22	350	12	400.3	447.3
ZUG OC 250K 15/6 AW (D)	808	334	1448	1448	203	250	609	22	350	12	535.3	588.3

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

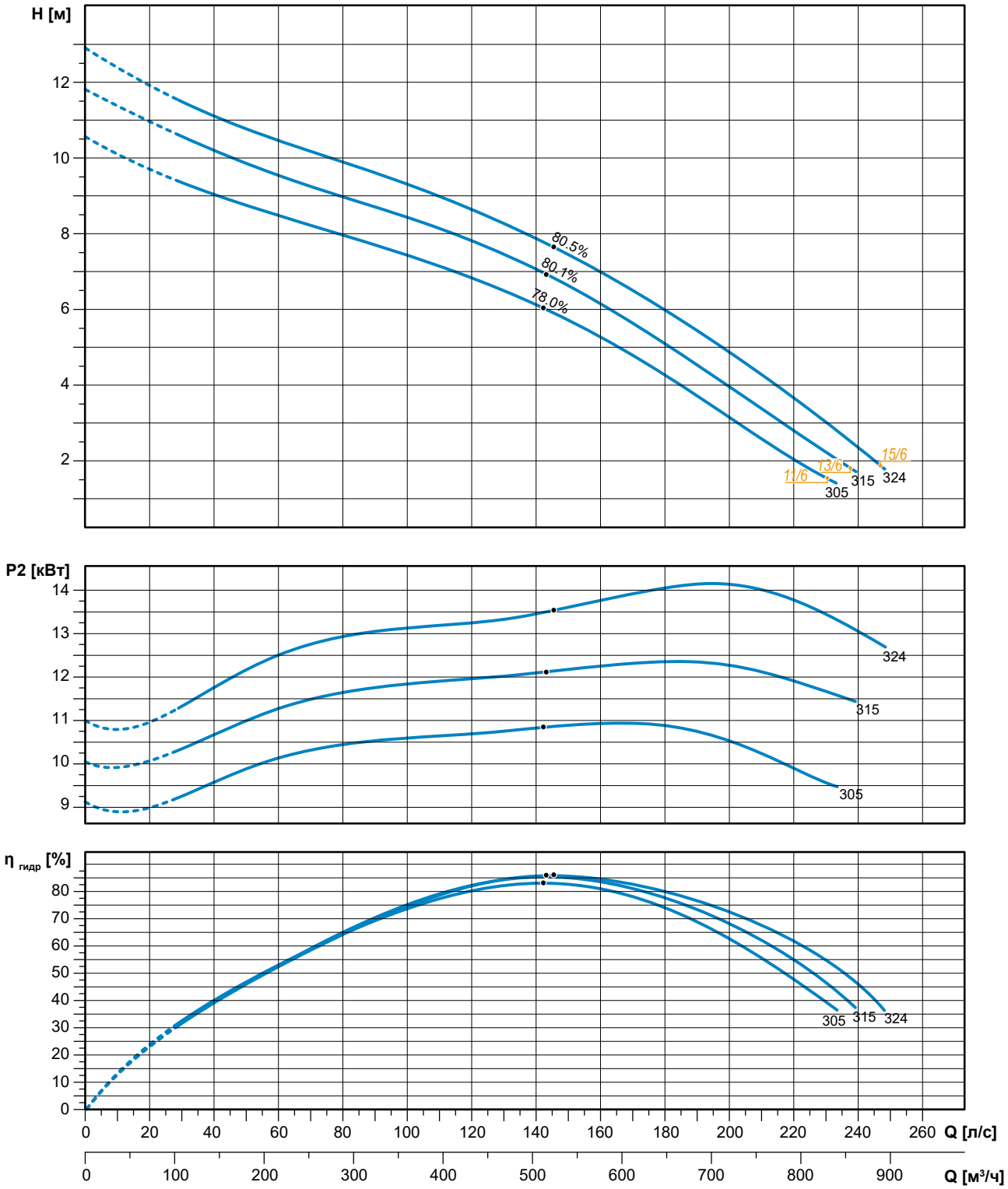
Гидравлические аксессуары



DAC V | DAC H | KBS | KBC | KBS H | FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG GR 050A

4 ÷ 9 kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

Измельчающие электронасосы

Свободный просвет: -

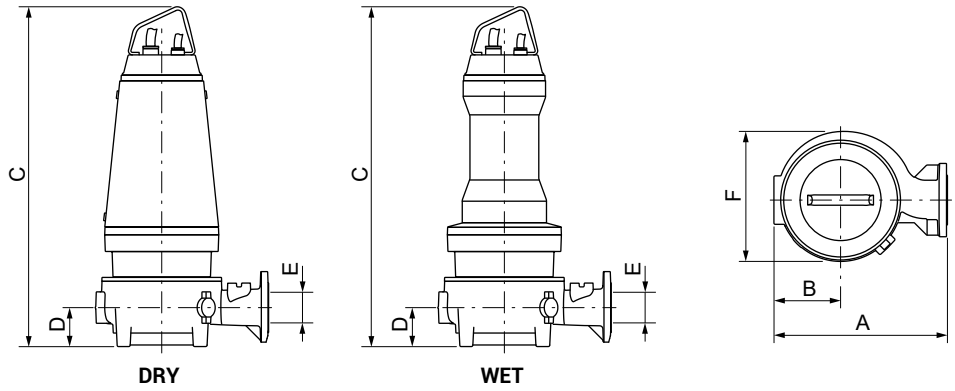
Напорное отверстие: DN50-G2" - EN 1092-2

Всасывающее отв: -

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
4/2 A	400/3	DOL	7.7	0.85	4.5	4.0	88.2	IE3
5.5/2 A	400/3	DOL	10.2	0.88	6.2	5.5	89.2	IE3
7.5/2 A	400/3	DOL	14.1	0.85	8.3	7.5	90.1	IE3
9/2 A	400/3	DOL	16.6	0.87	9.9	9.0	90.7	IE3

Габаритные размеры и вес



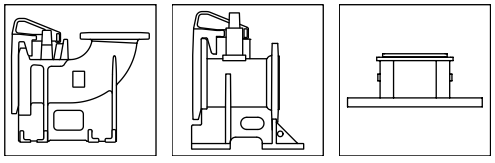
DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG GR 050A 4/2 AW (D)	362	142	744	844	59	50	284	108.9	124.9
ZUG GR 050A 5.5/2 AW	362	142	744	-	59	50	284	111.9	-
ZUG GR 050A 7.5/2 AW	362	142	844	-	59	50	284	124.9	-
ZUG GR 050A 9/2 AW	362	142	844	-	59	50	284	128.9	-

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость

W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатации S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

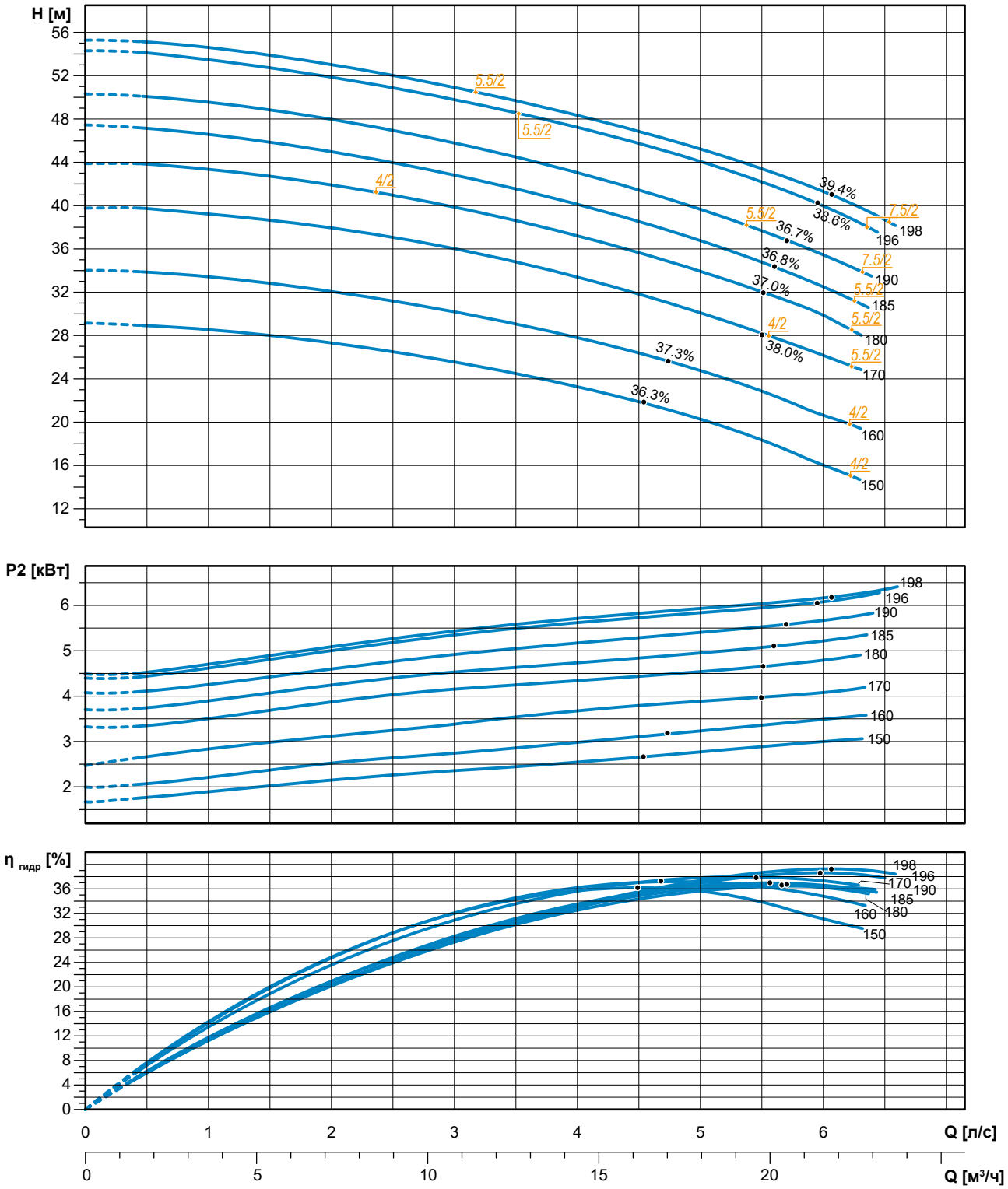


DAC V DAC H KBS

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG GR 050A

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG GR 050B

5.5 ÷ 11 kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

Измельчающие электронасосы

Свободный просвет: -

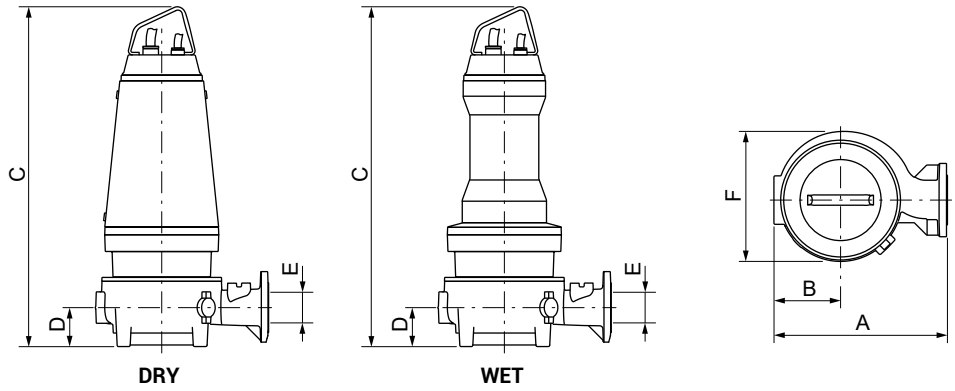
Напорное отверстие: DN50-G2" - EN 1092-2

Всасывающее отв: -

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
5.5/2 A	400/3	DOL	10.2	0.88	6.2	5.5	89.2	IE3
7.5/2 A	400/3	DOL	14.1	0.85	8.3	7.5	90.1	IE3
9/2 A	400/3	DOL	16.6	0.87	9.9	9.0	90.7	IE3
11/2 A	400/3	DOL	20.0	0.87	12.0	11.0	91.7	IE3

Габаритные размеры и вес

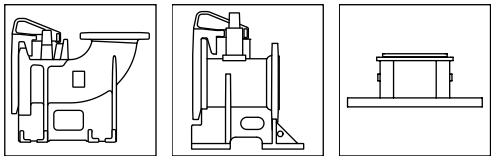


DRY WET

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG GR 050B 5.5/2 AW	403	160	765	-	65	50	320	111.9	-
ZUG GR 050B 7.5/2 AW (D)	403	160	865	940	65	50	320	124.9	208.9
ZUG GR 050B 9/2 AW (D)	403	160	865	940	65	50	320	128.9	212.9
ZUG GR 050B 11/2 AW (D)	403	160	865	940	65	50	320	132.9	215.0

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатации S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

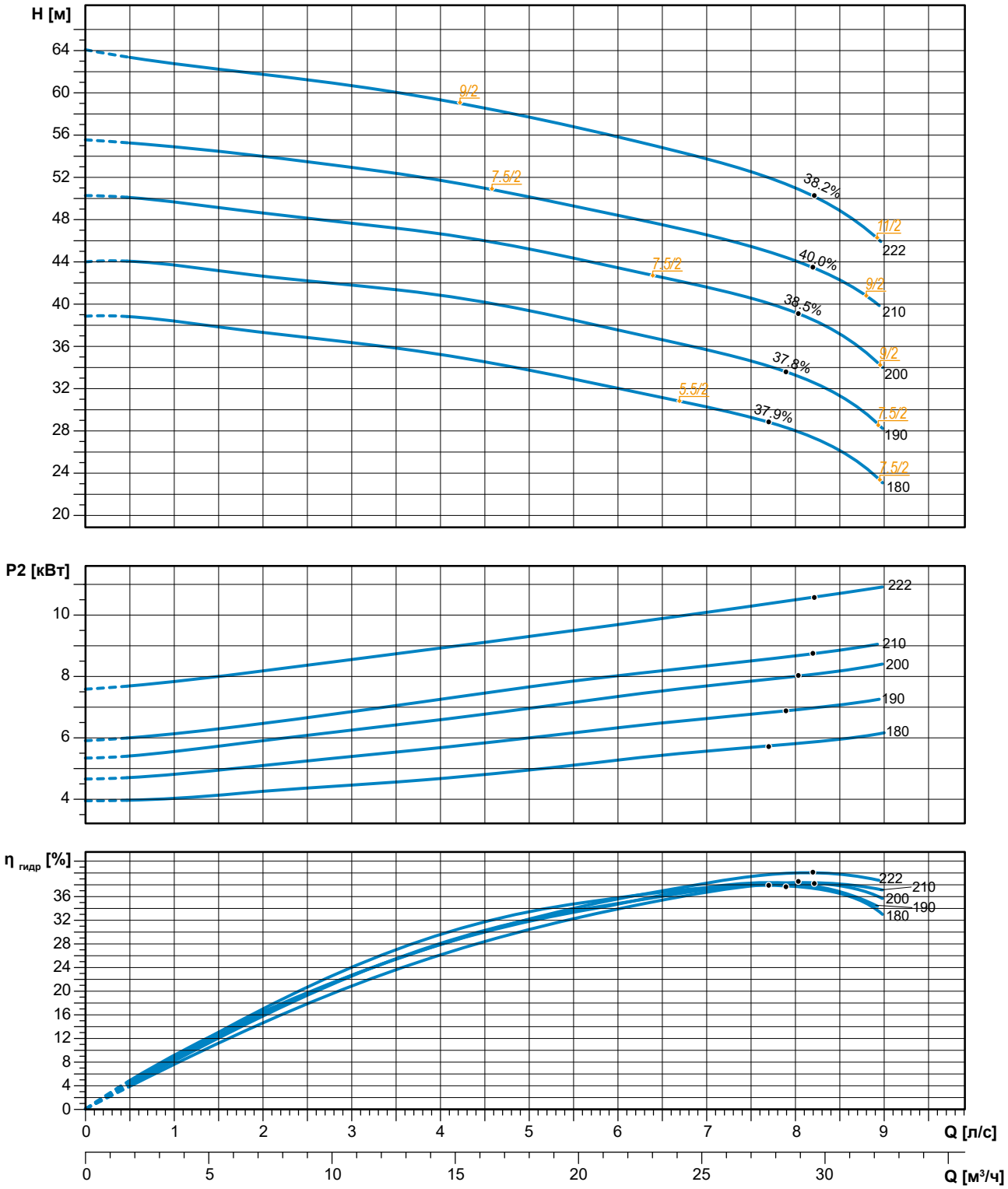


DAC V DAC H KBS

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG GR 050B

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG HP 050A

4 ÷ 9 kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

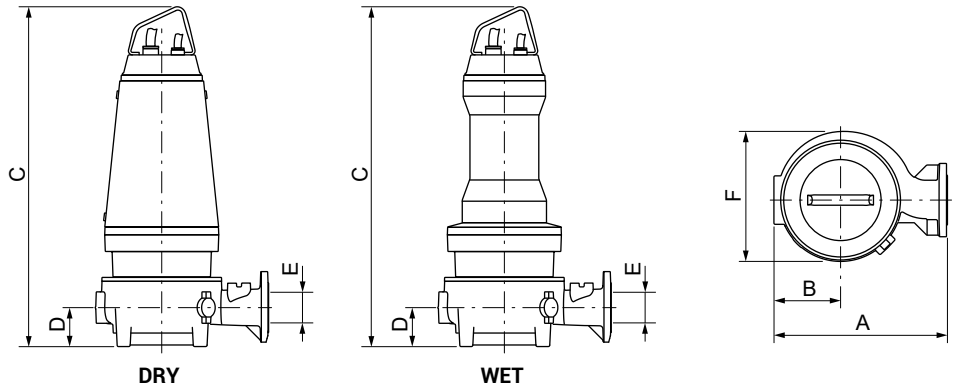
Крыльчаткой высокого напора

Свободный просвет: 7.5 mm
Напорное отверстие: DN50-G2" - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN65

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
4/2 A	400/3	DOL	7.7	0.85	4.5	4.0	88.4	IE3
5.5/2 A	400/3	DOL	10.2	0.87	6.2	5.5	89.2	IE3
7.5/2 A	400/3	DOL	14.1	0.85	8.3	7.5	90.2	IE3
9/2 A	400/3	DOL	16.5	0.87	9.9	9.0	90.6	IE3

Габаритные размеры и вес

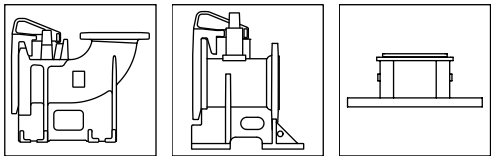


DRY WET

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG HP 050A 4/2 AW (D)	360	142.5	760	860	77	50	285	113.4	129.4
ZUG HP 050A 5.5/2 AW	360	142.5	760	-	77	50	285	116.4	-
ZUG HP 050A 7.5/2 AW	360	142.5	860	-	77	50	285	129.4	-
ZUG HP 050A 9/2 AW	360	142.5	860	-	77	50	285	133.4	-

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатации S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

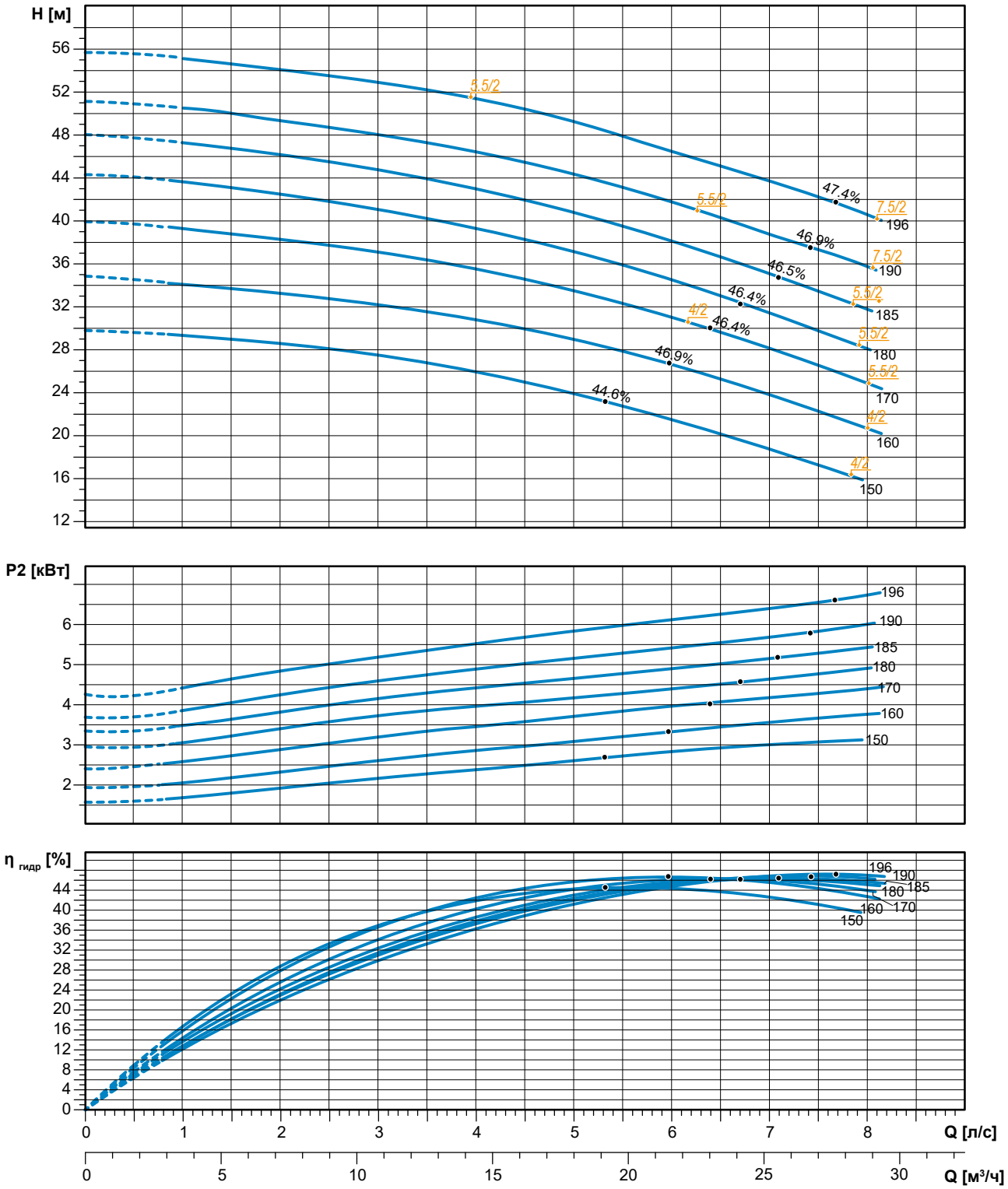


DAC V DAC H KBS

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG HP 050A

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG HP 050B

5.5 ÷ 15 kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

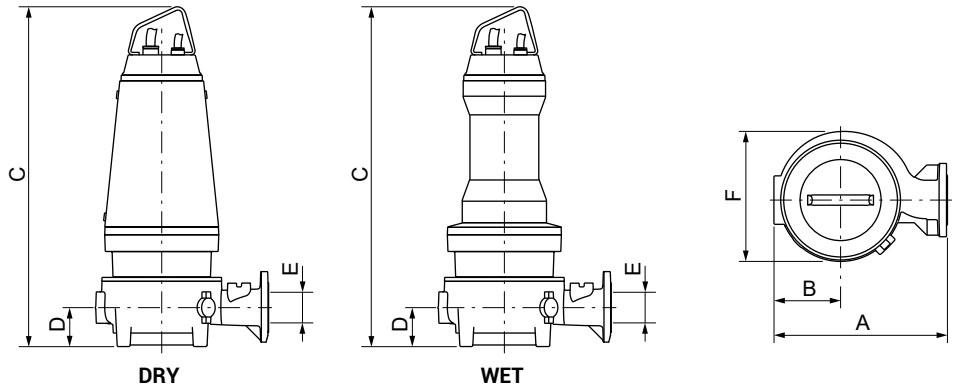
Крыльчаткой высокого напора

Свободный просвет: 7.5 mm
Напорное отверстие: DN50-G2" - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN65

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
5.5/2 A	400/3	DOL	10.2	0.88	6.2	5.5	89.2	IE3
7.5/2 A	400/3	DOL	14.1	0.85	8.3	7.5	90.1	IE3
9/2 A	400/3	DOL	16.6	0.87	9.9	9.0	90.7	IE3
11/2 A	400/3	DOL	20.0	0.87	12.0	11.0	91.7	IE3
15/2 A	400-700/3	Y Δ	26.7	0.88	16.3	15.0	91.9	IE3

Габаритные размеры и вес

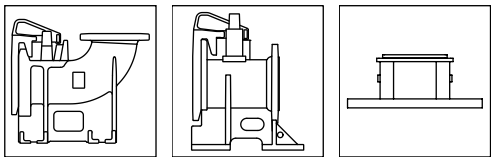


DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG HP 050B 5.5/2 AW	404	160	773	-	77	50	320	120.9	-
ZUG HP 050B 7.5/2 AW (D)	404	160	873	948	77	50	320	133.9	217.9
ZUG HP 050B 9/2 AW (D)	404	160	873	948	77	50	320	137.9	240.6
ZUG HP 050B 11/2 AW (D)	404	160	873	948	77	50	320	141.9	224.0
ZUG HP 050B 15/2 AW (D)	404	160	1043	1043	77	50	320	205.0	240.6

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

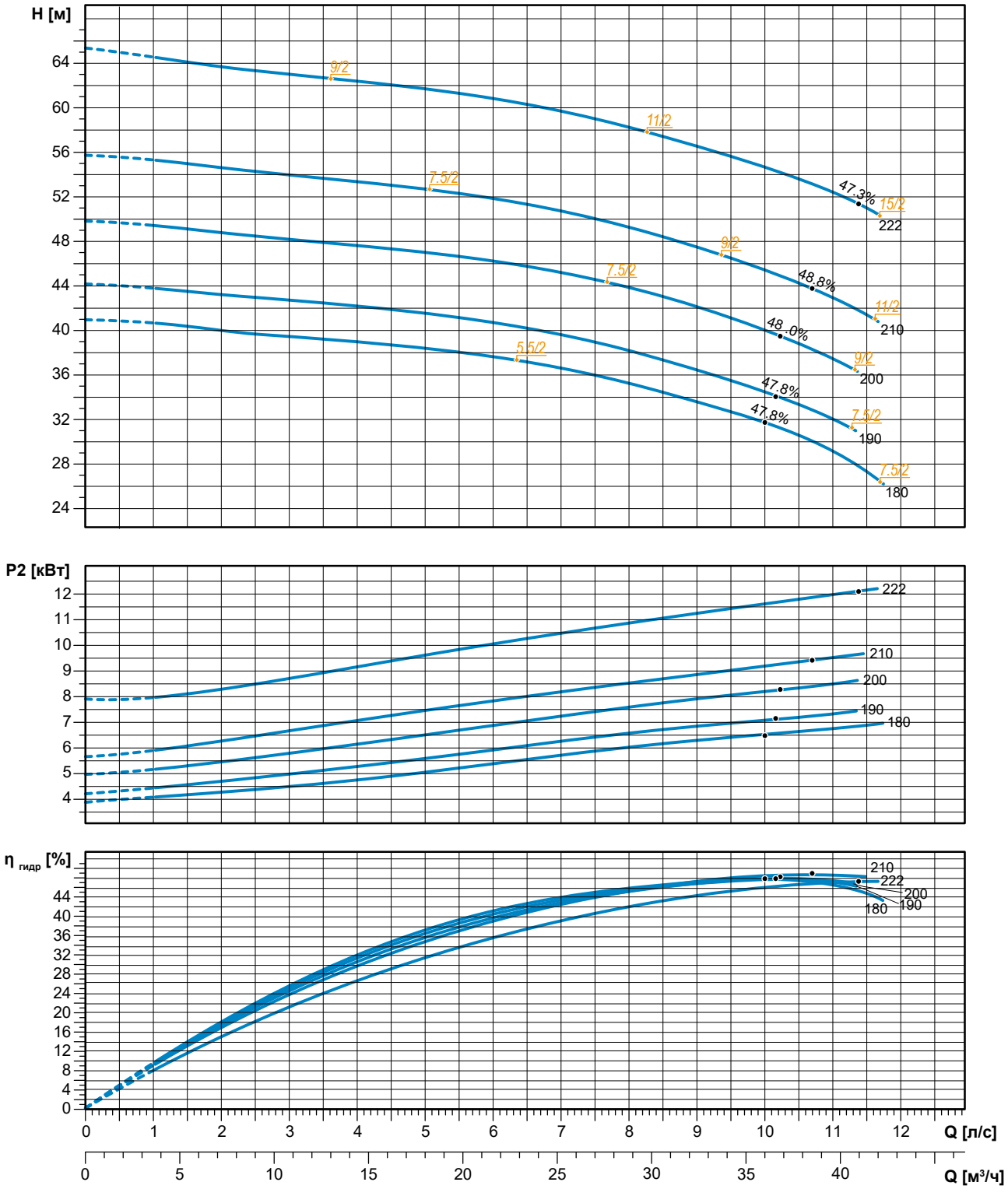


DAC V DAC H KBS

Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.
Указанные данные не должны считаться обязательными.

ZUG HP 050B

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG CP 080A - 2p

4 ÷ 11 kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

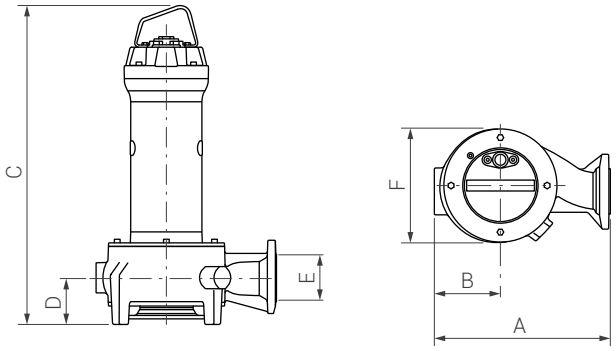
крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 40 mm
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN80

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
4/2 B	400/3	DOL	8.3	0.787	4.54	4.0	88.1	IE3
5.5/2 B	400/3	DOL	10.2	0.871	6.17	5.5	89.2	IE3
7.5/2 B	400/3	DOL	14.1	0.85	8.32	7.5	90.1	IE3
9/2 B	400/3	DOL	16.6	0.87	9.92	9.0	90.7	IE3
11/2 B	400/3	DOL	20.0	0.87	12.0	11.0	91.7	IE3

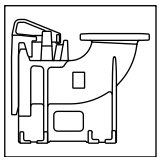
Габаритные размеры и вес

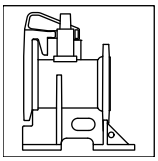


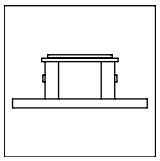
	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG CP 080A 4/2 BW	322	137	705	-	90	80	272	73.7	-
ZUG CP 080A 5.5/2 BW	322	137	780	-	90	80	272	82.7	-
ZUG CP 080A 7.5/2 BW	322	137	850	-	90	80	272	107	-
ZUG CP 080A 9/2 BW	322	137	850	-	90	80	272	110	-
ZUG CP 080A 11/2 BW	322	137	850	-	90	80	272	113	-

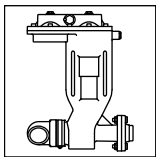
(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары


DAC V


DAC H

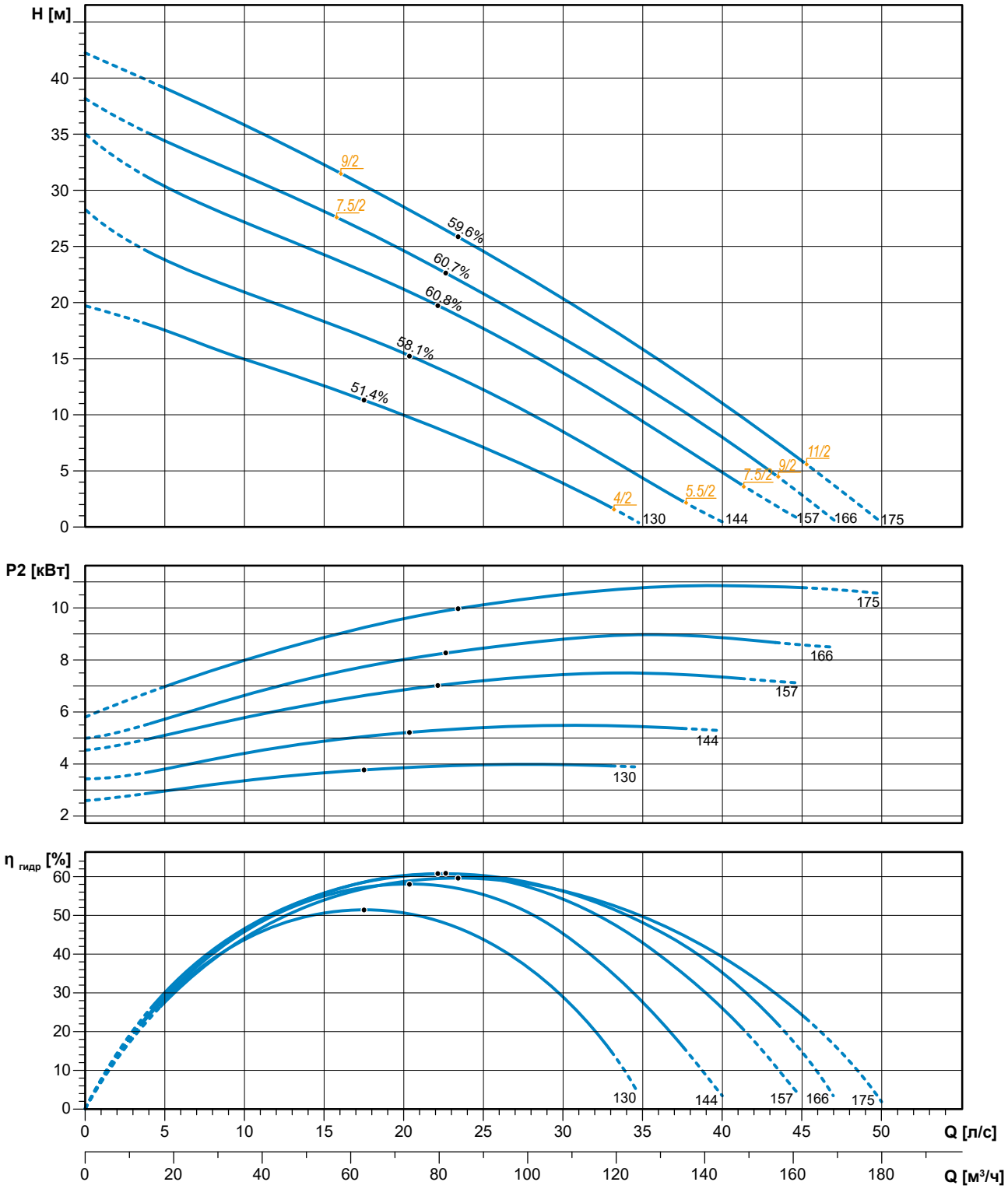

KBS


FLX

Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.
Указанные данные не должны считаться обязательными.

ZUG CP 080A - 2p

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG CP 080A - 4p

1.1 ÷ 1.5 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

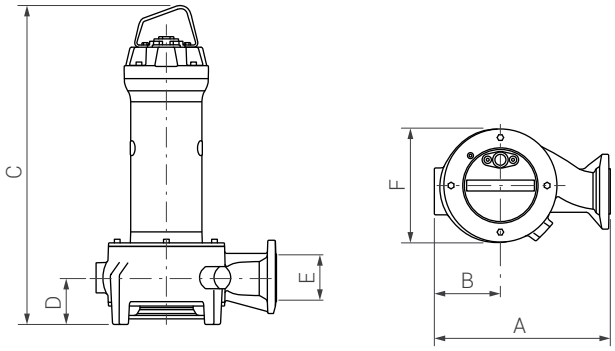
крыльчаткой многоканальной открытой

Свободный просвет: 40 mm
Напорное отверстие: DN80 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN80

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
1.1/4 B	400/3	DOL	2.7	0.711	1.31	1.1	84.1	IE3
1.5/4 B	400/3	DOL	3.6	0.703	1.76	1.5	85.3	IE3

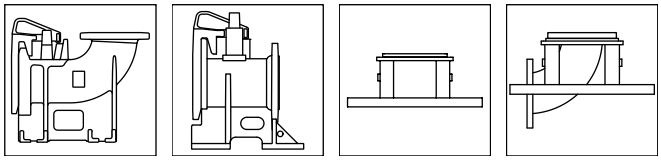
Габаритные размеры и вес



	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG CP 080A 1.1/4 BW	322	137	652	-	91	80	272	48	-
ZUG CP 080A 1.5/4 BW	322	137	652	-	91	80	272	49	-

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

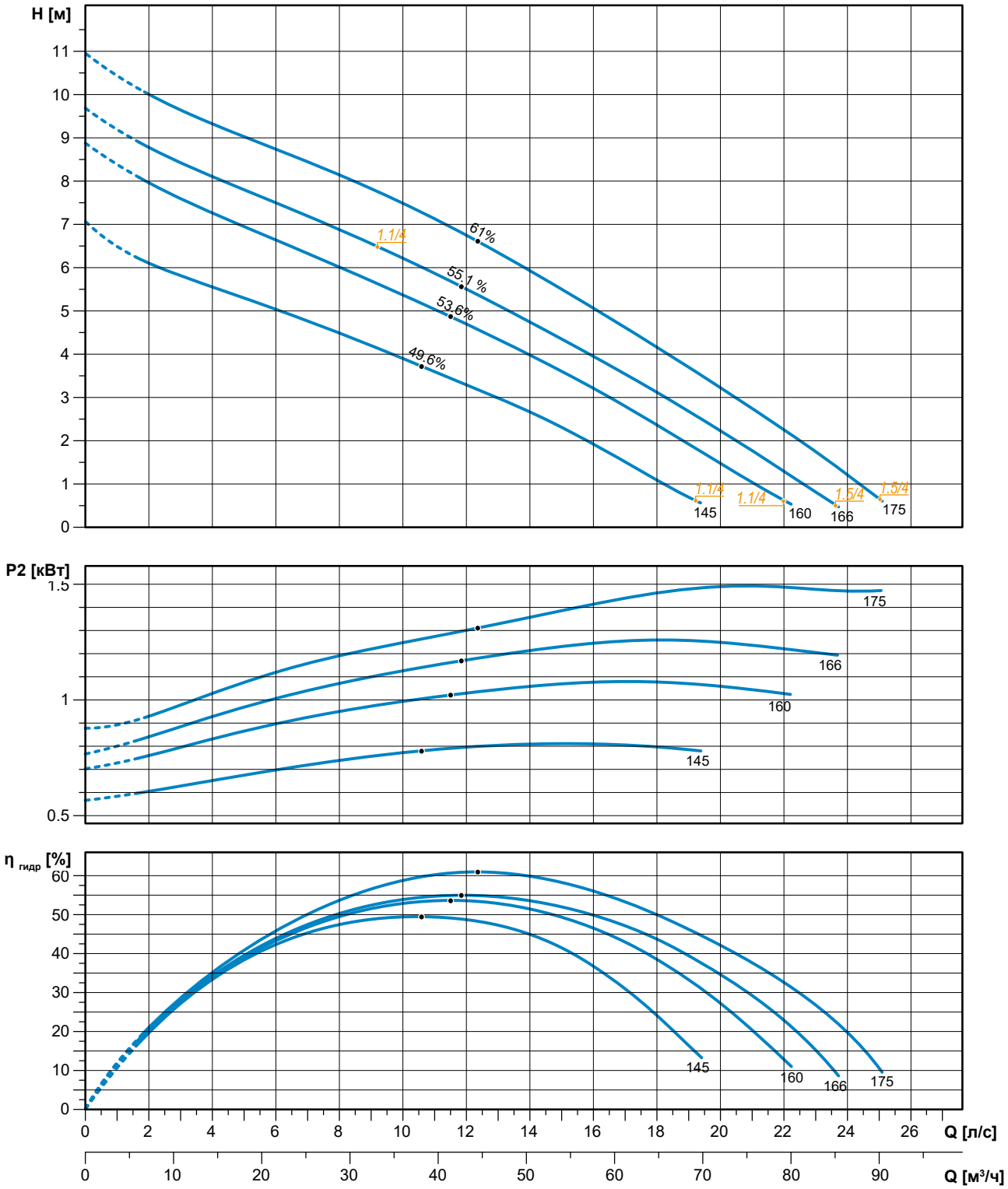


DAC V | DAC H | KBS | KBC

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG CP 080A - 4p

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG CP 100B - 4p

11 ÷ 15(45) kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

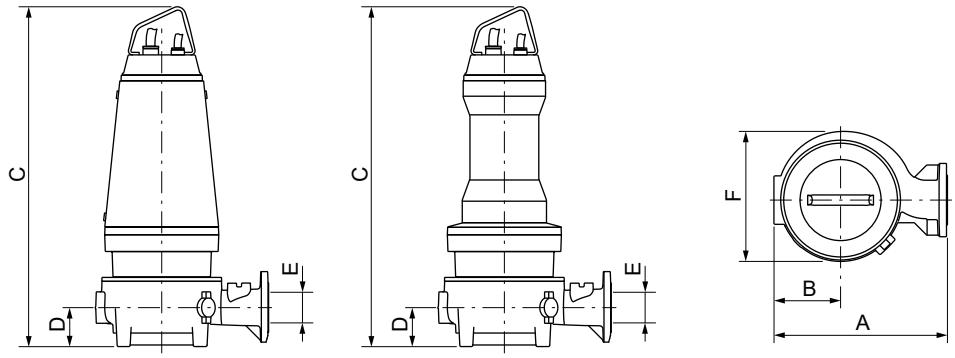
Крыльчаткой с измельчителем “chopper”

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
11/4 A	400-700/3	Y Δ	21.3	0.81	12.04	11.0	91.4	IE3
15/4 A	400-700/3	Y Δ	28.2	0.84	16.32	15.0	91.9	IE3

Габаритные размеры и вес

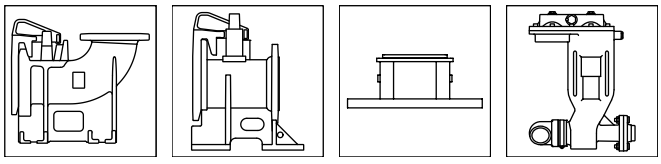


DRY WET

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG CP 100B 11/4 AW (D)	590	240	1191	1191	143	100	471	312.6	359.6
ZUG CP 100B 15/4 AW (D)	590	240	1191	1191	143	100	471	326.3	373.3

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары



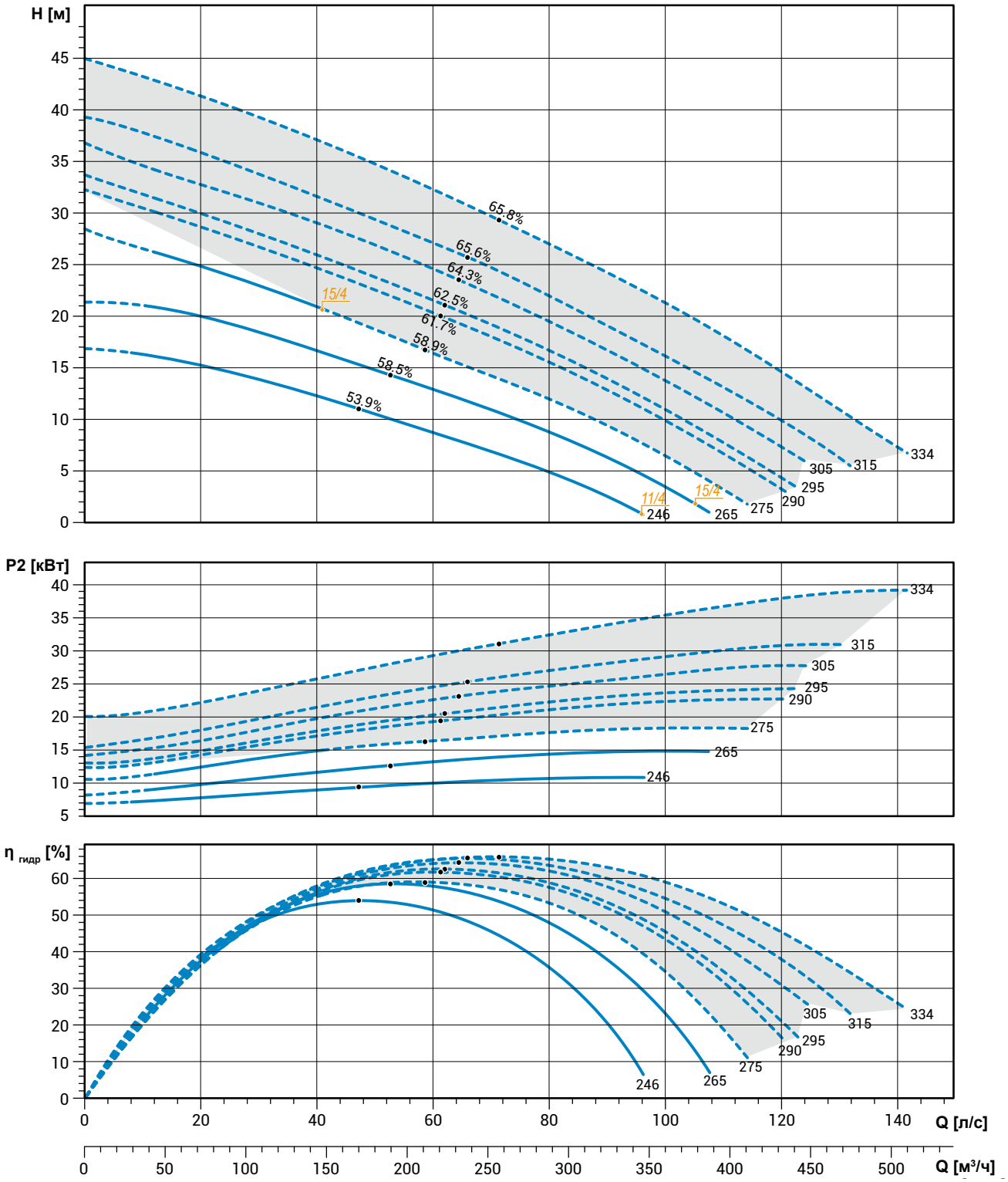
DAC V DAC H KBS FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG CP 100B - 4p

Характеристики

Для выбора свяжитесь с компанией Zenit



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG CP 100B - 6p

5.5 ÷ 11 kW - 6 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

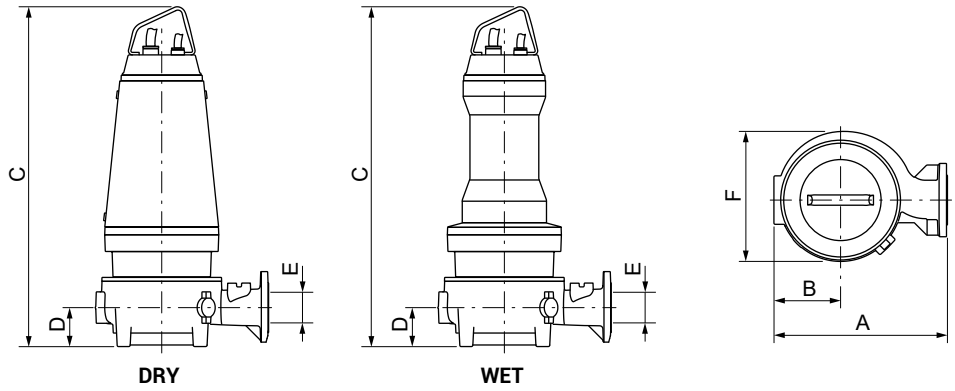
Крыльчаткой с измельчителем “chopper”

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
5.5/6 A	400-700/3	Y Δ	11.6	0.78	6.25	5.5	88.0	IE3
7.5/6 A	400-700/3	Y Δ	16.1	0.75	8.41	7.5	89.2	IE3
9/6 A	400-700/3	Y Δ	19.8	0.73	10.0	9.0	89.7	IE3
11/6 A	400-700/3	Y Δ	22.7	0.78	12.19	11.0	90.2	IE3

Габаритные размеры и вес

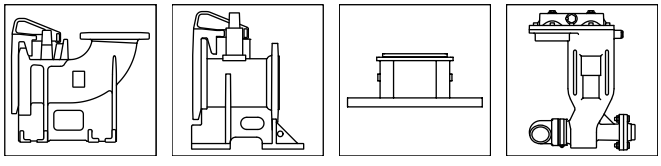


DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG CP 100B 5.5/6 AW (D)	590	240	1140	1140	143	100	471	252.1	287.1
ZUG CP 100B 7.5/6 AW (D)	590	240	1191	1191	143	100	471	280.1	327.1
ZUG CP 100B 9/6 AW (D)	590	240	1191	1191	143	100	471	287.8	334.8
ZUG CP 100B 11/6 AW (D)	590	240	1191	1191	143	100	471	298.1	345.1

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

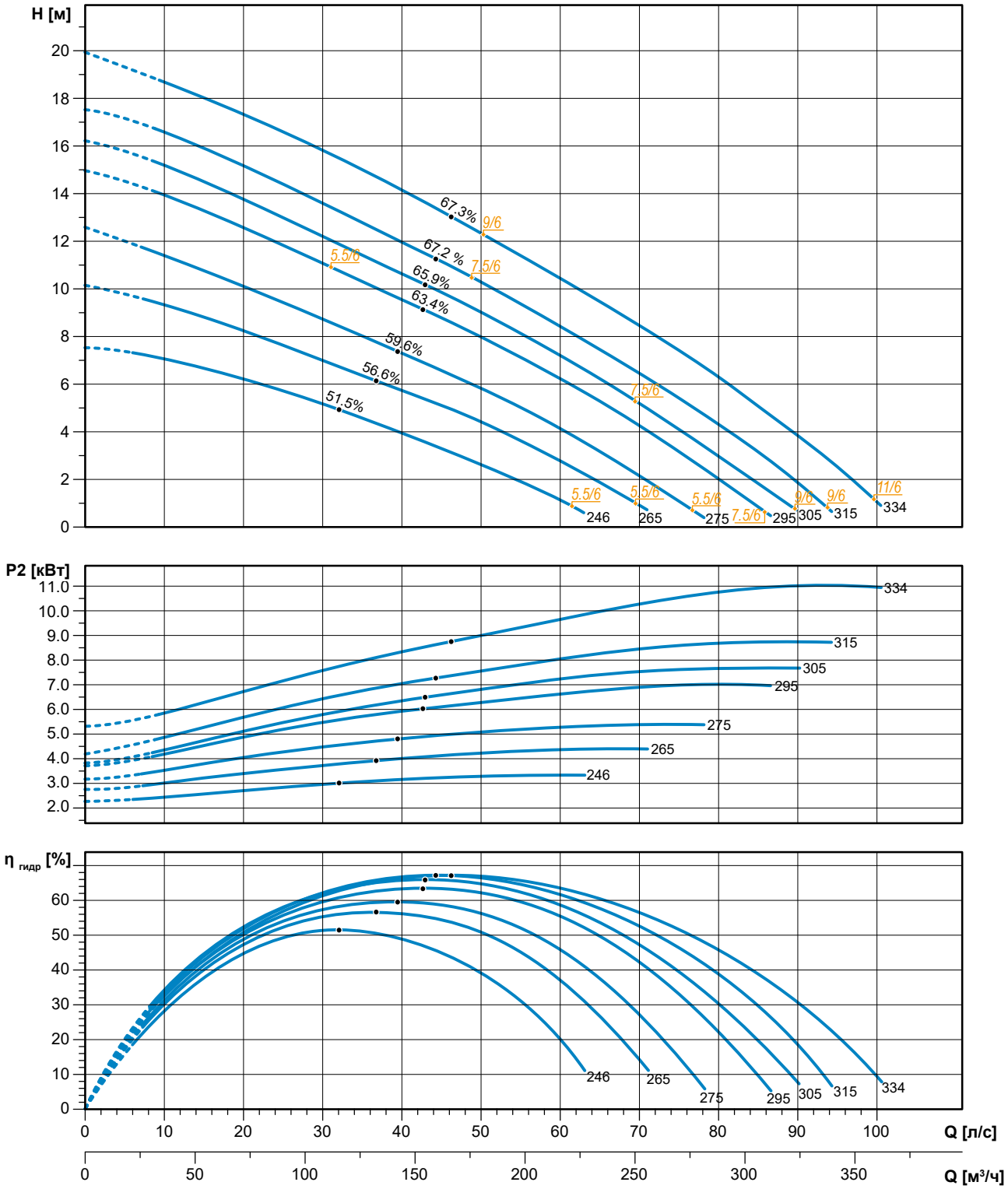


DAC V DAC H KBS FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG CP 100B - 6p

Характеристики



Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG CP 100F - 2p

22 ÷ 37(45) kW - 2 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

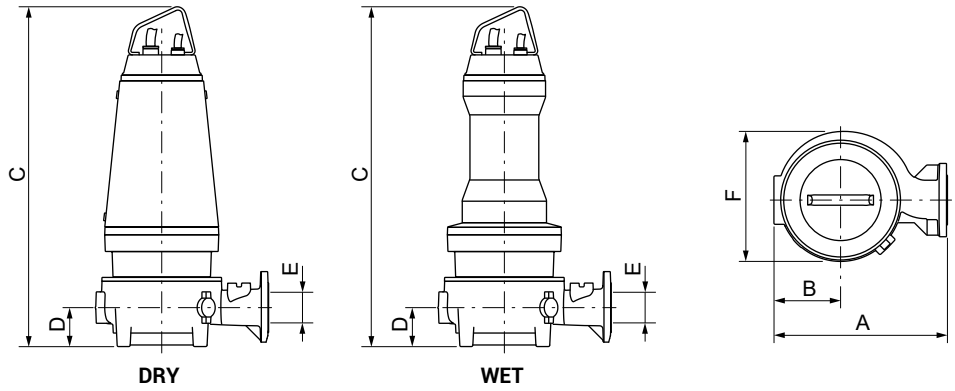
Крыльчаткой с измельчителем “chopper”

Свободный просвет: 45 mm
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
22/2 A	400-700/3	Y Δ	39.3	0.87	23.7	22.0	92.8	IE3
30/2 A	400-700/3	Y Δ	53.0	0.88	30.2	30.0	93.3	IE3
37/2 H	400-700/3	Y Δ	64.1	0.90	40.1	37.0	92.3	IE2

Габаритные размеры и вес

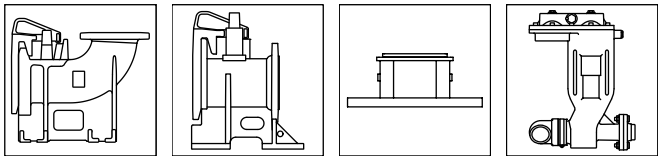


DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG CP 100F 22/2 AW (D)	602	208	1181	1181	124	100	413	341.6	388.6
ZUG CP 100F 30/2 AW (D)	602	208	1181	1181	124	100	413	351.8	398.8
ZUG CP 100F 37/2 HW (D)	602	208	1181	1181	124	100	413	351.8	398.8

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары



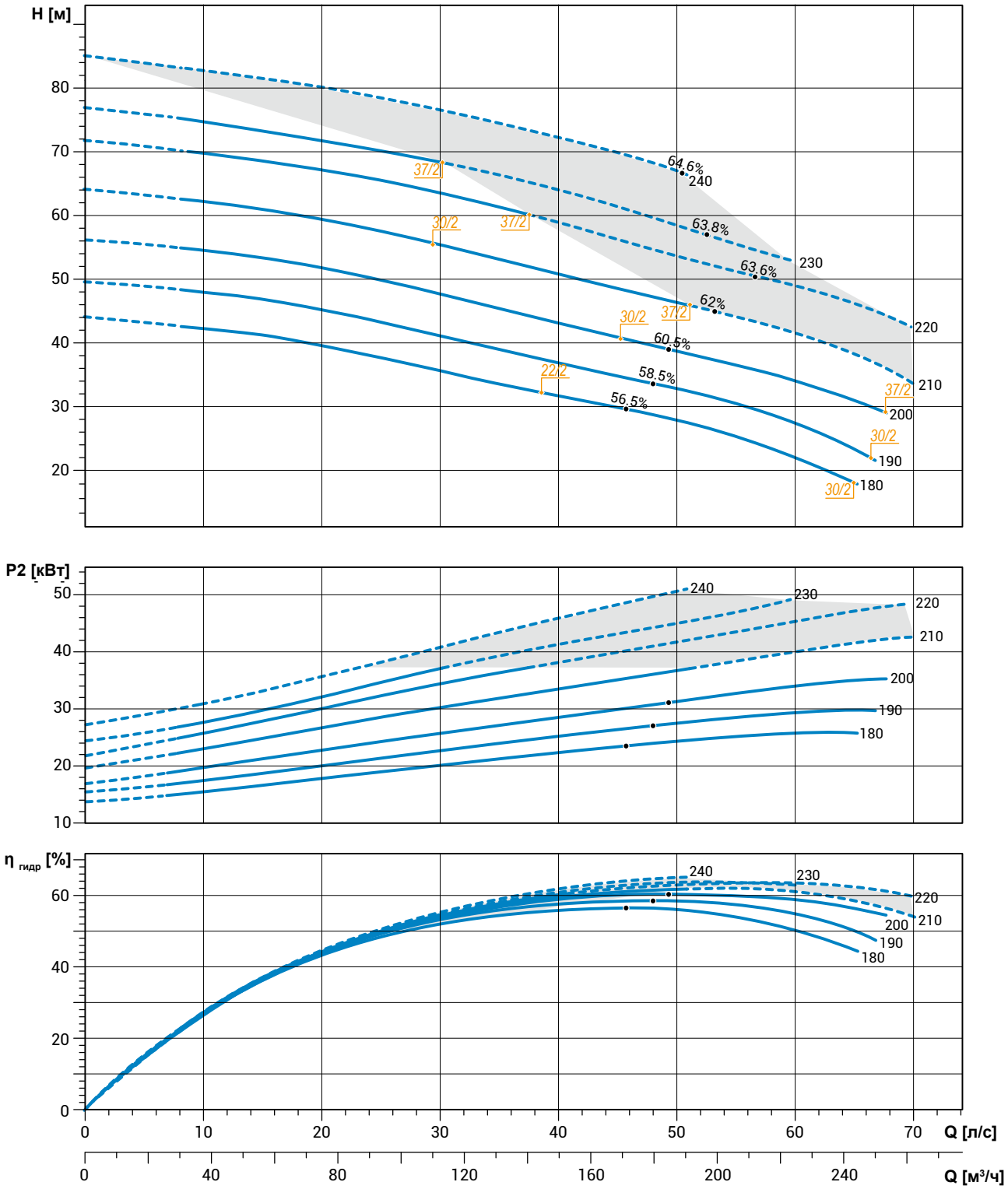
DAC V DAC H KBS FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG CP 100F - 2p

Характеристики

Для выбора свяжитесь с компанией Zenit



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG CP 100F - 4p

3 ÷ 15 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

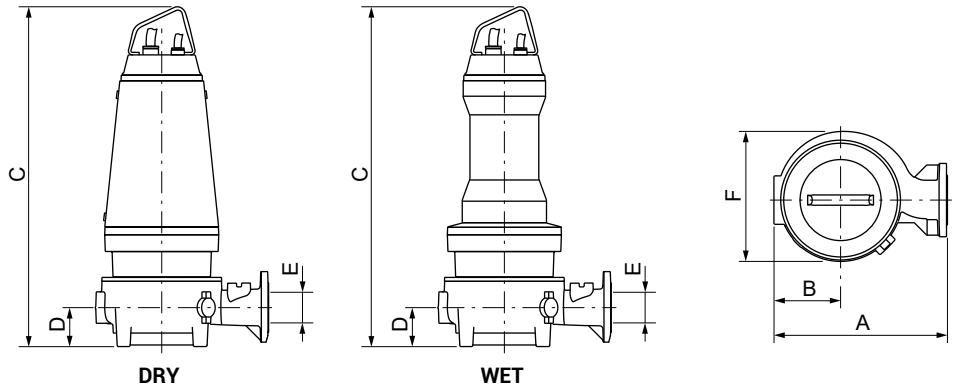
Крыльчаткой с измельчителем “chopper”

Свободный просвет: 45 mm
Напорное отверстие: DN100 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
3/4 A	400/3	DOL	6.6	0.75	3.42	3.0	87.7	IE3
4/4 A	400/3	DOL	8.5	0.77	4.5	4.0	88.7	IE3
5.5/4 A	400/3	DOL	11.7	0.76	6.1	5.5	89.6	IE3
7.5/4 A	400-700/3	Y Δ	14.5	0.83	8.3	7.5	90.4	IE3
9/4 A	400-700/3	Y Δ	18.3	0.78	9.9	9.0	90.8	IE3
11/4 A	400-700/3	Y Δ	21.2	0.82	12.0	11.0	91.4	IE3
15/4 A	400-700/3	Y Δ	28.5	0.82	16.3	15.0	92.2	IE3

Габаритные размеры и вес

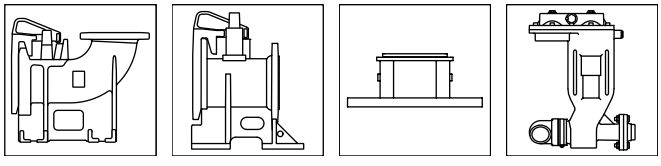


DRY WET

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG CP 100F 3/4 AW	602	208	864	-	124	100	407	191	-
ZUG CP 100F 4/4 AW (D)	602	208	964	1040	124	100	407	209	294
ZUG CP 100F 5.5/4 AW (D)	602	208	964	1040	124	100	407	212	298
ZUG CP 100F 7.5/4 AW (D)	602	208	1040	1040	124	100	407	261.3	296.3
ZUG CP 100F 9/4 AW (D)	602	208	1130	1130	124	100	407	282.3	315.3
ZUG CP 100F 11/4 AW (D)	602	208	1181	1181	124	100	413	333.5	380.5
ZUG CP 100F 15/4 AW (D)	602	208	1181	1181	124	100	413	347.2	394.2

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

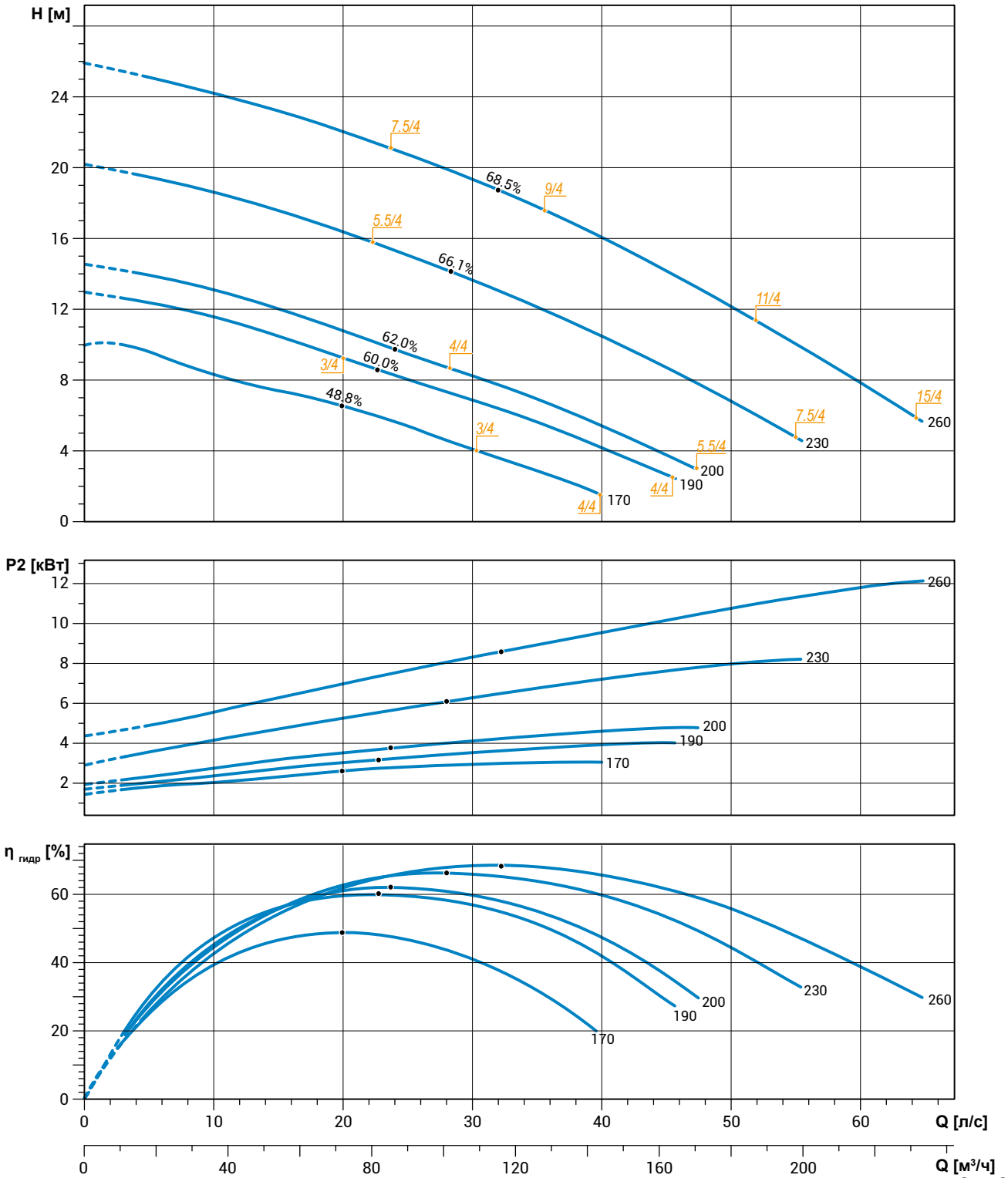


DAC V DAC H KBS FLX

Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.
Указанные данные не должны считаться обязательными.

ZUG CP 100F - 4p

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG CP 150G - 4p

11 ÷ 15(45) kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

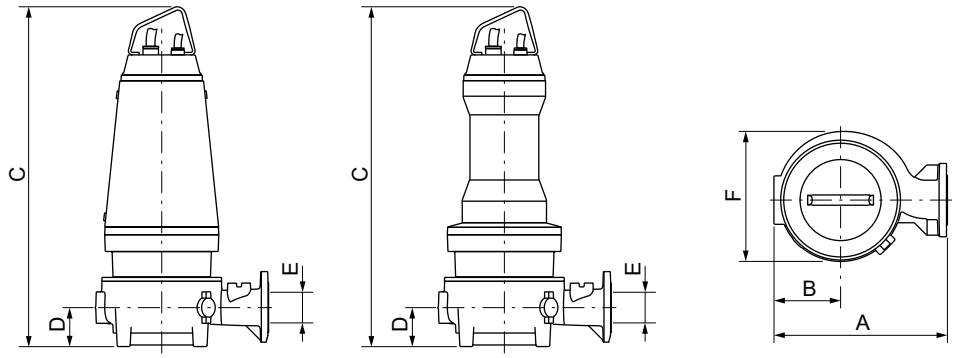
Крыльчаткой с измельчителем “chopper”

Свободный просвет: 80mm
Напорное отверстие: DN150 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
11/4 A	400-700/3	Y Δ	21.3	0.81	12.04	11.0	91.4	IE3
15/4 A	400-700/3	Y Δ	28.2	0.84	16.32	15.0	91.9	IE3

Габаритные размеры и вес

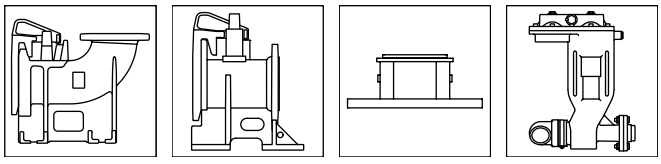


DRY **WET**

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG CP 150G 11/4 AW (D)	609	243	1191	1191	143	150	470	320.2	367.2
ZUG CP 150G 15/4 AW (D)	609	243	1191	1191	143	150	470	333.9	380.9

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары



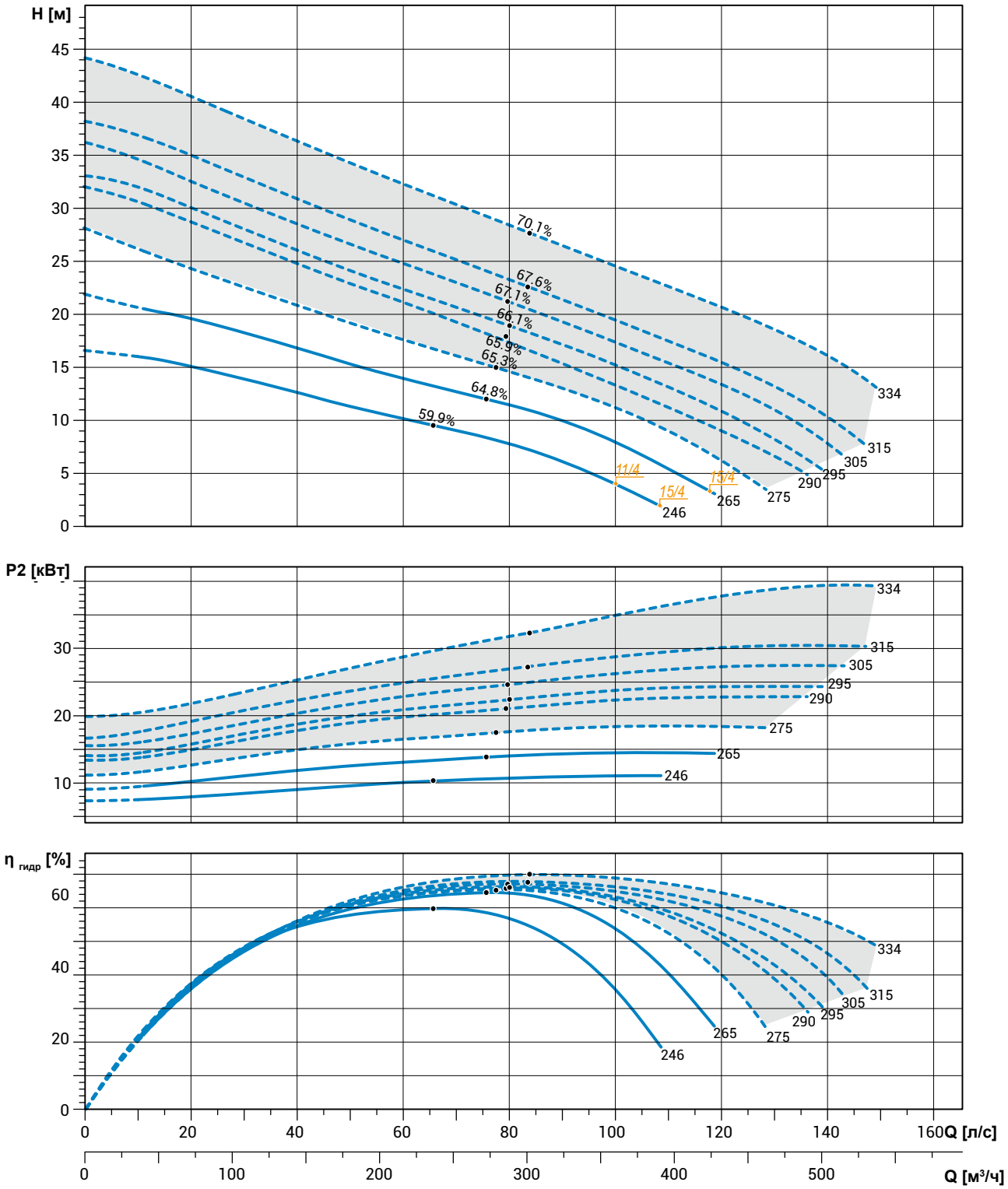
DAC V DAC H KBS FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG CP 150G - 4p

Характеристики

Для выбора свяжитесь с компанией Zenit



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG CP 150G - 6p

5.5 ÷ 11 kW - 6 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

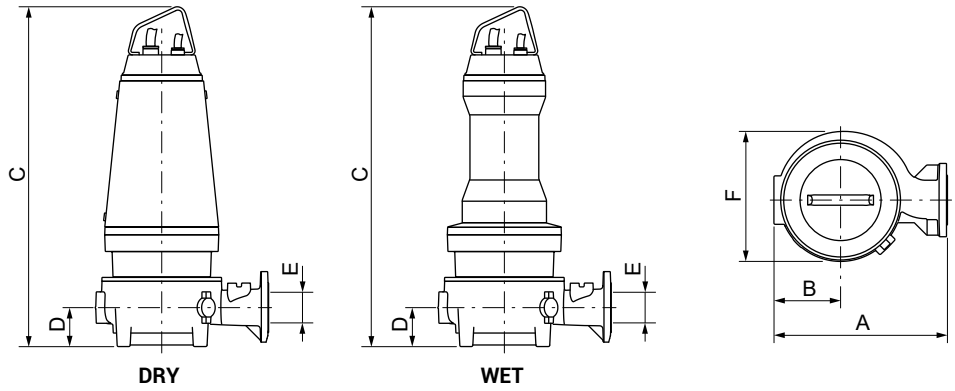
Крыльчаткой с измельчителем “chopper”

Свободный просвет: 80 mm
Напорное отверстие: DN150 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN150

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
5.5/6 A	400-700/3	Y Δ	11.6	0.779	6.25	5.5	88.0	IE3
7.5/6 A	400-700/3	Y Δ	16.1	0.75	8.41	7.5	89.2	IE3
9/6 A	400-700/3	Y Δ	19.8	0.73	10.03	9.0	89.7	IE3
11/6 A	400-700/3	Y Δ	22.7	0.78	12.16	11.0	90.2	IE3

Габаритные размеры и вес

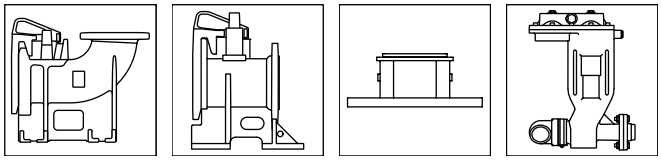


DRY WET

	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG CP 150G 5.5/6 AW (D)	609	243	1140	1140	143	150	470	259.7	294.7
ZUG CP 150G 7.5/6 AW (D)	609	243	1191	1191	143	150	470	287.7	334.7
ZUG CP 150G 9/6 AW (D)	609	243	1191	1191	143	150	470	295.4	342.4
ZUG CP 150G 11/6 AW (D)	609	243	1191	1191	143	150	470	305.7	352.7

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

Гидравлические аксессуары

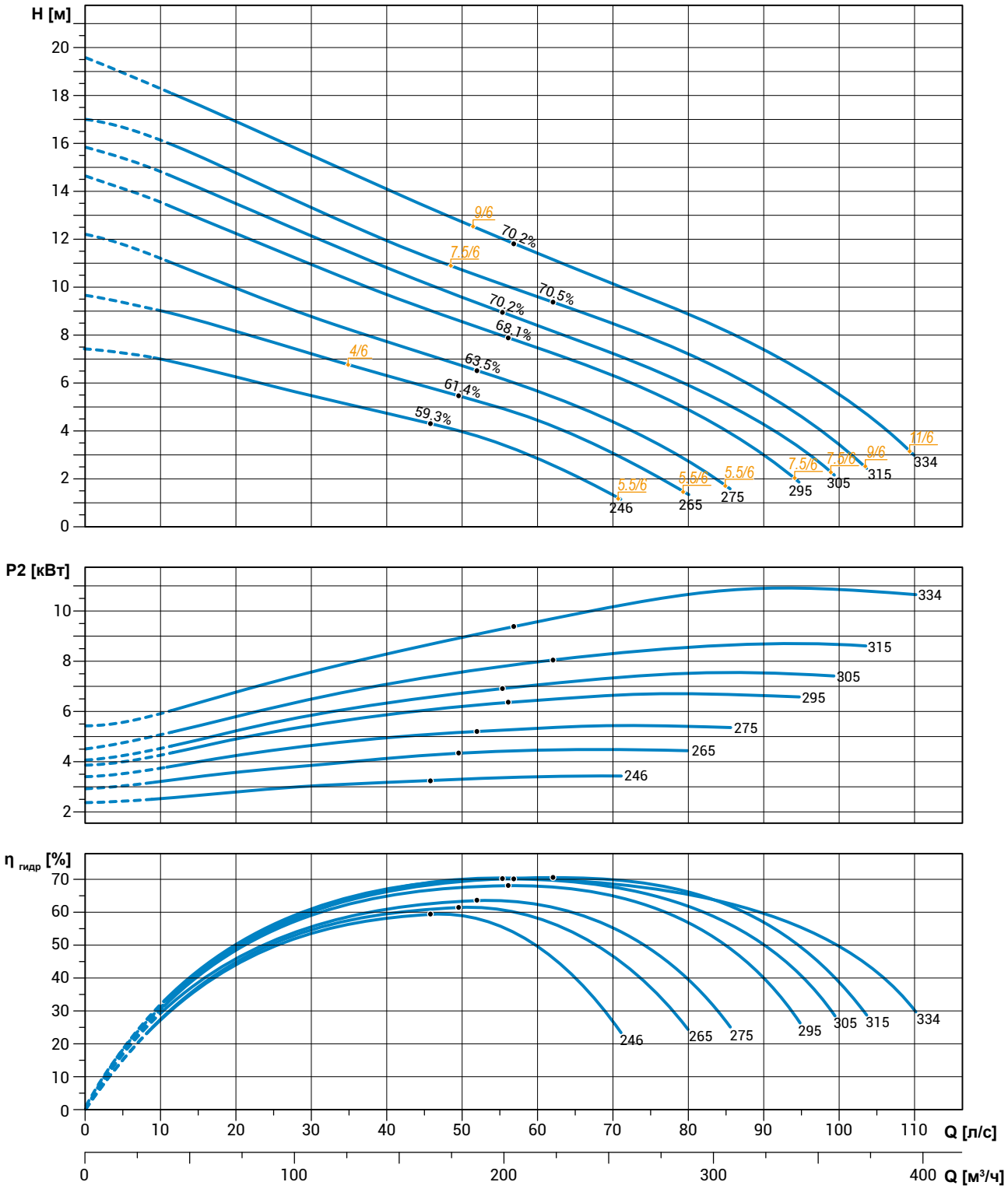


DAC V DAC H KBS FLX

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

ZUG CP 150G - 6p

Характеристики



Диапазоны мошности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZUG VL 050A

1.8 kW - 4 Кол. полюсов

Гидравлическая часть

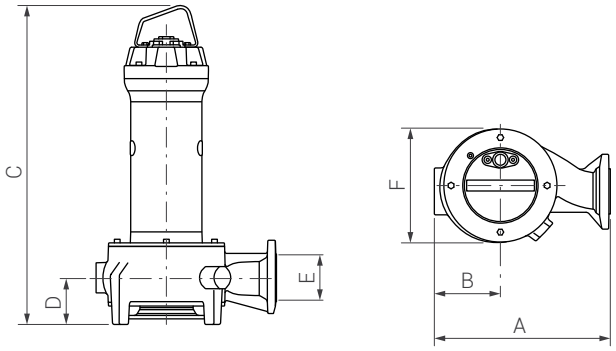
Открытая многоканальная крыльчатка с облицовкой из Вулколана

Свободный просвет: 30 mm
Напорное отверстие: DN50 - EN 1092-2
Всасывающее отв: DN50

Двигатель (стандартной конфигурацией)

Тип	V/~	Запуск	A	cos φ	P1 (kW)	P2 (kW)	η mot. %	Класс
1.8/4 A	400/3	DOL	4.1	0.74	2.09	1.8	86.0	IE3

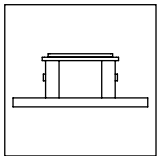
Габаритные размеры и вес



	A mm	B mm	C mm WET	C mm DRY	D mm	E mm	F mm	Kg WET	Kg DRY (*)
ZUG VL 050A 1.8/4 CW	300	138	675	-	128	50	265	45.3	-

(*) Указанный вес для версии DRY включает в себя охлаждающую жидкость
W: Версия WET (Работа погружная - Режим эксплуатация S1) / **D: Версия DRY** (Работа сухая - Режим эксплуатация S1)

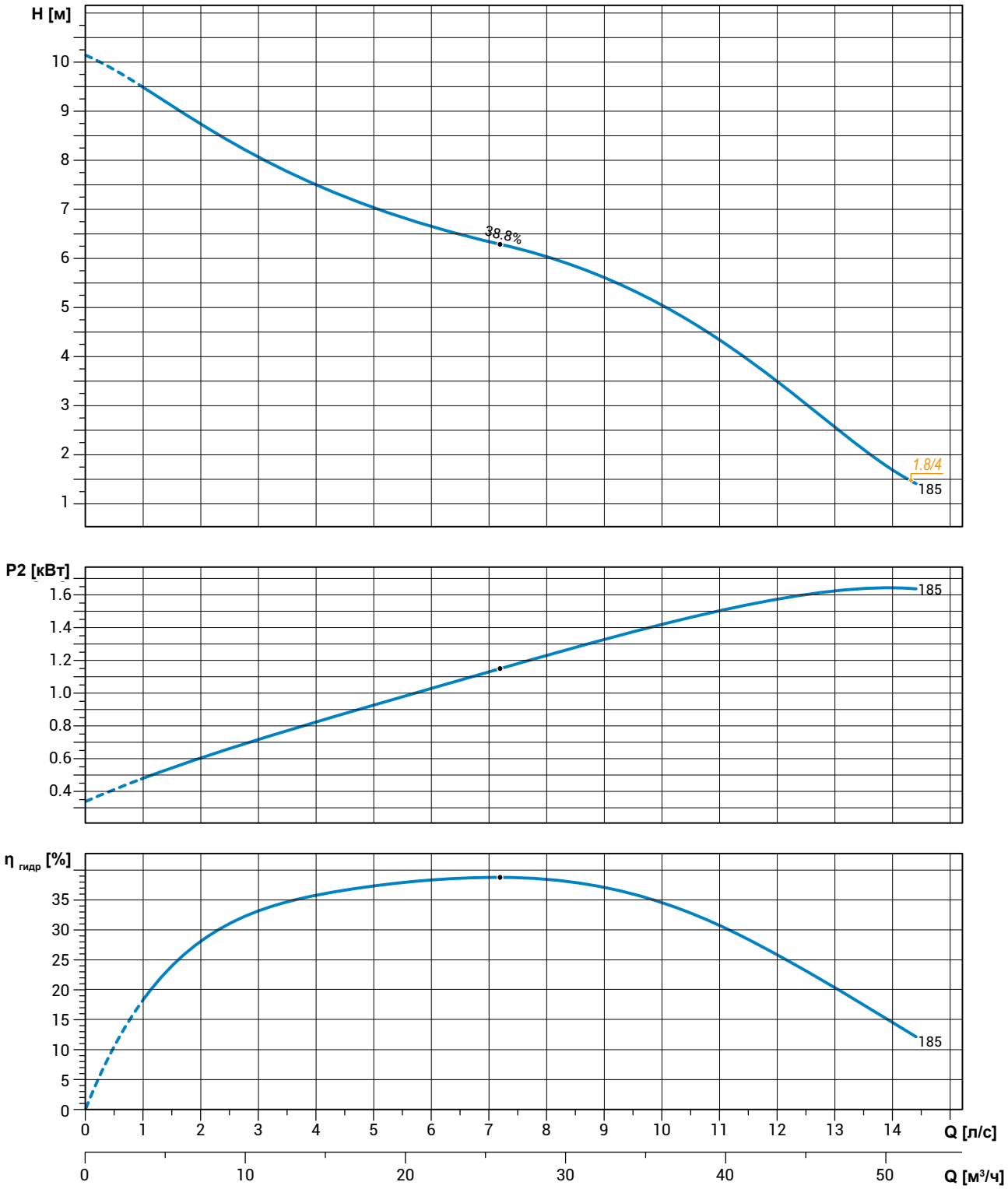
Гидравлические аксессуары



KBS

Указанные данные не должны считаться обязательными.
Компания Zenit оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.

Характеристики



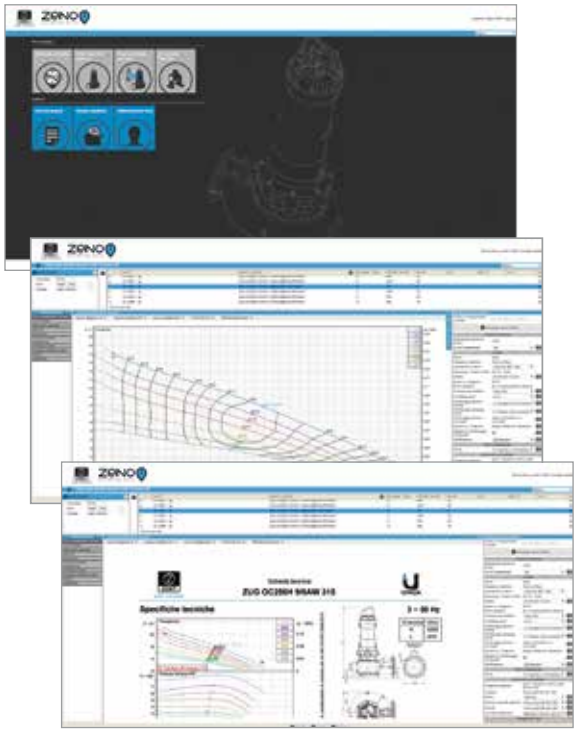
Диапазоны мощности соответствуют нормативу UNI EN ISO 9906:2012

ZENO Pump Selector. Ваше решениеодним щелчком

Приложение, предлагаюшее ценную поддержку в течение всего процесса выбора и конфигурации электронасосов Zenit, вплоть до составления конечного предложения. Созданное для предоставления ответа на необходимости специалистов этой отрасли, будь то инженерная студия, управляюшая компания системы или же лишь только специалист-установшик, портал ZENO является чрезвычайно эффективным инструментом для осушествления вашей деятельности.

Три разных способа поиска

Точный, четко выбирая рабочую точку; **Непосредственный**, выбирая тип гидравлики; **Эффективный**, заменяя менее эффективный электронасос моделью Zenit.
Проектирование насосных систем идет от выбора различных рабочих точек, в зависимости от перекачиваемой жидкости, вплоть до выбора конфигурации гидравлических компонентов. Помимо тшательности выбора обеспечивается сушественная экономия времени в выборе и конфигурации электронасоса.



ПАРАМЕТРЫ, ВЫБОР, КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Подробная конфигурация для быстрого просмотра всех характерных данных изделия

zenonavigator.zenit.com

UNIQA

Передовые
Насосные
Системы

ZENIT
better together

Россия, 153038, г. Иваново, проспект Строителей, 6А
E-mail: info@ivpns.ru Тел: (4932) 30-41-17
www.ivpns.ru