



WETRON®

КАТАЛОГ

НАСОСИ ТА ГІДРООБЛАДНАННЯ

2023

sigma.ua

Про компанію

Компанія «Сігма Україна» заснована в 1994 році. На сьогодні – це українська компанія з динамічним розвитком, з виробництва професійного ручного інструменту, насосів та гідрообладнання побутового та промислового призначення, а також сантехнічного обладнання.

Уже з 1998 року компанія «Сігма Україна» стає виробником національного масштабу. У 1999 році представила українському ринку інструмент найвищої якості під власною ТМ «Sigma». А в 2008 році зайняла лідируючі позиції на ринку України серед виробників насосів та гідрообладнання, зарекомендувавши себе як надійного постачальника з високим рівнем довіри населення до продукту та сервісу.

З 2019 року «Сігма Україна» відкриває виробництво сантехнічного обладнання, створивши потужну дистрибуторську мережу на території України, та стала кращою серед найсильніших конкурентів.

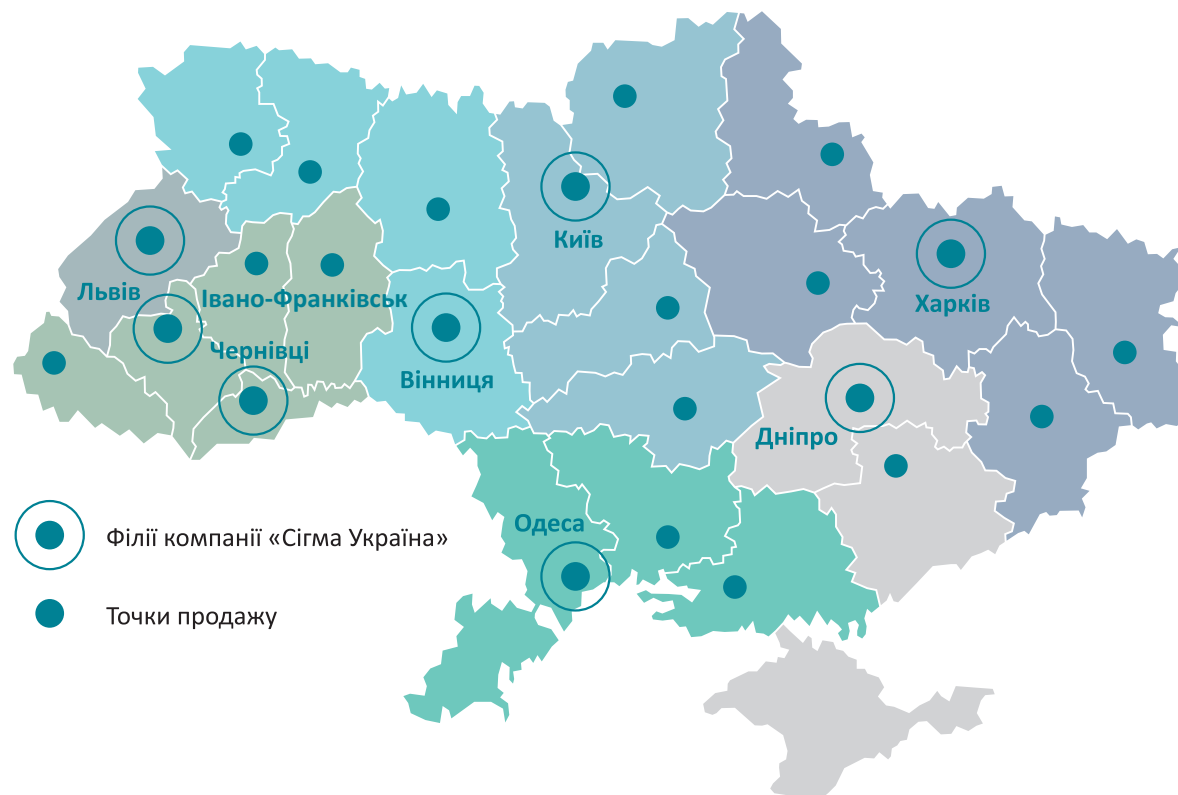
Всі продукти компанії об'єднує одне – передові технології та високі стандарти якості, довговічність, потужність, міцність.

За роки продуктивної роботи ми змогли сформувати оптимальний асортимент з більш ніж 5000 товарних позицій власних торгових марок, постійно вдосконалюючи своє виробництво та випускаючи на ринок України передові розробки.

Історія розвитку компанії «Сігма Україна»

1994	• Заснування компанії «Сігма Україна»
1998	• Початок реалізації власної ТМ «Ultra» – професійний інструмент та обладнання
1999	• Створення дистрибуційних каналів збуту в усіх регіонах України
1999	• Початок реалізації власної ТМ «Sigma» – інструменти та обладнання
2002	• Початок реалізації власної ТМ «Flora» – садовий інструмент
2003	• Початок реалізації власної ТМ «Vortex» – миюче обладнання та пилососи
2008	• Початок реалізації власної ТМ «Aquatica» – насосне обладнання
2011	• Початок реалізації власної ТМ «Aquatica & Leo» на ринку України – поверхневі насоси
2012	• Розширення реалізації світових брендів шляхом виведення на ринок України ТМ «Aquatica & Dongyin» – свердловинні насоси
2013	• Підписання договору дистрибуції «Про надання ексклюзивних прав на території України» з компанією «LEO Co. LTD»
2015	• Підписання договору дистрибуції «Про надання ексклюзивних прав на території України» з компанією «DOYIN TECHNOLOGY CO. LTD» • Початок реалізації власної ТМ «Grad» – інструменти та обладнання
2017	• Розвиток лінійки комерційного та промислового насосного обладнання компанії «LEO» • Випуск лінійки ТМ «Refine» – професійний пневматичний інструмент
2018	• Підписання договору дистрибуції «Про надання ексклюзивних прав на території України» з компанією «Huanli Electric Co.» – автоматика
2019	• Початок реалізації сантехнічного обладнання під власними ТМ «Aquatica», «TAU» – сантехнічне обладнання
2020	• Підписання договору дистрибуції «Про надання ексклюзивних прав на території України» з компанією «Anchor Allied Factory LTD» • Початок реалізації під власною ТМ «Corso» – сантехнічне обладнання
2021	• Початок реалізації станцій для комерційного використання • Перемога в Українській народній премії в номінації кращі насоси ТМ «Aquatica»
2022	• Підписання договору дистрибуції «Про надання ексклюзивних прав на території України» з компанією «WIRQUIN» • Відкриття філій в найбільших містах України

Покриття в Україні



Місія компанії

Задовольнити потреби кожної людини у будь-якому місті України в побутовому та виробничому призначенні.

Філософія компанії

- 1. Висока якість.** Кожен покупець хоче отримати товар гідної якості та чітко розуміти у що він вкладає свої кошти.
- 2. Професіоналізм.** Більше 25 років ми несемо відповідальність за якість продукції та кваліфікацію наших співробітників. Завдяки чітко вибудованій структурі та тісній взаємодії між відділами, всі завдання вирішуються чітко та оперативно.
- 3. Клієнтоорієнтованість.** Партнер може вибрати найбільш вигідну для себе програму взаємодії з компанією «Сігма Україна».
- 4. Прагнення бути лідером.** Наші Партнери впевнені у своїй першості та не думають про конкурентів. Щоденний моніторинг та оперативне реагування на будь-які коливання показників на ринку.
- 5. Сервіс та підтримка.** Фахівці компанії «Сігма Україна» завжди надають вичерпні консультації, а також застосовують індивідуальний підхід до питань придбання та правил експлуатації продукції. Наявність власних сервісних центрів дозволяє виконувати гарантійне та післягарантійне обслуговування в найкоротші терміни на всій території України.
- 6. Незмінна цілеспрямованість.** Ми проводимо навчання наших Партнерів, надаємо маркетингові послуги, рекламні матеріали, торгове обладнання, а також здійснюємо брендування торгових точок для максимальної популяризації торгових марок та залучення покупців.
- 7. Увага до деталей.** Оскільки наш кінцевий споживач - це не тільки величезне підприємство, а й проста людина, важливу роль відіграє презентабельність, надійність та інформативність упаковки, широкий вибір функціональних характеристик та забарвлень більшості пропонованих товарів.

Ваші вигоди

Ми розглядаємо співпрацю з дистриб'юторами, інтернет-магазинами, корпоративними клієнтами та торговими мережами.

- | | | | |
|--|---|---|---|
|  | 1. Довгострокові партнерські відносини, побудовані на взаємовигідних умовах. |  | 5. Захищеність від цінових конфліктів в території. |
|  | 2. Гнучкі умови співпраці. |  | 6. Навчання Вашого персоналу нашими фахівцями. |
|  | 3. Налагоджена система логістики. |  | 7. Постійна технічна, інформаційна та рекламна підтримка. |
|  | 4. Безкоштовна доставка товару з нашого складу в будь-яку точку України. |  | 8. Фірмове торгове обладнання, за допомогою якого ви підвищуєте якість обслуговування та прибуток. |

Обираючи компанію «Сігма Україна», ви обираєте впевненість, стабільність та інновації в розвитку Вашого бізнесу!

WETRON®

Про бренд Wetron

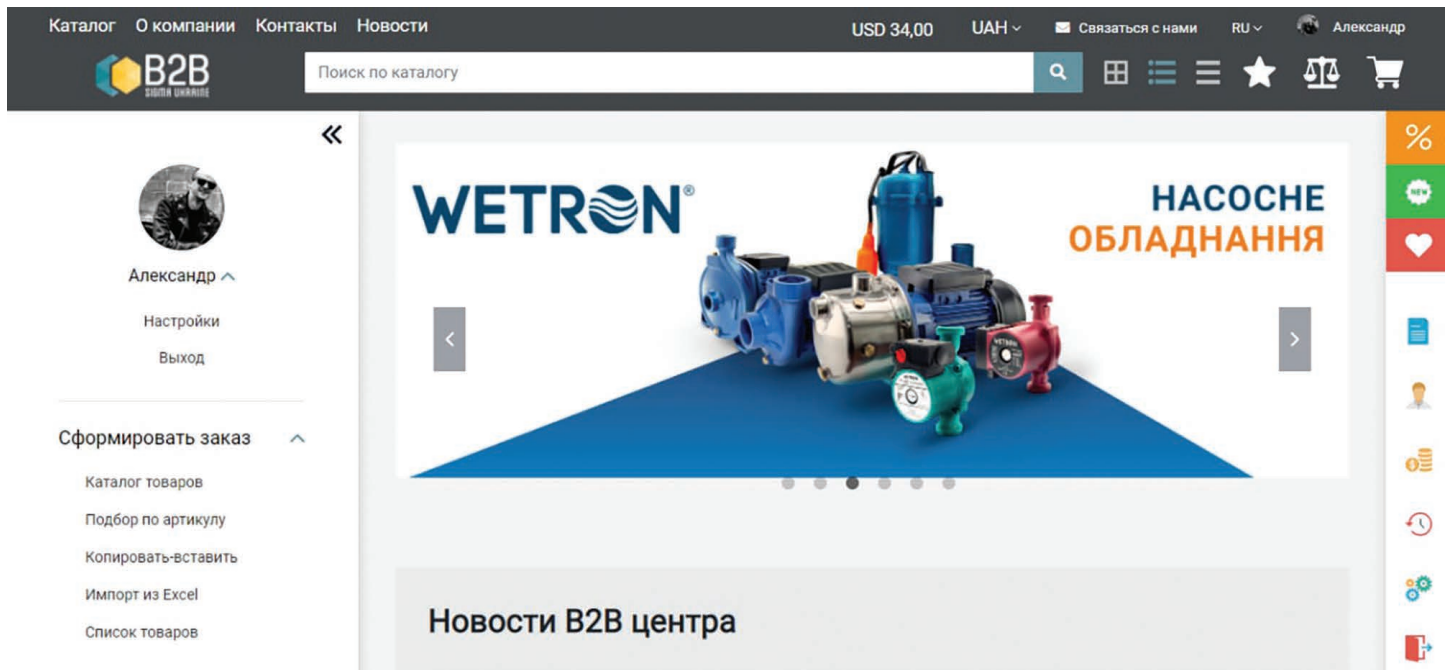
Wetron - нова торгова марка насосного обладнання для побутового застосування, створена спеціально для тих, хто цінує невисоку вартість продукції при гідних експлуатаційних характеристиках.

Насоси даної торгової марки допоможуть вирішити завдання з водопостачання та водовідведення, іригації і поливу ділянок, відкачування чистих і брудних вод, гарячого водопостачання та опалення.

Виробництво



B2B портал sigma.ua



B2B портал - це інтернет-майданчик, у межах якого реалізуються угоди між компаніями. До порталу можна підключати партнерів з різних рівнів ланцюга розподілу.

На порталі здійснюються оптові продажі, оформлення і попередня обробка замовлень, обмін документами і довідковою інформацією. Постачальник може скоротити час на взаємодію з покупцем, розвантажити відділи продажів і підтримки. Замовник може знаходити потрібну продукцію і всю інформацію про неї в інтерактивному каталозі з фільтрами і сортуванням, моментально отримувати довідки без необхідності дзвінків постачальнику.

Робота в закритому інтернет-магазині починається після того, як адміністратор зареєструє користувача в системі.

Переваги:

- Чітка структура, що дозволяє легко знаходити всю інформацію про товари, акції
- Вказівка декількох форматів цін
- Цілодобова робота порталу, доступ з будь-якого місця, де є інтернет
- Оперативний перегляд взаєморозрахунків, журналу відвантажень, історії замовлень
- Просте оформлення повернення

Функціонал:

- Повна картка товару
- Швидке і легке оформлення замовлення 5 способами
- Пошук товарів за артикулом і назвою
- Історія замовлень, взаєморозрахунків, журнал відвантажень
- Акції та пакетні пропозиції
- Доступ до цін та наявності товару в режимі 24/7
- Перевірка заборгованості онлайн
- Автоматизована робота з поверненнями



Youtube канал sigma.ua



- ▶ Презентації новинок
- ▶ Інструкції
- ▶ Корисні поради щодо експлуатації та сервісного обслуговування
- ▶ Нова інформація та навчання за роликами в Youtube
- ▶ Аргумент під час продажу
- ▶ Цікаво та пізнавально



Зміст

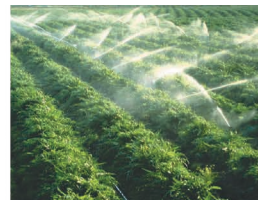
	Умовні позначення	7
QB	Насос вихровий	8
CPM	Насос відцентровий	10
IDK	Насос відцентровий	12
JSW	Насос відцентровий самовсмоктуючий	14
JETA	Насос відцентровий самовсмоктуючий	16
JET	Насос відцентровий самовсмоктуючий	18
JETS	Насос відцентровий самовсмоктуючий	20
AUTO	Станція водопостачання	22
QB	Станція водопостачання	24
JSW	Станція водопостачання	26
JETA	Станція водопостачання	28
JET	Станція водопостачання	30
JETS	Станція водопостачання	32
WM	Мотопомпа	34
WM	Мотопомпа для брудної води	36
QDX	Насос дренажний	38
WQD	Насос каналізаційний	40
WQDCF	Насос каналізаційний	42
4QGDMw	Насос шнековий	44
4SKmw	Насос вихровий	46
WVM60	Насос вібраційний	48
LPS	Насос циркуляційний	50
LPS	Насос циркуляційний	52
	Гідроакумулятор горизонтальний	54
	Бак для системи опалення	55
	Фланці	56
DSK	Контролер тиску електронний	57
SK	Реле тиску	58
SK	Комплект автоматики	59
Комплектуючі	Манометр радіальний	60
Комплектуючі	Комплект гайок та перехідників	60
Комплектуючі	Вимикач поплавковий універсальний	61
Комплектуючі	Плати управління	62
Пошук	Зміст по артикулам	63

Умовні позначення

	напруга живлення
	потужність
	кількість обертів за хвилину
	діаметр патрубку
	висота всмоктування
	глибина занурення
	висота напору
	продуктивність
	максимальний діаметр часток
	об'єм гідроакумулятора
	тиск
	температура рідини, що перекачується
	клас ізоляції
	клас захисту
	маса брутто
	габаритні розміри пакування
	кількість в упаковці/ящику



ВОДОПОСТАЧАННЯ



ІРИГАЦІЯ



ПОЛИВ



АВТОМАТИЧНІ СИСТЕМИ

Область застосування

- Насоси даної серії призначені для перекачування чистої води, можуть застосовуватися для побутового водопостачання, в системах підвищення тиску, допоміжного обладнання, підйому води в трубопроводах високого і низького тиску, зрошувальних систем присадібних ділянок і городів, теплиць і парників, автоматичної подачі води спільно з невеликими резервуарами при використанні керуючої автоматики (керуючих реле, контролерів тиску).
- Установка обладнання повинна проводитися в місцях, захищених від атмосферного впливу і вологості.
- Ця серія насосів має робоче колесо вихрового типу, що дозволяє перекачувати воду з вмістом речовин у газоподібній фазі, наприклад воду з сірководнем і т.ін.

Насосна частина

- Корпус: чавун
- Робоче колесо: латунь
- Максимально допустимий тиск: 7 бар

Електродвигун

- Статор: холоднокатана сталь з вбудованим в обмотку термозахистом
- Вал електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Клас захисту: IP44
- Клас ізоляції: В
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Частота: 50 Гц
- Режим роботи: S1

Умови застосування

- Максимальна температура навколишнього середовища: +40 °C
- Максимальна температура рідини: +60 °C
- Максимальна висота всмоктування: до 8 м
- Тільки для чистої води без абразивних домішок (піску, глини, вапна і т.ін.)
- Водневий показник води (рН): 6.5- 8.5
- Загальна мінералізація води, не більше: 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців



Латунь



Чавун з антикорозійною обробкою

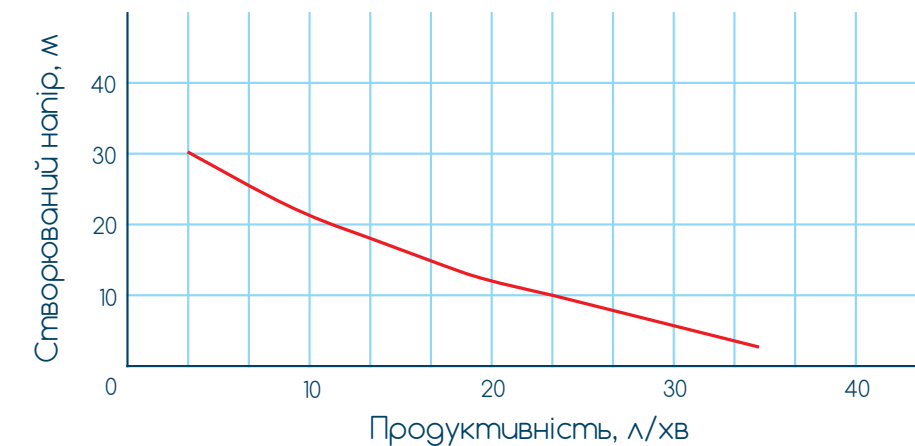


Статор із холоднокатаної сталі



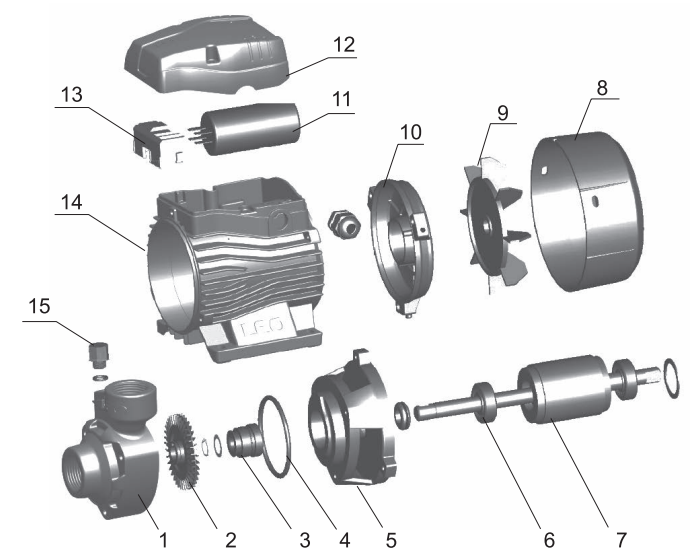
Нержавіюча сталь AISI 304

Графік залежності продуктивності від створеного напору при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



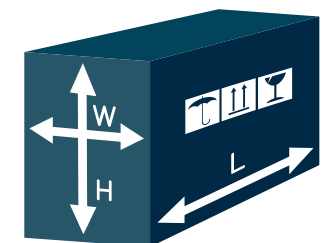
Структурна схема

№	Деталь	Матеріал
1	Корпус насосної частини	Чавун
2	Робоче колесо	Латунь
3	Механічне ущільнення	Кераміка /графіт
4	Ущільнююче кільце "О"- профілю	Гума
5	Передня кришка електродвигуна	Чавун
6	Підшипник	
7	Ротор	
8	Кришка вентилятора	Сталь
9	Крильчатка вентилятора	Технополімер
10	Задня кришка електродвигуна	Алюмінієвий сплав
11	Конденсатор	
12	Кришка клемної коробки	Технополімер
13	Клемна колодка	Технополімер
14	Корпус електродвигуна (статор)	
15	Заливна пробка	Бронза



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
QB60 (775011)	5	280	143	173



Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.

Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.

1-220В, 50Гц	0.37кВт	2850об/хв	1"×1"	8м	35м	35л/хв	Клас ізоляції	Клас захисту

Модель	Потужність		I _{ном} , А 1 ~ 220В	Q (м³/год) Q (л/хв)	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.6	2.0
	кВт	к.с									
QB60 (775011)	0.37	0.5	2.0	Напір (м)	35	27	22	16	12	7	4

НАСОС ВІДЦЕНТРОВИЙ



ВОДОПОСТАЧАННЯ



ІРИГАЦІЯ



ПОЛИВ



АВТОМАТИЧНІ СИСТЕМИ

Область застосування

- Насоси даної серії призначені для перекачування чистої води, можуть застосовуватися для побутового водопостачання, допоміжного обладнання, підйому води в трубопроводах низького тиску, зрошувальних систем присадібних ділянок та городів, теплиць і парників, автоматичної подачі води спільно з невеликими резервуарами при використанні керуючої автоматики (керуючих реле, контролерів тиску).
- Установка обладнання повинна проводитися в місцях, захищених від атмосферного впливу і вологи.

Насосна частина

- Корпус: чавун
- Робоче колесо: латунь
- Максимально допустимий тиск: 7 бар

Електродвигун

- Статор: холоднокатана сталь з вбудованим в обмотку термозахистом
- Вал електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Клас захисту: IP44
- Клас ізоляції: В
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Режим роботи: S1

Умови застосування

- Максимальна температура навколишнього середовища: +40 °C
- Максимальна температура рідини: +60 °C
- Максимальна висота всмоктування: до 8 м
- Тільки для чистої води без абразивних домішок (піску, глини, вапна і т.ін.)
- Водневий показник води (рН): 6.5- 8.5
- Загальна мінералізація води, не більше: 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців



Латунь



Чавун з антикорозійною обробкою

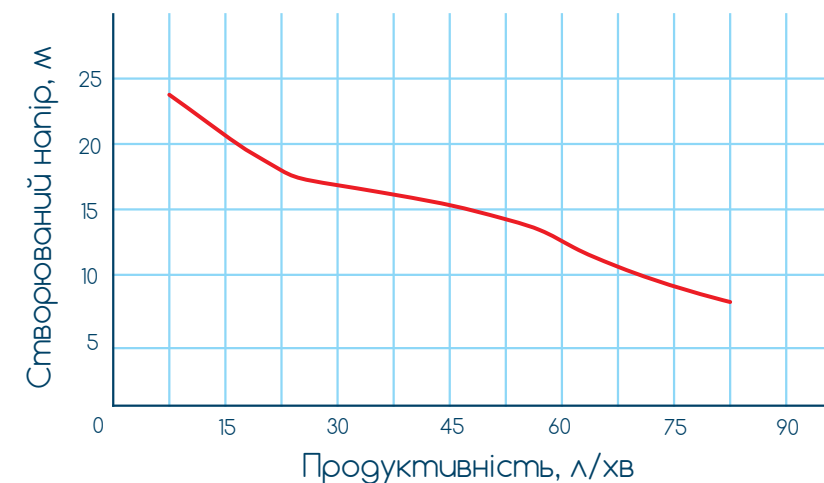


Статор із холоднокатаної сталі



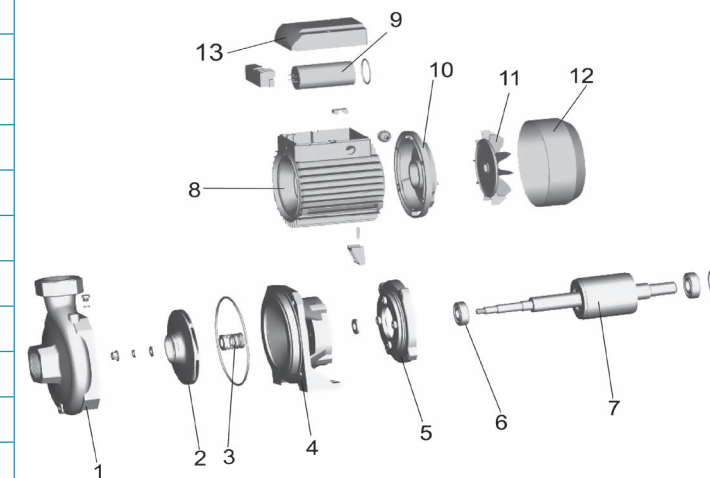
Нержавіюча сталь AISI 304

Графік залежності продуктивності від створеного напору при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



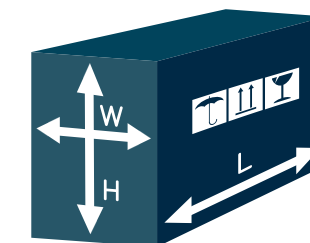
Структурна схема

№	Деталь	Матеріал
1	Корпус насосної частини	Чавун
2	Робоче колесо	Латунь
3	Механічне ущільнення	Кераміка /графіт
4	Корпус насосної частини	Чавун
5	Передня кришка електродвигуна	Чавун
6	Підшипник	
7	Ротор	
8	Корпус електродвигуна (статор)	
9	Конденсатор	
10	Задня кришка електродвигуна	Алюмінієвий сплав
11	Крильчатка вентилятора	Технополімер
12	Кришка вентилятора	Сталь
13	Кришка клемної коробки	Технополімер



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
CPM158 (775021)	11.5	325	205	265



1-220В, 50Гц



0.75кВт



2850об/хв



1"×1"



8м



30м



100л/хв



Клас ізоляції



Клас захисту

Модель	Потужність		I _{ном} , А 1 ~ 220В	Q (м³/год) Q (л/хв)	0	0.6	1.3	2.1	3.2	4.0	5.0
	кВт	к.с									
CPM158 (775021)	0.75	1.0	3.8	Нанір (м)	30	22	18	16.5	15	11	8

НАСОС ВІДЦЕНТРОВИЙ



ВОДОПОСТАЧАННЯ



ІРИГАЦІЯ



ПОЛИВ



АВТОМАТИЧНІ СИСТЕМИ

Область застосування

- Насоси даної серії призначені для перекачування чистої води, можуть застосовуватися для побутового водопостачання, допоміжного обладнання, підйому води в трубопроводах низького тиску, зрошувальних систем присадібних гілянок та городів, теплиць і парників, автоматичної подачі води спільно з невеликими резервуарами при використанні керуючої автоматики (керуючих реле, контролерів тиску).
- Установка обладнання повинна проводитися в місцях, захищених від атмосферного впливу і вологи.
- Легкі, компактні, прості в монтажі та експлуатації, насоси цієї серії ідеально підходять для використання в невеликих заміських домоволодіннях, дачних гілянках, де необхідна мобільна установка насоса.

Насосна частина

- Корпус: чавун
- Робоче колесо: зносостійкий технополімер
- Максимально допустимий тиск: 5 бар

Електродвигун

- Статор: холоднокатана сталь з вбудованим в обмотку термозахистом
- Вал електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Клас захисту: IP44
- Клас ізоляції: B
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Частота: 50 Гц
- Режим роботи: S1

Умови застосування

- Максимальна температура навколишнього середовища: +40 °C
- Максимальна температура рідини: +40 °C
- Максимальна висота всмоктування: до 8 м
- Тільки для чистої води без абразивних домішок (піску, глини, вапна і т.ін.)
- Водневий показник води (pH): 6.5- 8.5
- Загальна мінералізація води, не більше: 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців



1~220В, 50Гц



0.75кВт



2900об/хв



1"х1"



8м



18м



200л/хв



Клас ізоляції

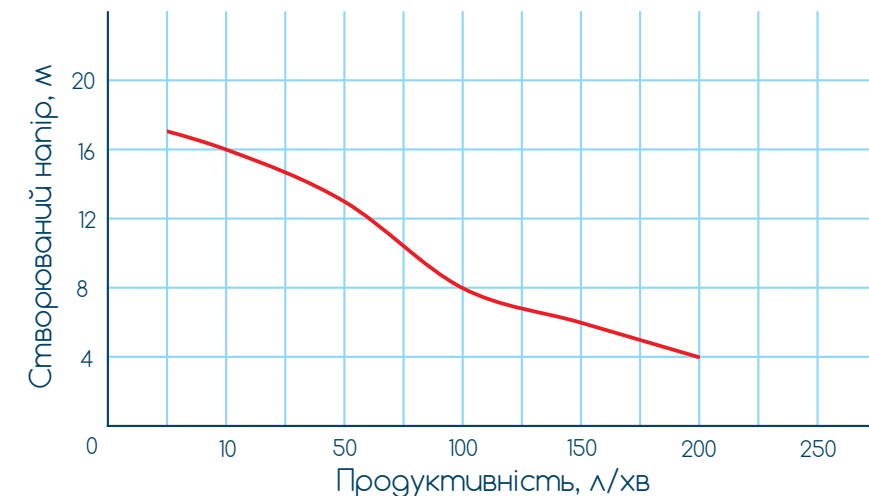


Клас захисту

Модель	Потужність		Inom, А 1 ~ 220В	Q (м³/год) Q (л/хв)	0	0.6	3.0	6.0	9.0	12.0
	кВт	к.с								
1DK-20 (775024)	0.75	1.0	4.2	Напір (м)	18	16	13	8	6	4

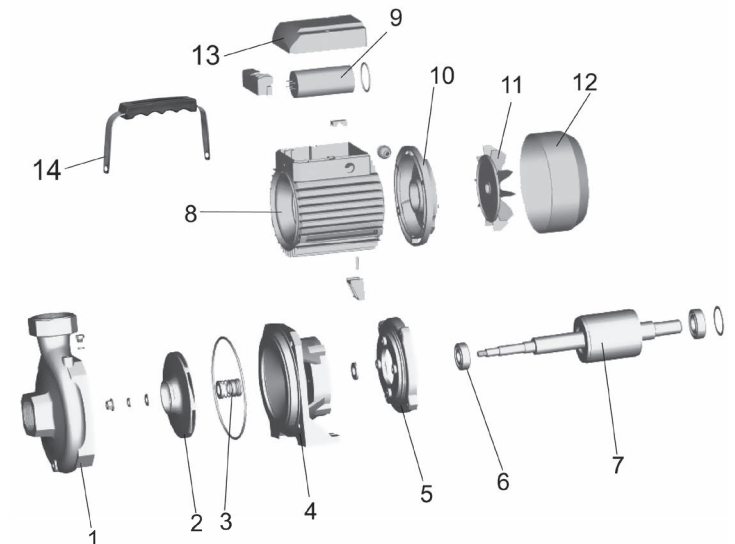
Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.

Графік залежності продуктивності від створеного напору при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



Структурна схема

№	Деталь	Матеріал
1	Корпус насосної частини	Чавун
2	Робоче колесо	Технополімер
3	Механічне ущільнення	Кераміка /графіт
4	Корпус насосної частини	Чавун
5	Передня кришка електродвигуна	Чавун
6	Підшипник	
7	Ротор	
8	Корпус електродвигуна (статор)	
9	Конденсатор	
10	Задня кришка електродвигуна	Алюмінієвий сплав
11	Крильчатка вентилятора	Технополімер
12	Кришка вентилятора	Сталь
13	Кришка клемної коробки	Технополімер
14	Ручка	



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
1DK-20 (775024)	12.7	325	180	210

Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.

НАСОС ВІДЦЕНТРОВИЙ
САМОВСМОКТУЮЧИЙ

ВОДОПОСТАЧАННЯ



ІРИГАЦІЯ



ПОЛИВ

АВТОМАТИЧНІ
СИСТЕМИ

Область застосування

- Насоси даної серії призначені для перекачування чистої води, можуть застосовуватися для побутового водопостачання, в системах підвищення тиску, допоміжного обладнання, підйому води в трубопроводах високого і низького тиску, зрошувальних систем присадібних гілянок і городів, теплиць і парників, автоматичної подачі води спільно з невеликими резервуарами при використанні керуючої автоматики (керуючих реле, контролерів тиску).
- Установка обладнання повинна проводитися в місцях, захищених від атмосферного впливу і вологості.

Насосна частина

- Корпус: чавун
- Робоче колесо: зносостійкий технополімер
- Максимально допустимий тиск: 7 бар

Електродвигун

- Статор: холоднокатана сталь з вбудованим в обмотку термозахистом
- Вал електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Клас захисту: IP44
- Клас ізоляції: В
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Частота: 50 Гц
- Режим роботи: S1

Умови застосування

- Максимальна температура навколишнього середовища: +40 °C
- Максимальна температура рідини: +40 °C
- Максимальна висота всмоктування: до 8 м
- Тільки для чистої води без абразивних домішок (піску, глини, вапна і т.ін.)
- Водневий показник води (pH): 6.5- 8.5
- Загальна мінералізація води, не більше: 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців



Високоякісний технополімер



Чавун з антикорозійною обробкою



Статор із холоднокатаної сталі



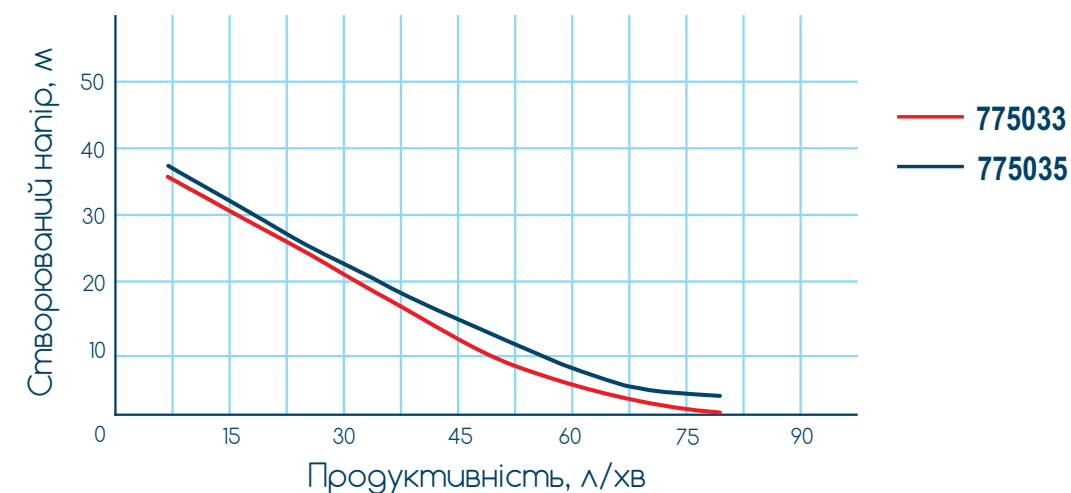
Нержавіюча сталь AISI 304



775033	1-220В, 50Гц	0.75кВт	2850об/хв	1"х1"	8м	40м	80л/хв	Клас ізоляції В	Клас захисту IPX4
775035	1-220В, 50Гц	1.1кВт	2850об/хв	1"х1"	8м	45м	85л/хв	Клас ізоляції В	Клас захисту IPX4

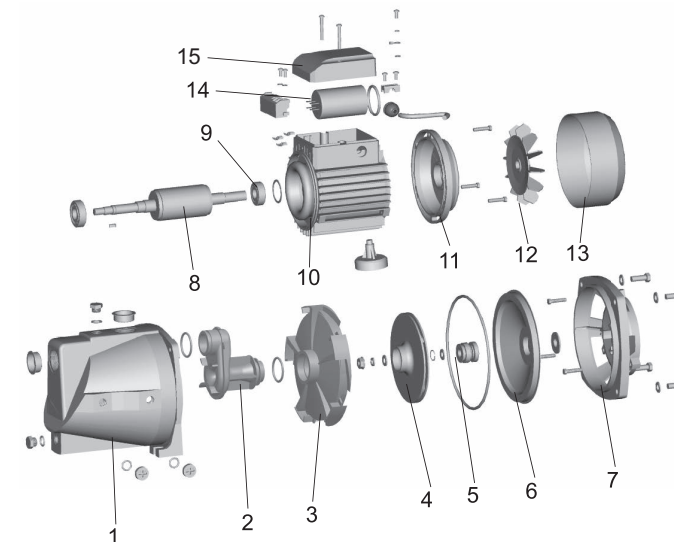
Модель	Потужність кВт	к.с.	Inom, A 1 ~ 220В	Q (м³/год) Q (л/хв)	0	0.6	1.3	2.1	3.2	3.7	4.0	5.0
JSW10M (775033)	0.75	1.0	2.6	Hanip (м)	40	33	26	18	9	5	3	—
JSW15M (775035)	1.1	1.5	2.7		45	36	27	20	12	6	4	2

Графік залежності продуктивності від створеного напору при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



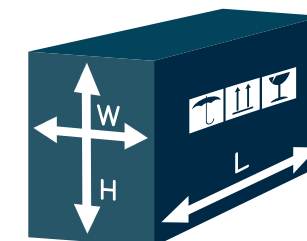
Структурна схема

№	Деталь	Матеріал
1	Корпус насосної частини	Чавун
2	Трубка Вентурі	Технополімер
3	Дифузор	Технополімер
4	Робоче колесо	Технополімер
5	Механічне ущільнення	Кераміка /графіт
6	Відбивач	Нержавіюча сталь
7	Передня кришка електродвигуна	Алюмінієвий сплав
8	Ротор	
9	Підшипник	
10	Корпус електродвигуна (статор)	
11	Задня кришка електродвигуна	Алюмінієвий сплав
12	Крильчатка вентилятора	Технополімер
13	Кришка вентилятора	Сталь
14	Конденсатор	
15	Кришка клемної коробки	Технополімер



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
JSW10M (775033)	10.410	440	195	230
JSW15M (775035)	10.700	440	195	230



НАСОС ВІДЦЕНТРОВИЙ САМОВСМОКТУЮЧИЙ



ВОДОПОСТАЧАННЯ



ІРИГАЦІЯ



ПОЛИВ



АВТОМАТИЧНІ
СИСТЕМИ

Область застосування

- Насоси даної серії призначені для перекачування чистої води, можуть застосовуватися для побутового водопостачання, в системах підвищення тиску, допоміжного обладнання, підйому води в трубопроводах високого і низького тиску, зрошувальних систем присадібних гілянок і городів, теплиць і парників, автоматичної подачі води спільно з невеликими резервуарами при використанні керуючої автоматики (керуючих реле, контролерів тиску).
- Установка обладнання повинна проводитися в місцях, захищених від атмосферного впливу і вологості.

Насосна частина

- Корпус: чавун
- Робоче колесо: зносостійкий технополімер
- Максимально допустимий тиск: 7 бар

Електродвигун

- Статор: холоднокатана сталь з вбудованим в обмотку термозахистом
- Вал електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Клас захисту: IP44
- Клас ізоляції: B
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Режим роботи: S1

Умови застосування

- Максимальна температура навколишнього середовища: +40 °C
- Максимальна температура рідини: +40 °C
- Максимальна висота всмоктування: до 8 м
- Тільки для чистої води без абразивних домішок (піску, глини, вапна і т.ін.)
- Водневий показник води (pH): 6.5- 8.5
- Загальна мінералізація води, не більше: 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців



Високоякісний технополімер



Чавун з антикорозійною обробкою

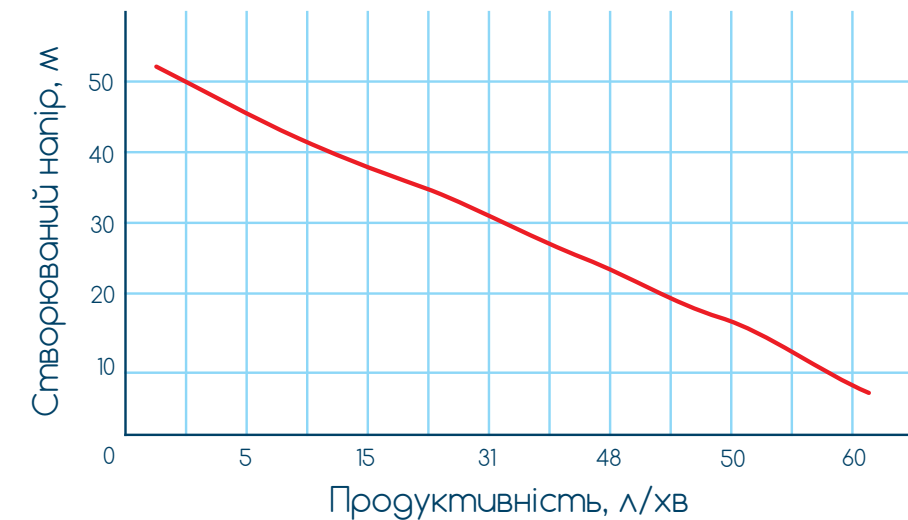


Статор із холоднокатаної сталі



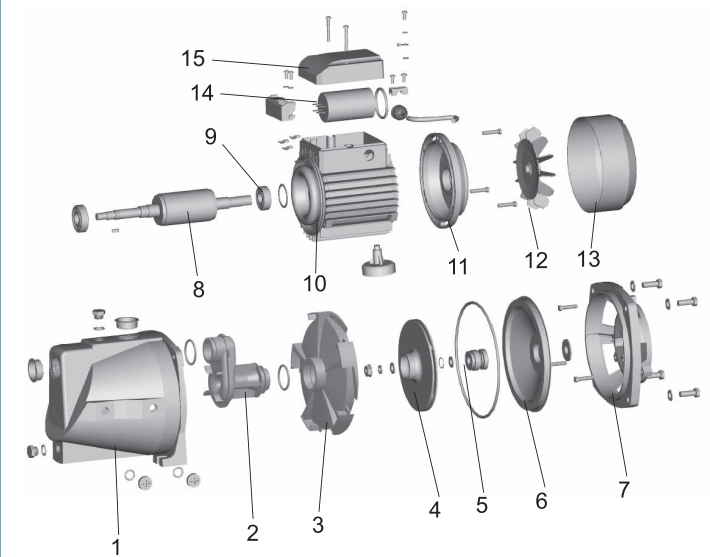
Нержавіюча сталь AISI 304

Графік залежності продуктивності від створеного напору при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



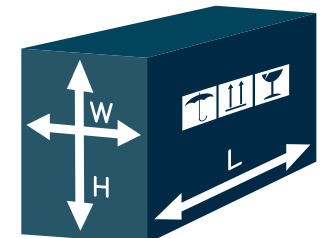
Структурна схема

№	Деталь	Матеріал
1	Корпус насосної частини	Чавун
2	Трубка Вентурі	Технополімер
3	Дифузор	Технополімер
4	Робоче колесо	Технополімер
5	Механічне ущільнення	Кераміка /графіт
6	Відбивач	Нержавіюча сталь
7	Передня кришка електродвигуна	Алюмінієвий сплав
8	Ротор	
9	Підшипник	
10	Корпус електродвигуна (статор)	
11	Задня кришка електродвигуна	Алюмінієвий сплав
12	Крильчатка вентилятора	Технополімер
13	Кришка вентилятора	Сталь
14	Конденсатор	
15	Кришка клемної коробки	Технополімер



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
JET100A (775038)	13.4	475	210	220



1-220В, 50Гц



1.1кВт



2900об/хв



1"х1"



8м



52м



70л/хв



Клас ізоляції



Клас захисту

Модель	Потужність		I _{ном} , А	Q (м³/год)	Q (л/хв)						
	кВт	к.с			0	0.3	0.9	1.9	2.9	3.0	3.6
JET100A (775038)	1.1	1.5	3.5	Напір (м)	52	43	36	28	22	17	7

НАСОС ВІДЦЕНТРОВИЙ
САМОВСМОКТУЮЧИЙ



ВОДОПОСТАЧАННЯ



ІРИГАЦІЯ



ПОЛИВ



АВТОМАТИЧНІ СИСТЕМИ

Область застосування

- Насоси даної серії призначені для перекачування чистої води, можуть застосовуватися для побутового водопостачання, в системах підвищення тиску, допоміжного обладнання, підйому води в трубопроводах високого і низького тиску, зрошувальних систем присадибних ділянок і городів, теплиць і парників, автоматичної подачі води спільно з невеликими резервуарами при використанні керуючої автоматики (керуючих реле, контролерів тиску).
- Установка обладнання повинна проводитися в місцях, захищених від атмосферного впливу і вологи.

Насосна частина

- Корпус: чавун
- Робоче колесо: зносостійкий технополімер
- Максимально допустимий тиск: 7 бар

Електродвигун

- Статор: холоднокатана сталь з вбудованим в обмотку термозахистом
- Вал електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Клас захисту: IP44
- Клас ізоляції: В
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Частота: 50 Гц
- Режим роботи: S1

Умови застосування

- Максимальна температура навколишнього середовища: +40 °C
- Максимальна температура рідини: +40 °C
- Максимальна висота всмоктування: до 8 м
- Тільки для чистої води без абразивних домішок (піску, глини, вапна і т.ін.)
- Водневий показник води (рН): 6.5- 8.5
- Загальна мінералізація води, не більше: 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців



Високоякісний технополімер



Чавун з антикорозійною обробкою



Статор із холоднокатаної сталі



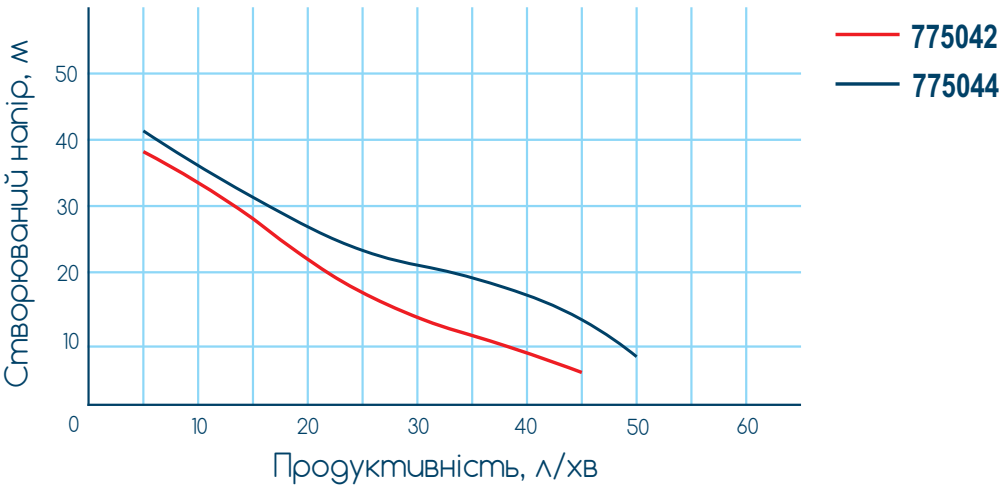
Нержавіюча сталь AISI 304



775042	1-220В, 50Гц	0.75кВт	2850об/хв	1"х1"	8м	45м	55л/хв	Клас ізоляції	Клас захисту
775044	1-220В, 50Гц	1.1кВт	2850об/хв	1"х1"	8м	50м	60л/хв	Клас ізоляції	Клас захисту

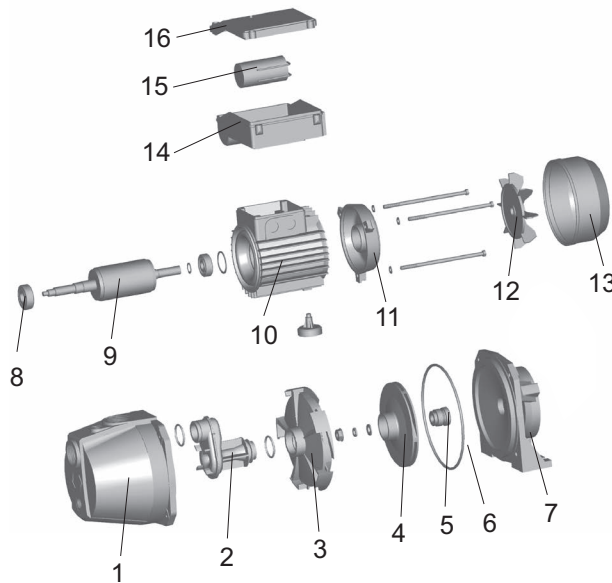
Модель	Потужність кВт	к.с	Inom, А 1 ~ 220В	Q (м³/год) Q (л/хв)	0	0.3	0.9	1.4	2.2	2.7	3.0	3.6
JET60 (775042)	0.75	1.0	2.2	Hanip (м)	45	38	28	18	10	6	3	—
JET80 (775044)	1.1	1.5	3.5		50	41	31	25	20	14	8	3

Графік залежності продуктивності від створеного напору при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



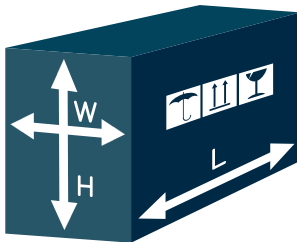
Структурна схема

№	Деталь	Матеріал
1	Корпус насосної частини	Чавун
2	Трубка Вентурі	Технополімер
3	Дифузор	Технополімер
4	Робоче колесо	Технополімер
5	Механічне ущільнення	Кераміка/Графіт
6	Ущільнююче кільце "О"- профілю	Гума
7	Щит-ніжка	Чавун
8	Підшипник	
9	Ротор	
10	Корпус електродвигуна (статор)	
11	Задня кришка електродвигуна	Алюмінієвий сплав
12	Крильчатка вентилятора	Технополімер
13	Кришка крильчатки	Сталь
14	Клемна коробка	Технополімер
15	Конденсатор	
16	Кришка клемної коробки	Технополімер



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
JET60 (775042)	10.2	390	210	220
JET80 (775044)	11.7	405	210	220



НАСОС ВІДЦЕНТРОВИЙ
САМОВСМОКТУЮЧИЙ



ВОДОПОСТАЧАННЯ



ІРИГАЦІЯ



ПОЛИВ



АВТОМАТИЧНІ СИСТЕМИ

Область застосування

- Насоси даної серії призначені для перекачування чистої води, можуть застосовуватися для побутового водопостачання, в системах підвищення тиску, допоміжного обладнання, підйому води в трубопроводах високого і низького тиску, зрошувальних систем присадибних ділянок і городів, теплиць і парників, автоматичної подачі води спільно з невеликими резервуарами при використанні керуючої автоматики (керуючих реле, контролерів тиску).
- Установка обладнання повинна проводитися в місцях, захищених від атмосферного впливу і вологості.

Насосна частина

- Корпус: нержавіюча сталь AISI 304
- Робоче колесо: зносостійкий технополімер
- Максимально допустимий тиск: 7 бар

Електродвигун

- Статор: холоднокатана сталь з вбудованим в обмотку термозахистом
- Вал електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Клас захисту: IP44
- Клас ізоляції: B
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Частота: 50 Гц
- Режим роботи: S1

Умови застосування

- Максимальна температура навколишнього середовища: +40 °C
- Максимальна температура рідини: +40 °C
- Максимальна висота всмоктування: до 8 м
- Тільки для чистої води без абразивних домішок (піску, глини, вапна і т.ін.)
- Водневий показник води (pH): 6.5- 8.5
- Загальна мінералізація води, не більше: 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців



Високоякісний технополімер



Нержавіюча сталь AISI 304



Статор із холоднокатаної сталі



Нержавіюча сталь AISI 304

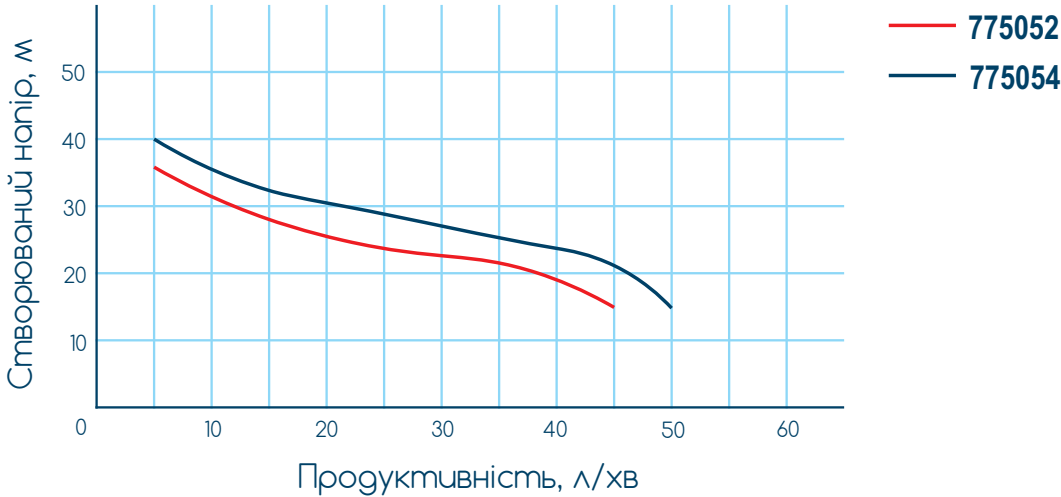


775052	1-220В, 50Гц	0.75кВт	2850об/хв	1"х1"	8м	42м	50л/хв	Клас ізоляції	Клас захисту
775054	1-220В, 50Гц	1.1кВт	2850об/хв	1"х1"	8м	48м	60л/хв	Клас ізоляції	Клас захисту

Модель	Потужність кВт	к.с.	Inom, A 1 ~ 220В	Q (м³/год) Q (л/хв)	0	0.3	0.9	1.4	2.2	2.7	3.0	3.6
JETS60 (775052)	0.75	1.0	3.5	Hanip (м)	42	36	28	25	20	15	4	—
JETS80 (775054)	1.1	1.5	4.2		48	40	33	30	24	21	15	4

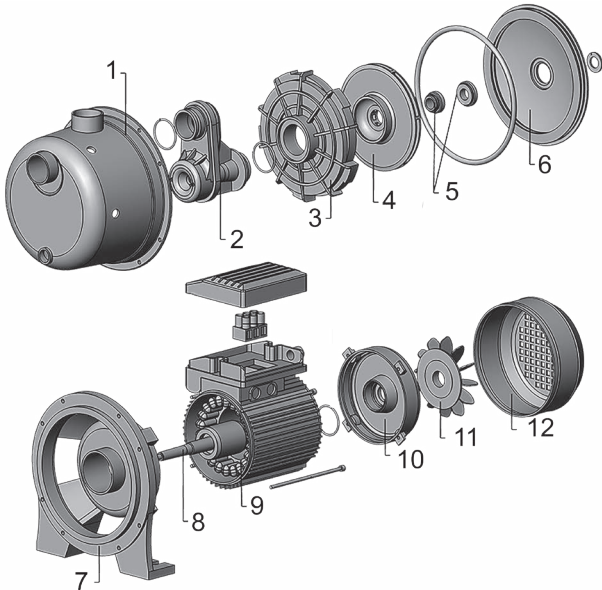
Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.

Графік залежності продуктивності від створеного напору
при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



Структурна схема

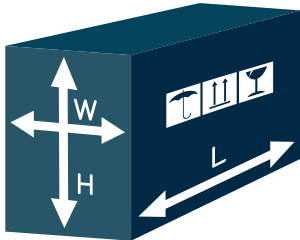
№	Деталь	Матеріал
1	Корпус насосної частини	Нержавіюча сталь
2	Трубка Вентурі	Технополімер
3	Дифузор	Технополімер
4	Робоче колесо	Технополімер
5	Механічне ущільнення	Кераміка /графіт
6	Відбивач	Нержавіюча сталь
7	Передня кришка електродвигуна	Алюмінієвий сплав
8	Ротор	
9	Корпус електродвигуна (статор)	
10	Задня кришка електродвигуна	Алюмінієвий сплав
11	Крильчатка вентилятора	Технополімер
12	Кришка вентилятора	Сталь



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
JETS60 (775052)	7.8	405	210	220
JETS80 (775054)	8.4	405	210	220

Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.



СТАНЦІЯ ВОДОПОСТАЧАННЯ



ВОДОПОСТАЧАННЯ



ІРИГАЦІЯ



ПОЛИВ

Область застосування

- Станції водопостачання обладнані гідроакумулятором об'ємом 1 літр і керуючої автоматикою. Станції даної серії призначені для перекачування чистої води, застосовуються для побутового водопостачання, в системах підвищення тиску, допоміжного обладнання, зрошувальних систем садів і городів, теплиць і парників, обладнані невеликими резервуарами і керуючою автоматикою. Реле тиску керує роботою електронасоса.
- Ці станції мають робоче колесо вихрового типу, що дозволяє перекачувати воду з вмістом речовин в газоподібній фазі, наприклад воду з сірководнем і т.ін.
- Установка обладнання повинна проводитися в місцях, захищених від атмосферного впливу і вологості.

Насосна частина

- Корпус: чавун
- Робоче колесо: латунь
- Максимально допустимий тиск: 6 бар

Електродвигун

- Статор: холоднокатана сталь з вбудованим в обмотку термозахистом
- Вал електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Клас захисту: IP44
- Клас ізоляції: В
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Частота: 50 Гц
- Режим роботи: S1

Умови застосування

- Максимальна температура навколишнього середовища: +40 °C
- Максимальна температура рідини: +40 °C
- Максимальна висота всмоктування: до 8 м
- Тільки для чистої води без абразивних домішок (піску, глини, вапна і т.ін.)
- Водневий показник води (рН): 6,5- 8,5
- Загальна мінералізація води, не більше: 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців



Латунь



Чавун з антикорозійною обробкою



Статор із холоднокатаної сталі



Нержавіюча сталь AISI 304



1-220В, 50Гц



0.37кВт



2850об/хв



1"х1"



8м



32м



35л/хв



1л

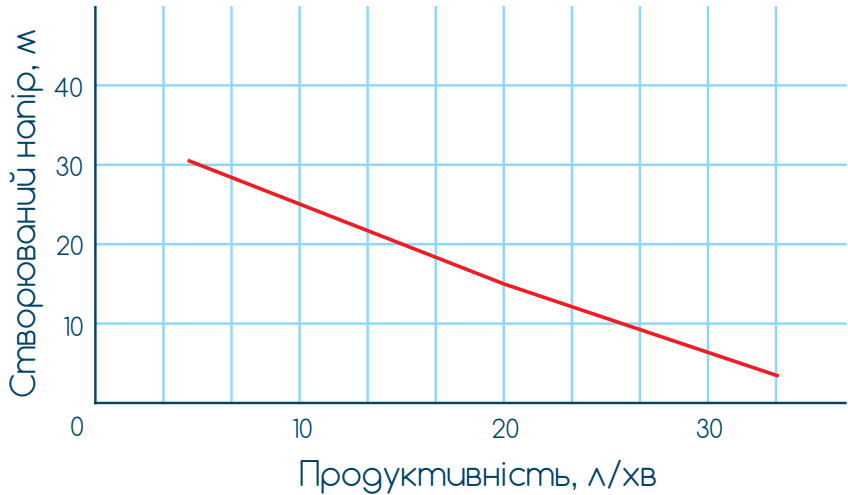


6бар

Модель	Потужність		I _{ном} , А 1 ~ 220В	Q (м³/год) Q (л/хв)	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8
	кВт	к.с									
AUTOGP125Z (776010)	0.37	0.5	1.8	Напір (м)	32	28	24	20	13	8	3

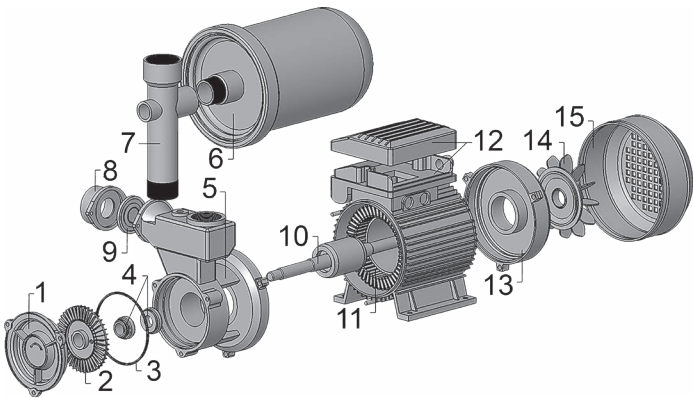
Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.

Графік залежності продуктивності від створеного напору при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



Структурна схема

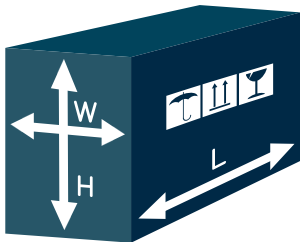
№	Деталь	Матеріал
1	Передня кришка насосної частини	Латунь
2	Робоче колесо	Латунь
3	Ущільнювальна прокладка	Гума
4	Механічне ущільнення	Кераміка /графіт
5	Корпус насосної частини	Чавун
6	Гідроакумулятор (в зборі)	
7	П'ятишвидкісний з'єднувач	Латунь
8	Універсальний фітинг	
9	Зворотний клапан	Гума
10	Ротор	
11	Корпус електродвигуна (статор)	
12	Клемна коробка	Технополімер
13	Задня кришка електродвигуна	Алюмінієвий сплав
14	Крильчатка вентилятора	Технополімер
15	Кришка вентилятора	Сталь



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
AUTOGP125Z (776010)	7.5	300	180	300

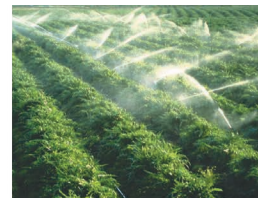
Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.



СТАНЦІЯ ВОДОПОСТАЧАННЯ



ВОДОПОСТАЧАННЯ



ІРИГАЦІЯ



ПОЛИВ

Область застосування

- Станція водопостачання обладнана гідроакумулятором об'ємом 24 літра і керуючою автоматикою. Станція призначена для перекачування чистої води і може застосовуватися: для побутового водопостачання, допоміжного обладнання, підйому води в трубопроводах високого і низького тиску, для зрошувальних систем садів і городів, теплиць і парників.
- Ці станції мають робоче колесо вихрового типу, що дозволяє перекачувати воду з вмістом речовин в газоподібній фазі, наприклад воду з сірководнем і т.ін.
- Установку обладнання повинна проводитися в місцях, захищених від атмосферного впливу і вологості.

Насосна частина

- Корпус: чавун
- Робоче колесо: латунь
- Гідроакумулятор: пофарбована сталь
- Автоматика: реле тиску
- Манометр входить в комплектацію
- Максимально допустимий тиск: 7 бар

Електродвигун

- Статор: холоднокатана сталь з вбудованим в обмотку термозахистом
- Вал електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Клас захисту: IP44
- Клас ізоляції: B
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Частота: 50 Гц
- Довжина кабелю: 1 м
- Режим роботи: S1

Умови застосування

- Максимальна температура навколишнього середовища: +40 °C
- Максимальна температура рідини, що перекачується: +60 °C
- Максимальна висота всмоктування: до 8 м
- Тільки для чистої води без абразивних домішок (піску, глини, вапна і т.ін.)
- Водневий показник води (pH): 6.5 - 8.5
- Загальна мінералізація води: не більше 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців



Латунь



Чавун з антикорозійною обробкою



Статор із холоднокатаної сталі



Нержавіюча сталь AISI 304



1-220В, 50Гц



0.37кВт



2850об/хв



1"х1"



8м



35м



35л/хв



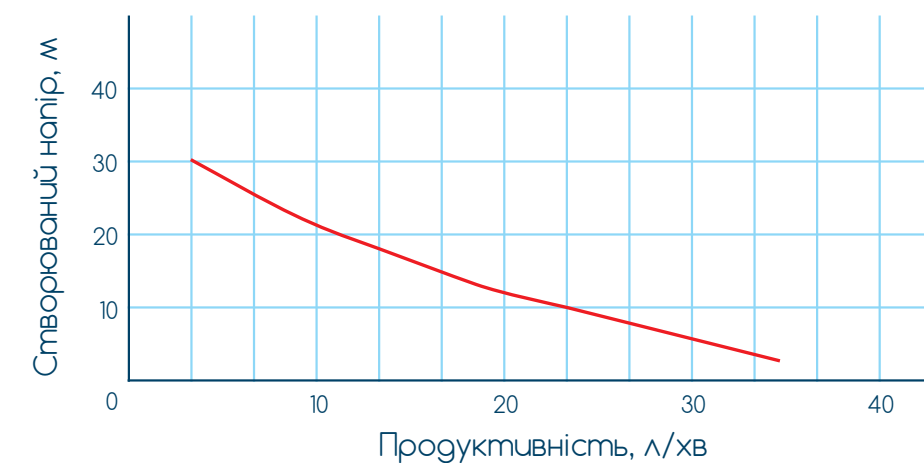
24л



1.4-2.8бар

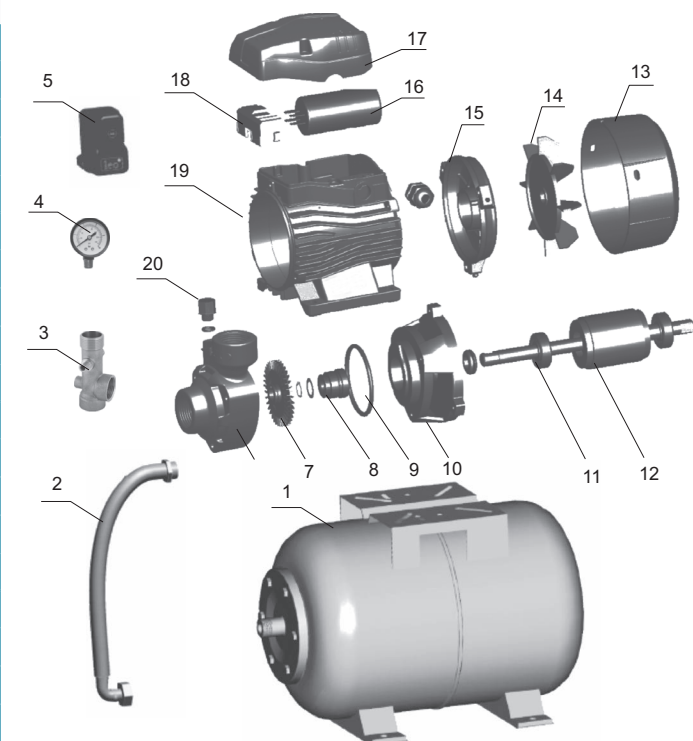
Модель	Потужність		I _{ном} , А 1 ~ 220В	Q (м³/год) Q (л/хв)	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.6	2.0
	кВт	к.с			0	5	10	15	20	27	33
QB60A5 (775011/24)	0.37	0.5	2.0	Нанір (м)	35	27	22	16	12	7	4

Графік залежності продуктивності від створеного напору при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



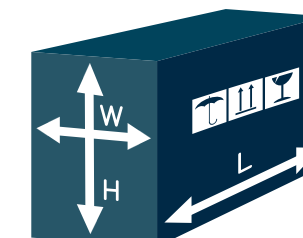
Структурна схема

№	Деталь	Матеріал
1	Гідроакумулятор	
2	Шланг високого тиску	
3	П'ятитивідний з'єднувач	
4	Манометр	
5	Реле тиску	
6	Корпус насосної частини	Чавун
7	Робоче колесо	Латунь
8	Механічне ущільнення	Кераміка /графіт
9	Ущільнює кільце "О"- профілю	Гума
10	Передня кришка електродвигуна	Чавун
11	Підшипник	
12	Ротор	
13	Кришка вентилятора	Сталь
14	Крильчатка вентилятора	Технополімер
15	Задня кришка електродвигуна	Алюмінієвий сплав
16	Конденсатор	
17	Кришка клемної коробки	Технополімер
18	Клемна колодка	Технополімер
19	Корпус електродвигуна (статор)	
20	Заливна пробка	Бронза



Інформація про упаковку

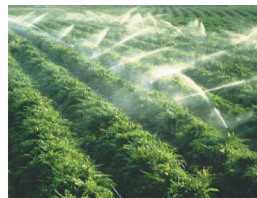
Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
QB60A5 (775011/24)	10.6	500	290	586



СТАНЦІЯ ВОДОПОСТАЧАННЯ



ВОДОПОСТАЧАННЯ



ІРИГАЦІЯ



ПОЛИВ

Область застосування

- Станція водопостачання обладнана гідроаккумулятором об'ємом 24 літра і керуючою автоматикою. Станція призначена для перекачування чистої води і може застосовуватися: для побутового водопостачання, допоміжного обладнання, підйому води в трубопроводах високого і низького тиску, для зрошувальних систем садів і городів, теплиць і парників.
- Установка обладнання повинна проводитися в місцях, захищених від атмосферного впливу і вологості.

Насосна частина

- Корпус: чавун
- Робоче колесо: зносостійкий технополімер
- Гідроаккумулятор: пофарбована сталь
- Автоматика: реле тиску
- Манометр входить в комплектацію
- Максимально допустимий тиск: 7 бар

Електродвигун

- Статор: холоднокатана сталь з вбудованим в обмотку термозахистом
- Вал електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Клас захисту: IP44
- Клас ізоляції: В
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Частота: 50 Гц
- Довжина кабелю: 1 м
- Режим роботи: S1

Умови застосування

- Максимальна температура навколишнього середовища: +40 °C
- Максимальна температура рідини, що перекачується: +40 °C
- Максимальна висота всмоктування: до 8 м
- Тільки для чистої води без абразивних домішок (піску, глини, вапна і т.ін.)
- Водневий показник води (рН): 6.5 - 8.5
- Загальна мінералізація води: не більше 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців



Високоякісний технополімер



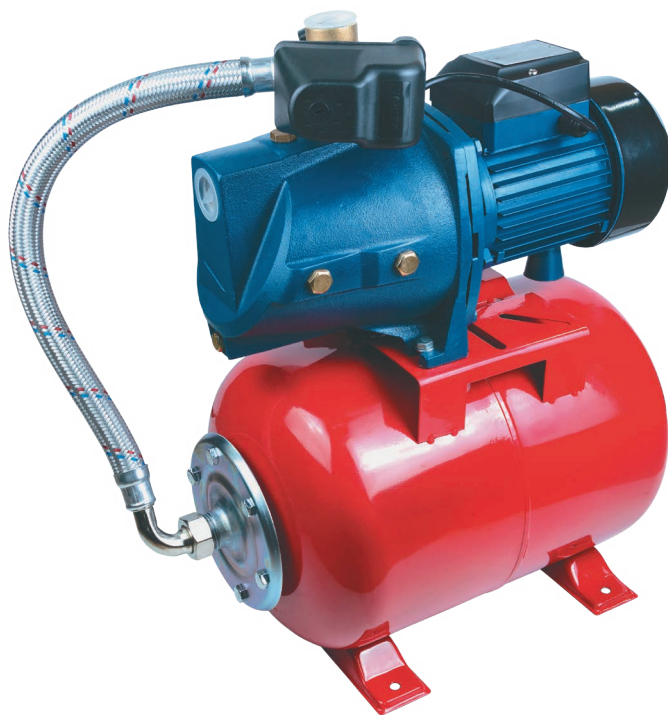
Чавун з антикорозійною обробкою



Статор із холоднокатаної сталі



Нержавіюча сталь AISI 304

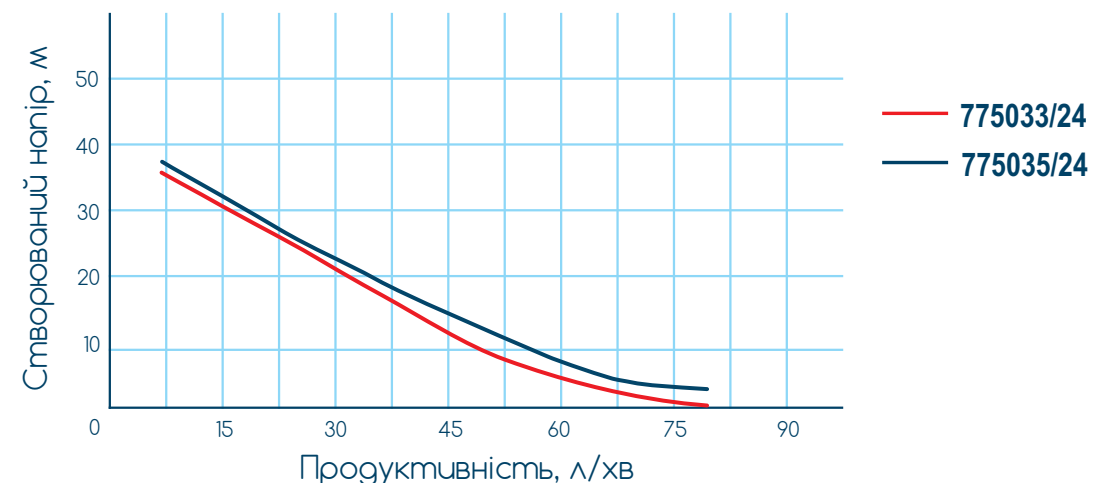


775033/24	1-220В, 50Гц	0.75кВт	2850об/хв	1"х1"	8м	40м	80л/хв	24л	1.4-2.86ар
775035/24	1-220В, 50Гц	1.1кВт	2850об/хв	1"х1"	8м	45м	85л/хв	24л	1.4-2.86ар

Модель	Потужність		I _{ном} , А	Q (м³/год)	Q (л/хв)	H (м)							
	кВт	к.с				0	0.6	1.3	2.1	3.2	3.7	4.0	5.0
JSW10MA5 (775033/24)	0.75	1.0	2.6	Напір (м)		40	33	26	18	9	5	3	—
JSW15MA5 (775035/24)	1.1	1.5	2.7			45	36	27	20	12	6	4	2

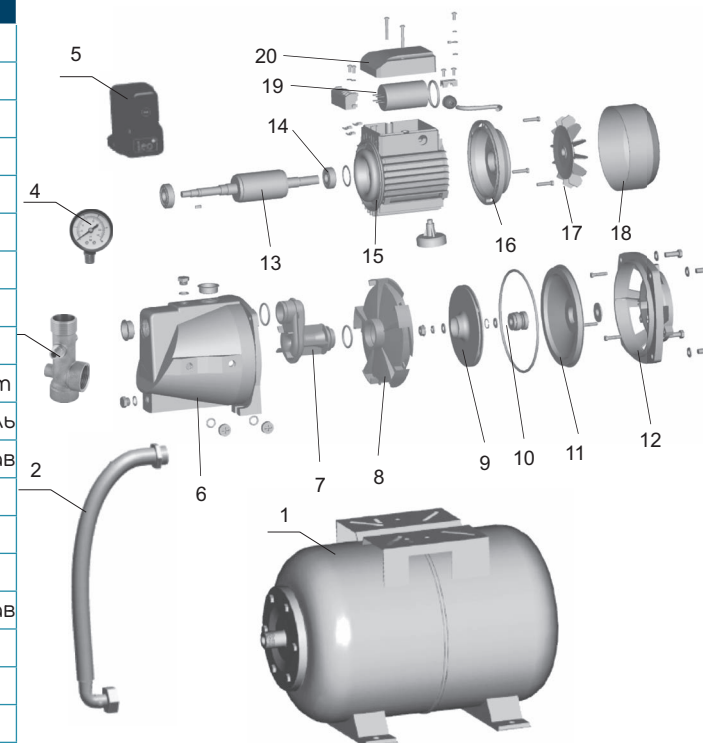
Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.

Графік залежності продуктивності від створеного напору при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



Структурна схема

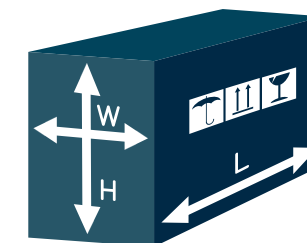
№	Деталь	Матеріал
1	Гідроаккумулятор	
2	Шланг високого тиску	
3	П'ятививідний з'єднувач	
4	Манометр	
5	Реле тиску	
6	Корпус насосної частини	Чавун
7	Трубка Вентурі	Технополімер
8	Дифузор	Технополімер
9	Робоче колесо	Технополімер
10	Механічне ущільнення	Кераміка /графіт
11	Відбивач	Нержавіюча сталь
12	Передня кришка електродвигуна	Алюмінієвий сплав
13	Ротор	
14	Підшипник	
15	Корпус електродвигуна (статор)	
16	Задня кришка електродвигуна	Алюмінієвий сплав
17	Крильчатка вентилятора	Технополімер
18	Кришка вентилятора	Сталь
19	Конденсатор	
20	Кришка клемної коробки	Технополімер



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
JSW10MA5 (775033/24)	16.5	500	290	286
JSW15MA5 (775035/24)	16.8	500	290	286

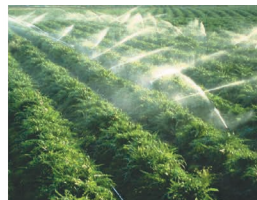
Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.



СТАНЦІЯ ВОДОПОСТАЧАННЯ



ВОДОПОСТАЧАННЯ



ІРИГАЦІЯ



ПОЛИВ

Область застосування

- Станція водопостачання обладнана гідроаккумулятором об'ємом 24 літра і керуючою автоматикою. Станція призначена для перекачування чистої води і може застосовуватися для побутового водопостачання, допоміжного обладнання, підйому води в трубопроводах високого і низького тиску, для зрошувальних систем садів і городів, теплиць і парників.
- Установка обладнання повинна проводитися в місцях, захищених від атмосферного впливу і вологи.

Насосна частина

- Корпус: чавун
- Робоче колесо: зносостійкий технополімер
- Гідроаккумулятор: пофарбована сталь
- Автоматика: реле тиску
- Манометр входить в комплектацію
- Максимально допустимий тиск: 7 бар

Електродвигун

- Статор: холоднокатана сталь з вбудованим в обмотку термозахистом
- Вал електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Клас захисту: IP44
- Клас ізоляції: В
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Частота: 50 Гц
- Довжина кабеля: 1 м
- Режим роботи: S1

Умови застосування

- Максимальна температура навколишнього середовища: +40 °C
- Максимальна температура рідини, що перекачується: +40 °C
- Максимальна висота всмоктування: до 8 м
- Тільки для чистої води без абразивних домішок (піску, глини, вапна і т.ін.)
- Водневий показник води (pH): 6.5 - 8.5
- Загальна мінералізація води: не більше 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців



Високоякісний технополімер



Чавун з антикорозійною обробкою



Статор із холоднокатаної сталі



Нержавіюча сталь AISI 304



1-220В,
50Гц



1.1кВт



2900об/хв



1"х1"



8м



52м



70л/хв



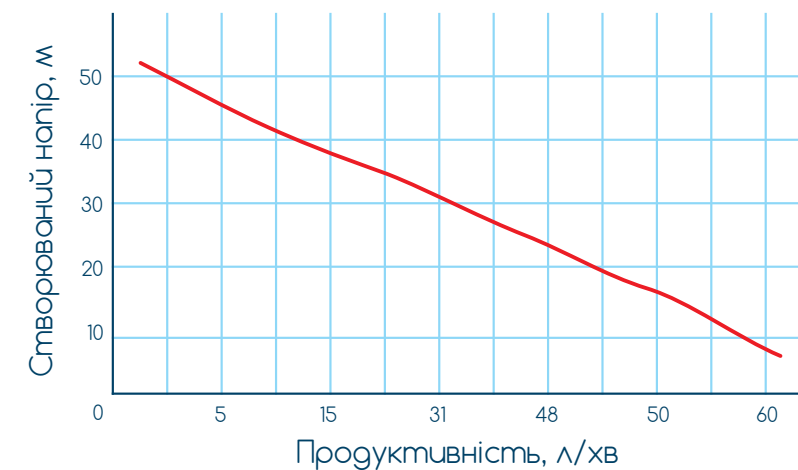
24л



1.4-2.86бар

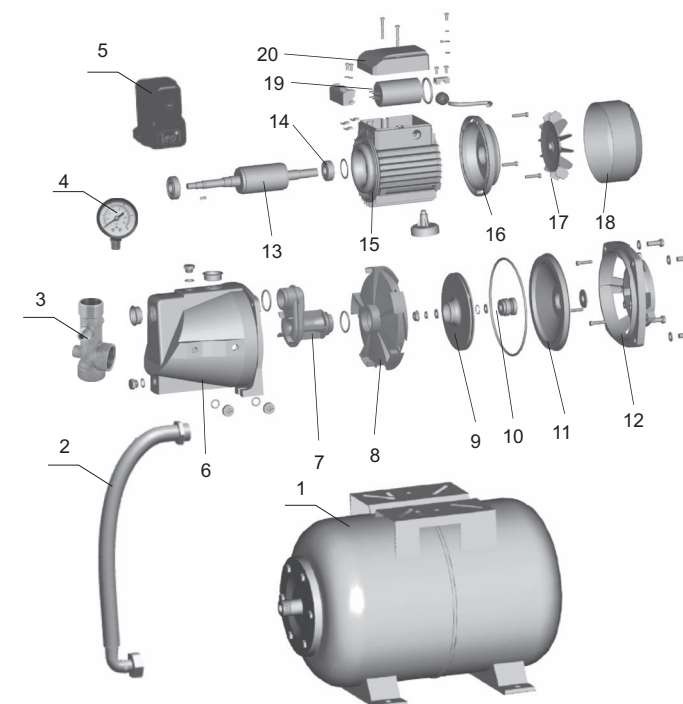
Модель	Потужність		I _{ном} , А 1 ~ 220В	Q (м³/год) Q (л/хв)	0	0.3	0.9	1.9	2.9	3.0	3.6
	кВт	к.с									
JET100AA5 (775038/24)	1.1	1.5	3.5	Напір (м)	52	43	36	28	22	17	7

Графік залежності продуктивності від створеного напору при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



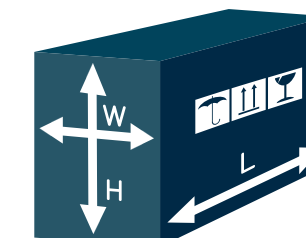
Структурна схема

№	Деталь	Матеріал
1	Гідроаккумулятор	
2	Шланг високого тиску	
3	П'ятививідний з'єднувач	
4	Манометр	
5	Реле тиску	
6	Корпус насосної частини	Чавун
7	Трубка Вентурі	Технополімер
8	Дифузор	Технополімер
9	Робоче колесо	Технополімер
10	Механічне ущільнення	Кераміка /графіт
11	Відбивач	Нержавіюча сталь
12	Передня кришка електродвигуна	Алюмінієвий сплав
13	Ротор	
14	Підшипник	
15	Корпус електродвигуна (статор)	
16	Задня кришка електродвигуна	Алюмінієвий сплав
17	Крильчатка вентилятора	Технополімер
18	Кришка вентилятора	Сталь
19	Конденсатор	
20	Кришка клемної коробки	Технополімер



Інформація про упаковку

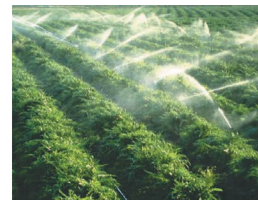
Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
JET100AA5 (775038/24)	19.5	500	290	286



СТАНЦІЯ ВОДОПОСТАЧАННЯ



ВОДОПОСТАЧАННЯ



ІРИГАЦІЯ



ПОЛИВ

Область застосування

- Станція водопостачання обладнана гідроакумулятором об'ємом 24 літра і керуючою автоматикою. Станція призначена для перекачування чистої води і може застосовуватися: для побутового водопостачання, допоміжного обладнання, підйому води в трубопроводах високого і низького тиску, для зрошувальних систем садів і городів, теплиць і парників.
- Установка обладнання повинна проводитися в місцях, захищених від атмосферного впливу і вологості.

Насосна частина

- Корпус: чавун
- Робоче колесо: зносостійкий технополімер
- Гідроакумулятор: пофарбована сталь
- Автоматика: реле тиску
- Манометр входить в комплектацію
- Максимально допустимий тиск: 7 бар

Електродвигун

- Статор: холоднокатана сталь з вбудованим в обмотку термозахистом
- Вал електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Клас захисту: IP44
- Клас ізоляції: В
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Частота: 50 Гц
- Довжина кабелю: 1 м
- Режим роботи: S1

Умови застосування

- Максимальна температура навколишнього середовища: +40 °C
- Максимальна температура рідини, що перекачується: +40 °C
- Максимальна висота всмоктування: до 8 м
- Тільки для чистої води без абразивних домішок (піску, глини, вапна і т.ін.)
- Водневий показник води (рН): 6.5 - 8.5
- Загальна мінералізація води: не більше 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців



Високоякісний технополімер



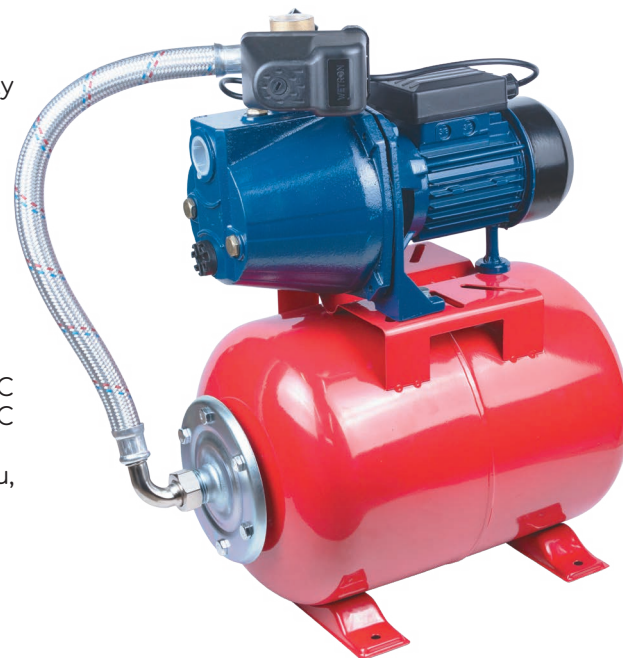
Чавун з антикорозійною обробкою



Статор із холоднокатаної сталі



Нержавіюча сталь AISI 304



775042/24

1-220В,
50Гц



0.75кВт



2850об/хв



1"х1"



8м



45м



55л/хв



24л



1.4-2.86ар

775044/24

1-220В,
50Гц

1.1кВт

2850об/хв

1"х1"

8м

50м

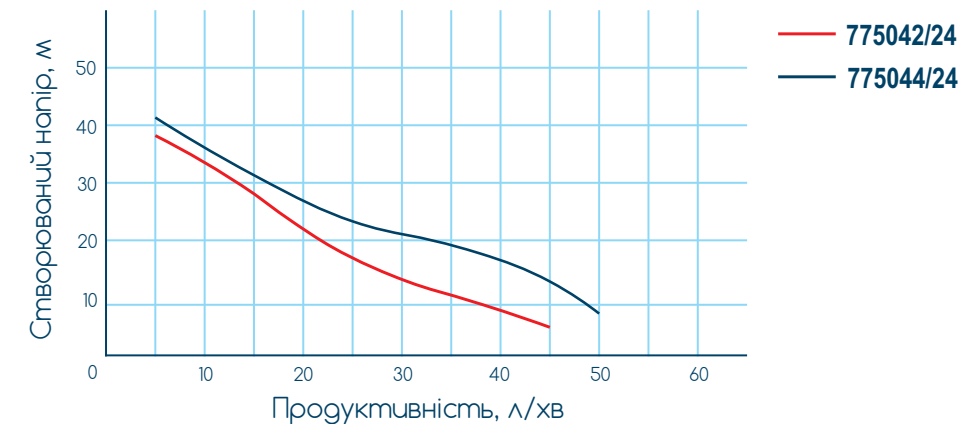
60л/хв

24л

1.4-2.86ар

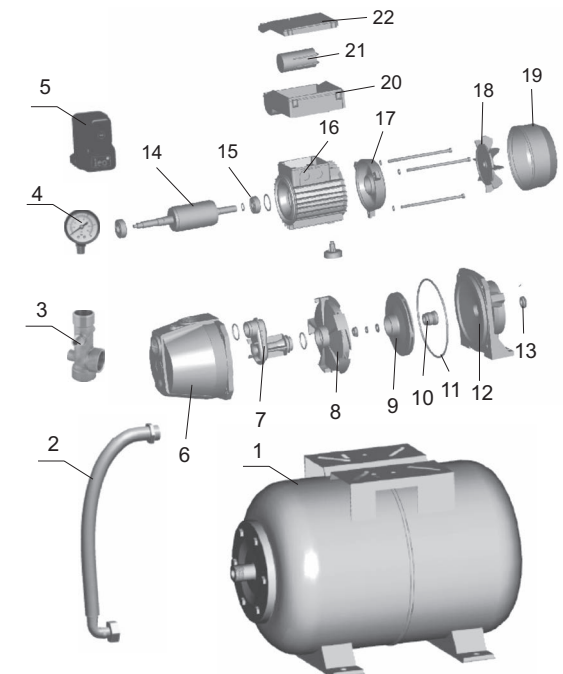
Модель	Потужність кВт	I _{ном} , А к.с	Q (м³/год) Q (л/хв)	0	0.3	0.9	1.4	2.2	2.7	3.0	3.6
JET60A5 (775042/24)	0.75	1.0	2.2	Hanip (м)	45	38	28	18	10	6	3
JET80A5 (775044/24)	1.1	1.5	3.5		50	41	31	25	20	14	8

Графік залежності продуктивності від створеного напору при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



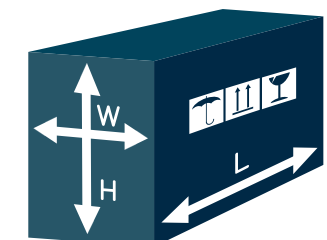
Структурна схема

№	Деталь	Матеріал
1	Гідроакумулятор	
2	Шланг високого тиску	
3	П'ятитивідний з'єднувач	
4	Манометр	
5	Реле тиску	
6	Корпус насосної частини	Чавун
7	Трубка Вентурі	Технополімер
8	Дифузор	Технополімер
9	Робоче колесо	Технополімер
10	Механічне ущільнення	Кераміка/Графіт
11	Ущільнює кільце "О"- профілю	Гума
12	Передня кришка електродвигуна	Чавун
13	Сальник	
14	Ротор	
15	Підшипник	
16	Корпус електродвигуна (статор)	
17	Задня кришка електродвигуна	Алюмінієвий сплав
18	Крильчатка вентилятора	Технополімер
19	Кришка вентилятора	Сталь
20	Клемна коробка	Технополімер
21	Конденсатор	
22	Кришка клемної коробки	Технополімер



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
JET60A5 (775042/24)	16.3	500	290	586
JET80A5 (775044/24)	17.3	500	290	586



СТАНЦІЯ ВОДОПОСТАЧАННЯ



ВОДОПОСТАЧАННЯ



ІРИГАЦІЯ



ПОЛИВ

Область застосування

- Станція водопостачання обладнана гідроаккумулятором об'ємом 24 літра і керуючою автоматикою. Станція призначена для перекачування чистої води і може застосовуватися: для побутового водопостачання, допоміжного обладнання, підйому води в трубопроводах високого і низького тиску, для зрошувальних систем садів і городів, теплиць і парників.
- Установка обладнання повинна проводитися в місцях, захищених від атмосферного впливу і вологості.

Насосна частина

- Корпус: нержавіюча сталь AISI 304
- Робоче колесо: зносостійкий технополімер
- Гідроаккумулятор: пофарбована сталь
- Автоматика: реле тиску
- Манометр входить в комплектацію
- Максимально допустимий тиск: 7 бар

Електродвигун

- Статор: холоднокатана сталь з вбудованим в обмотку термозахистом
- Вал електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Клас захисту: IP44
- Клас ізоляції: В
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Частота: 50 Гц
- Довжина кабелю: 1 м
- Режим роботи: S1

Умови застосування

- Максимальна температура навколишнього середовища: +40 °C
- Максимальна температура рідини, що перекачується: +40 °C
- Максимальна висота всмоктування: до 8 м
- Тільки для чистої води без абразивних домішок (піску, глини, вапна і т.ін.)
- Водневий показник води (рН): 6.5 - 8.5
- Загальна мінералізація води: не більше 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців



Високоякісний технополімер



Нержавіюча сталь AISI 304



Статор із холоднокатаної сталі



Нержавіюча сталь AISI 304

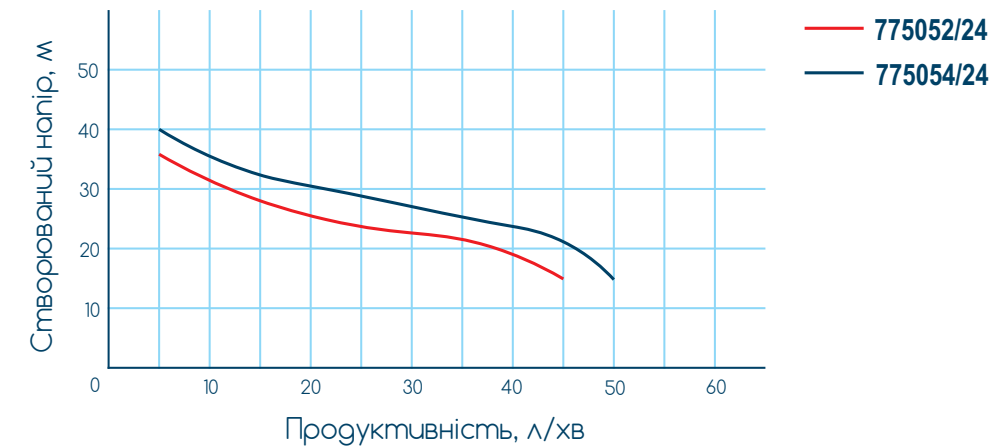


775052/24	1-220В, 50Гц	0.75кВт	2850об/хв	1"х1"	8м	42м	50л/хв	24л	1.4-2.86ар
775054/24	1-220В, 50Гц	1.1кВт	2850об/хв	1"х1"	8м	48м	60л/хв	24л	1.4-2.86ар

Модель	Потужність		Iном, А 1 ~ 220В	Q (м³/год) Q (л/хв)	0	0.3	0.9	1.4	2.2	2.7	3.0	3.6
	кВт	к.с				0.5	1.5	2.3	3.7	4.5	5.0	—
JETS60A5 (775052/24)	0.75	1.0	3.5	Hanip (м)	42	36	28	25	20	15	4	—
JETS80A5 (775054/24)	1.1	1.5	4.2		48	40	33	30	24	21	15	4

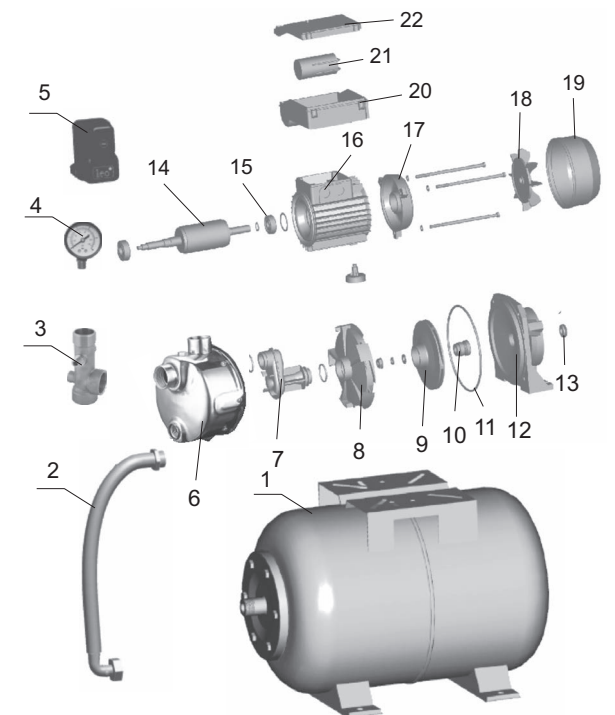
Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.

Графік залежності продуктивності від створеного напору при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



Структурна схема

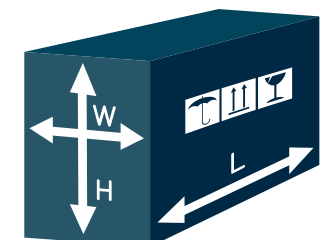
№	Деталь	Матеріал
1	Гідроаккумулятор	
2	Шланг високого тиску	
3	П'ятитивідний з'єднувач	
4	Манометр	
5	Реле тиску	
6	Корпус насосної частини	Нержавіюча сталь
7	Трубка Вентурі	Технополімер
8	Дифузор	Технополімер
9	Робоче колесо	Технополімер
10	Механічне ущільнення	Кераміка/Графіт
11	Ущільнююче кільце "О"- профілю	Гума
12	Передня кришка електродвигуна	Чавун
13	Сальник	
14	Ротор	
15	Підшипник	
16	Корпус електродвигуна (статор)	
17	Задня кришка електродвигуна	Алюмінієвий сплав
18	Крильчатка вентилятора	Технополімер
19	Кришка вентилятора	Сталь
20	Клемна коробка	Технополімер
21	Конденсатор	
22	Кришка клемної коробки	Технополімер



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
JETS60A5 (775052/24)	16.3	500	290	586
JETS80A5 (775054/24)	17.3	500	290	586

Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.



МОТОПОМПА



ПОЛИВ



РИБНЕ ГОСПОДАРСТВО



БАСЕЙН



МИЮЧА ГАЛУЗЬ

Область застосування

• Застосовується в різних галузях сільського та лісового господарства, промисловості, будівництва та т.ін. Діапазон використання охоплює всі процеси від зрошення сільськогосподарських ділянок до викачування дренажних вод, подачі великих обсягів води, а також відкачування води з колодязів при роботах в міських і комунальних службах.

Насосна частина

- Корпус: алюмінієвий сплав
- Робоче колесо: чавун з антикорозійною обробкою
- Дифузор: чавун з антикорозійною обробкою

Двигун внутрішнього згоряння

- Тип двигуна: одноциліндровий чотиритактний бензиновий, повітряного охолодження
- Максимальні обороти колінчастого вала 3600 об/хв
- Система запалювання: електронна (TCI)

Умови застосування

- Максимальна температура навколишнього середовища: + 40°C
- Максимальна температура рідини: + 40°C
- Максимальна висота всмоктування: до 7 м
- Тільки для чистої води
- Водневий показник води (pH): 6.5 - 8.5
- Загальна мінералізація води: не більше 1500 г/м³
- Гарантійний термін експлуатації: 12 місяців

Комплектація

- Прокладка ущільнююча
- Затискач (хомут)
- З'єднувальний патрубок
- Фільтр грубого очищення



Захист від роботи без мастила



Чавун з антикорозійною обробкою



Алюмінієвий сплав



Чотиритактний двигун з повітряним охолодженням

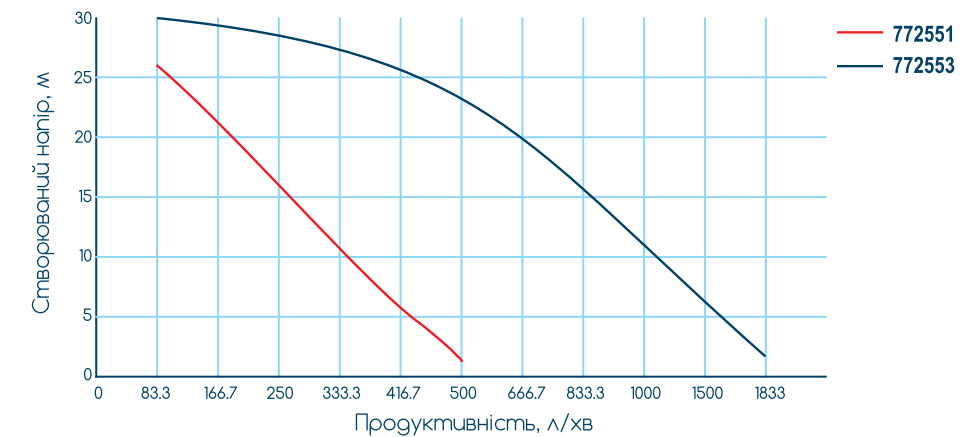


772551	7.5к.с./5.5кВт	3600об/хв	2"×2"	7м	28м	500л/хв	2мм
772553	15.0к.с./11.0кВт	3600об/хв	4"×4"	7м	30м	1833л/хв	2мм

Модель	Потужність		Робочий об'єм двигуна, см³	Об'єм паливного баку	Об'єм мастила у піддоні	Q, м³/год	Q, л/хв													
	кВт	к.с.					0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	78	90	110
WM50CX (772551)	5.5	7.5	212	3.6	0.6	Напір, м	28	26	21.6	15.6	9.4	2	—	—	—	—	—	—	—	—
WM100CX (772553)	11	15	270	6.0	1.1		30	29.5	28	27	25.5	23	21.7	20	19	16	14	10	6	2

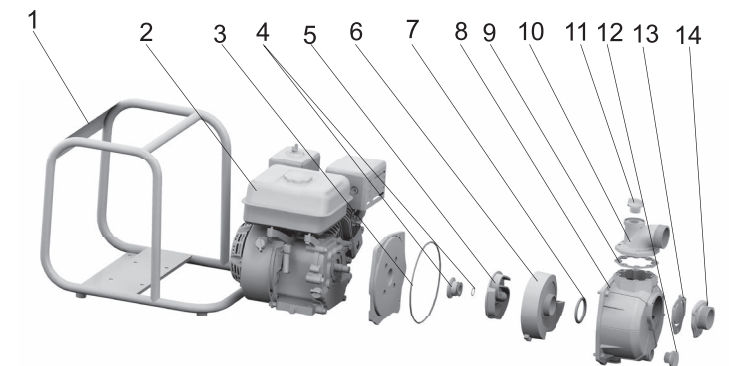
Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.

Графік залежності продуктивності від створеного напору



Структурна схема

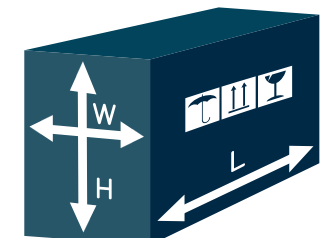
№	Деталь	Матеріал
1	Рама мотопомпи	Сталь
2	Двигун внутрішнього згоряння в зборі	
3	Ущільнююче кільце "О"- профілю	Гума
4	Механічне ущільнення	Кераміка /графіт
5	Робоче колесо	Чавун
6	Дифузор	Чавун
7	Ущільнююче кільце "О"- профілю	Гума
8	Корпус насосної частини	Алюмінієвий сплав
9	Ущільнювальна прокладка	Гума
10	Напірний фланець	Алюмінієвий сплав
11	Заливна пробка	Технополімер
12	Зливна пробка	Технополімер
13	Зворотний клапан	Гума
14	Всмоктуючий фланець	Алюмінієвий сплав



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
WM50CX (772551)	24	480	390	420
WM100CX (772553)	26	640	480	590

Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.





ДЛЯ БРУДНОЇ
ВОДИ



ПОЛИВ



РИБНЕ ГОСПОДАРСТВО



БАСЕЙН



МИЮЧА ГАЛУЗЬ

Область застосування

- Застосовується в різних галузях сільського та лісового господарства, промисловості, будівництва та т.ін. Діапазон використання охоплює всі процеси від зрошення сільськогосподарських ділянок до викачування дренажних вод, засмічених піском і мулом (при обов'язковому монтажі фільтра на всмоктуючий трубопровід для запобігання потрапляння частинок, здатних вивести з ладу насосну частину мотопомпи), перекачування великих об'ємів води, а також відкачування води з колодязів при роботах в міських і комунальних службах.

Насосна частина

- Корпус: алюмінієвий сплав
- Робоче колесо: чавун з антикорозійною обробкою
- Дифузор: чавун з антикорозійною обробкою

Двигун внутрішнього згоряння

- Тип двигуна: одноциліндровий чотиритактний бензиновий, повітряного охолодження
- Максимальні обороти колінчастого вала 3600 об/хв
- Система запалювання: електронна (TCI)

Умови застосування

- Максимальна температура навколишнього середовища: + 40°C
- Максимальна температура рідини: + 40°C
- Максимальна висота всмоктування: до 7 м
- Для брудної води з домішками до 10 мм
- Водневий показник води (рН): 6.5 - 8.5
- Загальна мінералізація води: не більше 1500 г/м³
- Гарантійний термін експлуатації: 12 місяців

Комплектація

- Ручка для транспортування
- Колеса для транспортування
- Прокладки ущільнюючі
- Затискачі (хомути)
- З'єднувальний патрубок
- Фільтр грубого очищення



Захист від роботи без мастила



Чавун з антикорозійною обробкою



Алюмінієвий сплав



Чотиритактний двигун з повітряним охолодженням



75к.с./5.5кВт



3600об/хв



3"×3"



7м



26м



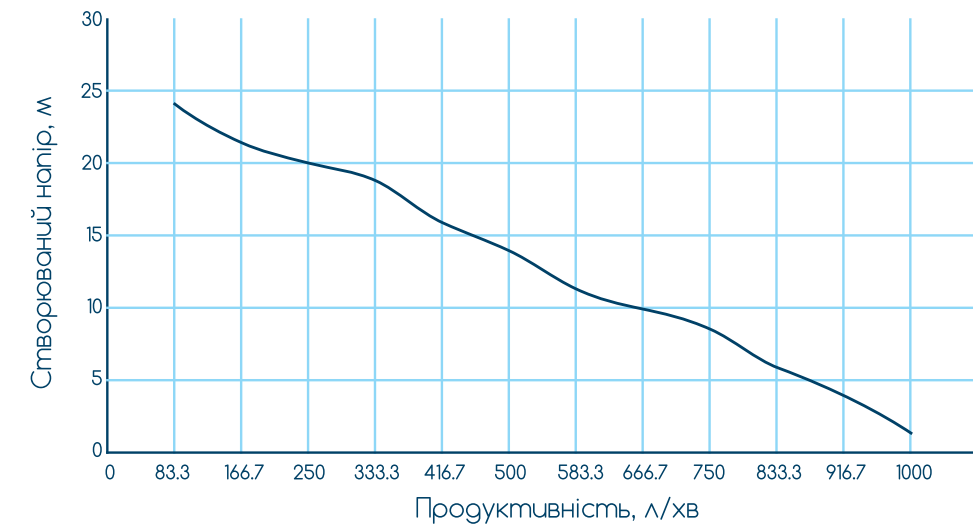
1000л/хв



10мм

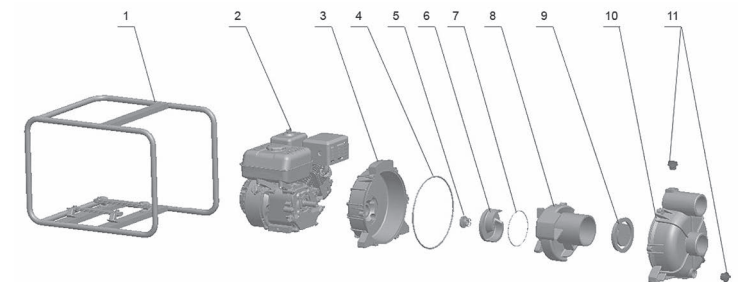
Модель	Потужність		Робочий об'єм двигуна, см³	Об'єм паливного боку	Об'єм мастила у піддоні	Q, м³/год														
	кВт	к.с.				Q, л/хв	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60			
WM80W (772557)	5.5	7.5	212	3.6	0.6	Нанір. м	26	24	22.5	19	17	15	13	11	7	5	2			

Графік залежності продуктивності від створеного напору



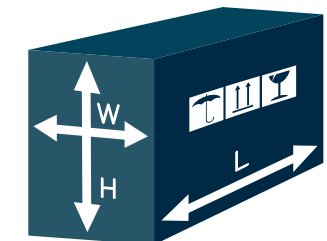
Структурна схема

№	Деталь	Матеріал
1	Рама	Сталь
2	Двигун внутрішнього згоряння в зборі	
3	Задня кришка насоса	Алюмінієвий сплав
4	Ущільнююче кільце "О"- профілю	Гума
5	Механічне ущільнення	
6	Робоче колесо	Чавун
7	Ущільнююче кільце "О"- профілю	Гума
8	Дифузор	Чавун
9	Зворотний клапан	Гума
10	Корпус насоса	Алюмінієвий сплав
11	Зливна пробка	Технополімер

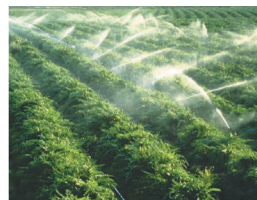


Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
WM80W (772557)	0	0	0	0



НАСОС ДРЕНАЖНИЙ

ДРЕНАЖ ТА
КАНАЛІЗАЦІЯ

ІРИГАЦІЯ



ПОЛИВ

Область застосування

- Насоси даної серії обладнані поплавковим вимикачем і можуть використовуватися для: перекачування чистої води, подачі води з відкритих водойм, відкачування води з підвальних приміщень, погребів, колодязів, резервуарів, систем зрошення і поливу низького тиску.

Насосна частина

- Корпус: алюмінієвий сплав
- Вал двигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Робоче колесо: зносостійкий технополімер
- Дифузор: чавун
- Вихідний патрубок: чавун
- Поплавковий вимикач забезпечує автоматичне вмикання і вимикання насосів даної серії в залежності від рівня води

Електродвигун

- Статор: холоднокатана сталь з вбудованим в обмотку термозахистом
- Вал електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Клас захисту: IP68
- Клас ізоляції: В
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Частота: 50 Гц
- Довжина кабеля: 7 м

Умови застосування

- Максимальна температура рідини, що перекачується: +40 °C
- Глибина занурення під дзеркало води: до 5 м
- Діаметр твердих частинок в підвішеному стані: 0.2 мм
- Тільки для чистої води без абразивних домішок (піску, глини, вапна і т.ін.)
- Водневий показник води (pH): 6.5 - 8.5
- Загальна мінералізація води: не більше 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців



Високоякісний технополімер



Нержавіюча сталь AISI 304



Статор із холоднокатаної сталі



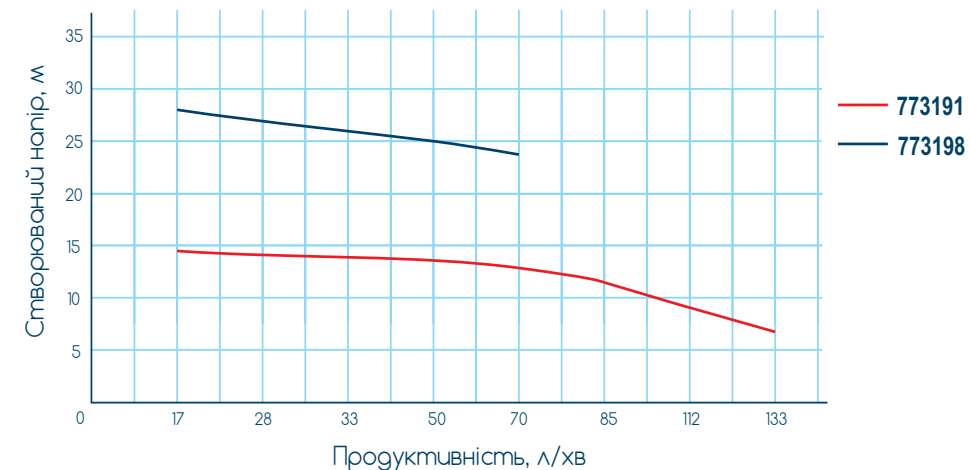
Поплавковий вимикач



773191	1-220В, 50Гц	0.37кВт	2900об/хв	1"	5м	15м	140л/хв	Клас ізоляції В	Клас захисту IPX8
773198	1-220В, 50Гц	0.75кВт	2900об/хв	1"	5м	32м	80л/хв	Клас ізоляції В	Клас захисту IPX8

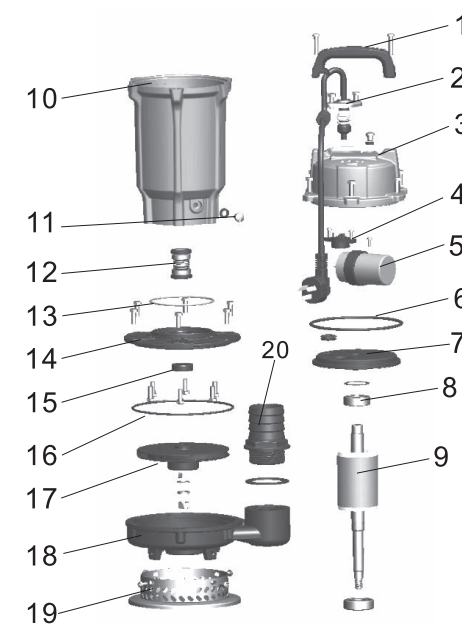
Модель	Потужність		I _{ном} , А 1 ~ 220В	Q (м³/год) Q (л/хв)	0	1.0	1.7	2.0	3.0	4.2	5.1	6.7	8.0
	кВт	к.с			0	17	28	33	50	70	85	112	133
QDX1.5w-16-0.37F (773191)	0.37	0.5	2.8	Напір (м)	15.0	14.5	14.2	14.0	13.5	13.0	11.8	9.0	7.0
QDX1.5w-32-0.75F (773198)	0.75	1.0	4.8		32.0	27.0	26.0	26.0	25.0	23.0	—	—	—

Графік залежності продуктивності від створеного напору при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



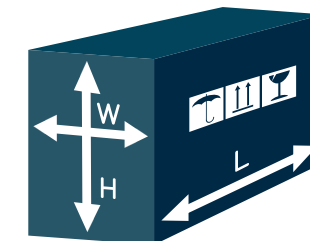
Структурна схема

№	Деталь	Матеріал
1	Ручка	Технополімер
2	Кабель	
3	Верхня кришка електричної частини	Чавун
4	Кабельний ввід верхній	
5	Конденсатор	
6	Ущільнююче кільце "О"- профілю	Гума
7	Верхня кришка електродвигуна	Чавун
8	Підшипник	
9	Ротор	
10	Статор електродвигуна	
11	Заглушка масляної камери	
12	Механічне ущільнення	Кераміка/графіт
13	Ущільнююче кільце "О"- профілю	Гума
14	Кришка масляної камери нижня	Чавун
15	Сальник	
16	Ущільнююче кільце "О"- профілю	Гума
17	Робоче колесо	Технополімер
18	Корпус насосної частини з дифузorzом	Чавун
19	Нижня сітчаста підстава насоса	Нержавіюча сталь
20	Вихідний патрубок	Технополімер



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
QDX1.5w-16-0.37F (773191)	7.5	415	240	200
QDX1.5w-32-0.75F (773198)	13	430	240	245



НАСОС КАНАЛІЗАЦІЙНИЙ

ДРЕНАЖ ТА
КАНАЛІЗАЦІЯ

ІРИГАЦІЯ



ПОЛИВ

Область застосування

- Насоси даної серії можуть застосовуватися для: відкачування злегка забруднених рідин, які не містять сторонні предмети побутового використання, відведення дощових стоків з підвалів, гаражів, водовідведення з затоплених земельних ділянок, відведення побутових стічних вод, перекачування води на невеликих очисних спорудах і т.ін.

Насосна частина

- Корпус насоса: чавун
- Вал двигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Робоче колесо: чавун
- Вихідний патрубок: чавун
- Поплавковий вимикач забезпечує автоматичне вмикання і вимикання насосів даної серії в залежності від рівня води

Електродвигун

- Статор: холоднокатана сталь з вбудованим в обмотку термозахистом
- Вал електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Клас захисту: IP68
- Клас ізоляції: B
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Частота: 50 Гц
- Довжина кабеля: 7 м

Умови застосування

- Максимальна температура навколишнього середовища: +40 °C
- Глибина занурення під дзеркало води: до 5 м
- Діаметр твердих частинок в підвішеному стані: 10 мм
- Перекачується рідина: забруднена вода
- Водневий показник води (pH): 6.5 - 8.5
- Загальна мінералізація води: не більше 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців



Чавун



Чавун з антикорозійною обробкою



Нержавіюча сталь AISI 304



Статор із холоднокатаної сталі



Поплавковий вимикач



773361 1-220В, 50Гц



1.1кВт



2900об/хв



2"



5м



10м



200л/хв



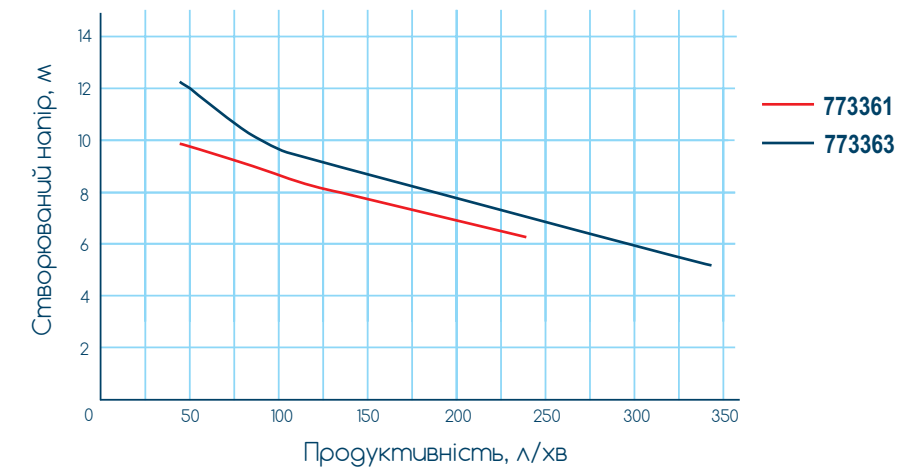
Клас ізоляції

Клас захисту
Клас ізоляції

Модель	Потужність		I _{ном} , А 1 ~ 220В	Q (м³/год) Q (л/хв)	0	3.0	4.1	5.1	6.2	8.1	10.1	15.2	20.0
	кВт	к.с			0	50	68	85	103	135	168	253	333
WQDw10-8-1.1F (773361)	1.1	1.5	3.2	Напір (м)	10.0	9.7	9.4	9.0	8.5	8.0	7.9	—	—
WQDw15-15-1.8F (773363)	1.8	2.5	4.8		15.0	12.0	10.0	9.5	9.3	8.6	8.0	7.0	4.7

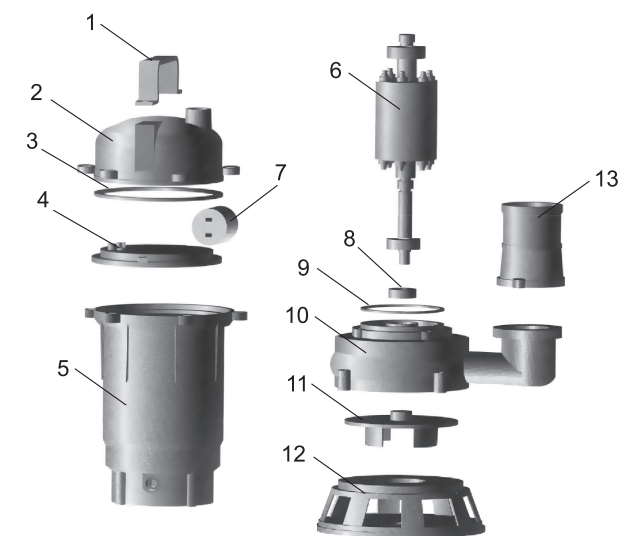
Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.

Графік залежності продуктивності від створеного напору при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



Структурна схема

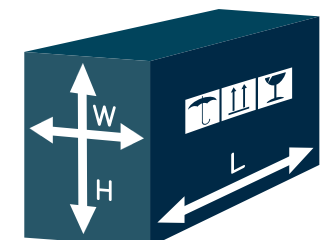
№	Деталь	Матеріал
1	Ручка	Сталь пофарбована
2	Верхня кришка електронасоса	Чавун
3	Ущільнююче кільце "О"- профілю	Гума
4	Верхня кришка електродвигуна	Чавун
5	Статор електродвигуна	
6	Ротор з підшипниками	
7	Конденсатор	
8	Сальник	
9	Ущільнююче кільце "О"- профілю	Гума
10	Корпус насосної частини	Чавун
11	Робоче колесо	Чавун
12	Основа насоса нижня	Чавун
13	Напірний патрубок	Чавун



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
WQDw10-8-1.1F (773361)	15	445	255	210
WQDw15-15-1.8F (773363)	17	480	270	210

Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.



НАСОС КАНАЛІЗАЦІЙНИЙ



Область застосування

Насоси даної серії обладнані ріжучим механізмом і можуть застосовуватися для: відкачування забрудненої рідини, які можуть містити сторонні предмети побутового використання, відведення дощових стоків з підвалів, гаражів, водовідведення з затоплених земельних ділянок, відведення побутових стічних вод, відведення забруднених стоків в технологічних процесах, перекачування води на невеликих очисних спорудах і т.ін.

Насосна частина

- Корпус насоса: чавун
- Вал двигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Робоче колесо: чавун
- Вихідний патрубок: чавун
- Ріжучий механізм: легована сталь
- Поплавковий вимикач забезпечує автоматичне вмикання і вимикання насосів даної серії в залежності від рівня води

Електродвигун

- Статор: холоднокатана сталь з вбудованим в обмотку термозахистом
- Вал електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Клас захисту: IP68
- Клас ізоляції: В
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Частота: 50 Гц
- Довжина кабеля: 7 м

Умови застосування

- Максимальна температура навколишнього середовища: +40 °С
- Глибина занурення під дзеркало води: до 5 м
- Діаметр твердих частинок в підвішеному стані: 10 мм
- Перекачується рідина: забруднена вода
- Водневий показник води (рН): 6.5 - 8.5
- Загальна мінералізація води: не більше 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців

- Чавун
- Ріжучий механізм
- Чавун з антикорозійною обробкою
- Нержавіюча сталь AISI 304
- Статор із холоднокатаної сталі
- Поплавковий вимикач

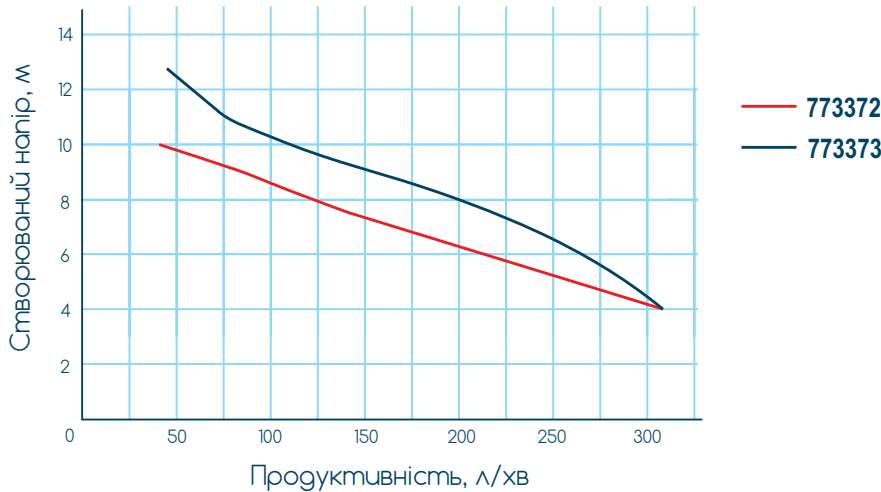


773372	1-220В, 50Гц	1.1кВт	2900об/хв	2"	5м	12м	300л/хв	Клас ізоляції В	Клас захисту IPX8
773373	1-220В, 50Гц	1.8кВт	2900об/хв	2"	5м	15м	320л/хв	Клас ізоляції В	Клас захисту IPX8

Модель	Потужність		I _{ном} , А 1 ~ 220В	Q (м³/год) Q (л/хв)	0	2.0	4.3	5.5	6.0	8.1	10.3	14.8	18.3
	кВт	к.с			0	33	72	92	100	135	172	247	305
WQDw10-8-1.1CF (773372)	1.1	1.5	4.2	Hanip (м)	12.0	10.0	8.1	7.8	7.5	7.0	6.7	5.3	—
WQDw10-12-1.8CF (773373)	1.8	2.5	5.2		15.0	13.5	11.6	11.0	10.2	9.4	8.6	6.7	4.0

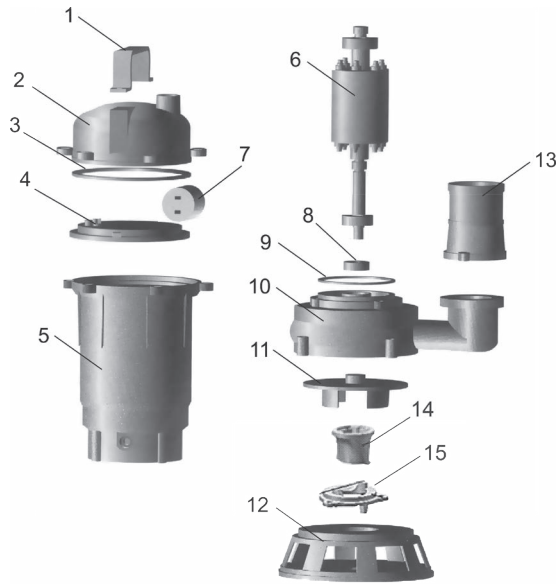
Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.

Графік залежності продуктивності від створеного напору при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



Структурна схема

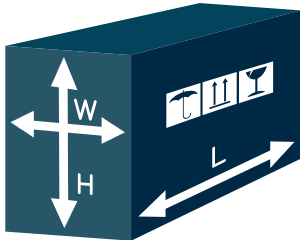
№	Деталь	Матеріал
1	Ручка	Сталь пофарбована
2	Верхня кришка електронасоса	Чавун
3	Ущільнююче кільце "О"- профілю	Гума
4	Верхня кришка електродвигуна	Чавун
5	Статор електродвигуна	
6	Ротор з підшипниками	
7	Конденсатор	
8	Сальник	
9	Ущільнююче кільце "О"- профілю	Гума
10	Корпус насосної частини	Чавун
11	Робоче колесо	Чавун
12	Основа насоса нижня	Чавун
13	Напірний патрубок	Чавун
14	Зворотня частина ріжучого механізму	Легована сталь
15	Ріжучий механізм	Легована сталь



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
WQDw10-8-1.1CF (773372)	17.5	480	285	240
WQDw10-12-1.8CF (773373)	18.5	480	285	240

Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.





Область застосування

- Насоси даної серії призначені для перекачування чистої води і можуть застосовуватися: для побутового використання при водопостачанні з свердловин і резервуарів (обов'язкова установка кожуха охолодження), для перекачування води в резервуари, для зрошувальних систем, для автоматичної подачі води спільно з невеликими резервуарами при використанні керуючої автоматики (керуючі реле, контролери тиску).

Насосна частина

- Зовнішній діаметр: 96 мм
- Корпус: нержавіюча сталь AISI 201
- Вихідний фланець: нержавіюча сталь AISI 201
- Вал насосної частини: нержавіюча сталь AISI 304
- Шнек: хромована сталь

Електродвигун

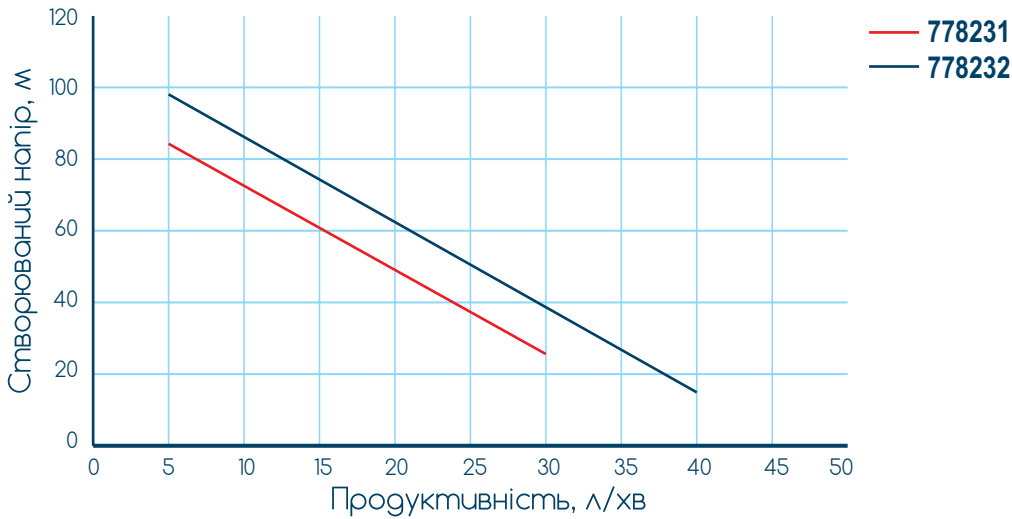
- Тип двигуна: асинхронний, маслонаповнений, з вбудованим в обмотку термозахистом
- Корпус електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 201
- Вал двигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Механічне ущільнення: кераміка/графіт
- Підшипник: кочення (C&U)
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Частота: 50 Гц
- Клас ізоляції: F
- Клас захисту: IP68
- Довжина кабеля: 10 м

Умови застосування

- Максимальна температура навколишнього середовища: +35 °C
- Глибина занурення під дзеркало води: 60 м
- Діаметр свердловини: від 120 до 150 мм
- Зміст абразивних домішок в підвішеному стані (піску, глини, вапна і т.ін.): не більше 0.5%
- Водневий показник води (рН): 6.5 - 8.5
- Загальна мінералізація води: не більше 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців

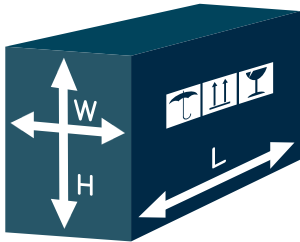


Графік залежності продуктивності від створеного напору при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
4QGDMw1.2-50-0.37 (778231)	10.2	590	160	160
4QGDMw1.8-50-0.5 (778232)	11.095	610	160	160





Область застосування

- Насоси даної серії призначені для перекачування чистої води і можуть застосовуватися: для побутового використання при водопостачанні з свердловин і резервуарів (обов'язкова установка кожуха охолодження), для перекачування води в резервуари, для зрошувальних систем, для автоматичної подачі води спільно з невеликими резервуарами при використанні керуючої автоматики (керуючі реле, контролери тиску).

Насосна частина

- Зовнішній діаметр: 96 мм
- Корпус: нержавіюча сталь AISI 201
- Вихідний фланець: латунь
- Робоче колесо: латунь

Електродвигун

- Тип двигуна: асинхронний, маслонаповнений, з вбудованим в обмотку термозахистом
- Корпус електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 201
- Вал двигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Механічне ущільнення: кераміка/графіт
- Підшипник: кочення (C&U)
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Частота: 50 Гц
- Клас ізоляції: F
- Клас захисту: IP68
- Довжина кабелю: 10 м

Умови застосування

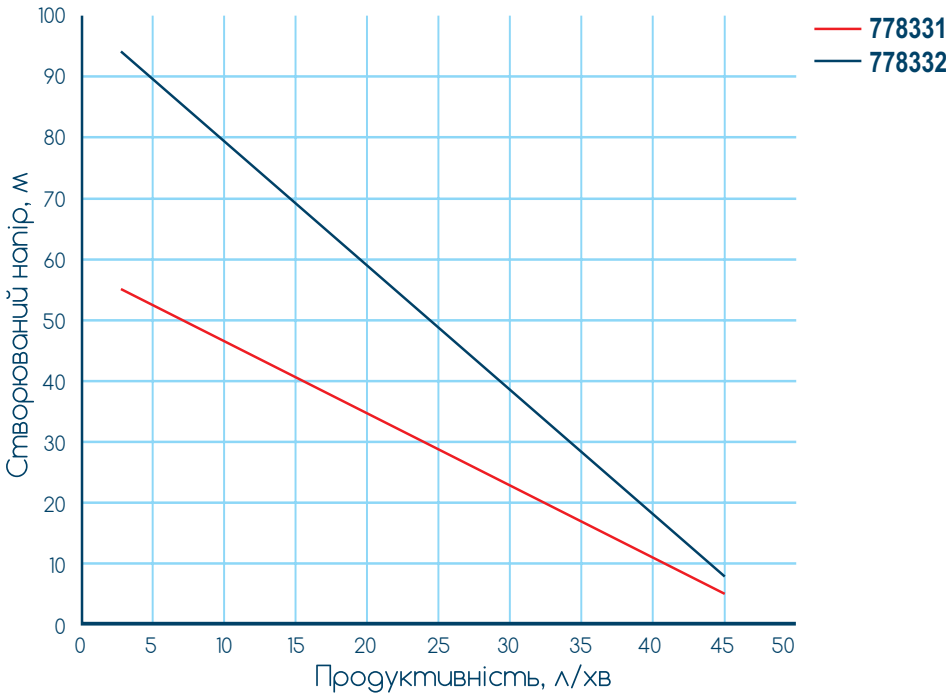
- Максимальна температура навколишнього середовища: +35 °C
- Глибина занурення під дзеркало води: 60 м
- Діаметр свердловини: від 120 до 150 мм
- Зміст абразивних домішок в підвішеному стані (піску, глини, вапна і т.ін.): не більше 0.15%
- Водневий показник води (рН): 6.5 - 8.5
- Загальна мінералізація води: не більше 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців



778331	1-220В, 50Гц	0.75кВт	2900об/хв	1"	60м	58м	45л/хв	Клас ізоляції
778332	1-220В, 50Гц	1.1кВт	2900об/хв	1"	60м	98м	45л/хв	Клас захисту

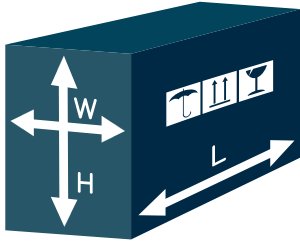
1 ~ 220 В	Потужність		Іном. А	Q (м³/год)	Н										Кільк. робочих колес
	кВт	к.с.	1 ~ 220 В	Q (л/хв)	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	
4SKmw100M (778331)	0.75	1.0	5.2	Напір (м)	58	52	46	40	34	28	22	16	10	5	1
4SKmw150M (778332)	1.1	1.5	7.2		100	89	79	69	59	48	38	28	17	7	2

Графік залежності продуктивності від створеного напору при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
4SKmw100M (778331)	11.25	540	160	210
4SKmw150M (778332)	13.91	540	160	210



НАСОС ВІБРАЦІЙНИЙ



ВОДОПОСТАЧАННЯ

ІРИГАЦІЯ

ПОЛИВ

Область застосування

- Насоси даної серії використовуються в приватних домоволодіннях і призначені для: перекачування чистої води, підочі води з відкритих водойм, колодязів, резервуарів, свердловин, відкачування води з підвальних приміщень, погребів, систем зрошення на присадибних ділянках.

Переваги

- Висока надійність
- Простота конструкції і низька вартість
- Не схильні до нагрівання
- Тривалий термін експлуатації
- Відсутність фільтруючих елементів

Насосна частина

- Зовнішній діаметр: 100 мм
- Корпус: алюмінієвий сплав

Електродвигун

- Тип двигуна: вібраційний
- Корпус електродвигуна: алюмінієвий сплав
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Частота: 50 Гц
- Клас ізоляції: В
- Клас захисту: IP68
- Довжина кабеля: 10 м



778382

778387

Умови застосування

- Максимальна температура навколишнього середовища: +35 °C
- Глибина занурення під дзеркало води: до 5 м
- Зміст абразивних домішок в підвішеному стані (піску, глини, вапна і т.ін.): не більше 10 г/м³
- Водневий показник води (рН): 6.5 - 8.5
- Загальна мінералізація води: не більше 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 6 місяців

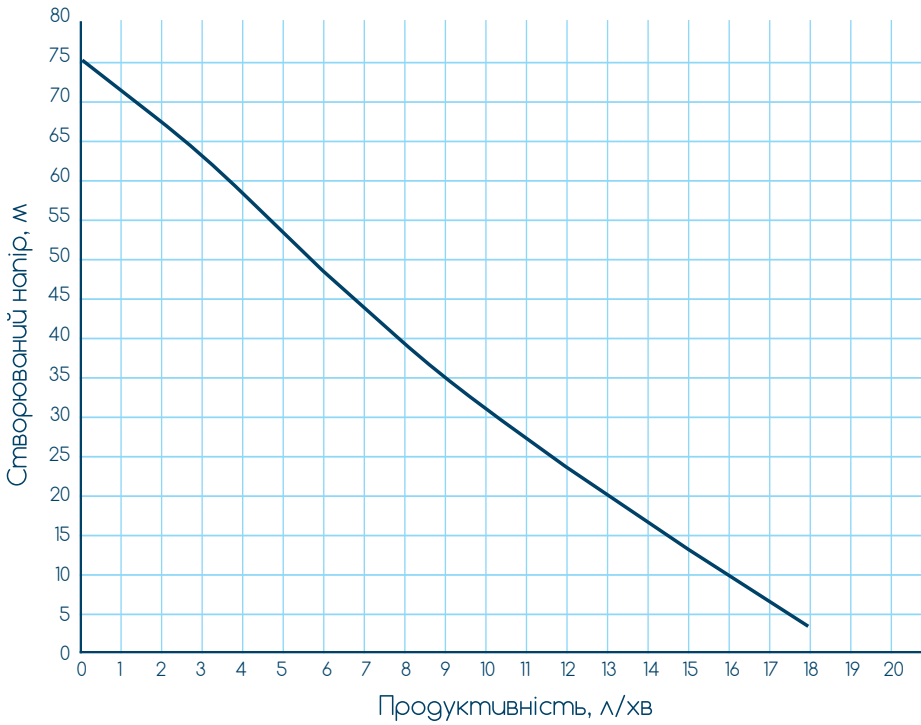
Додаткова комплектація

- Страхувальний канат
- Хомут
- Запасний клапан
- Запасна мембрана

778382	1-220В, 50Гц	0.25кВт	1/2"	5м	75м	18л/хв	max 35°C	6шт.
778387	1-220В, 50Гц	0.25кВт	1/2"	5м	75м	18л/хв	max 35°C	6шт.

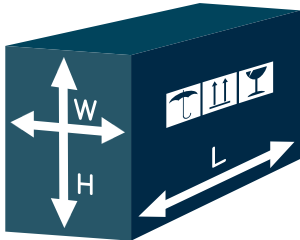
1 ~ 220 В	Потужність		Іном. А	Q (м³/год)	0	0.2	0.4	0.5	0.7	0.9	1.1
	кВт	к.с.			0	3	6	9	12	15	18
WVM60 (778382)	0.25	0.34	3.3	Hanip (м)	75	63	49	35	24	13	3
WVM60-1 (778387)	0.25	0.34	3.3		75	63	49	35	24	13	3

Графік залежності продуктивності від створеного напору



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
WVM60 (778382)	4	470	100	250
WVM60-1 (778387)	4	470	100	250



НАСОС ЦИРКУЛЯЦІЙНИЙ



Область застосування

- Насоси даної серії призначені для перекачування чистої води. Можуть застосовуватися для циркуляції води в центральних і зональних системах опалення, в системах кондиціонування повітря і в системах гарячого водопостачання.

Насосна частина

- Корпус: чавун
- Вал двигуна: кераміка
- Робоче колесо: технополімер

Електродвигун

- Тип двигуна: асинхронний, трьохшвидкісний, безшумний
- Обмотки статора: мідь
- Гільза статора електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Підшипник: керамічний радіальний
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Частота: 50 Гц
- Клас ізоляції: H
- Клас захисту: IP44

Умови застосування

- Максимальна температура рідини, що перекачується: +110 °C
- Максимальна температура навколишнього середовища: +40 °C
- Допустимий тиск в системі: до 10 бар
- Тільки для чистої води без абразивних домішок (піску, глини, вапна і т.ін.)
- Водневий показник води (pH): 6.5 - 8.5
- Загально мінералізація води: не більше 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців

- Технополімер
- Чавун з антикорозійною обробкою
- Статор із холоднокатаної сталі з мідною обмоткою
- Керамічний вал

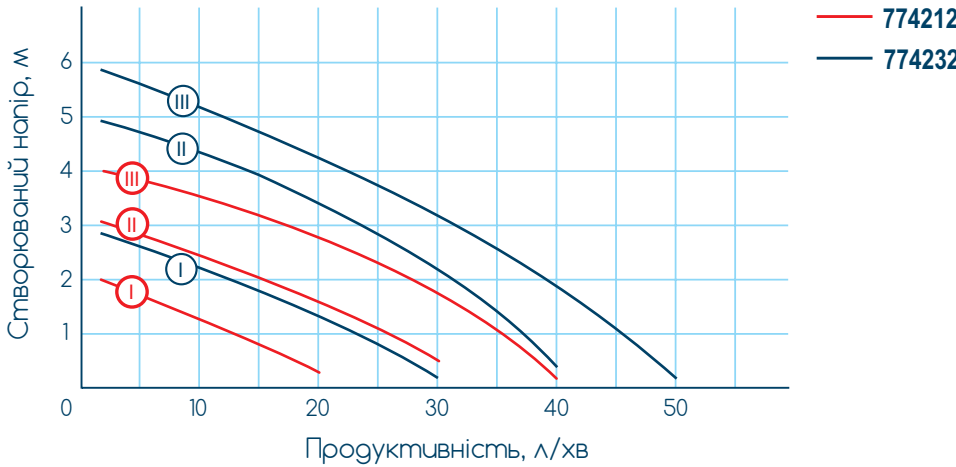


774212	1-220В, 50Гц	75Вт	1"	1½"	4м	40л/хв	Клас ізоляції H	Клас захисту IP44
774232	1-220В, 50Гц	100Вт	1"	1½"	6м	50л/хв	Клас ізоляції H	Клас захисту IP44

Модель	Потужність (Вт)	Сила струму (А)	Напір (м)	Продуктивність (л/хв)	Довжина насосної частини (мм)
LPS25-4/180B (774212)	75/50/32	0.32/0.23/0.16	4/3/2	40/30/20	180
LPS25-6/180B (774232)	100/70/50	0.45/0.32/0.23	6/5/3	50/40/30	180

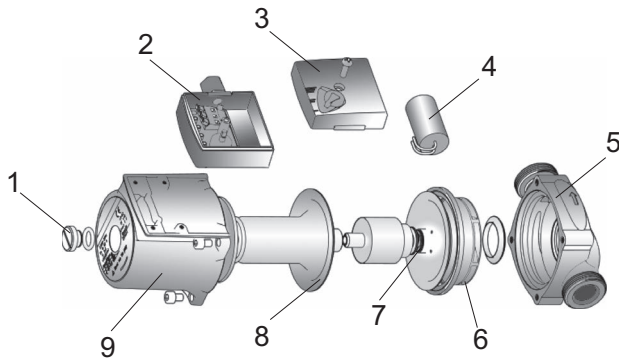
Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.

Графік залежності продуктивності від створеного напору при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



Структурна схема

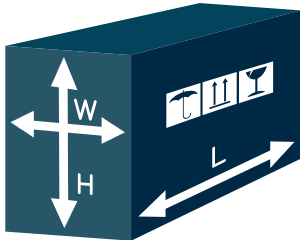
№	Деталь	Матеріал
1	Пробка	Нержавіюча сталь
2	Клемна коробка	
3	Кришка клемної коробки	Технополімер
4	Конденсатор	
5	Корпус насосної частини	Чавун
6	Робоче колесо	Технополімер
7	Ротор з керамічними підшипниками	
8	Гільза захисна	Нержавіюча сталь
9	Корпус електродвигуна (статор)	



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
LPS25-4/180B (774212)	2.6	200	140	150
LPS25-6/180B (774232)	2.9	200	140	150

Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.



НАСОС ЦИРКУЛЯЦІЙНИЙ



Область застосування

- Насоси даної серії призначені для перекачування чистої води. Можуть застосовуватися для циркуляції води в центральних і зональних системах опалення, в системах кондиціонування повітря і в системах гарячого водопостачання.

Насосна частина

- Корпус: чавун
- Вал двигуна: кераміка
- Робоче колесо: технополімер

Електродвигун

- Тип двигуна: асинхронний, трьохшвидкісний, безшумний
- Обмотки статора: мідь
- Гільза статора електродвигуна: нержавіюча сталь AISI 304
- Підшипник: керамічний радіальний
- Напруга: 1 ~ 220 В
- Частота: 50 Гц
- Клас ізоляції: H
- Клас захисту: IP44

Умови застосування

- Максимальна температура рідини, що перекачується: +110 °C
- Максимальна температура навколишнього середовища: +40 °C
- Допустимий тиск в системі: до 10 бар
- Тільки для чистої води без абразивних домішок (піску, глини, вапна і т.ін.)
- Водневий показник води (pH): 6.5 - 8.5
- Загальна мінералізація води: не більше 1500 г/м³
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців

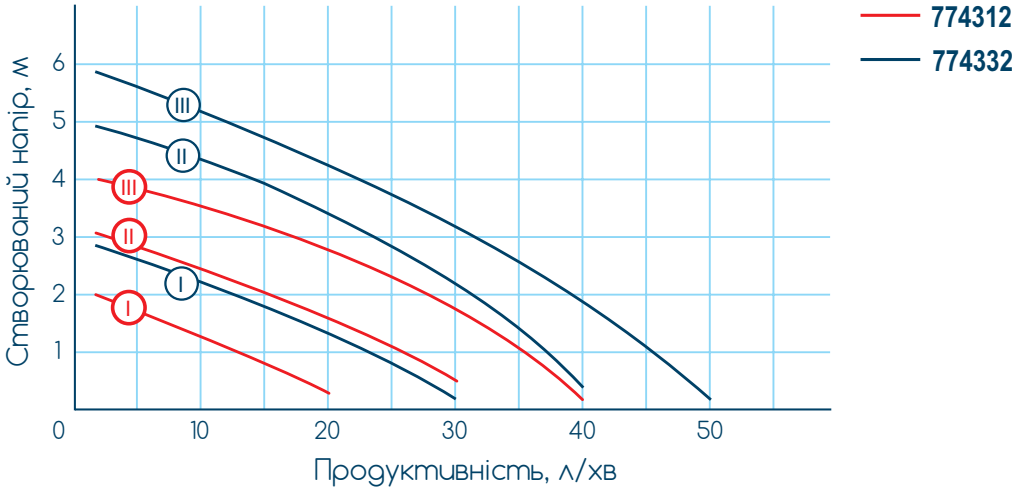
- Технополімер
- Чавун з антикорозійною обробкою
- Статор із холоднокатаної сталі з мідною обмоткою
- Керамічний вал



774312	1-220В, 50Гц	75Вт	1"	1½"	4м	40л/хв	Клас ізоляції	Клас захисту
774332	1-220В, 50Гц	100Вт	1"	1½"	6м	50л/хв	Клас ізоляції	Клас захисту

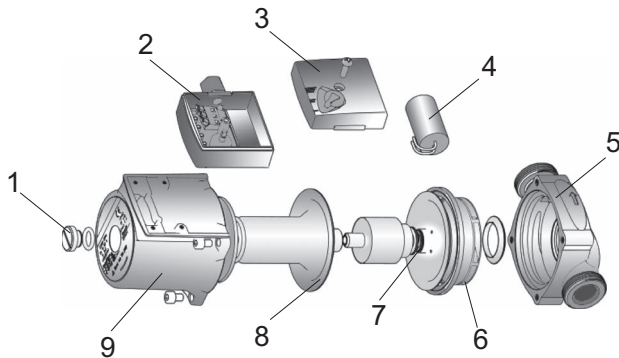
Модель	Потужність (Вт)	Сила струму (А)	Напір (м)	Продуктивність (л/хв)	Довжина насосної частини (мм)
LPS25-4/180G (774312)	75/50/32	0.32/0.23/0.16	4/3/2	40/30/20	180
LPS25-6/180G (774332)	100/70/50	0.45/0.32/0.23	6/5/3	50/40/30	180

Графік залежності продуктивності від створеного напору при частоті обертання двигуна 2850 об/хв



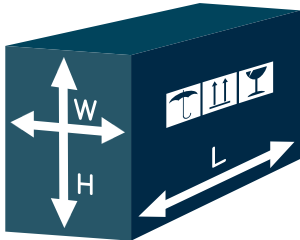
Структурна схема

№	Деталь	Матеріал
1	Пробка	Нержавіюча сталь
2	Клемна коробка	
3	Кришка клемної коробки	Технополімер
4	Конденсатор	
5	Корпус насосної частини	Чавун
6	Робоче колесо	Технополімер
7	Ротор з керамічними підшипниками	
8	Гільза захисна	Нержавіюча сталь
9	Корпус електродвигуна (статор)	



Інформація про упаковку

Модель	Маса (кг)	L (мм)	W (мм)	H (мм)
LPS25-4/180G (774312)	2.6	200	140	150
LPS25-6/180G (774332)	2.9	200	140	150



ГІДРОАКУМУЛЯТОР
ГОРИЗОНТАЛЬНИЙ



ВОДОПОСТАЧАННЯ



НАКОПИЧУВАЛЬНА
ЕМНІСТЬ



ПОЛИВ



АВТОМАТИЧНІ
СИСТЕМИ

Область застосування

- Гідроаккумулятор - це одна зі складових системи гарячого або холодного водопостачання. Цей пристрій забезпечує безперебійну подачу води, підтримує постійний тиск в системі і запобігає гідрострусу, що виникає в системі в момент запуску насоса, а при використанні спільно з реле тиску дозволяє створити автоматичну станцію на базі заглибого або поверхневого насоса.
- Гідроаккумулятор незамінний в системах водопостачання, влаштованих в приватних та заміських будинках.

779211, 779213, 779214



Переваги:

- Корпус: нержавіюча сталь AISI 304
- Фланець: нержавіюча сталь AISI 304
- Автоматичне зварювання

Технічні характеристики:

- Діаметр напірного патрубку: 1"
- Максимально допустимий тиск: 8 бар
- Матеріал мембрани: NR
- Максимальна температура рідини, що перекачується: 60 °C
- Гарантія: 12 міс

779221, 779222, 779223 779224



Переваги:

- Обробка металу перед фарбуванням
- Оцинкований фланець
- Автоматичне зварювання

Технічні характеристики:

- Матеріал корпусу: пофарбована сталь
- Діаметр напірного патрубку: 1"
- Максимально допустимий тиск: 8 бар
- Матеріал мембрани: NR
- Максимальна температура рідини, що перекачується: 60 °C
- Гарантія: 12 міс

Модель	Корпус	Матеріал корпусу	Об'єм бачка (л)	DN"	Макс. тиск (бар)	Маса (кг)	Товщина стінки (мм)	L (мм)	H (мм)
HTw24SS (779211)	горизонтальний	нержавіюча сталь	24	1	8	4.1	0.8	450	300
HTw50SS (779213)	горизонтальний	нержавіюча сталь	50	1	8	6.1	1.0	530	380
VTw50SS (779214)	вертикальний	нержавіюча сталь	50	1	8	6.1	1.0	360	650
HTw24 (779221)	горизонтальний	пофарбована сталь	24	1	8	4.5	0.8	450	300
HTw36 (779222)	горизонтальний	пофарбована сталь	36	1	8	5.6	0.8	460	380
HTw50 (779223)	горизонтальний	пофарбована сталь	50	1	8	7	1.0	550	380
VTw50 (779224)	вертикальний	пофарбована сталь	50	1	8	7	1.0	360	680

Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.

БАК ДЛЯ СИСТЕМИ ОПАЛЕННЯ



ВОДОПОСТАЧАННЯ



НАКОПИЧУВАЛЬНА
ЕМНІСТЬ



ПОЛИВ



АВТОМАТИЧНІ
СИСТЕМИ

Область застосування

- Мембранні розширювальні баки використовуються для створення замкнутих систем опалення різного об'єму в котеджах, житлових будинках та інших спорудах, що мають індивідуальну систему опалення, можуть застосовуватися в системах опалення, кондиціонування, холодильних установок.

Функції

- Мембранні розширювальні баки призначені для компенсації об'ємних змін теплоносія в залежності від його температури.

Технічні характеристики

- Металевий корпус з двох сталевих половин легированої пофарбованої сталі
- Мембрана, що розділяє корпус на дві порожнини, виготовлена з синтетичної етилен-пропіленової гуми, що відповідає вимогам сертифікації

Умови застосування

- Діапазон робочих температур з мембраною з синтетичної етилен-пропіленової гуми EPDM від -10 °C до + 99 °C
- Максимальний тиск в повітряній порожнині: до 5 бар
- Максимальний тиск в системі опалення: до 4 бара
- Термін гарантійного обслуговування: 12 місяців



Модель	Корпус	Матеріал корпусу	Об'єм бачка (л)	DN"	Макс. тиск (бар)	Маса (кг)	Товщина стінки (мм)	L (мм)	H (мм)
FTSw1 (779251)	циліндричний закруглений	пофарбована сталь	1	1/2	4	0.8	1	110	190

Кольорова гама, а також зовнішній вигляд виробів можуть відрізнятися від зображень.

ФЛАНЦІ



ГІДРОАКУМУЛЯТОР

Функції

- Фланець гідроакумулятора - це невід'ємна частина гідроакумулятора, який є частиною насосної станції. За допомогою цієї деталі всередині гідроакумулятора кріпиться його мембрана.

Фланець для гідроакумулятора зварний нержавіючий STw1 (779524)

Переваги

- Нержавіюча сталь AISI 304
- Автоматичне зварювання
- Товщина металу 2 мм

Фланець для гідроакумулятора зварний ZTw2 (779525)

Переваги

- Оцинкована сталь
- Автоматичне зварювання
- Товщина металу 2 мм

Фланець для гідроакумулятора тягнутий з втулкою ZTw1 (779526)

Переваги

- Оцинкована сталь
- Цільнотянутий
- Товщина металу 2 мм

Модель	Діаметр напорного патрубку (")	Товщина стінки (мм)	Маса (кг)
STw1 (779524)	1	2	0.3
ZTw2 (779525)			
ZTw1 (779526)			

КОНТРОЛЕР ТИСКУ ЕЛЕКТРОННИЙ



ВОДОПОСТАЧАННЯ



ІРИГАЦІЯ



ПОЛИВ

Функції

- Автоматичне керування насосом (включення насоса при наявності потоку і падінні тиску, вимикання насоса за відсутності потоку рідини)
- При відсутності води автоматично відключає насос (захист від «сухого ходу»)



Максимальний тиск в системі



Клас захисту



Манометр в комплекті (крім 779737)

DSK-2.1 (779735)



DSK-1.1 (779737)



DSK-8.1 (779755)



DSK-8.2 (779756)



Модель	Напруга електромережі (В)	Потужність під'єднаного електродвигуна до (кВт)	Максимальна сила струму (А)	Патрубок (")
DSK-2.1 (779735)	220	1.1	10	1x1
DSK-1.1 (779737)				
DSK-8.1 (779755)				
DSK-8.2 (779756)				

РЕЛЕ ТИСКУ



ВОДОПОСТАЧАННЯ



ІРИГАЦІЯ



ПОЛИВ



АВТОМАТИЧНІ СИСТЕМИ



Максимальний тиск в системі



Регульований «верхній» і «нижній» діапазон тиску



Оцинкований метал



Клас захисту

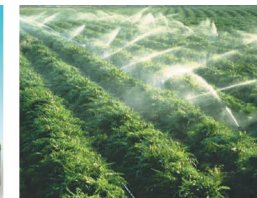


Працює тільки при наявності гідроакумулятора

КОМПЛЕКТ АВТОМАТИКИ



ВОДОПОСТАЧАННЯ



ІРИГАЦІЯ



ПОЛИВ



АВТОМАТИЧНІ СИСТЕМИ

Функції

- Універсальна конструкція, яка поєднує в собі основні компоненти для автоматизації системи водопостачання. Коректно працює тільки при наявності гідроакумулятора.



Максимальний тиск в системі



Регульований «верхній» і «нижній» діапазон тиску



Оцинкований метал



Клас захисту



Працює тільки при наявності гідроакумулятора

Технічні дані

- Корпус: Технополімер
- Клас захисту: IP20



Модель	Напруга електромережі (В)	Потужність під'єданого електродвигуна до (кВт)	Максимальна сила струму (А)	Заводське налаштування тиску (бар)	Діаметр різьби (")
SK-9C/1.5HP (779731)	220	1.1	10	1.4-2.8	¼F
SK-9C/3.0HP (779733)	220/380	2.2	16		

МАНОМЕТР РАДІАЛЬНИЙ

Модель	Тиск (бар)	Розташування штуцера	Діаметр (мм)	З'єднання	
				різьбове (")	циліндричне (мм)
PG-2 (779738)	0-10	радіальне	50	¼	-



КОМПЛЕКТ ГАЙОК ТА ПЕРЕХІДНИКІВ

Модель	Матеріал	Перехідник з внутрішньою різьбою	Гайка накидна з внутрішньою різьбою (")
NPD1.5 (779595)	сталь	1"	1 ½



Функції

- Занурювальний універсальний поплавковий вимикач призначений для контролю рівня рідини в системах водопостачання або водовідведення (резервуари, колодязі, басейни, септики і т.ін.) в залежності від типу підключення контактів.
- Універсальний поплавковий вимикач може бути застосований для відключення / включення електронасоса при зниженні / підвищенні рівня води, що перекачується до контрольного значення, а також для управління роботою будь-яких інших електроприладів, в залежності від рівня води в контрольованому резервуарі.

Технічні характеристики

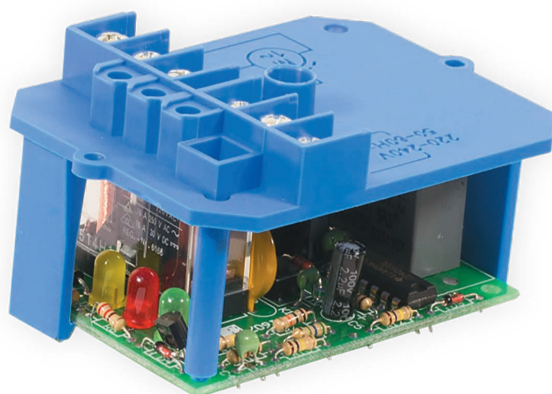
- Максимальна потужність електродвигуна, до якого підключається: до 1.1 кВт
- Перетин кабелю: 3x0.75 мм²;
- Максимальна сила струму: 3.0 А
- Клас ізоляції: F
- Клас захисту: IP68
- Максимальна температура перекачуваної рідини: 60 °C

Модель	Потужність підключаемого електродвигуна до (кВт)	Максимальна сила струму (А)	Довжина кабелю (м)	Переріз кабелю (мм)
FS1x3mW (779661)	1.1	10	3.0	0.75
FS1x5mW (779662)			5.0	

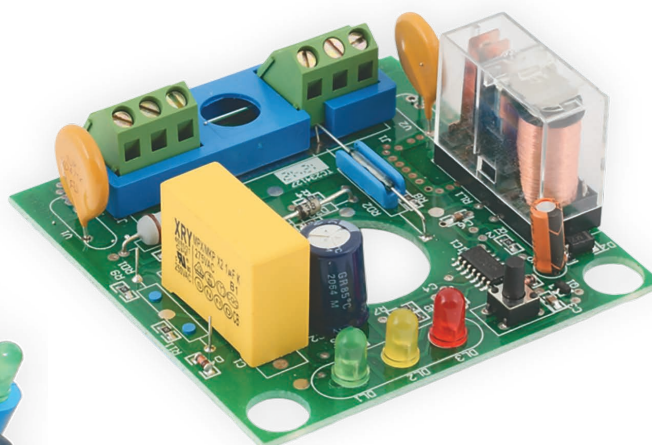


КОНТРОЛЕРИ

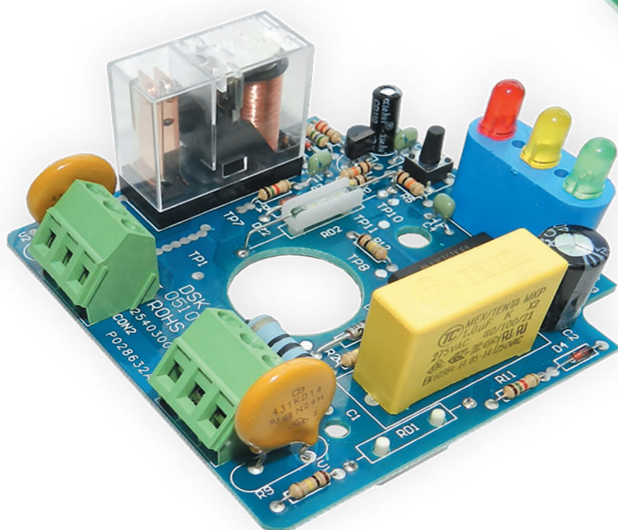
779735001



779737001



779755001



Модель	Встановлюється на модель
779735001	779735
779737001	779737
779755001	779755, 779756

Зміст по артикулам

Артикул	Сторінка
QB60 (775011)	8
CPM158 (775021)	10
1DK-20 (775024)	12
JSW10M (775033)	14
JSW15M (775035)	14
JET100A (775038)	16
JET60 (775042)	18
JET80 (775044)	18
JETS60 (775052)	20
JETS80 (775054)	20
AUTOGP125Z (776010)	22
QB60A5 (775011/24)	24
JSW10MA5 (775033/24)	26
JSW15MA5 (775035/24)	26
JET100AA5 (775038/24)	28
JET60A5 (775042/24)	30
JET80A5 (775044/24)	30
JETS60A5 (775052/24)	32
JETS80A5 (775054/24)	32
WM50CX (772551)	34
WM100CX (772553)	34
WM80W (772557)	36
QDX1.5w-16-0.37F (773191)	38
QDX1.5w-32-0.75F (773198)	38
WQDw10-8-1.1F (773361)	40
WQDw15-15-1.8F (773363)	40
WQDw10-8-1.1CF (773372)	42
WQDw10-12-1.8CF (773373)	42
4QGDMw1.2-50-0.37 (778231)	44
4QGDMw1.8-50-0.5 (778232)	44
4SKmw100M (778331)	46
4SKmw150M (778332)	46

Артикул	Сторінка
WVM60 (778382)	48
WVM60-1 (778387)	48
LPS25-4/180B (774212)	50
LPS25-6/180B (774232)	50
LPS25-4/180G (774312)	52
LPS25-6/180G (774332)	52
HTw24SS (779211)	54
HTw50SS (779213)	54
VTw50SS (779214)	54
HTw24 (779221)	54
HTw36 (779222)	54
HTw50 (779223)	54
VTw50 (779224)	54
FTSw1 (779251)	55
STw1 (779524)	56
ZTw2 (779525)	56
ZTw1 (779526)	56
DSK-2.1 (779735)	57
DSK-1.1 (779737)	57
DSK-8.1 (779755)	57
DSK-8.2 (779756)	57
SK-9C/1.5HP (779731)	58
SK-9C/3.0HP (779733)	58
SK-9.1 (779751)	59
PG-2 (779738)	60
NPD1.5 (779595)	60
FS1x3mW (779661)	61
FS1x5mW (779662)	61
779735001	62
779737001	62
779755001	62



Сервісне обслуговування:
тел.: 099 663 94 83
тел.: 067 740 91 02
service@sigma.ua

Інтернет-магазин:
тел.: 050 259 23 23
тел.: 067 259 23 23
тел.: 063 259 23 23
shop@sigma.ua

ТОВ «Сіґма. Україна»
Україна, 61176, Харків,
вул. Єнакіївська, 19/318
тел.: 0 800 334 161
info@sigma.ua

З питань співпраці:
тел.: 050 206 00 43
vvs@sigma.ua