



TENKO

Комфорт без зайвого клопоту!



+ ЕЛЕКТРИЧНІ
КОТЛИ

+ КОНВЕКТОРИ

+ ГОТОВІ
РІШЕННЯ

tenko.ua

АСОРТИМЕНТ 2024

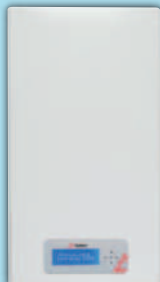


SMART

6-36 кВт

Іноваційний електричний котел з інтуїтивним управлінням та сенсорним кольоровим дисплеєм 5". Розширений набір функцій: опалення, тепла підлога, швидкий перехід з режиму комфортної температури в режим економії. Досконала система захисту, преміальна комплектація. Дистанційне управління за допомогою вбудованого Wi-Fi модуля.

стор. 4-5



Premium +

6-36 кВт

Серія електричних котлів із розширеним набором функцій. Цифровий контролер, можливість підключення модулю Wi-Fi, вбудований розширювальний бак, надійна система безпеки.

стор. 6-7



Digital Standart +

6-36 кВт

Серія електричних котлів із цифровим управлінням, вбудованим розширювальним баком та повною гідравлічною групою безпеки.

стор. 8-9



Digital Standart

3-15 кВт

Серія електричних котлів із цифровим управлінням, повною гідравлічною групою безпеки та додатковим електрозахистом.

стор. 10-11



Digital

3-15 кВт

Серія електричних котлів із цифровим управлінням, та додатковим електрозахистом.

стор. 12-13



Mini Digital & Mini

3-4,5 кВт

Серія компактних котлів з цифровим (Mini Digital), або аналоговим (Mini) управлінням.

стор. 14-15 стор. 22-23

АСОРТИМЕНТ 2024



Standart + 6-36 кВт

Серія електричних котлів із розширеним діапазоном потужностей та повною комплектацією: розширювальний бак, циркуляційний насос, гідравлічна група.

стор. 16-17



Standart 3-15 кВт

Серія електричних котлів із надійною системою захисту та вбудованим циркуляційним насосом. Простий монтаж та обслуговування.

стор. 18-19



Econom 3-30 кВт

Простий електричний котел із можливістю під'єднання додаткових пристроїв.

стор. 20-21



Floor standing 30, 60, 90 130 кВт

Серія потужних електричних котлів для опалення великих житлових та виробничих приміщень. Мають від 2 до 9 ступенів нагріву. Обладнанні надійним електрозахистом.

стор. 24-25



Prom 30-60 кВт

Високотехнологічне та надійне рішення для опалення приміщень.

стор. 26-27



Теплові гармати 2-24 кВт

Ефективно використовується для обігріву складських, службових приміщень, магазинів, вуличних кіосків, вагончиків на будівництві, сушінні будівельних приміщень

стор. 28-29

Electric convectors 500-2500 Вт



Сучасні опалювальні прилади з простим управлінням.

стор. 30-31

Готові рішення



ТЕНи для бойлерів, радіаторів рушникосушарок

стор. 32-33

Блоки ТЕНів ВЕ, БНР

стор. 34

SMART

Серія SMART - інтелектуальний, надійний, ефективний котел преміум класу



Переваги:

- ▶ Сенсорний кольоровий дисплей 5" дозволяє легко налаштувати параметри та відстежувати роботу котла
- ▶ Максимальний комфорт завдяки широкому набору функцій: управління контуром опалення, контуром теплої підлоги та бойлером непрямого нагріву, таймер для встановлення графіка роботи, швидка зміна режимів «комфорт» / «еко», можливість підключення бездротового датчика
- ▶ Безшумна робота котла завдяки симісторному реле власного виробництва
- ▶ Висока енергоефективність за рахунок модуляції потужності котла і селективної роботи ТЕНів
- ▶ Надійна система захисту: вбудований пристрій захисного відключення УЗО, захист від перегріву, функція «Антизмерзання»
- ▶ Преміальна комплектація: розширювальний бак 7 л європейського виробництва, циркуляційний насос з частотним контролером, обв'язка з міді, якісний теплообмінник власного виробництва
- ▶ Облік статистики використання електроенергії

Wi-Fi

Вбудований Wi-Fi-модуль дозволяє підключити котел до домашньої точки доступу і управляти його роботою через спеціальний додаток або WEB інтерфейс
+ Постійне оновлення програмного забезпечення
+ Синхронізація із сервером реального часу



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| | | | | | | | | | |
|--|---|---------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Номінальна потужність, кВт | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 30 | 36 |
| Напруга живлення, В | 230/400 | 230/400 | 230/400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 |
| Частота струму в мережі, Гц | 50/60 | | | | | | | | |
| Нагрівальний елемент - блок, кількість ТЕНів | 6 (2 блоки по 3 ТЕНа) | | | | | | | | |
| Максимальний тиск у системі, бар | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Регулювання опалювального контуру, °С | Цифрове: від 10 °С до 75 °С по воді, від 7 °С до 40 °С по повітрю | | | | | | | | |
| Приєднувальні патрубки, дюйми | Ø 3/4" | | | | | | | | |
| Ємність теплообмінника дм ³ | 7,5 | | | | | | | | |
| Габаритні розміри, мм, ВхШхГ | 740 x 410 x 256,5 | | | | | | | | |
| Вага нетто, не більше, кг | 32 | | | | 34 | | | | |
| Артикул для замовлення | 96540 | 96694 | 96696 | 96596 | 96697 | 96698 | 96699 | 96700 | 96701 |



Конструкція та комплектація

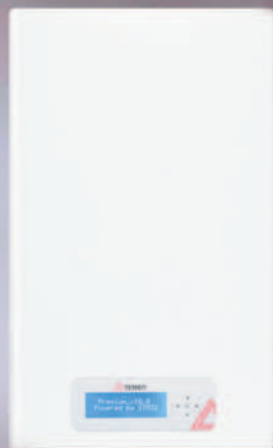
1. Автоматичний повітрівідвідник
2. Цифровий датчик тиску
3. Аварійне термореле
4. Розширювальний бак європейського виробництва
5. Силові реле ТМ ТЕНКО
6. Модульний контактор
7. Клемник підключення дротів живлення
8. Запобіжний клапан
9. Датчик струму
10. Теплообмінник
11. Блоки ТЕНів ТМ ТЕНКО
12. Циркуляційний насос з частотним контролером
13. Датчик температури повітря
14. Вхід теплоносія (обратка)
15. Вихід теплоносія (подача)
16. Датчик температури теплоносія (обратка)
17. Датчик температури теплоносія (подача)

Контроль та управління

1. Кнопка «ON-OFF»
2. Сенсорний кольоровий дисплей 5" доставляє налаштувати параметри та відстежувати роботи котла
3. Плата управління ТМ ТЕНКО



ПРЕМІУМ +



Серія Преміум + - досконала інженерна система, яка створює затишок



Переваги:

- ▶ Вбудований добовий/тижневий програматор дозволяє встановити бажаний режим роботи з урахуванням вашого ритму життя
- ▶ Модуляція потужності та вбудований електронний лічильник суттєво знижують витрати електроенергії
- ▶ Вбудований мікроконтролер і програмна система управління забезпечують повний контроль і надійну роботу котла
- ▶ Вбудований модуль wi-fi дозволяє керувати котлом та відстежувати його стан з будь-якої точки світу
- ▶ Додатковий комфорт забезпечує цифровий дисплей, на якому відображаються поточні налаштування та сервісна інформація
- ▶ Преміальна комплектація:
 - циркуляційний насос з частотним контролером
 - вбудований модуль wi-fi

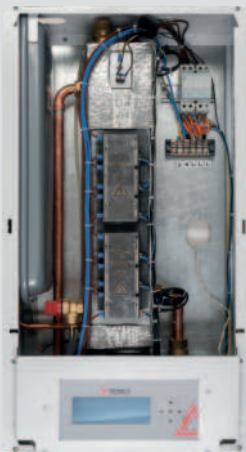


Wi-Fi-модуль для дистанційного управління роботою котла через браузер або додаток на Android чи iOS (опція)



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| | | | | | | | | | |
|--|---|---------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Номінальна потужність, кВт | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 30 | 36 |
| Напруга живлення, В | 230/400 | 230/400 | 230/400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 |
| Частота струму в мережі, Гц | 50 | | | | | | | | |
| Нагрівальний елемент - блок, кількість ТЕНів | 6 (2 блоки по 3 ТЕНа) | | | | | | | | |
| Максимальний тиск у системі, бар | 3 | | | | | | | | |
| Регулювання опалювального контуру, °С | Цифрове: від 10 °С до 75 °С по воді, від 7 °С до 40 °С по повітрю | | | | | | | | |
| Приєднувальні патрубки, дюйми | Ø 3/4" | | | | | | | | |
| Ємність теплообмінника дм ³ | 6,5 | | | | | | | | |
| Габаритні розміри, мм, ВхШхГ | 740x415x285 | | | | | | | | |
| Вага нетто, не більше, кг | 32 | 32 | 32 | 32 | 33 | 33 | 33 | 33 | 33 |
| Артикул для замовлення | 51154 | 51242 | 51243 | 51244 | 51245 | 51246 | 51247 | 51248 | 51163 |



Конструкція та комплектація

1. Автоматичний повітрівідвідник
2. Аварійне термореле
3. Теплообмінник
4. Розширювальний бак європейського виробництва
5. Твердотільні реле з водяним охолодженням власного виробництва
6. Блок ТЕНів
7. Клема підключення живлення
8. Цифровий датчик тиску
9. Циркуляційний насос
10. Датчики температури
11. Патрубки підключення

Контроль та управління

1. Дисплей - служить для зручного налаштування та відображення поточної та сервісної інформації
2. Кнопки навігації та управління
3. Кнопки вмикання мережі та режиму підтримання мінімальної температури



DIGITAL STANDART +

Серія Digital Standart+ - досконалі інженерні рішення для максимального комфорту



Переваги:

- ▶ Новий сенсорний дисплей
- ▶ Цифрове управління та два вбудованих датчика - температури теплоносія та температури у приміщенні дозволяють заощаджувати електроенергію
- ▶ Підвищення ефективності: управління часом включення циркуляційного насоса - до і після включення ТЕНів
- ▶ Плавне регулювання температури у контурі опалення та можливість обрати режим роботи котла за температурою теплоносія або за температурою повітря у кімнаті забезпечують додатковий комфорт
- ▶ Безшумна робота завдяки твердотільному реле
- ▶ Повна гідравлічна група безпеки:
 - вбудований розширювальний бак європейського виробництва
 - автоматичний відвідник повітря
 - цифровий датчик тиску
 - запобіжний клапан
- ▶ Додатковий електрозахист - дублюючий модульний контактор
- ▶ Ергономічність та естетика:
 - якісне порошкове покриття корпусу
 - два варіанти кольору - white та titanium noble

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| | | | | | | | | | | |
|--|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Номінальна потужність, кВт | 6 | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 30 | 36 |
| Напруга живлення, В | 220 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 | 380 |
| Частота струму в мережі, Гц | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Нагрівальний елемент - блок, кількість ТЕНів | 3 | 3 | 3 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Максимальний тиск у системі, бар | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Регулювання опалювального контуру, °С | Цифрове: від 20 °С до 75 °С по воді, від 10 °С до 40 °С по повітря | | | | | | | | | |
| Приєднувальні патрубки, дюйми | Ø 3/4" | | | | | | | | | |
| Ємність теплообмінника дм ³ | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 6,6 | 6,6 | 6,6 | 6,6 | 6,6 | 6,6 | 6,6 |
| Габаритні розміри, мм, ВхШхГ | 675x383x235 | | | | | | | | | |
| Вага нетто, кг | 30 | 30 | 30 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 |
| Артикул для замовлення | 65764 | 65765 | 65758 | 65705 | 65766 | 65750 | 65767 | 65776 | 65768 | 65769 |



Конструкція та комплектація

1. Автоматичний відвідник повітря
2. Аварійне термореле
3. Цифровий датчик тиску
4. Розширювальний бак європейського виробництва
5. Теплообмінник з якісної сталі 3 мм
6. Блок ТЕНів
7. Циркуляційний насос
8. Запобіжний клапан 3 бар
9. Вхідний патрубок 3/4"
10. Вихідний патрубок 3/4"

Контроль та управління

1. Світлові індикатори
2. Сенсорний дисплей



DIGITAL STANDART



*Серія Digital Standart - новітні технології,
що працюють на вас*



Переваги:

- ▶ Новий сенсорний дисплей
- ▶ Цифрове управління та два вбудованих датчика - температури теплоносія та температури у приміщенні дозволяють заощаджувати електроенергію
- ▶ Підвищення ефективності: управління часом включення циркуляційного насоса - до і після включення ТЕНів
- ▶ Плавне регулювання температури у контурі опалення та можливість обрати режим роботи котла за температурою теплоносія або за температурою повітря у кімнаті забезпечують додатковий комфорт
- ▶ Безшумна робота завдяки твердотільному реле
- ▶ Надійна гідравлічна група безпеки:
 - автоматичний відвідник повітря
 - цифровий датчик тиску
 - запобіжний клапан
- ▶ Додатковий електрозахист - дублюючий модульний контактор
- ▶ Ергономічність та естетика:
 - компактний розмір
 - якісне порошкове покриття корпусу
 - два варіанти кольору - white та titanium noble

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| | | | | | | | | |
|--|--|----------------|----------------|----------------|-------|-------|-------|-------|
| Номінальна потужність, кВт | 3 | 4,5 | 6 | 7,5 | 9 | 10,5 | 12 | 15 |
| Напруга живлення, В | 220 | 220/380 | | | 380 | | | |
| Частота струму в мережі, Гц | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Нагрівальний елемент - блок, кількість ТЕНів | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Максимальний тиск у системі, бар | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Регулювання опалювального контуру, °С | Цифрове: від 20 °С до 75 °С по воді, від 10 °С до 40 °С по повітрю | | | | | | | |
| Приєднувальні патрубки, дюйми | Ø 3/4" | | | | | | | |
| Ємність теплообмінника дм ³ | 1,7 | | | | | | | |
| Габаритні розміри, мм, ВхШхГ | 650x260x190 | | | | | | | |
| Вага нетто, кг | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| Артикул для замовлення | 52043 | 52078 52079 | 52046 52080 | 52030 52081 | 51970 | 51028 | 51029 | 51082 |



Конструкція та комплектація

1. Автоматичний відвідник повітря
2. Аварійне термореле
3. Цифровий датчик тиску
4. Теплообмінник з якісної сталі 3 мм
5. Блок ТЕНів
6. Циркуляційний насос
7. Запобіжний клапан 3 бар
8. Вхідний патрубок 3/4"
9. Вихідний патрубок 3/4"

Контроль та управління

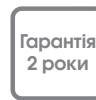
1. Світлові індикатори
2. Сенсорний дисплей



DIGITAL



*Серія Digital - новітні технології,
що працюють на вас*



Переваги:

- ▶ Цифрове управління та два вбудованих датчика - температури теплоносія та температури у приміщенні дозволяють заощаджувати електроенергію
- ▶ Підвищення ефективності за рахунок управління часом включення циркуляційного насоса - до і після включення ТЕНів
- ▶ Плавне регулювання температури у контурі опалення та можливість обрати режим роботи котла за температурою теплоносія або за температурою повітря у кімнаті забезпечують додатковий комфорт у використанні
- ▶ Додатковий електрозахист - дублюючий модульний контактор
- ▶ Ергономічність та естетика:
 - компактний розмір
 - якісне порошкове покриття корпусу
 - два варіанти кольору - white та titanium noble

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| | | | | | | | | |
|--|--|----------------|----------------|----------------|-------|-------|-------|-------|
| Номінальна потужність, кВт | 3 | 4,5 | 6 | 7,5 | 9 | 10,5 | 12 | 15 |
| Напруга живлення, В | 220 | 220/380 | | | 380 | | | |
| Частота струму в мережі, Гц | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Нагрівальний елемент - блок, кількість ТЕНів | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Максимальний тиск у системі, бар | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Регулювання опалювального контуру, °С | Цифрове: від 20 °С до 75 °С по воді, від 10 °С до 40 °С по повітрю | | | | | | | |
| Приєднувальні патрубки, дюйми | Ø 3/4" | | | | | | | |
| Ємність теплообмінника дм ³ | 1,7 | | | | | | | |
| Габаритні розміри, мм, ВхШхГ | 580x190x97 | | | | | | | |
| Вага нетто, кг | 9 | | | | | | | |
| Артикул для замовлення | 52072 | 51855 59433 | 51976 52074 | 52075 52076 | 52077 | 52026 | 52027 | 52025 |



Конструкція та комплектація

1. Аварійне термореле
2. Теплообмінник з якісної сталі 3 мм
3. Блок ТЕНів
4. Вхідний патрубок 3/4"
5. Вихідний патрубок 3/4"

Контроль та управління

1. Клавші ступенів нагріву
2. Світлові індикатори
3. Дисплей управління
4. Кнопки управління



MINI DIGITAL



*Mini Digital - компактні котли
з великими можливостями*



Переваги:

- ▶ Цифрове управління для раціонального використання електроенергії
- ▶ Плавне регулювання температури теплоносія забезпечує комфорт у використанні
- ▶ Надійна проста конструкція
- ▶ Двоступеневий захист від перегрівання - програмний та механічний
- ▶ Якісні ТЕНи власного виробництва
- ▶ Ергономічність та естетика:
 - компактний розмір
 - якісне порошкове покриття корпусу
 - два варіанти кольору - white та titanium noble

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| | | |
|--|----------------------------|-------|
| Номінальна потужність, кВт | 3 | 4,5 |
| Напруга живлення, В | 220 | 220 |
| Частота струму в мережі, Гц | 50 | 50 |
| Нагрівальний елемент - блок, кількість ТЕНів | 2 | 2 |
| Максимальний тиск у системі, бар | 3 | 3 |
| Регулювання опалювального контуру, °С | Цифрове: від 0 °С до 80 °С | |
| Присьднувальні патрубки, дюйми | Ø 3/4" | |
| Ємність теплообмінника дм ³ | 0,8 | |
| Габаритні розміри, мм, ВхШхГ | 465x151x91 | |
| Вага нетто, кг | 5 | 5 |
| Артикул для замовлення | 65568 | 65569 |

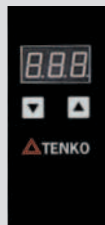


Конструкція та комплектація

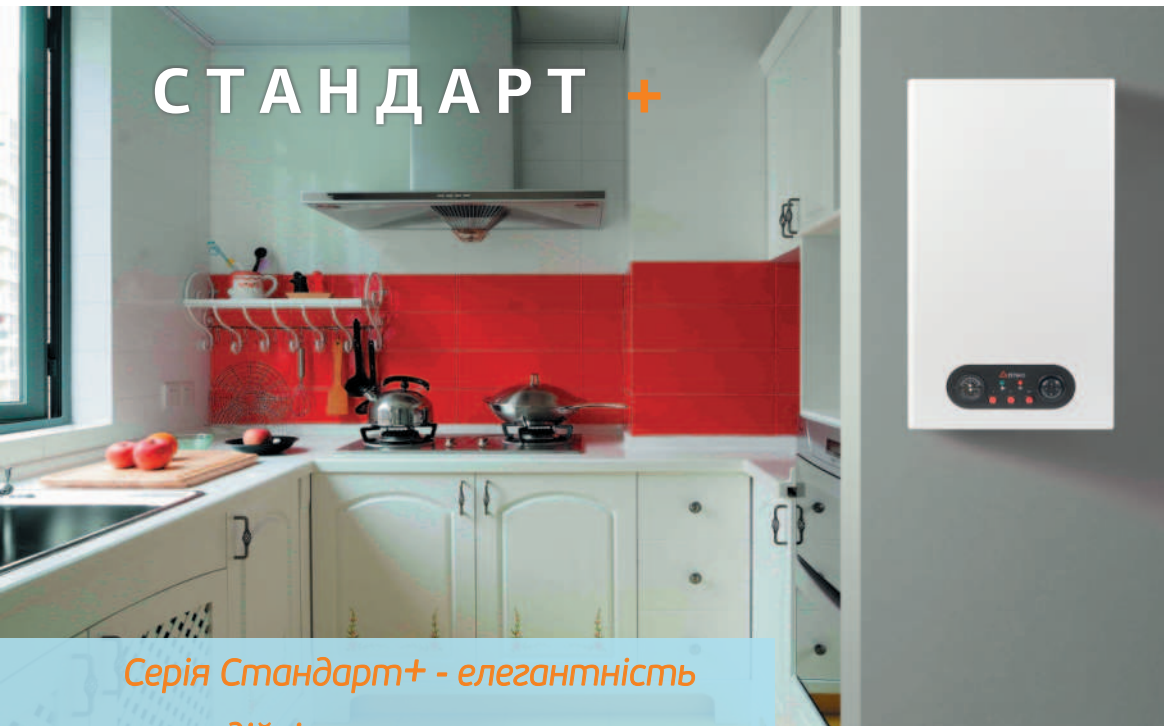
1. Вхідний патрубок 3/4"
2. Теплообмінник з якісної сталі
3. Плата управління
4. Клема підключення живлення
5. Вихідний патрубок 3/4"

Контроль та управління

1. Клавiші ступенів нагріву зручного налаштування та відображення поточної інформації від двох датчиків температури
2. Кнопки управління



СТАНДАРТ +



*Серія Стандарт+ - елегантність
та надійність*



Переваги:

- ▶ Ощадливе використання електроенергії за рахунок плавного регулювання опалювального контуру від 0 до +90 °C
- ▶ Блоки ТЕНів власного виробництва
- ▶ Розширювальний бак європейського виробництва
- ▶ Гідравлічна група безпеки європейського виробництва
- ▶ Аналогове реле тиску
- ▶ Передбачена можливість підключення програматора
- ▶ Якісне порошкове покриття

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| | | | | | | | | | |
|--|------------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Номінальна потужність, кВт | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 30 | 36 |
| Напруга живлення, В | 230/400 | 230/400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 |
| Частота струму в мережі, Гц | 50 | | | | | | | | |
| Нагрівальний елемент - блок, кількість ТЕНів | 6 | | | | | | | | |
| Максимальний тиск у системі, бар | 3 | | | | | | | | |
| Регулювання опалювального контуру, °С | Аналогове: від 0 °С до 90 °С | | | | | | | | |
| Приєднувальні патрубки, дюйми | Ø 3/4" | | | | | | | | |
| Ємність теплообмінника дм ³ | 6,5 | | | | | | | | |
| Габаритні розміри, мм, ВхШхГ | 740x415x285 | | | | | | | | |
| Вага нетто, кг | 31 | 31 | 31 | 31 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 |
| Артикул для замовлення | 97093 | 97097 | 97096 | 97098 | 97099 | 97100 | 97101 | 97102 | 97103 |



Конструкція та комплектація

1. Автоматичний повітревідник
2. Аварійне термореле
3. Аналогове реле тиску
4. Циркуляційний насос
5. Теплообмінник
6. Розширювальний бак
7. Запобіжний клапан
8. Блок ТЕНів
9. Патрубки підключення
10. Клема підключення живлення

Контроль та управління

1. Термоманометр
2. Термостат
3. Кнопки вмикання та ступенів нагріву
4. Світлові індикатори



Контроль та управління

Блок управління з клемми для живлення та підключення зовнішніх пристроїв



СТАНДАРТ



*Серія Стандарт - елегантність
та надійність*



Переваги:

- ▶ Ощадливе використання електроенергії за рахунок плавного регулювання опалювального контуру від 0 до +90 °C
- ▶ Надійна гідравлічна група безпеки:
 - автоматичний відвідник повітря
 - запобіжний клапан
- ▶ Якісні ТЕНи власного виробництва
- ▶ Підбір індивідуальної комплектації
- ▶ Передбачена можливість підключення програматора
- ▶ Якісне порошкове покриття

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

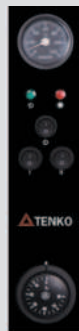
| | | | | | | | | |
|--|------------------------------|----------------|----------------|----------------|-------|-------|-------|-------|
| Номінальна потужність, кВт | 3 | 4,5 | 6 | 7,5 | 9 | 10,5 | 12 | 15 |
| Напруга живлення, В | 220 | 220/380 | | | 380 | | | |
| Частота струму в мережі, Гц | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Нагрівальний елемент - блок, кількість ТЕНів | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Максимальний тиск у системі, бар | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Регулювання опалювального контуру, °С | Аналогове: від 0 °С до 90 °С | | | | | | | |
| Приєднувальні патрубки, дюйми | Ø 3/4" | | | | | | | |
| Ємність теплообмінника дм ³ | 1,7 | | | | | | | |
| Габаритні розміри, мм, ВхШхГ | 650x260x190 | | | | | | | |
| Вага нетто, кг | 15 | | | | | | | |
| Артикул для замовлення | 90054 | 90055 90056 | 90058 90057 | 90060 90059 | 90061 | 90062 | 90063 | 90064 |

Конструкція та комплектація

1. Автоматичний відвідник повітря
2. Аварійне термореле
3. Теплообмінник з якісної сталі 3 мм
4. Блок ТЕНів
5. Циркуляційний насос
6. Запобіжний клапан 3 бар
7. Вхідний патрубок 3/4"
8. Вихідний патрубок 3/4"
9. Реле тиску

Контроль та управління

1. Термометр
2. Кнопки ступенів нагріву
3. Світлові індикатори
4. Термостат



ЕКОНОМ

*Серія Економ - популярне рішення
для економних господарів*



Переваги:

- ▶ Проста надійна конструкція
- ▶ Комфорт за рахунок регулювання опалювального контура
- ▶ Можливість підключення циркуляційного насоса, кімнатного термостата, програматора, необхідних реле та датчиків
- ▶ Якісне порошкове покриття корпусу
- ▶ ТЕНи власного виробництва
- ▶ Приваблива ціна



Контроль та управління

1. Плата управління від 3 до 7,5 кВт
2. Клема підключення зовнішнього пристрою

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------------------|----------------|----------------|----------------|-------|-------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Номінальна потужність, кВт | 3 | 4,5 | 6 | 7,5 | 9 | 10,5 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 30 |
| Напруга живлення, В | 220 | 220/380 | | | 380 | | | | | | | |
| Частота струму в мережі, Гц | 50 | | | | | | | | | | | |
| Нагрівальний елемент - блок, кількість ТЕНів | 3 | | | | | | 6 | | | | | |
| Максимальний тиск у системі, бар | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Регулювання опалювального контуру, °С | Аналогове: від 0 °С до 90 °С | | | | | | | | | | | |
| Приєднувальні патрубки, дюйми | Ø 3/4" | | | | | | Ø 1" | | | | | |
| Ємність теплообмінника дм ³ | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Габаритні розміри, мм, ВхШхГ | 581x189x97 | | | | | | 623x262x97 | | | | | |
| Вага нетто, кг | 9 | | | | | | | | | | | |
| Артикул для замовлення | 50208 | 49013 50240 | 49014 49015 | 49016 49017 | 49018 | 49023 | 49011 | 49012 | 45959 | 95960 | 95944 | 95940 |



Конструкція та комплектація

1. Вхідний патрубок
2. Аварійне термореле
3. Теплообмінник з якісної сталі 3 мм
4. Блок ТЕНів
5. Запобіжний клапан 3 бар
6. Вихідний патрубок

Контроль та управління

1. Термометр
2. Кнопки ступенів нагріву
3. Світлові індикатори
4. Термостат

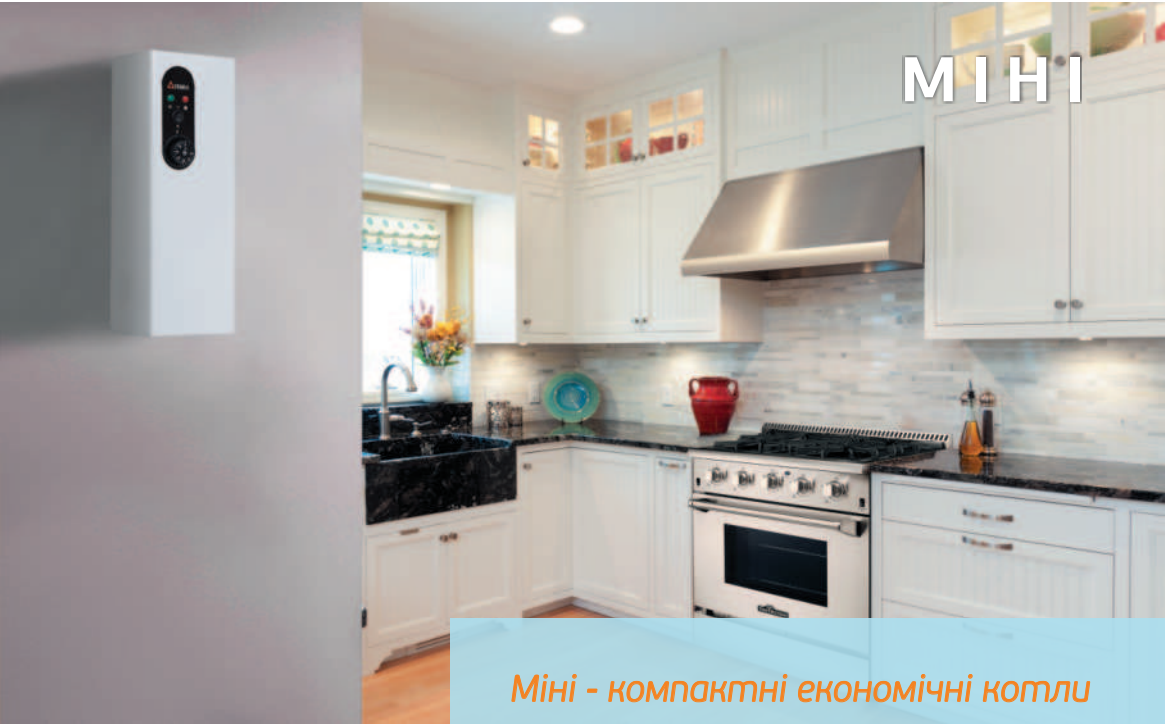


Моделі: 18, 21, 24, 30 кВт

Підвищена потужність за рахунок додаткового блоку ТЕНів



МІНІ



Міні - компактні економічні котли



Переваги:

- ▶ Можуть використовуватись як доповнення до існуючої системи опалення
- ▶ Плавне регулювання температури теплоносія забезпечує комфорт у вокиристанні
- ▶ Надійна проста конструкція
- ▶ Захист від перегрівання
- ▶ Простий монтаж та підключення до однофазної електричної мережі з напругою 220 В
- ▶ Ергономічність та естетика:
 - легкий та компактний: може бути розміщений у будь-якому просторі
 - порошкове покриття корпусу
- ▶ Якісні комплектуючі: ТЕНи власного виробництва, термостат виробництва ЕС
- ▶ Приваблива ціна

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| | | |
|--|------------------------------|-------|
| Номінальна потужність, кВт | 3 | 4,5 |
| Напруга живлення, В | 220 | 220 |
| Частота струму в мережі, Гц | 50 | 50 |
| Нагрівальний елемент - блок, кількість ТЕНів | 2 | 2 |
| Максимальний тиск у системі, бар | 3 | 3 |
| Регулювання опалювального контуру, °C | Аналогове: від 0 °C до 90 °C | |
| Приєднувальні патрубки, дюйми | Ø 3/4" | |
| Ємність теплообмінника дм ³ | 0,8 | 0,8 |
| Габаритні розміри, мм, ВхШхГ | 500x175x110 | |
| Вага нетто, кг | 5 | 5 |
| Артикул для замовлення | 49019 | 49020 |



Конструкція та комплектація

1. Вхідний патрубок 3/4"
2. Теплообмінник з якісної сталі 3 мм
3. Блок ТЕНів
4. Вихідний патрубок 3/4"

Контроль та управління

1. Світлові індикатори
2. Кнопки ступенів нагріву
3. Термостат



FLOOR STANDING

*Floor Standing - надійні підлогові котли
від котеджу до виробництва*



Переваги:

- ▶ Проста надійна конструкція
- ▶ Декілька ступенів нагрівання
- ▶ Плавне регулювання температури теплоносія
- ▶ Якісні ТЕНи власного виробництва
- ▶ Вбудований загальний ввідний автомат
- ▶ Захист від перегрівання
- ▶ Порошкове покриття корпусу

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| | | | | | | | |
|--|-----------------------------------|-------|-----------------------------------|-------------|-----------------------------------|-------------|------------------------------------|
| Номінальна потужність, кВт | 30 | 48 | 60 | 72 | 90 | 120 | 135 |
| Напруга живлення, В | 380 | | | | | | |
| Частота струму в мережі, Гц | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Нагрівальний елемент - блок, кількість ТЕНів | 6 | 12 | 12 | 18 | 18 | 27 | 27 |
| Максимальний тиск у системі, бар | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 |
| Регулювання опалювального контуру, °С | Аналогове: від 0 °С до 90 °С | | | | | | |
| Приєднувальні патрубки, дюйми | Ø 2" | | | Ø 2½" | | | |
| Опалювальна площа м ² /макс, літраж теплоносія, л | 150:300 м ² / 150 л | | 300:600 м ² / 300 л | | 600:900 м ² / 450 л | | 900:1300 м ² / 600 л |
| Габаритні розміри, мм, ВхШхГ | 740x329x402 | | | 740x358x486 | | 740x417x786 | |
| Вага нетто, кг | 35 | 35 | 35 | 35 | 50 | 50 | 61 |
| Артикул для замовлення | 65655 | 65780 | 65741 | 65815 | 65826 | 65790 | 65827 |



Конструкція та комплектація

1. Автоматичний вимикач на кожну ступінь потужності
2. Загальний ввідний автомат
3. Модульні контактори
4. Теплообмінник з якісної сталі 5 мм
5. Блок ТЕНів
6. Вхідний патрубок 2" або 2½"
7. Вихідний патрубок 2" або 2½"

Контроль та управління

1. Світлові індикатори
2. Кнопки ступенів нагріву
3. Термоманометр
4. Термостат





PROM

*Пром - надійне рішення
для опалення приміщення*



Переваги:

- ▶ Ощадливе використання електроенергії за рахунок плавного регулювання опалювального контура від 0 до +90 С та можливістю керування з кімнатного термостату
- ▶ Чотири якісних блока ТЕН власного виробництва на 4х болтових фланцях
- ▶ Загальний ввідний автомат
- ▶ Надійна гідравлічна група безпеки: автоматичний відвідник повітря, запобіжний клапан, датчик тиску
- ▶ Експлуатація в закритій системі опалення
- ▶ Передбачена можливість підключення кімнатного термостата, програматора, датчика протоку
- ▶ Якісне порошкове покриття корпусу та ТО

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| | | | | | |
|---|---------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Номінальна споживча потужність, кВт | 30 | 36 | 42 | 48 | 60 |
| Напруга живлення в мережі, В | 400 | | | | |
| Номінальний споживаний струм однієї фази, А | 44 | 53 | 62 | 71 | 88 |
| Частота струму, Гц | 50 | | | | |
| Клас захисту від ураження електричним струмом | 1 | | | | |
| Габаритні розміри котла (висота x ширина x довжина), мм | 765x412x270 | | | | |
| Габаритні розміри пакування (висота x ширина x довжина), мм | 765x412x270 | | | | |
| Вага нетто, не більше, кг | 40 | 40 | 41 | 41 | 41 |
| Вага брутто, не більше, кг | 42 | 42 | 43 | 43 | 43 |
| Приєднувальні патрубки, дюйм | 1 | | | | |
| Тип нагрівача | Трубчастий електричний нагрівач (ТЕН) | | | | |
| Кількість ТЕНів, шт | 12 (4 блоки по 3 ТЕНи) | | | | |
| Регулювання опалювального контуру, °С | 0-90 | | | | |
| Максимальний тиск в системі, bar | 2,5 | | | | |
| Артикул | 97249 | 97250 | 97251 | 97252 | 97253 |



1
2
3

Конструкція та комплектація

1. Автоматичний вимикач на кожну ступінь потужності
2. Загальний ввідний автомат
3. Модульні контактори
4. Теплообмінник з ясної сталі 5 мм
5. Циркуляційний насос

Контроль та управління

1. Світлові індикатори
2. Клавші ступенів нагріву
3. Термоманометр
4. Термостат

ККД
99%



ТЕПЛОВІ ГАРМАТИ

Теплові гармати - універсальні обігрівальні апарати для обігріву будь-яких приміщень!



Переваги:

- ▶ Компактні розміри та невелика вага
- ▶ Простота у використанні
- ▶ Надійний захист від перегріву
- ▶ ТЕН власного виробництва
- ▶ Якісне порошкове покриття корпусу

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Технічні характеристики теплових гармат ТМ TENKO серії ТГЕ

| Модель | ТГЕ 2_230 | ТГЕ 3_230 | ТГЕ 4_230 | ТГЕ 6_400 | ТГЕ 9_400 | ТГЕ 12_400 | ТГЕ 15_400 | ТГЕ 18_400 | ТГЕ 21_400 | ТГЕ 24_400 |
|-------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|----------------|--------------|
| Ступінь захисту | IP 20 | | | | | | | | | |
| Клас захисту | II | | | | | | | | | |
| Напруга живлення, В | 230 | 230 | 230 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 |
| Частота струму, Гц | 50 | | | | | | | | | |
| Номінальна потужність, Вт | 2 | 3 | 4 | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 |
| Ном. споживчий струм однієї фази, А | 9 | 13 | 16 | 9 | 13 | 17,5 | 21,7 | 26 | 30,3 | 34,6 |
| Режим потужності, кВт | 0,025/1/2 | 0,025/1,5 /3 | 0,027/2 /4 | 0,058/3 /6 | 0,089/4,5 /9 | 0,089/6 /12 | 0,093/7,5 /15 | 0,093/9 /18 | 0,143/10,5 /21 | 0,143/12 /24 |
| Продук.вентилятора, м.куб/год | 472 | 472 | 517 | 620 | 1757 | 1757 | 1792 | 1792 | 2512 | 2512 |
| Габаритні розміри, (Д*Ш*В), мм | 260*240 *360 | 260*240 *360 | 260*240 *360 | 370*285 *440 | 395*335 *485 | 440*335 *485 | 485*335 *485 | 530*335 *485 | 575*335 *485 | 620*335 *485 |
| Вага нетто, кг | 4,5 | 4,8 | 4,8 | 9,5 | 12 | 14 | 16 | 18 | 22 | 24 |
| Артикул | 97226 | 97180 | 97181 | 97231 | 97232 | 97233 | 97234 | 97235 | 97236 | 97237 |

Технічні характеристики теплових гармат ТМ TENKO серії ТГС

| Модель | ТГС 2_230 | ТГС 3_230 | ТГС 4_230 | ТГС 6_400 | ТГС 9_400 | ТГС 12_400 | ТГС 15_400 | ТГС 18_400 | ТГС 21_400 | ТГС 24_400 |
|-------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|----------------|--------------|
| Ступінь захисту | IP 20 | | | | | | | | | |
| Клас захисту | II | | | | | | | | | |
| Напруга живлення, В | 230 | 230 | 230 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 |
| Частота струму, Гц | 50 | | | | | | | | | |
| Номінальна потужність, Вт | 2 | 3 | 4 | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 |
| Ном. споживчий струм однієї фази, А | 9 | 13 | 16 | 9 | 13 | 17,5 | 21,7 | 26 | 30,3 | 34,6 |
| Режим потужності, кВт | 0,025/1/2 | 0,025/1,5 /3 | 0,027/2 /4 | 0,058/3 /6 | 0,089/4,5 /9 | 0,089/6 /12 | 0,093/7,5 /15 | 0,093/9 /18 | 0,143/10,5 /21 | 0,143/12 /24 |
| Продук.вентилятора, м.куб/год | 472 | 472 | 517 | 620 | 1757 | 1757 | 1792 | 1792 | 2512 | 2512 |
| Габаритні розміри, (Д*Ш*В), мм | 260*240 *360 | 260*240 *360 | 260*240 *360 | 370*285 *440 | 395*335 *485 | 440*335 *485 | 485*335 *485 | 530*335 *485 | 575*335 *485 | 620*335 *485 |
| Вага нетто, кг | 4,5 | 4,8 | 4,8 | 9,5 | 12 | 14 | 16 | 18 | 22 | 24 |
| Артикул | 97238 | 97239 | 97240 | 97199 | 97200 | 97201 | 97241 | 97242 | 97243 | 97244 |

ЕЛЕКТРИЧНІ КОНВЕКТОРИ



*Електричні конвектори - зручно,
швидко, сучасно!*



Переваги:

- ▶ За рахунок конвекції швидко та рівномірно прогріває повітря
- ▶ Безпечний у використанні: вбудований захист від перегрівання
- ▶ Економне енергоспоживання - автоматично підтримує температуру
- ▶ Одна або дві ступені нагріву
- ▶ Просте управління
- ▶ Світлова індикація роботи
- ▶ Зручна картонна упаковка з ручкою для транспортування
- ▶ Можливість стаціонарного або мобільного встановлення: укомплектований евро-шнуром та кронштейнами для монтажу
- ▶ Ніжки для мобільного встановлення (як опція)
- ▶ Два кольори: білий або графіт

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| Артикул для замовлення | Модель | Потужність Вт | Номинальний споживаний струм, А | Габаритні розміри, ШхВхГ, мм | Опалювальна площа, м.кв | Вага, кг | Тип нагрівального елемента | Колір |
|------------------------|---------------|---------------|---------------------------------|------------------------------|-------------------------|----------|----------------------------|------------------|
| 96383 | ЕНК(С)1000 | 1000 | 4.4 | 726x466x75 | 10 | 5.5 | Відкритий | Білий |
| 96384 | ЕНК(С)1500 | 1500 | 6.5 | 726x466x75 | 15 | 5.5 | Відкритий | Білий |
| 96385 | ЕНК(Х)500 | 500 | 2.2 | 476x466x75 | 5 | 3.8 | Закритий | Білий/ Графіт |
| 96386 | ЕНК(Х)1000 | 1000 | 4.4 | 726x466x75 | 10 | 3.8 | Закритий | Білий/ Графіт |
| 96387 | ЕНК(Х)1500 | 1500 | 6.5 | 726x466x75 | 15 | 5.8 | Закритий | Білий/ Графіт |
| 96389 | ЕНК(Х)2000 | 2000 | 8.7 | 826x466x75 | 20 | 7.2 | Закритий | Білий/ Графіт |
| 96390 | ЕНК (Х)2500 | 2500 | 10.9 | 1006x466x75 | 25 | 7.6 | Закритий | Білий/ Графіт |
| 96718 | ЕНК (ХD) 1000 | 1000 | 4.4 | 726x466x75 | 10 | 5.8 | Закритий | Білий/ Графіт |
| 96720 | ЕНК (ХD) 1500 | 1500 | 6.5 | 826x466x75 | 15 | 7.2 | Закритий | Білий/ Графіт |
| 96722 | ЕНК (ХD) 2000 | 2000 | 8.7 | 1006x466x75 | 20 | 7.6 | Закритий | Білий/ Графіт |



Електронний блок управління*: зручне налаштування та контроль роботи прилада. Заощадження енерговитрат.

*Всі моделі з маркуванням ЕНК (хd)



Закритий нагрівальний елемент* з алюмінієвим дифузorzом за рахунок збільшення поверхні та властивостей матеріалу має підвищену тепловіддачу, не пересушує повітря.

* Всі моделі з маркуванням ЕНК (Х), ЕНК (ХD)



ГОТОВІ РІШЕННЯ

Нагрівальні елементи для рушникосушарок



Призначення: встановлюються в сушарки для рушників будь-якого дизайну та конструкції.

За допомогою різьбового з'єднання можна встановити як зліва, так і справа.

Вбудований електронний термостат з високою точністю регулювання (0,1 °C) запобігає перегріванню та зайвим витратам електроенергії.

Регулювання температури від +10 °C до +65 °C.

Функція антизамерзання +10 °C.

Індикатор нагрівання.

Два кольори: білий та сірий.

Укомплектований євро-кабелем для підключення до електромережі.

| | | | | | | | | |
|--------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|----------|
| Потужність, Вт | 300 | 600 | 900 | 1200 | 300 | 600 | 900 | 1200 |
| Занурювальна довжина, мм | 300 | | | 440 | 300 | | | 440 |
| Приєднувальний розмір | | | | | 1/2" | | | |
| Номінальна напруга, В | | | | | 220 | | | |
| Ступінь захисту | | | | | IP 54 | | | |
| Матеріал ТЕНа | | | | | мідь | | | |
| Покриття ТЕНа | | | | | нікель | | | |
| Колір корпусу | | | білий | | | | сірий | |
| Артикул для замовлення | 51631PS | 51632PS | 51658PS | 51633PS | 51631PS | 51632PSH | 51658PSH | 51633PSH |

ТЕНИ RS для бойлерів



Призначення: для бойлерів від 1000 та 3000 Вт.

Просте встановлення та підключення (гайка/головка із 6 гранями, шнур із вилкою),

Можливість використання у різноманітних середовищах/із різними теплоносіями.

Можливість встановлення у наявні нагрівальні прилади.

Плавне регулювання температури завдяки зручному зовнішньому терморегулятору від +30 °C до +75 °C

Автоматичне підтримання встановленої температури.

Подовжений ресурс роботи завдяки «холодній» зоні у нижній частині корпусу.

Двоступеневий захист від перегрівання: вбудований термостат, кнопка механічного скидання.

| Код | Потужн., Вт | Приєдн., дюйм | Довжина, мм | Необхідна довжина занурюв., мм | Вага, г., не більше | Перетин кабелю живлення, мм ² | Форма | Матеріал ТЕНа |
|-------|-------------|---------------|-------------|--------------------------------|---------------------|--|--------|---------------|
| 96304 | 1000 | 1 1/4" | 380 | 300 | 560 | 0,75 | прямий | нерж. |
| 96305 | 1500 | 1 1/4" | 430 | 350 | 605 | 0,75 | прямий | нерж. |
| 96306 | 2000 | 1 1/4" | 500 | 420 | 635 | 1 | прямий | нерж. |
| 96307 | 2500 | 1 1/4" | 445 | 355 | 730 | 1,5 | гнутий | нерж. |
| 96308 | 3000 | 1 1/4" | 460 | 370 | 757 | 1,5 | гнутий | нерж. |
| 96309 | 1000 | 1 1/4" | 380 | 300 | 570 | 0,75 | прямий | мідь |
| 96310 | 1500 | 1 1/4" | 440 | 360 | 630 | 1 | прямий | мідь |
| 96311 | 2000 | 1 1/4" | 480 | 400 | 655 | 1 | прямий | мідь |
| 96312 | 2500 | 1 1/4" | 430 | 350 | 750 | 1,5 | гнутий | мідь |
| 96313 | 3000 | 1 1/4" | 430 | 350 | 770 | 1,5 | гнутий | мідь |

ГОТОВІ РІШЕННЯ

ТЕНИ RS-S



Призначення: для радіаторів від 500 до 2500 Вт

Просте встановлення та підключення (гайка/головка із 6 гранями, шнур із вилокю).

Можливість використання у різноманітних середовищах/із різними теплоносіями.

Можливість встановлення у наявні нагрівальні прилади.

Плавне регулювання температури завдяки зручному зовнішньому терморегулятору від +30 °С до +75 °С.

Автоматичне підтримання встановленої температури.

Подовжений ресурс роботи завдяки «холодній» зоні у нижній частині корпусу.

Двоступеневий захист від перегрівання: вбудований термостат, кнопка механічного скидання.

Якісні матеріали, унікальний дизайн, гарантія виробника.

| Код | Потужн., Вт | Присдн., дюйм | Довжина, мм | Необхідна довжина занурюв., мм | Вага, г., не більше | Перетин кабелю живлення, мм ² | Форма | Матеріал ТЕНа |
|-------|-------------|---------------|-------------|--------------------------------|---------------------|--|--------------|---------------|
| 96288 | 500 | 1 1/4" | 365 | 285 | 538 | 0,75 | прямий | нерж. |
| 96290 | 800 | | 365 | 285 | 610 | 0,75 | прямий | нерж. |
| 96292 | 1000 | 1 1/4" | 385 | 305 | 568 | 0,75 | прямий | нерж. |
| 96294 | 1200 | | 395 | 315 | 625 | 1 | прямий | нерж. |
| 96296 | 1500 | 1 1/4" | 410 | 330 | 640 | 1 | прямий | нерж. |
| 96298 | 2000 | | 450 | 370 | 650 | 1 | прямий | нерж. |
| 96300 | 2500 | 1 1/4" | 500 | 420 | 665 | 1,5 | прямий | нерж. |
| 96302 | 3000 | | 580 | 500 | 680 | 1,5 | прямий | нерж. |
| 96289 | 500 | 1 1/4" | 365 | 285 | 538 | 0,75 | прямий, лів. | нерж. |
| 96291 | 800 | | 365 | 285 | 610 | 0,75 | прямий, лів. | нерж. |
| 96293 | 1000 | 1 1/4" | 385 | 305 | 568 | 0,75 | прямий, лів. | нерж. |
| 96295 | 1200 | | 395 | 315 | 625 | 1 | прямий, лів. | нерж. |
| 96297 | 1500 | 1 1/4" | 410 | 330 | 640 | 1 | прямий, лів. | нерж. |
| 96299 | 2000 | | 450 | 370 | 650 | 1 | прямий, лів. | нерж. |
| 96301 | 2500 | 1 1/4" | 500 | 420 | 665 | 1,5 | прямий, лів. | нерж. |
| 96303 | 3000 | | 580 | 500 | 680 | 1,5 | прямий, лів. | нерж. |
| 96333 | 500 | 1" | 370 | 280 | 545 | 0,75 | прямий, лів. | нерж. |
| 96335 | 700 | 1" | 370 | 280 | 545 | 0,75 | прямий | нерж. |
| 96337 | 1000 | 1" | 390 | 300 | 555 | 0,75 | прямий | нерж. |
| 96339 | 1200 | 1" | 390 | 300 | 555 | 1 | прямий | нерж. |
| 96341 | 1500 | 1" | 405 | 315 | 555 | 1 | прямий | нерж. |
| 96343 | 2000 | 1" | 430 | 340 | 565 | 1 | прямий | нерж. |
| 96334 | 500 | 1" | 370 | 280 | 545 | 0,75 | прямий, лів. | нерж. |
| 96336 | 700 | 1" | 370 | 280 | 545 | 0,75 | прямий, лів. | нерж. |
| 96338 | 1000 | 1" | 390 | 300 | 555 | 0,75 | прямий, лів. | нерж. |
| 96340 | 1200 | 1" | 390 | 300 | 555 | 1 | прямий, лів. | нерж. |
| 96342 | 1500 | 1" | 405 | 315 | 555 | 1 | прямий, лів. | нерж. |
| 96344 | 2000 | 1" | 430 | 340 | 565 | 1 | прямий, лів. | нерж. |

ГОТОВІ РІШЕННЯ ДЛЯ НАГРІВУ ВОДИ

Водонагрівач електричний (серія BE)



Призначення: для встановлення в проточні промислові та побутові системи опалення.

Тип нагрівача - блок із 3-х ТЕНів із нержавіючої сталі.

Порошкове покриття корпусу та антикорозійна обробка для забезпечення довговічної роботи.

Діаметр підключення патрубків: 1 1/4" дюйма.

В комплект входять надійні хомути для кріплення на стіну.

| | | | | | | | | |
|------------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Номінальна потужність, кВт | 3 | 4,5 | 6 | 7,5 | 9 | 10,5 | 12 | 15 |
| Напруга живлення, В | 220/380 | | | | | | 380 | |
| Приєднувальні патрубки, дюйм | 1 1/4" | | | | | | | |
| Артикул для замовлення | 51950 | 51943 | 51947 | 52022 | 52023 | 52051 | 52052 | 52053 |

Технічні характеристики BE + з терморегулятором

| | | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
| Номінальна потужність, кВт | 3 | 4,5 | 6 | 7,5 | 9 | 10,5 | 12 | |
| Напруга живлення мережі, В | 230/400 | | | | | | 400 | |
| Номінальний споживаний струм однієї фази, А | 13/5 | 20/7 | 26/9 | 33/11 | 13 | 16 | 18 | |
| Частота струму, Гц | 50 | | | | | | | |
| Клас захисту від ураження електричним струмом | I | | | | | | | |
| Ступінь захисту, що забезпечується оболонкою | IP 56 | | | | | | | |
| Габаритні розміри котла (висота x ширина x довжина), мм | 730 x 150 x 140 | | | | | | | |
| Габаритні розміри пакування (висота x ширина x довжина), мм | 150x150x800 | | | | | | | |
| Вага нетто, не більше, кг | 4,2 | 4,3 | 4,5 | 4,7 | 5 | 5 | 6 | |
| Вага брутто не більше, кг | 5,7 | 5,8 | 6 | 6,2 | 6,5 | 6,5 | 7,5 | |
| Приєднувальні патрубки, дюйм | 1 1/4 | | | | | | | |
| Тип нагрівача | Трубчастий електричний нагрівач (ТЕН) | | | | | | | |
| Кількість ТЕНів, шт | 3 | | | | | | | |
| Регулювання опалювального контуру, °С | 0-77 | | | | | | | |
| Максимальний тиск в системі опалення, bar | 3 | | | | | | | |
| Артикул для замовлення | 97303 | 97304 | 97309 | 97310 | 97312 | 97306 | 97307 | |

BE + з терморегулятором



Призначення: Електричний проточний водонагрівач з терморегулятором, який доцільно використовувати у діючій системі опалення з наявною групою безпеки та циркуляційним насосом, як додатковий до твердопаливного або газового котла. Являє собою теплообмінник з вкрученим на фланці блоком ТЕН з терморегулятором у захищеному металевому корпусі. Лінійка потужності від 3 до 12 кВт. Підключення до системи опалення 1 1/4", тиск в системі не більше 3 bar. Його перевагами є простота монтажу та підключення до електромережі. Хомути та анкери для кріплення йдуть в комплекті.

Блок нагрівачів регульований (БНР)



Призначення: нагрів рідин в резервуарах і ємкостях, а також в системах опалення об'ємом 30 літрів не більше.

Складається з блоку ТЕНів, капілярного термостата з підвійним захистом від перегрівання COTHERM (Франція), захисного корпусу з ущільнювальними кільцями.

Матеріал ТЕНів - нержавіюча жаростійка сталь.

Матеріал фланця ТЕНів - латунь LC59.

Матеріал корпусу - нержавіюча сталь

Простий в монтажі, використанні і обслуговуванні.

| | | | | | | | | |
|------------------------------|------------------------------|-------|-------|--------------------|-------|-------|-------|--|
| Номінальна потужність, кВт | 3 | 4,5 | 6 | 7,5 | 9 | 10,5 | 12 | |
| Напруга живлення, В | 220/380 | | | | | | 380 | |
| Регулювання температури, °С | Аналогове: від 0 °С до 90 °С | | | | | | | |
| Клас захисту | IP 54 | | | | | | | |
| Габаритні розміри, мм, ВxШxГ | 115x115x300 ~ 420 | | | 115x115x420 ~ 4850 | | | | |
| Код для замовлення | 52061 | 52063 | 51947 | 52067 | 51916 | 52057 | 51877 | |

TENKO - зроблено з душею!

Група компаній TENKO з 2008 року спеціалізується на виробництві електричних котлів, нагрівальних елементів та комплектуючих.

Вивчаючи досвід світових лідерів галузі, ми постійно вдосконалюємо наші технології та обладнання. Ми вважаємо, що електричне опалення є найбільш чистим та екологічним і бачимо нашу місію в тому, щоб ним могли скористатися якнайбільше людей. Досвід та ентузіазм нашої команди втілені у сучасних продуктах, основними ознаками яких є енергоефективність і надійність.

Корпус котла та теплообмінник піддаються антикорозійній обробці. Теплообмінники, які застосовуються у конструкції котлів Tenko, проходять обов'язкові гідравлічні випробування під тиском 7 бар. Ми також тестуємо гідравлічну групу, електроніку та електричні складові. Новий напрямок розвитку компанії - виробництво радіодатчиків та Wi-Fi-модулів, що дозволяють витратити ще менше електроенергії. Це наш внесок у збереження довкілля.

У відповідь на ринковий попит у 2020 році ми розпочали виробництво електричних конвекторів та збільшили асортимент нагрівальних приладів.

Ми цінуємо партнерство, відкритість до змін, відповідальність в роботі та відносинах і пропонуємо вигідні умови співпраці.

Уся продукція компанії Tenko сертифікована та забезпечена гарантією.



Адреса виробництва:

смт Пісочин, Полтавське шоссе, 212В
Т.: +380 44 222 98 17, +380 99 173 70 40



Адреса виробництва в Україні:

с/мт Пісочин, Полтавське шосе, 212в
Т.: +380 44 222 98 17, + 380 99 173 70 40
Факс + 380 96 187 94 82

Безкоштовна лінія підтримки: 0800 755 665
www.tenko.ua

Bürokontakte in Deutschland:

TENKO UG (haftungsbeschränkt)

Königsteiner Str.6A
65812 Bad Soden am Taunus , DE
Kontakte in der EU
+491795923796

infotenkoug@gmail.com