Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 16:12

Link do produktu: https://ulrich.sklep.pl/kolektor-sloneczny-z-zasobnikiem-100l-ulrich-solar-max-sm-100-pow-0-8m2-zestaw-solarny-10-rurowy-prozniowy-heat-pipe-dla-1-3-osob-p-236.html



Kolektor słoneczny z zasobnikiem 100l Ulrich Solar-Max SM-100 pow. 0,8m2 - zestaw solarny 10-rurowy próżniowy heat-pipe dla 1-3 osób

Cena brutto	**2 499,00 zł**
Cena netto	**2 031,71 zł**
Cena poprzednia	~~**2 680,00 zł**~~
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Kod producenta	**SM-100**
Kod EAN	**5903018230917**

Opis produktu

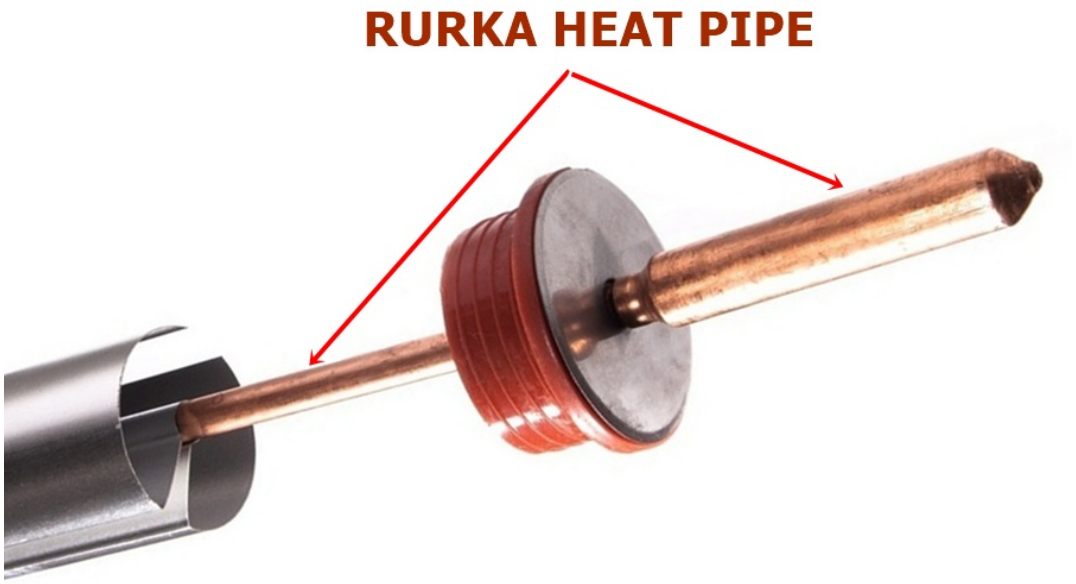
Kolektor słoneczny z zasobnikiem 100l Ulrich Solar-Max SM-100 pow. 0,8m2 - zestaw solarny 10-rurowy próżniowy heat-pipe dla 1-3 osób

UWAGA:
Wszystkie modele kolektorów słonecznych ULRICH są na stronie MARAX Import-Export:
https://www.marax.pl/kolektory-sloneczne-ulrich-c-1_85.html



ZESTAW KOLEKTORA SŁONECZNEGO ULRICH SOLAR-MAX SM ZINTEGROWANEGO Z ZASOBNIKIEM WODY

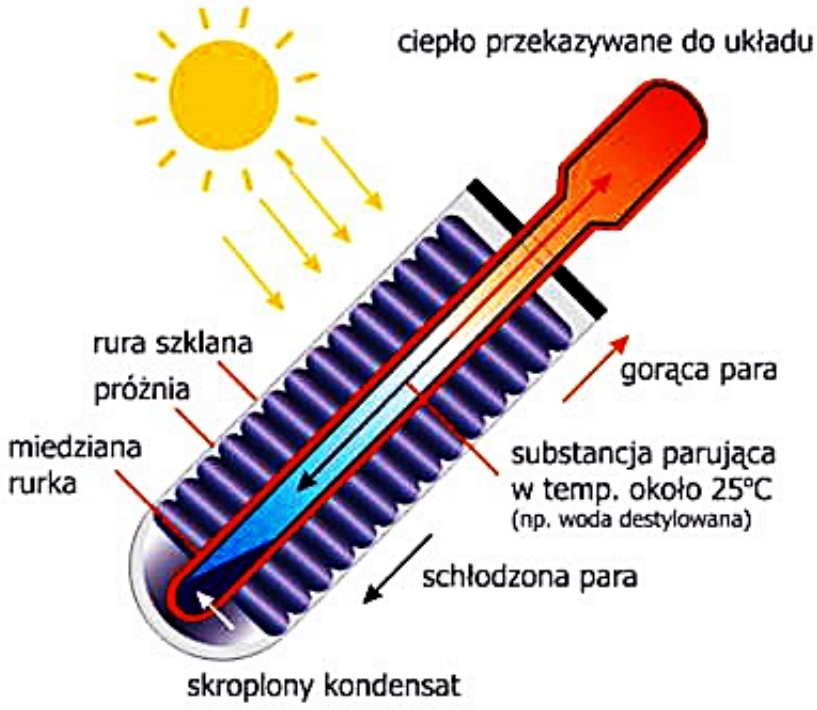
Kolektor słoneczny **ULRICH SOLAR-MAX seria SM** to nowa seria podgrzewaczy wody z zintegrowanym zasobnikiem wody. Rurki próżniowe **"heat pipe"** przekształcają energię słoneczną w energię cieplną magazynowaną w zintegrowanym ze sobą zbiorniku wody.
Słoneczne podgrzewacze wody **ULRICH SOLAR-MAX seria SM** składają się z rur próżniowych z rdzeniem miedzianym **"heat pipe"** do zbierania ciepła, zbiorników do przechowywania wody, wsporników i innych powiązanych części stelaża.



Kolektory słoneczne **ULRICH SOLAR-MAX seria SM** mogą być montowane na dołączonym stelażu poza budynkiem lub na dachu budynku.



Kolektor słoneczny z zasobnikiem wody **ULRICH SOLAR-MAX SM-100** można wykorzystać praktycznie w każdym obiekcie, w którym korzysta się z ciepłej wody (domy jedno- i wielorodzinne, przedszkola, żłobki, restauracje, pensjonaty, hotele, itp.).
Kolektor słoneczny **ULRICH SOLAR-MAX SM-100** można podłączyć zarówno kiedy nie ma żadnego źródła ciepła do podgrzewania wody (sam zestaw solarny) ale także wtedy kiedy jest już dowolne urządzenie do przygotowania ciepłej wody. W każdym przypadku wystarczy tylko wpiąć gotową instalację solarną w instalację wody.
Kolektor słoneczny **ULRICH SOLAR-MAX SM-100** wykonany jest w oparciu o zaawansowane technologie i materiały, dlatego uzyskuje bardzo wysoką sprawność pochłaniania energii słonecznej powyżej **95%**.



Zastosowanie zestawu solarnego **ULRICH SOLAR-MAX SM-100** pozwala radykalnie ograniczyć zużycie energii na potrzeby ciepłej wody. Dzięki temu nakłady poniesione na jego zakup mogą się zwrócić w **ciągu 1-3 lat** (w zależności od zużycia ciepłej wody i warunków nasłonecznienia).
Kolektor słoneczny **ULRICH SOLAR-MAX SM-100** w zestawie z zasobnikiem wody **100l** jest wystarczający dla **1-2, a nawet 3 osób osób.**

ZALETY KOLEKTORA SOLARNEGO ULRICH SOLAR-MAX seria SM

- ciśnieniowy - ciśnienie wody wyjściowej jest takie same jak ciśnienie wejściowe (z sieci)
- wysoka efektywność i wydajność dzięki rurom próżniowym "heat pipe"
- dzięki bardzo dobrej izolacji zasobnika jest bardzo mały spadek dobowy temperatury podgrzanej wody w zasobniku
- łatwy i bezproblemowy montaż na powierzchni prostej lub skośnej (pod nachyleniem, np. na dachu budynku)
- odporność na warunki atmosferyczne dzięki wykonaniu ramy i zbiornika ze stali nierdzewnej
- łatwość obsługi i konserwacji
- łatwa i pełna kontrola zestawu
- ciepła woda dla 1-3 osób
- niska cena zestawu i szybki zwrot inwestycji

PARAMETRY KOLEKTORA SOLARNEGO ULRICH SOLAR-MAX SM-100 Z ZASOBNIKIEM 100L

Nazwa	SolarMax SM-100
Rodzaj	próżniowy, rurowy typu "heat pipe"
Liczba rur w kolektorze, rodzaj szkła	10
Aktywna powierzchnia grzewcza absorbera	0,8m2
Materiał obudowy kolektora	Aluminium (gatunek 3A21)
Materiał ramy	Stop aluminium 6063 (1,8 mm)
Materiał stelaża	rama ze stali kwasoodpornej (typ stali 304)
Materiał rury rozgałęźnej	99,93% czystej miedzi i bez ołowiu 45% lutowane srebrem
Rodzaj szkła rury próżniowej	Szkło borowo-krzemowe
Rura cieplna próżniowa "heat pipe"	Grubość: skraplacz 0,6 mm, 14 mm (opcjonalnie skraplacz 24 mm)
Radiatory wokół rurki cieplnej "heat pipe"	Podwójne okrągłe aluminiowe 1,68m
Wewnętrzny zbiornik wody	SUS 304-2B; Grubość: 1,2 mm; Dia. 360 mm
Zewnętrzny zbiornik wody	Stal nierdzewna 201; Dia. 460 mm
Izolacja	Pianka poliuretanowa o wysokiej gęstości
Gumowe uszczelki i pierścienie	Kauczuk silikonowy klasy HTV

Optymalny kąt instalacji	20-70° w pionie, -5° do +5° w poziomie
Ciśnienie robocze	6 barów – 0,6 MPa
Wlot wylot	3/4" lub 1" lub 1/2" opcjonalnie
Przeznaczenie	3-5 osób
Gwarancja	2 lata na pełny system / 5 lat na rury próżniowe
Wymiary gł. x szer. x wys.	160cm x 100cm x 150cm
Ciężar	50kg

Jakość produktu gwarantowana przez

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU KOLEKTORA SOLARNEGO ULRICH SOLAR-MAX SM-100 z zasobnikiem 100l

- Stelaż uniwersalny do powierzchni płaskiej i skośnej z ramą wykonaną ze stali nierdzewnej 201; grubość: 1,2 mm
- 10 rur borowo-krzemowych wysokowydajnych próżniowych z wkładem miedzianym "heat pipe"
- Zasobnik 100l izolowany ze stali nierdzewnej
- grzałka elektryczna 150W (opcja)
- sterownik grzałki i kontroli temperatury (opcja)
- anoda magnezowa (opcja)
- zawór bezpieczeństwa
- Zawór zwrotny
- Pasta termo-przewodząca
- uszczelki silikonowe
- Instrukcja obsługi oraz montażu



POTRZEBUJESZ INNYCH KOLEKTORÓW SŁONECZNYCH ULRICH?

Zadzwoń: tel: +48 502 453 585 lub napisz e-mail: ulrich@marax.pl

PRODUCENT

ULRICH to w latach 1999-2014 marka najnowocześniejszych superoszczędnych rozwiązań grzewczych z dziedziny centralnego ogrzewania na gaz ziemny (również propan) i olej opałowy, systemów

solarnych próżniowych czy kompleksowych rozwiązań grzewczych nastawionych na maksymalną oszczędność.
ULRICH to również marka zintegrowanych systemów grzewczych opartych na kotłach gazowych (**Wandich** i **Kondensich**), olejowych (**Wertich** i **Ederlich**) połączonych z kominkiem z płaszczem wodnym (**Aquafire**) oraz z zestawem solarnym próżniowym **Solarset, Solarpak**.
W swojej kolekcji wizjonerskich rozwiązań **ULRICH** z różnych branż były również bardzo nowoczesne urządzenia: **Aquapelletich** (wolnostojący piec grzewczy na pellet), **Fest** (kocioł CO na paliwa stałe), **Fireinsert** (wkład kominkowy), **HPW HITPump Wasser** (pompa ciepła powietrze-woda)**,** .**Toilet SPA** (elektroniczna deska myjąca).
Od 2014 roku wskutek zawirowań własnościowych **ULRICH** zaprzestał na kilka lat wdrożeń nowoczesnych technologii. Od 2018 roku **ULRICH p**onownie zaskoczył pozytywnie rynek grzewczy w Polsce dostarczając najnowocześniejsze w swojej klasie , superoszczędne i tanie dwufunkcyjne kotły olejowe C.O. **ULRICH Navien** seria **NHC** o mocy 25kW, 30kW oraz 41kW.
Od kwietnia 2021 roku wyłącznym dystrybutorem urządzeń **ULRICH** oraz części zamiennych **ULRICH** w Polsce jest firma **MARAX Import-Export**.

Ulotka reklamowa Ulrich Solar Max i Solar-Tech

Ulotka reklamowa Ulrich Solar Max i Solar-Tech



KOLEKTORY SŁONECZNE Z RAMĄ ALU

Kolektory słoneczne ULRICH SOLAR-TECH seria ST można wykorzystać praktycznie w każdym obiekcie, w którym korzysta się z ciepłej wody (domy jedno i wielorodzinne, przedszkola, żłobki, restauracje, pensjonaty, hotele, itp.).
Kolektor słoneczny ULRICH SOLAR-TECH ST można podłączyć zarówno kiedy nie ma żadnego źródła ciepła do podgrzewania wody (sam zestaw solarny) ale także wtedy kiedy jest już dowolne urządzenie do przygotowania ciepłej wody (wówczas zestaw solarny współpracuje z podgrzewaczem, zasobnikiem, kotłem). W każdym przypadku wystarczy tylko wpiąć gotową instalację solarną w instalację wody.
Kolektor słoneczny ULRICH SOLAR-TECH ST wykonany jest w oparciu o zaawansowane technologie i materiały, dlatego uzyskuje bardzo wysoką sprawność pochłaniania energii słonecznej powyżej 95%.
Zastosowanie zestawu solarnego ULRICH SOLAR-TECH ST pozwala radykalnie ograniczyć zużycie energii na potrzeby ciepłej wody. Dzięki temu nakłady poniesione na jego zakup mogą się zwrócić bardzo szybko, nawet w ciągu 1-3 lat (w zależności od zużycia ciepłej wody i warunków nasłonecznienia).

Marka	Model	Parametry	Kod	Cena brutto	Opis
ULRICH	SOLAR-TECH	12rur/0,96m²	ST1800/12		Kompletny zestaw solarny 12 rur heat pipe z ramą aluminiową i konstrukcją stalową
ULRICH	SOLAR-TECH	15rur/1,2m²	ST1800/15		Kompletny zestaw solarny 15 rur heat pipe z ramą aluminiową i konstrukcją stalową
ULRICH	SOLAR-TECH	18rur/1,44m²	ST1800/18		Kompletny zestaw solarny 18 rur heat pipe z ramą aluminiową i konstrukcją stalową
ULRICH	SOLAR-TECH	20rur/1,6m²	ST1800/20		Kompletny zestaw solarny 20 rur heat pipe z ramą aluminiową i konstrukcją stalową
ULRICH	SOLAR-TECH	24rury/1,92m²	ST1800/24		Kompletny zestaw solarny 24 rur heat pipe z ramą aluminiową i konstrukcją stalową
ULRICH	SOLAR-TECH	30rur/2,46m²	ST1800/30		Kompletny zestaw solarny 30 rur heat pipe z ramą aluminiową i konstrukcją stalową

KOLEKTORY SŁONECZNE Z RAMĄ ALU I Z ZASOBNIKAMI WODY (ciśnieniowe)

Kolektory słoneczne ULRICH SOLAR-MAX seria SM to nowa seria podgrzewaczy wody z zintegrowanym zasobnikiem wody. Rurki próżniowe "heat pipe" przekształcają energię słoneczną w energię cieplną magazynowaną w zintegrowanym ze sobą zbiorniku wody.
Słoneczne podgrzewacze wody ULRICH SOLAR-MAX seria SM składają się z rur próżniowych z rdzeniem miedzianym "heat pipe" do zbierania ciepła, zbiorników do przechowywania wody, wsporników i innych powiązanych części stelaża.
Kolektory słoneczne ULRICH SOLAR-MAX seria SM mogą być montowane na dołączonym stelażu poza budynkiem lub na dachu budynku.

Marka	Model	Parametry	Kod	Cena brutto	Opis
ULRICH	SOLAR-MAX	10rur/ 100l/0,8m²	SM100		Kompletny zestaw solarny 10 rur heat pipe z ramą aluminiową i konstrukcją stalową + zb.100l
ULRICH	SOLAR-MAX	15rur/ 150l/1,2m²	SM150		Kompletny zestaw solarny 15 rur heat pipe z ramą aluminiową i konstrukcją stalową + zb.150l
ULRICH	SOLAR-MAX	20rur/200l/ 1,6m²	SM200		Kompletny zestaw solarny 20 rur heat pipe z ramą aluminiową i konstrukcją stalową + zb.200l
ULRICH	SOLAR-MAX	24rury/240l/ 1,92m²	SM240		Kompletny zestaw solarny 24 rur heat pipe z ramą aluminiową i konstrukcją stalową + zb.240l
ULRICH	SOLAR-MAX	30rur/300l/ 2,4m²	SM300		Kompletny zestaw solarny 30 rur heat pipe z ramą aluminiową i konstrukcją stalową + zb.300l

GRUPY POMPOWE SOLARNE

Marka	Model	Parametry	Kod	Cena brutto	Opis
SOLAR	JEDNODROGOWA	WITA OEM4 15-60 PWM2	9408		GRUPA POMPOWA POJEDYNCZA 2-14L/MIN. Z POMPĄ ELEKTRONICZNĄ WITA OEM4 15-60 PWM2
ULRICH	JEDNODROGOWA STEROWNIK SR881	Grundfos 15-65 130	SR881		GRUPA POMPOWA POJEDYNCZA 1-20L/MIN. Z POMPĄ ELEKTRONICZNĄ Grundfos 15-65 130 + STEROWNIK SOLARNY SR881
ULRICH	JEDNODROGOWA STEROWNIK SR258	Grundfos 15-65 130	SR11L-258		GRUPA POMPOWA POJEDYNCZA 1-20L/MIN. Z POMPĄ ELEKTRONICZNĄ Grundfos 15-65 130 + STEROWNIK SOLARNY 258
ULRICH	JEDNODROGOWA STEROWNIK SR258	Grundfos 15-65 130	SR11L-258+		GRUPA POMPOWA POJEDYNCZA 1-20L/MIN. Z POMPĄ ELEKTRONICZNĄ Grundfos 15-65 130 z podl. Grzałki do 3kW oraz z WiFi + STEROWNIK SOLARNY 258
SOLAR	DWUDROGOWA	WITA OEM4 15-60 PWM2	3kW+WiFi 9408		GRUPA POMPOWA PODWÓJNA 2-14L/MIN. Z POMPĄ ELEKTRONICZNĄ WITA OEM4 15-60 PWM2
ULRICH	DWUDROGOWA STEROWNIK SR258	Grundfos 15-65 130	SR21L-258		GRUPA POMPOWA PODWÓJNA 1-20L/MIN. Z POMPĄ ELEKTRONICZNĄ Grundfos 15-65 130 + STEROWNIK SOLARNY 258
ULRICH	DWUDROGOWA STEROWNIK SR258	Grundfos 15-65 130	SR21L-258+ 3kW+WiFi		GRUPA POMPOWA PODWÓJNA 1-20L/MIN. Z POMPĄ ELEKTRONICZNĄ Grundfos 15-65 130 z podl. Grzałki do 3kW oraz z WiFi + STEROWNIK SOLARNY 258