

Cennik

POMPY CIEPŁA
SILESIA TERM
2022

Ważny od 01.06.2022r.



Gruntowa pompa ciepła ST EARTH

Pompy ciepła ST EARTH są wysokowydajnymi urządzeniami przeznaczonymi do ogrzewania, chłodzenia oraz przygotowania ciepłej wody użytkowej.

Kompaktowe urządzenia zaprojektowane zostały z myślą o redukcji zużycia energii elektrycznej oraz zmniejszeniu powierzchni zabudowy.

Urządzenia posiadają antykorozyjną powłokę chroniącą wszystkie podzespoły oraz obudowę wykonaną z aluminium, również odporną na korozję.

Dzięki zastosowaniu sprężarki typu scroll pompa ciepła charakteryzuje się cichą i wydajną pracą. Niskie koszty instalacji pozwalają na osiągnięcia szybkiego zwrotu inwestycji.

Urządzenia dedykowane są do nowobudowanych i modernizowanych obiektów z instalacją podłogową, ścienną oraz sufitową.

Wybrane modele zostały przetestowane w laboratorium SZU TEST, Engineering Test Institute, Public Enterprise, Brno.

Wydajność grzewcza (w zależności od modelu): **8 - 90 kW.**

Tryb pracy: grzanie, chłodzenie aktywne (opcja), chłodzenie pasywne (opcja).

Klasa energetyczna A++.

Współczynnik sprawności COP (w zależności od modelu): **4,1 - 4,6.**

Ekologiczny czynnik chłodniczy: R410A.

Zakres pracy dolnego źródła (ogrzewanie): -5°C do +20°C.

Zakres pracy górnego źródła (ogrzewanie): +20°C do +55°C.

Wypożyczenie dodatkowe - opcje

Standardowe wyposażenie:

Dotykowy interfejs S 200.

Sterowanie pogodowe.

Sterowanie zaworem co i c.w.u.

Sprężarka typu Scroll.

Sterowanie 2 obiegami grzewczymi.

Sterowanie grzałką elektryczną zasobnika.

Wbudowane pompy elektroniczne górnego i dolnego źródła o niskim zużyciu energii (dotyczy modeli od 8 do 25).

Zasilanie: 400 V/3/50Hz.



Lp	Nazwa	Model / Opcja	Moc grzewcza [kW]	Klasa energetyczna [55°C / 35°C]	Numer katalogowy	Cena netto [zł]
1	Pompa ciepła ST EARTH 8	ST EARTH 8	7,90	A+ / A++	ST01.008.00	30 169,00 zł
2	Pompa ciepła ST EARTH 10	ST EARTH 10	10,62	A+ / A++	ST01.010.00	32 416,00 zł
3	Pompa ciepła ST EARTH 13	ST EARTH 13	12,03	A+ / A++	ST01.013.00	35 113,00 zł
4	Pompa ciepła ST EARTH 14	ST EARTH 14	13,62	A+ / A++	ST01.014.00	37 191,00 zł
5	Pompa ciepła ST EARTH 18	ST EARTH 18	16,90	A+ / A++	ST01.018.00	39 157,00 zł
6	Pompa ciepła ST EARTH 20	ST EARTH 20	19,90	A+ / A++	ST01.020.00	41 180,00 zł
7	Pompa ciepła ST EARTH 25	ST EARTH 25	24,43	A+ / A++	ST01.025.00	43 877,00 zł
8	Pompa ciepła ST EARTH 30	ST EARTH 30	31,20	A+ / A++	ST01.030.00	46 517,00 zł
9	Pompa ciepła ST EARTH 40	ST EARTH 40	40,55	A+ / A++	ST01.040.00	75 113,00 zł
10	Pompa ciepła ST EARTH 44	ST EARTH 44	44,20	A+ / A++	ST01.044.00	79 663,00 zł
11	Pompa ciepła ST EARTH 60	ST EARTH 60	60,20	A+ / A++	ST01.060.00	108 708,00 zł
12	Pompa ciepła ST EARTH 70	ST EARTH 70	71,20	A+ / A++	ST01.070.00	117 529,00 zł
13	Pompa ciepła ST EARTH 80	ST EARTH 80	79,80	A+ / A++	ST01.080.00	132 753,00 zł
14	Pompa ciepła ST EARTH 90	ST EARTH 90	91,10	A+ / A++	ST01.090.00	157 978,00 zł
Wypożyczenie opcjonalne:						
15	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł internetowy EcoNet			ST.00.S1	899,00 zł
16	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Bezprzewodowy termostat pokojowy eSTER_x40			ST.00.S2	695,00 zł
17	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Chłodzenie pasywne			ST---.---.01	4 719,00 zł
18	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Chłodzenie aktywne			ST---.---.02	2 472,00 zł
19	Dodatkowe wyposażenie - opcja	SOFT START			ST00.SS	2 408,00 zł
20	Dodatkowe wyposażenie - opcja	SOFT START > 40 kW			ST00.SS1	4 816,00 zł
21	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł B (2 dodatkowe mieszacze)			ST.00.BB	449,00 zł
22	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Stycznik 3-fazowy grzałki			ST.00.SG	135,00 zł
23	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł sterujący grzałką co i c.w.u. zamont. w zbiorniku			ST.00.MG	1 124,00 zł
24	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł COP/em			ST.00.COP	787,00 zł
25	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Kolor obudowy			ST.00.KO	1 060,00 zł
Akcesoria:						
26	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB4500 4,5 kW (400V)			ST.00.G4,5	1 011,00 zł
27	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB6000 6,0 kW (400V)			ST.00.G6,0	1 236,00 zł
28	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB9000 9,0kW (400V)			ST.00.G9,0	1 461,00 zł
29	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Płaszcz grzałki (dotyczy: MB4500, MB6000, MB9000)			ST.00.PG	674,00 zł
30	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Zestaw pompowy ZP 25-75			ST.00.ZP1	1 034,00 zł
31	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Zestaw pompowy ZP 32-95			ST.00.ZP2	2 000,00 zł
32	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Zestaw pompowy ZP 32-105			ST.00.ZP3	2 135,00 zł
33	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Zestaw pompowy ZP 32-125			ST.00.ZP4	2 225,00 zł

Transport gratis!

Firma SILESIA TERM Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonania zmian w cenniku katalogowym w przypadku wzrostu cen materiałów i surowców oraz zaistnienia innych, istotnych okoliczności mogących wpłynąć na wzrost kosztów wytworzenia produktów. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie danych technicznych, dążących do poprawy jakości produktu, bez konieczności uzasadniania tych zmian.

Grunтова pompa ciepła ST EARTH EVI*Wysokotemperaturowa pompa ciepła w oparciu o technologie EVI*

Pompy ciepła ST EARTH EVI są wysokowydajnymi urządzeniami przeznaczonymi do ogrzewania, chłodzenia oraz przygotowania ciepłej wody użytkowej.

Kompaktowe urządzenia zaprojektowane zostały z myślą o redukcji zużycia energii elektrycznej oraz zmniejszeniu powierzchni zabudowy.

Urządzenia posiadają antykorozyjną powłokę chroniącą wszystkie podzespoły oraz obudowę wykonaną z aluminium, również odporną na korozję.

Dzięki zastosowaniu sprężarki typu scroll pompa ciepła charakteryzuje się cichą i wydajną pracą. Niskie koszty instalacji pozwalają na osiągnięcia szybkiego zwrotu inwestycji.

Urządzenia dedykowane są do nowobudowanych i modernizowanych obiektów z instalacją podłogową, ścienną oraz sufitową.

Wybrane modele zostały przetestowane w laboratorium SZU TEST, Engineering Test Institute, Public Enterprise, Brno.

Wydajność grzewcza (w zależności od modelu): **10 - 25 kW**.

Tryb pracy: grzanie, chłodzenie aktywne (opcja), chłodzenie pasywne (opcja).

Klasa energetyczna A++.

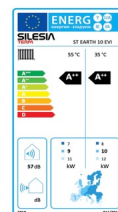
Współczynnik sprawności COP (w zależności od modelu): **4,9 - 5,1**.

Ekologiczny czynnik chłodniczy: R410A.

Zakres pracy dolnego źródła (ogrzewanie): -5°C do +20°C.

Zakres pracy górnego źródła (ogrzewanie): +20°C do +65°C.

Wyposażenie dodatkowe - opcje.

**Standardowe wyposażenie:**

Dotykowy interfejs S 200.

Sterowanie pogodowe.

Sterowanie zaworem co i c.w.u.

Sprężarka typu Scroll.

Sterowanie 2 obiegami grzewczymi.

Sterowanie grzałką elektryczną zasobnika.

Wbudowane pompy elektroniczne górnego i dolnego źródła o niskim zużyciu energii (dotyczy modeli od 8 do 23).

Zasilanie: 400 V/3/50Hz.

Lp	Nazwa	Model / Opcja	Moc grzewcza [kW]	Klasa energetyczna [55°C / 35°C]	Numer katalogowy	Cena netto [zł]
1	Pompa ciepła ST EARTH EVI 10	ST EARTH 10 EVI	10,25	A+++ / A++	ST02.010.50	40 843,00 zł
2	Pompa ciepła ST EARTH EVI 12	ST EARTH 12 EVI	12,10	A+++ / A++	ST02.012.50	43 483,00 zł
3	Pompa ciepła ST EARTH EVI 14	ST EARTH 14 EVI	14,20	A+++ / A++	ST02.014.50	45 618,00 zł
4	Pompa ciepła ST EARTH EVI 17	ST EARTH 17 EVI	16,80	A+++ / A++	ST02.017.50	47 584,00 zł
5	Pompa ciepła ST EARTH EVI 19	ST EARTH 19 EVI	18,70	A+++ / A++	ST02.019.50	49 607,00 zł
6	Pompa ciepła ST EARTH EVI 23	ST EARTH 23 EVI	23,10	A+++ / A++	ST02.023.50	52 304,00 zł
7	Pompa ciepła ST EARTH EVI 26	ST EARTH 26 EVI	25,80	A+++ / A++	ST02.026.50	55 674,00 zł
Wyposażenie opcjonalne:						
8	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł internetowy EcoNet			ST.00.S1	899,00 zł
9	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Bezprzewodowy termostat pokojowy eSTER_x40			ST.00.S2	695,00 zł
10	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Chłodzenie pasywne			ST--.--.01	4 719,00 zł
11	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Chłodzenie aktywne			ST--.--.02	2 472,00 zł
12	Dodatkowe wyposażenie - opcja	SOFT START			ST00.SS	2 408,00 zł
13	Dodatkowe wyposażenie - opcja	SOFT START > 40 kW			ST.00.SS1	4 816,00 zł
14	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł B (2 dodatkowe mieszacze)			ST.00.BB	449,00 zł
15	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Stycznik 3-fazowy grzałki			ST.00.SG	135,00 zł
16	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł sterujący grzałką co i c.w.u. zamont. w zbiorniku			ST.00.MG	1 124,00 zł
17	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł COP/em			ST.00.COP	787,00 zł
18	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Kolor obudowy			ST.00.KO	1 060,00 zł
Akcesoria:						
19	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB4500 4,5 kW (400V)			ST.00.G4,5	1 011,00 zł
20	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB6000 6,0 kW (400V)			ST.00.G6,0	1 236,00 zł
21	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB9000 9,0kW (400V)			ST.00.G9,0	1 461,00 zł
22	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Płaszcz grzałki (dotyczy: MB4500, MB6000, MB9000)			ST.00.PG	674,00 zł
23	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Zestaw pompowy ZP 25-75			ST.00.ZP1	1 034,00 zł
24	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Zestaw pompowy ZP 32-95			ST.00.ZP2	2 000,00 zł
25	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Zestaw pompowy ZP 32-105			ST.00.ZP3	2 135,00 zł
26	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Zestaw pompowy ZP 32-125			ST.00.ZP4	2 225,00 zł

Transport gratis!

Firma SILESIA TERM Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonania zmian w cenniku katalogowym w przypadku wzrostu cen materiałów i surowców oraz zaistnienia innych, istotnych okoliczności mogących wpłynąć na wzrost kosztów wytworzenia produktów. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie danych technicznych, dążących do poprawy jakości produktu, bez konieczności uzasadniania tych zmian.

Powietrzna pompa ciepła ST AIR SMART MINI ON/OFF

Pompy ciepła ST AIR SMART MINI ON/OFF występujące w kompaktowej wersji monoblokowej są wysokowydajnymi urządzeniami przeznaczonymi do ogrzewania, chłodzenia oraz przygotowania ciepłej wody. Zastosowanie sprężarki typu scroll oraz odpowiedniego wolnoobrotowego wentylatora EC pozwoliło na uzyskanie efektu cichej i wydajnej pracy. Urządzenia dedykowane są do nowobudowanych oraz modernizowanych obiektów.

Wybrane modele zostały przetestowane w laboratorium SZU TEST, Engineering Test Institute, Public Enterprise, Brno.



Wydajność grzewcza (w zależności od modelu): **8 - 16 kW**.

Tryb pracy: grzanie, chłodzenie (opcja).

Klasa energetyczna A++.

Współczynnik sprawności COP (w zależności od modelu): **4,2 - 4,5**.

Ekologiczny czynnik chłodniczy: R410A/R32.

Maksymalna temperatura: + 55 °C.

Zakres pracy (ogrzewanie): -15°C do +35°C.

Wposażenie dodatkowe - opcje.

**Standardowe wyposażenie:**

Dotykowy interfejs S 200.

Cichobieżny wentylator EC.

Sterowanie pogodowe.

Sterowanie zaworem co i c.w.u.

Sprężarka typu scroll.

Sterowanie 2 obiegami grzewczymi.

Sterowanie dodatkową grzałką elektryczną.

Zasilanie: 400 V/3/50Hz.

Lp	Nazwa	Model / Opcja	Moc grzewcza [kW]	Klasa energetyczna [55°C / 35°C]	Numer katalogowy	Cena netto [zł]
1	Pompa ciepła ST AIR SMART MINI 8	ST AIR SMART MINI 8	8,40	A+ / A++	ST10.008.40	27 360,00 zł
2	Pompa ciepła ST AIR SMART MINI 10	ST AIR SMART MINI 10	10,85	A+ / A++	ST10.010.40	29 663,00 zł
3	Pompa ciepła ST AIR SMART MINI 13	ST AIR SMART MINI 13	13,41	A+ / A++	ST10.013.40	31 966,00 zł
4	Pompa ciepła ST AIR SMART MINI 16	ST AIR SMART MINI 16	16,90	A+ / A++	ST10.016.40	35 730,00 zł
Wposażenie opcjonalne:						
5	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł internetowy EcoNet			ST.00.S1	899,00 zł
6	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Bezprzewodowy termostat pokojowy eSTER_x40			ST.00.S2	695,00 zł
7	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Chłodzenie aktywne			ST--.--.02	2 472,00 zł
8	Dodatkowe wyposażenie - opcja	SOFT START			ST.00.SS	2 408,00 zł
9	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł B (2 dodatkowe mieszacze)			ST.00.BB	449,00 zł
10	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Stycznik 3-fazowy grzałki			ST.00.SG	135,00 zł
11	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł sterujący grzałką co i c.w.u. zamont. w zbiorniku			ST.00.MG	1 124,00 zł
12	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł COP/em			ST.00.COP	787,00 zł
13	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Kolor obudowy			ST.00.KO	1 060,00 zł
Akcesoria:						
14	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB4500 4,5 kW (400V)			ST.00.G4,5	1 011,00 zł
15	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB6000 6,0 kW (400V)			ST.00.G6,0	1 236,00 zł
16	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB9000 9,0kW (400V)			ST.00.G9,0	1 461,00 zł
17	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Płaszcz grzałki (dotyczy: MB4500, MB6000, MB9000)			ST.00.PG	674,00 zł
18	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Zestaw pompowy ZP 25-75			ST.00.ZP1	1 034,00 zł

Transport gratis!

Firma SILESIA TERM Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonania zmian w cenniku katalogowym w przypadku wzrostu cen materiałów i surowców oraz zaistnienia innych, istotnych okoliczności mogących wpłynąć na wzrost kosztów wytworzenia produktów. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie danych technicznych, dążących do poprawy jakości produktu, bez konieczności uzasadniania tych zmian.

Powietrzna pompa ciepła ST AIR SMART MINI INVERTER*Inwerterowa pompa ciepła*

Sprawdzona i kompaktowa konstrukcja SMART MINI INVERTER, elektroniczne sterowanie zaworem rozprężnym, sprężarka inwerterowa Brush Less DC, oferuje wiele zalet w porównaniu ze standardowymi sprężarkami.

Możliwość modulacji sprężarki w oparciu o rzeczywiste zapotrzebowanie na ciepło znacząco wpływa na zużycie energii i żywotność urządzeń, przy jednoczesnym zmniejszeniu kosztów pracy nawet o 20%.

W większości przypadków nie ma potrzeby stosowania zbiornika buforowego, jedynie w przypadku instalacji mieszanych.

Niskie koszty instalacji pozwalają na osiągnięcia szybkiego zwrotu inwestycji.

Dedykowanie do nowobudowanych obiektów z instalacją podłogową, ścienną oraz sufitową.

Wydajność grzewcza (w zależności od modelu): **3 - 9 kW, 4 - 13 kW.**

Tryb pracy: grzanie, chłodzenie (opcja).

Klasa energetyczna A++.

Współczynnik sprawności COP (w zależności od modelu): **4,3 - 4,6.**

Ekologiczny czynnik chłodniczy: R410A/R32.

Maksymalna temperatura: + 55 °C.

Zakres pracy (ogrzewanie): -15°C do +35°C.

Wypożyczenie dodatkowe - opcje.

**Standardowe wyposażenie:**

Dotykowy interfejs S 200.

Cichobieżny wentylator EC.

Sterowanie pogodowe.

Sterowanie zaworem co i c.w.u.

Sprężarka typu scroll.

Sterowanie 2 obiegami grzewczymi.

Sterowanie dodatkową grzałką elektryczną.

Zasilanie: 400 V/3/50Hz.

Lp	Nazwa	Model / Opcja	Moc grzewcza [kW]	Klasa energetyczna [55°C / 35°C]	Numer katalogowy	Cena netto [zł]
1	Pompa ciepła ST AIR SMART MINI INVERTER 3-9	ST AIR SMART MINI INVERTER 3-9	3-9	A++ / A++	ST AIR 00.010	33 146,00 zł
2	Pompa ciepła ST AIR SMART MINI INVERTER 4-13	ST AIR SMART MINI INVERTER 4-13	4-13	A++ / A++	ST AIR 00.011	34 832,00 zł
Wypożyczenie opcjonalne:						
3	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł internetowy EcoNet			ST.00.S1	899,00 zł
4	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Bezprzewodowy termostat pokojowy eSTER_x40			ST.00.S2	695,00 zł
5	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Chłodzenie aktywne			ST--..02	2 472,00 zł
6	Dodatkowe wyposażenie - opcja	SOFT START			ST.00.SS	2 408,00 zł
7	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł B (2 dodatkowe mieszacze)			ST.00.BB	449,00 zł
8	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Stycznik 3-fazowy grzałki			ST.00.SG	135,00 zł
9	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł sterujący grzałką co i c.w.u. zamont. w zbiorniku			ST.00.MG	1 124,00 zł
10	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł COP/em			ST.00.COP	787,00 zł
11	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Kolor obudowy			ST.00.KO	1 060,00 zł
Akcesoria:						
12	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB4500 4,5 kW (400V)			ST.00.G4,5	1 011,00 zł
13	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB6000 6,0 kW (400V)			ST.00.G6,0	1 236,00 zł
14	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB9000 9,0kW (400V)			ST.00.G9,0	1 461,00 zł
15	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Plaszcz grzałki (dotyczy: MB4500, MB6000, MB9000)			ST.00.PG	674,00 zł
16	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Zestaw pompowy ZP 25-75			ST.00.ZP1	1 034,00 zł

Transport gratis!

Firma SILESIA TERM Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonania zmian w cenniku katalogowym w przypadku wzrostu cen materiałów i surowców oraz zaistnienia innych, istotnych okoliczności mogących wpłynąć na wzrost kosztów wytworzenia produktów. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie danych technicznych, dążących do poprawy jakości produktu, bez konieczności uzasadniania tych zmian.

Powietrzna pompa ciepła ST AIR SMART PREMIUM

Pompy ciepła ST AIR SMART PREMIUM występujące w kompaktowej wersji monoblokowej są wysokowydajnymi urządzeniami przeznaczonymi do ogrzewania, chłodzenia oraz przygotowania ciepłej wody. Zastosowanie sprężarki typu scroll oraz odpowiedniego wolnoobrotowego wentylatora EC pozwoliło na uzyskanie efektu cichej i wydajnej pracy. Urządzenia dedykowane są do nowobudowanych oraz modernizowanych obiektów.

Wybrane modele zostały przetestowane w laboratorium SZU TEST, Engineering Test Institute, Public Enterprise, Brno.



Wydajność grzewcza (w zależności od modelu): **9 - 18 kW**.

Tryb pracy: grzanie, chłodzenie (opcja).

Klasa energetyczna A++.

Współczynnik sprawności COP (w zależności od modelu): **4,5 - 5,0**.

Ekologiczny czynnik chłodniczy: R410A.

Maksymalna temperatura: + 55 °C.

Zakres pracy (ogrzewanie): -20°C do +35°C.

Wposażenie dodatkowe - opcje.

**Standardowe wyposażenie:**

Dotykowy interfejs S 200.

Cichobieżny wentylator EC.

Sterowanie pogodowe.

Sterowanie zaworem co i c.w.u.

Sprężarka typu scroll.

Sterowanie 2 obiegami grzewczymi.

Sterowanie dodatkową grzałką elektryczną.

Lp	Nazwa	Model / Opcja	Moc grzewcza [kW]	Klasa energetyczna [55°C / 35°C]	Numer katalogowy	Cena netto [zł]
1	Pompa ciepła ST AIR SMART PREMIUM 10	ST AIR 10 PREMIUM	9,30	A++ / A++	ST10.010.20	37 079,00 zł
2	Pompa ciepła ST AIR SMART PREMIUM 12	ST AIR 12 PREMIUM	12,00	A++ / A++	ST10.012.20	39 719,00 zł
3	Pompa ciepła ST AIR SMART PREMIUM 16	ST AIR 16 PREMIUM	14,60	A++ / A++	ST10.016.20	42 135,00 zł
4	Pompa ciepła ST AIR SMART PREMIUM 19	ST AIR 19 PREMIUM	18,20	A++ / A++	ST10.019.20	44 101,00 zł
Wyposażenie opcjonalne:						
5	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł internetowy EcoNet			ST.00.S1	899,00 zł
6	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Bezprzewodowy termostat pokojowy eSTER_x40			ST.00.S2	695,00 zł
7	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Chłodzenie aktywne			ST--.--.02	2 472,00 zł
8	Dodatkowe wyposażenie - opcja	SOFT START			ST.00.SS	2 408,00 zł
9	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł B (2 dodatkowe mieszacze)			ST.00.BB	449,00 zł
10	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Stycznik 3-fazowy grzałki			ST.00.SG	135,00 zł
11	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł sterujący grzałką co i c.w.u. zamont. w zbiorniku			ST.00.MG	1 124,00 zł
12	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł COP/em			ST.00.COP	787,00 zł
13	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Kolor obudowy			ST.00.KO	1 060,00 zł
Akcesoria:						
14	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB4500 4,5 kW (400V)			ST.00.G4,5	1 011,00 zł
15	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB6000 6,0 kW (400V)			ST.00.G6,0	1 236,00 zł
16	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB9000 9,0kW (400V)			ST.00.G9,0	1 461,00 zł
17	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Płaszcz grzałki (dotyczy: MB4500, MB6000, MB9000)			ST.00.PG	674,00 zł
18	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Zestaw pompowy ZP 25-75			ST.00.ZP1	1 034,00 zł
19	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Zestaw pompowy ZP 32-95			ST.00.ZP2	2 000,00 zł

Transport gratis!

Firma SILESIA TERM Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonania zmian w cenniku katalogowym w przypadku wzrostu cen materiałów i surowców oraz zaistnienia innych, istotnych okoliczności mogących wpłynąć na wzrost kosztów wytworzenia produktów. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie danych technicznych, dążących do poprawy jakości produktu, bez konieczności uzasadniania tych zmian.

Powietrzna pompa ciepła ST AIR SMART PROPAN

Pompy ciepła ST AIR SMART PROPAN występujące w kompaktowej wersji monoblokowej są wysokowydajnymi urządzeniami przeznaczonymi do ogrzewania, chłodzenia oraz przygotowania ciepłej wody. Zastosowanie sprężarki typu scroll oraz odpowiedniego wolnoobrotowego wentylatora EC pozwoliło na uzyskanie efektu cichej i wydajnej pracy. Urządzenia dedykowane są do nowobudowanych oraz modernizowanych obiektów.

Wydajność grzewcza (w zależności od modelu): **10 - 23 kW**.

Tryb pracy: grzanie, chłodzenie (opcja).

Klasa energetyczna A++.

Współczynnik sprawności COP (w zależności od modelu): **4,9 - 5,3**.

Ekologiczny czynnik chłodniczy: R290.

Maksymalna temperatura: + 58 °C.

Zakres pracy (ogrzewanie): -20°C do +35°C.

Wyposażenie dodatkowe - opcje

Standardowe wyposażenie:

Dotykowy interfejs S 200.

Cichobieżny wentylator EC.

Sterowanie pogodowe.

Sterowanie zaworem co i c.w.u.

Sprężarka typu scroll.

Sterowanie 2 obiegami grzewczymi.

Sterowanie dodatkową grzałką elektryczną.



Lp	Nazwa	Model / Opcja	Moc grzewcza [kW]	Klasa energetyczna [55°C / 35°C]	Numer katalogowy	Cena netto [zł]
1	Pompa ciepła ST AIR SMART PROPAN 10	ST AIR 10 PROPAN	11,88	A++ / A++	ST11.010.60	40 450,00 zł
2	Pompa ciepła ST AIR SMART PROPAN 14	ST AIR 14 PROPAN	14,75	A++ / A++	ST11.014.60	44 382,00 zł
3	Pompa ciepła ST AIR SMART PROPAN 17	ST AIR 17 PROPAN	17,35	A++ / A++	ST11.017.60	47 191,00 zł
4	Pompa ciepła ST AIR SMART PROPAN 23	ST AIR 23 PROPAN	22,50	A++ / A++	ST11.023.60	50 562,00 zł
Wyposażenie opcjonalne:						
5	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł internetowy EcoNet			ST.00.S1	899,00 zł
6	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Bezprzewodowy termostat pokojowy eSTER_x40			ST.00.S2	695,00 zł
7	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Chłodzenie aktywne			ST--.--.02	2 472,00 zł
8	Dodatkowe wyposażenie - opcja	SOFT START			ST.00.SS	2 408,00 zł
9	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł B (2 dodatkowe mieszacze)			ST.00.BB	449,00 zł
10	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Stytnik 3-fazowy grzałki			ST.00.SG	135,00 zł
11	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł sterujący grzałką co i c.w.u. zamont. w zbiorniku			ST.00.MG	1 124,00 zł
12	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł COP/em			ST.00.COP	787,00 zł
13	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Kolor obudowy			ST.00.KO	1 060,00 zł
Akcesoria:						
14	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB4500 4,5 kW (400V)			ST.00.G4,5	1 011,00 zł
15	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB6000 6,0 kW (400V)			ST.00.G6,0	1 236,00 zł
16	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB9000 9,0kW (400V)			ST.00.G9,0	1 461,00 zł
17	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Płaszcz grzałki (dotyczy: MB4500, MB6000, MB9000)			ST.00.PG	674,00 zł
18	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Zestaw pompowy ZP 25-75			ST.00.ZP1	1 034,00 zł
19	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Zestaw pompowy ZP 32-95			ST.00.ZP2	2 000,00 zł

Transport gratis!

Firma SILESIA TERM Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonania zmian w cenniku katalogowym w przypadku wzrostu cen materiałów i surowców oraz zaistnienia innych, istotnych okoliczności mogących wpłynąć na wzrost kosztów wytworzenia produktów. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie danych technicznych, dążących do poprawy jakości produktu, bez konieczności uzasadniania tych zmian.

Powietrzna pompa ciepła ST AIR SMART

Pompy ciepła ST AIR SMART występujące w kompaktowej wersji monoblokowej są wysokowydajnymi urządzeniami przeznaczonymi do ogrzewania, chłodzenia oraz przygotowania ciepłej wody. Zastosowanie sprężarki typu scroll oraz odpowiedniego wolnoobrotowego wentylatora EC pozwoliło na uzyskanie efektu cichej i wydajnej pracy. Urządzenia dedykowane są do nowobudowanych oraz modernizowanych obiektów.

Wybrane modele zostały przetestowane w laboratorium SZU TEST, Engineering Test Institute, Public Enterprise, Brno.



Wydajność grzewcza (w zależności od modelu): **8 - 30 kW**.

Tryb pracy: grzanie, chłodzenie (opcja).

Klasa energetyczna A++.

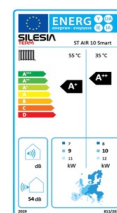
Współczynnik sprawności COP (w zależności od modelu): **4,1 - 4,6**.

Ekologiczny czynnik chłodniczy: R410A.

Maksymalna temperatura: + 55 °C.

Zakres pracy (ogrzewanie): -20°C do +35°C.

Wypożyczenie dodatkowe - opcje.

**Standardowe wyposażenie:**

Dotykowy interfejs S 200.

Cichobieżny wentylator EC.

Sterowanie pogodowe.

Sterowanie zaworem co i c.w.u.

Sprężarka typu scroll.

Sterowanie 2 obiegami grzewczymi.

Sterowanie dodatkową grzałką elektryczną.

Zasilanie: 400 V/3/50Hz.

Lp	Nazwa	Model / Opcja	Moc grzewcza [kW]	Klasa energetyczna [55°C / 35°C]	Numer katalogowy	Cena netto [zł]
1	Pompa ciepła ST AIR SMART 8	ST AIR SMART 8	8,40	A+ / A++	ST11.008.00	31 236,00 zł
2	Pompa ciepła ST AIR SMART 10	ST AIR SMART 10	10,40	A+ / A++	ST11.010.00	33 483,00 zł
3	Pompa ciepła ST AIR SMART 13	ST AIR SMART 13	13,49	A+ / A++	ST11.013.00	36 124,00 zł
4	Pompa ciepła ST AIR SMART 16	ST AIR SMART 16	16,90	A+ / A++	ST11.016.00	38 259,00 zł
5	Pompa ciepła ST AIR SMART 20	ST AIR SMART 20	19,80	A+ / A++	ST11.020.00	40 506,00 zł
6	Pompa ciepła ST AIR SMART 25	ST AIR SMART 25	24,70	A+ / A++	ST11.025.00	56 629,00 zł
7	Pompa ciepła ST AIR SMART 30	ST AIR SMART 30	30,00	A+ / A++	ST11.030.00	63 764,00 zł
Wyposażenie opcjonalne:						
8	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł internetowy EcoNet			ST.00.S1	899,00 zł
9	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Bezprzewodowy termostat pokojowy eSTER_x40			ST.00.S2	695,00 zł
10	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Chłodzenie aktywne			ST--.--.02	2 472,00 zł
11	Dodatkowe wyposażenie - opcja	SOFT START			ST.00.SS	2 408,00 zł
12	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł B (2 dodatkowe mieszacze)			ST.00.BB	449,00 zł
13	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Stytnik 3-fazowy grzałki			ST.00.SG	135,00 zł
14	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł sterujący grzałką co i c.w.u. zamont. w zbiorniku			ST.00.MG	1 124,00 zł
15	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł COP/em			ST.00.COP	787,00 zł
16	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Kolor obudowy			ST.00.KO	1 060,00 zł
17	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Pompa ciepła w wersji Hydrobox			ST.00.HB	12 720,00 zł
Akcesoria:						
18	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB4500 4,5 kW (400V)			ST.00.G4,5	1 011,00 zł
19	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB6000 6,0 kW (400V)			ST.00.G6,0	1 236,00 zł
20	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB9000 9,0kW (400V)			ST.00.G9,0	1 461,00 zł
21	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Płaszcz grzałki (dotyczy: MB4500, MB6000, MB9000)			ST.00.PG	674,00 zł
22	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Zestaw pompowy ZP 25-75			ST.00.ZP1	1 034,00 zł
23	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Zestaw pompowy ZP 32-95			ST.00.ZP2	2 000,00 zł

Transport gratis!

Firma SILESIA TERM Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonania zmian w cenniku katalogowym w przypadku wzrostu cen materiałów i surowców oraz zaistnienia innych, istotnych okoliczności mogących wpłynąć na wzrost kosztów wytworzenia produktów. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie danych technicznych, dążących do poprawy jakości produktu, bez konieczności uzasadniania tych zmian.

Powietrzna pompa ciepła ST AIR SMART EVI*Wysokotemperaturowa pompa ciepła w oparciu o technologie EVI*

Pompy ciepła ST AIR SMART występujące w kompaktowej wersji monoblokowej są wysokowydajnymi urządzeniami przeznaczonymi do ogrzewania, chłodzenia oraz przygotowania ciepłej wody. Zastosowanie sprężarki typu scroll oraz odpowiedniego wolnoobrotowego wentylatora EC pozwoliło na uzyskanie efektu cichej i wydajnej pracy. Urządzenia dedykowane są do nowobudowanych oraz modernizowanych obiektów.

Wydajność grzewcza (w zależności od modelu): **10 - 30 kW**.

Tryb pracy: grzanie, chłodzenie (opcja).

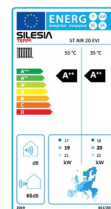
Klasa energetyczna A++.Współczynnik sprawności COP (w zależności od modelu): **4,1 - 4,6**.

Ekologiczny czynnik chłodniczy: R410A.

Maksymalna temperatura: + 65 °C.

Zakres pracy (ogrzewanie): -20°C do +35°C.

Wyposażenie dodatkowe - opcje.

**Standardowe wyposażenie:**

Dotykowy interfejs S 200.

Cichobieżny wentylator EC.

Sterowanie pogodowe.

Sterowanie zaworem co i c.w.u.

Sprężarka typu scroll.

Sterowanie 2 obiegami grzewczymi.

Sterowanie dodatkową grzałką elektryczną.

Zasilanie: 400 V/3/50Hz.

Lp	Nazwa	Model / Opcja	Moc grzewcza [kW]	Klasa energetyczna [55°C / 35°C]	Numer katalogowy	Cena netto [zł]
1	Pompa ciepła ST AIR SMART EVI 10	ST AIR SMART 10 EVI	10,40	A+++ / A++	ST11.010.50	41 742,00 zł
2	Pompa ciepła ST AIR SMART EVI 15	ST AIR SMART 13 EVI	13,49	A+++ / A++	ST11.013.50	44 270,00 zł
3	Pompa ciepła ST AIR SMART EVI 18	ST AIR SMART 16 EVI	16,90	A+++ / A++	ST11.016.50	45 506,00 zł
4	Pompa ciepła ST AIR SMART EVI 20	ST AIR SMART 20 EVI	19,80	A+++ / A++	ST11.020.50	48 034,00 zł
5	Pompa ciepła ST AIR SMART EVI 25	ST AIR SMART 25 EVI	24,70	A+++ / A++	ST11.025.50	64 607,00 zł
6	Pompa ciepła ST AIR SMART EVI 30	ST AIR SMART 30 EVI	30,00	A+++ / A++	ST11.030.50	73 034,00 zł
Wyposażenie opcjonalne:						
7	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł internetowy EcoNet			ST.00.S1	899,00 zł
8	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Bezprzewodowy termostat pokojowy eSTER_x40			ST.00.S2	695,00 zł
9	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Chłodzenie aktywne			ST---.---.02	2 472,00 zł
10	Dodatkowe wyposażenie - opcja	SOFT START			ST.00.SS	2 408,00 zł
11	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł B (2 dodatkowe mieszacze)			ST.00.BB	449,00 zł
12	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Stycznik 3-fazowy grzałki			ST.00.SG	135,00 zł
13	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł sterujący grzałką co i c.w.u. zamont. w zbiorniku			ST.00.MG	1 124,00 zł
14	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł COP/em			ST.00.COP	787,00 zł
15	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Kolor obudowy			ST.00.KO	1 060,00 zł
16	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Pompa ciepła w wersji Hydrobox			ST.00.HB	12 720,00 zł
Akcesoria:						
17	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB4500 4,5 kW (400V)			ST.00.G4,5	1 011,00 zł
18	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB6000 6,0 kW (400V)			ST.00.G6,0	1 236,00 zł
19	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Grzałka MB9000 9,0kW (400V)			ST.00.G9,0	1 461,00 zł
20	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Płaszcz grzałki (dotyczy: MB4500, MB6000, MB9000)			ST.00.PG	674,00 zł
21	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Zestaw pompowy ZP 25-75			ST.00.ZP1	1 034,00 zł
22	Dodatkowe wyposażenie - akcesoria	Zestaw pompowy ZP 32-95			ST.00.ZP2	2 000,00 zł

Transport gratis!

Firma SILESIA TERM Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonania zmian w cenniku katalogowym w przypadku wzrostu cen materiałów i surowców oraz zaistnienia innych, istotnych okoliczności mogących wpłynąć na wzrost kosztów wytworzenia produktów. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie danych technicznych, dążących do poprawy jakości produktu, bez konieczności uzasadniania tych zmian.

Powietrzna pompa ciepła ST AIR SMART MAX

Pompy ciepła ST AIR SMART MAX występujące w kompaktowej wersji monoblokowej są wysokowydajnymi urządzeniami przeznaczonymi do ogrzewania, chłodzenia oraz przygotowania ciepłej wody. Zastosowanie sprężarki typu scroll oraz odpowiedniego wolnoobrotowego wentylatora EC pozwoliło na uzyskanie efektu cichej i wydajnej pracy. Urządzenia dedykowane są do nowobudowanych oraz modernizowanych obiektów.

Wydajność grzewcza (w zależności od modelu): **40 - 70 kW**.

Tryb pracy: grzanie, chłodzenie (opcja).

Klasa energetyczna A++.

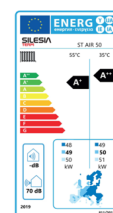
Współczynnik sprawności COP (w zależności od modelu): **4,1 - 4,3**.

Ekologiczny czynnik chłodniczy: R410A/R407C.

Maksymalna temperatura: + 55 °C.

Zakres pracy (ogrzewanie): -20°C do +35°C.

Wypożyczenie dodatkowe - opcje.



Standardowe wyposażenie:

Dotykowy interfejs S 200.

Cichobieżny wentylator EC.

Sterowanie pogodowe.

Sterowanie zaworem co i c.w.u.

Sprężarka typu scroll.

Sterowanie 2 obiegami grzewczymi.

Sterowanie dodatkową grzałką elektryczną.

Zasilanie: 400 V/3/50Hz.

Lp	Nazwa	Model / Opcja	Moc grzewcza [kW]	Klasa energetyczna [55°C / 35°C]	Numer katalogowy	Cena netto [zł]
1	Pompa ciepła ST AIR SMART MAX 40	ST AIR SMART MAX 40	42,80	A+ / A++	ST11.040.00	78 315,00 zł
2	Pompa ciepła ST AIR SMART MAX 50	ST AIR SMART MAX 50	49,22	A+ / A++	ST11.050.00	92 922,00 zł
3	Pompa ciepła ST AIR SMART MAX 60	ST AIR SMART MAX 60	61,20	A+ / A++	ST11.060.00	103 540,00 zł
4	Pompa ciepła ST AIR SMART MAX 70	ST AIR SMART MAX 70	69,00	A+ / A++	ST11.070.00	112 922,00 zł
Wyposażenie opcjonalne:						
5	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł internetowy EcoNet			ST.00.S1	899,00 zł
6	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Bezprzewodowy termostat pokojowy eSTER_x40			ST.00.S2	695,00 zł
7	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Chłodzenie aktywne			ST---.---.03	5 618,00 zł
8	Dodatkowe wyposażenie - opcja	SOFT START > 40 kW			ST.00.SS2	4 816,00 zł
9	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł B (2 dodatkowe mieszacze)			ST.00.BB1	899,00 zł
10	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł obsługujący dodatkowe źródło szczytowe			ST.00.ZS	1 124,00 zł
11	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł sterujący grzałką co i c.w.u. zamont. w zbiorniku			ST.00.MG	1 124,00 zł
12	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł COP/em			ST00.COP	787,00 zł
13	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Kolor obudowy			ST.00.KO	1 060,00 zł
14	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Pompa ciepła w wersji Hydrobox			ST.00.HB	14 840,00 zł

Transport gratis!

Firma SILESIA TERM Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonania zmian w cenniku katalogowym w przypadku wzrostu cen materiałów i surowców oraz zaistnienia innych, istotnych okoliczności mogących wpłynąć na wzrost kosztów wytworzenia produktów. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie danych technicznych, dążących do poprawy jakości produktu, bez konieczności uzasadniania tych zmian.

Powietrzna pompa ciepła ST AIR SMART MAX EVI*Wysokotemperaturowa pompa ciepła w oparciu o technologie EVI*

Pompy ciepła ST AIR SMART MAX EVI występujące w kompaktowej wersji monoblokowej są wysokowydajnymi urządzeniami przeznaczonymi do ogrzewania, chłodzenia oraz przygotowania ciepłej wody. Zastosowanie sprężarki typu scroll oraz odpowiedniego wolnoobrotowego wentylatora EC pozwoliło na uzyskanie efektu cichej i wydajnej pracy. Urządzenia dedykowane są do nowobudowanych oraz modernizowanych obiektów.

Wydajność grzewcza (w zależności od modelu): **40 - 70 kW**.

Tryb pracy: grzanie, chłodzenie (opcja).

Klasa energetyczna A++.

Współczynnik sprawności COP (w zależności od modelu): **4,4 - 4,5**.

Ekologiczny czynnik chłodniczy: R410A.

Maksymalna temperatura: + 65 °C.

Zakres pracy (ogrzewanie): -20°C do +35°C.

Wypożyczenie dodatkowe - opcja.

Standardowe wyposażenie:

Dotykowy interfejs S 200.

Cichobieżny wentylator EC.

Sprężarka typu scroll.

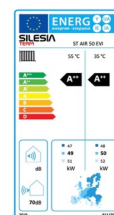
Sterowanie pogodowe.

Sterowanie zaworem co i c.w.u.

Sterowanie 2 obiegami grzewczymi.

Sterowanie dodatkową grzałką elektryczną.

Zasilanie: 400 V/3/50Hz.



Lp	Nazwa	Model / Opcja	Moc grzewcza [kW]	Klasa energetyczna [55°C / 35°C]	Numer katalogowy	Cena netto [zł]
1	Pompa ciepła ST AIR SMART MAX EVI 40	ST AIR SMART MAX 40 EVI	42,08	A++ / A++	ST11.040.50	84 719,00 zł
2	Pompa ciepła ST AIR SMART MAX EVI 50	ST AIR SMART MAX 50 EVI	50,01	A++ / A++	ST11.050.50	97 304,00 zł
3	Pompa ciepła ST AIR SMART MAX EVI 60	ST AIR SMART MAX 60 EVI	61,20	A++ / A++	ST11.060.50	111 236,00 zł
4	Pompa ciepła ST AIR SMART MAX EVI 70	ST AIR SMART MAX 70 EVI	69,00	A++ / A++	ST11.070.50	132 416,00 zł
Wyposażenie opcjonalne:						
5	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł internetowy EcoNet			ST.00.S1	899,00 zł
6	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Bezprzewodowy termostat pokojowy eSTER_x40			ST.00.S2	695,00 zł
7	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Chłodzenie aktywne			ST---.---.03	5 618,00 zł
8	Dodatkowe wyposażenie - opcja	SOFT START > 40 kW			ST.00.SS2	4 816,00 zł
9	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł B (2 dodatkowe mieszacze)			ST.00.BB1	899,00 zł
10	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł obsługujący dodatkowe źródło szczytowe			ST.00.ZS	1 124,00 zł
11	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł sterujący grzałką co i c.w.u. zamont. w zbiorniku			ST.00.MG	1 124,00 zł
12	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Moduł COP/em			ST00.COP	787,00 zł
13	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Kolor obudowy			ST.00.KO	1 060,00 zł
14	Dodatkowe wyposażenie - opcja	Pompa ciepła w wersji Hydrobox			ST.00.HB	14 840,00 zł

Transport gratis!

Firma SILESIA TERM Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonania zmian w cenniku katalogowym w przypadku wzrostu cen materiałów i surowców oraz zaistnienia innych, istotnych okoliczności mogących wpłynąć na wzrost kosztów wytworzenia produktów. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie danych technicznych, dążących do poprawy jakości produktu, bez konieczności uzasadniania tych zmian.

Lp	Model	Opis	Pojemność nominalna [l]	Numer katalogowy	Cena netto [zł]
			Długość węzownicy [m]		
1	Zbiornik buforowy NOVA B 200-1000	ZASTOSOWANIE - do magazynowania zdemineralizowanej wody kotłowej lub roztworu glikolu. IZOLACJA wykonana z pianki poliuretanowej. ESTETYCZNA OBUDOWA wykonana z tkaniny typu skay. 200-1000 - dostępna w standardowym kolorze: czarny. Dostępne inne kolory - na indywidualne zamówienie. Zbiorniki buforowe nie są wewnątrz emaliowane. Przystosowane do pracy z medium neutralnym z dodatkiem inhibitora korozji (pH w 25C w zakresie 8,7 do 9,2 dla instalacji stal/miedź oraz > 9,2 dla instalacji stal. Zawartość tlenu mg/l O ₂ ≤ 0,1). Zbiorniki pracują w temperaturze do 90C i ciśnieniu roboczym 3 bar.	1000	TN01.0100.00	7 600,00 zł
2			800	TN01.800.00	7 300,00 zł
3			500	TN01.500.00	6 800,00 zł
4			400	TN01.400.00	4 450,00 zł
5			300	TN01.300.00	4 050,00 zł
6			200	TN01.200.00	3 450,00 zł
7	Zbiornik buforowy z węzownicą INOX do c.w.u. NOVA S 300-1000	ZASTOSOWANIE - do magazynowania wody kotłowej za pomocą której produkujemy c.w.u. w przepływie poprzez karbowaną rurę. IZOLACJA wykonana z pianki poliuretanowej. ESTETYCZNA OBUDOWA wykonana z tkaniny typu skay. 300-1000 - dostępna w standardowym kolorze: czarny. Dostępne inne kolory - na indywidualne zamówienie. Zbiorniki buforowe nie są wewnątrz emaliowane. Przystosowane do pracy z medium neutralnym z dodatkiem inhibitora korozji (pH w 25C w zakresie 8,7 do 9,2 dla instalacji stal/miedź oraz > 9,2 dla instalacji stal. Zawartość tlenu mg/l O ₂ ≤ 0,1). Zbiorniki pracują w temperaturze do 90C i ciśnieniu roboczym 3 bar.	1000/10*	TN10.0100.10	16 500,00 zł
8			1000/7	TN10.0100.7	14 000,00 zł
9			800/10*	TN10.1800.10	15 900,00 zł
10			800/7	TN10.800.7	13 700,00 zł
11			500/10*	TN10.500.10	15 000,00 zł
12			500/7	TN10.500.7	12 700,00 zł
13			400/7	TN10.400.7	9 000,00 zł
14			300/7	TN10.300.7	8 700,00 zł
15			300/5	TN10.300.5	7 300,00 zł
16			200/5	TN10.200.5	7 000,00 zł
17	Zbiornik buforowy z węzownicą INOX do c.w.u. i z buforem c.o. w jednej obudowie NOVA DUO SB 240/160	ZASTOSOWANIE - do magazynowania wody kotłowej i przygotowania wody c.w.u. Zaletą to dwa niezależne układy w jednym urządzeniu. Oszczędność miejsca dzięki kompaktowej konstrukcji. IZOLACJA wykonana z pianki poliuretanowej. ESTETYCZNA OBUDOWA wykonana z tkaniny typu skay, dostępna w standardowym kolorze: czarny. Inne kolory - na indywidualne zamówienie. Zbiornik nie jest wewnątrz emaliowany. Przystosowane do pracy z medium neutralnym z dodatkiem inhibitora korozji (pH w 25C w zakresie 8,7 do 9,2 dla instalacji stal/miedź oraz > 9,2 dla instalacji stal. Zawartość tlenu mg/l O ₂ ≤ 0,1). Zbiornik pracuje w temperaturze do 90C i ciśnieniu roboczym 3 bar.	240/160	TN11.240.16	8 500,00 zł
18	Zbiornik wody lodowej NOVA L 200-400	ZASTOSOWANIE - do magazynowania wody lodowej. IZOLACJA wykonana z pianki poliuretanowej. ESTETYCZNA OBUDOWA wykonana z tkaniny typu skay. 200-400 - dostępna w standardowym kolorze: czarny. Dostępne inne kolory - na indywidualne zamówienie. Zbiorniki wody lodowej nie są wewnątrz emaliowane. Przystosowane do pracy z medium neutralnym z dodatkiem inhibitora korozji (pH w 25C w zakresie 8,7 do 9,2 dla instalacji stal/miedź oraz > 9,2 dla instalacji stal. Zawartość tlenu mg/l O ₂ ≤ 0,1). Zbiorniki pracują w temperaturze od 5C do 90C i ciśnieniu roboczym do 6 bar.	1000	TN02.010.00	9 600,00 zł
19			800	TN02.800.00	8 760,00 zł
20			500	TN02.500.00	8 160,00 zł
21			400	TN02.400.00	5 340,00 zł
22			300	TN02.300.00	4 860,00 zł
23			200	TN02.200.00	4 140,00 zł

* - wykonanie specjalne

Transport gratis! Przy zakupie w komplecie z pompą ciepła

Firma SILESIA TERM Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonania zmian w cenniku katalogowym w przypadku wzrostu cen materiałów i surowców oraz zaistnienia innych, istotnych okoliczności mogących wpłynąć na wzrost kosztów wytworzenia produktów. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie danych technicznych, dążących do poprawy jakości produktu, bez konieczności uzasadniania tych zmian.

Lp	Model	Opis	Wydajność chłodnicza [kW]	Numer katalogowy	Cena netto [zł]
1	Agregat wody lodowej ST 15 AGST Premium	Agregaty wody lodowej, czynnik chłodniczy R410a, są urządzeniami chłodniczymi i znajdują coraz szersze zastosowanie w przemyśle i produkcji. Schładzacze cieczy są niezbędnym elementem w zamkniętych obiegach chłodzących maszyn produkcyjnych, ale i również w systemach klimatyzacyjnych. Agregat pozwalają utrzymać odpowiednią temperaturę medium chłodzącego w obrabiarkach, elektrodrążarkach, sprzętach spawalniczych. Urządzenia znajdują również zastosowanie w browarnictwie i przemyśle spożywczym, w produkcji opakowań foliowych, galwanotechnice, w przemyśle elektromaszynowym i w energetyce, w pralniach, w drukarniach oraz w specjalistycznej technice medycznej, np. w tomografach MRI.	15,00	ST.00.AWLO1	38 436,00 zł
2	Agregat wody lodowej ST 20 AGST Premium		20,00	ST.00.AWLO2	40 142,00 zł
3	Agregat wody lodowej ST 30 AGST Premium		30,00	ST.00.AWLO3	46 820,00 zł
4	Agregat wody lodowej ST 40 AGST Premium		40,00	ST.00.AWLO4	60 918,00 zł



Transport gratis!

Firma SILESIA TERM Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonania zmian w cenniku katalogowym w przypadku wzrostu cen materiałów i surowców oraz zaistnienia innych, istotnych okoliczności mogących wpłynąć na wzrost kosztów wytworzenia produktów. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie danych technicznych, dążących do poprawy jakości produktu, bez konieczności uzasadniania tych zmian.



Lp	Nazwa	Opis	Model	Numer katalogowy	Cena netto [zł]
1	Wymiennik płytowy	ZASTOSOWAIE - urządzenia uniwersalne idealnie nadają się do zastosowań o dowolnej wielkości - odporne na ciśnienie od 31 nawet do 45 bar w zakresie temperatur od -196 ° C do + 200 ° C. ZAPEWNIĄJĄ wysoką jakość, doskonałą wydajność ekonomiczną i ciepłą. Płyty wymienników są wykonane ze stali kwasoodpornej 1.4404 (AISI316L) a do lutowania używana jest czysta miedź. WYMIENNIKI CIEPŁA serii GBS są urządzeniami najbardziej uniwersalnymi spośród wszystkich lutowanych płytowych wymienników ciepła. Najnowsza technologia i wieloletnie doświadczenie gwarantują najwyższą jakość, efektywność i niezawodność pracy. Wyposażone rozwiązania w takie jak Safety Chamber™, Delta Injection™ i Full Flow System™, są idealne do zastosowania w warunkach max. 200°C i do 45 bar.	GBS 30	ST.00.WPO1	2 699,00 zł
2	Wymiennik płytowy		GBS 40	ST.00.WPO2	3 257,00 zł
3	Wymiennik płytowy		GBS 50	ST.00.WPO3	3 815,00 zł
4	Wymiennik płytowy		GBS 60	ST.00.WPO4	4 024,00 zł
5	Wymiennik płytowy		GBS 70	ST.00.WPO5	4 630,00 zł
6	Wymiennik płytowy		GBS 80	ST.00.WPO6	5 051,00 zł
7	Wymiennik płytowy		GBS 90	ST.00.WPO7	16 696,00 zł
8	Wymiennik płytowy		GBS 100	ST.00.WPO8	19 833,00 zł

Transport gratis! Przy zakupie w komplecie z pompą ciepła

Firma SILESIA TERM Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonania zmian w cenniku katalogowym w przypadku wzrostu cen materiałów i surowców oraz zaistnienia innych, istotnych okoliczności mogących wpłynąć na wzrost kosztów wytworzenia produktów. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie danych technicznych, dążących do poprawy jakości produktu, bez konieczności uzasadniania tych zmian.

Silesia Term Sp. z o.o.

Nowy Dwór 6
48-130 Kietrz

tel. +48 578 200 081

e-mail: biuro@silesiaterm.pl

www.silesiaterm.pl

