

Cennik 2021

Piece akumulacyjne
Grzejniki elektryczne
Kurtyny powietrzne
Nagrzewnice elektryczne
Promienniki podczerwieni
Przepływowe podgrzewacze wody

Grzejniki łazienkowe TRP str. 47



Grzejniki konwektorowe DTD 2T str. 39



Piece akumulacyjne Quantum VFE str. 20



Smart Climate System str. 6



Grzejniki łazienkowe H 260 str. 46



Spis treści

gdhv.pl



Zapraszamy na naszą stronę internetową poświęconą elektrycznym urządzeniom grzewczym Dimplex



Smart Climate System	6
Komponenty Smart Climate System	10
Piece akumulacyjne	14
Quantum VFE – piece akumulacyjne nowej generacji	20
XLE – kompaktowe piece akumulacyjne	22
VFMi C – piece akumulacyjne z regulacją termomechaniczną	24
Wypożyczenie dodatkowe pieców akumulacyjnych	26
Grzejniki elektryczne	32
DTD 4T – ścienne grzejniki konwektorowe	36
Clip-on-glass – designerskie osłony do grzejników DTD 4T	37
Wypożyczenie dodatkowe grzejników DTD 4T	38
DTD 2T – ścienne grzejniki konwektorowe	39
Clip-on-glass – designerskie osłony do grzejników DTD 2T	40
DX E – ścienne grzejniki konwektorowe	42
DX/DX T – przenośne grzejniki konwektorowe	43
PLX E – ścienne grzejniki konwektorowe	44
RCE – ścienne konwektory/promienniki	45
H 260E/eco – ścienne grzejniki łazienkowe	46
TRP 100 – ścienne grzejniki łazienkowe z wieszakiem na ręczniki	47
Kurtyny powietrzne	
nagrzewnice elektryczne	50
AC N/RN – kurtyny powietrzne małej mocy	52
CAB E/W – kurtyny powietrzne średniej mocy	53
DAB E/W – kurtyny powietrzne dużej mocy	54
Wypożyczenie dodatkowe kurtyń powietrznych	55
CFH – nagrzewnice sterowane elektronicznie	56
Wypożyczenie dodatkowe nagrzewnic elektrycznych	57
Promienniki podczerwieni	58
QXD E/BA – halogenowe promienniki podczerwieni	60
BS/BY/BK/UWS – kwarcowe promienniki podczerwieni	61
Wypożyczenie dodatkowe promienników podczerwieni	62
Przepływowe podgrzewacze wody	64
DEE/DES – elektroniczne przepływowe podgrzewacze wody	66
DZU – hydrauliczne przepływowe podgrzewacze wody	67
Wypożyczenie dodatkowe przepływowych podgrzewaczy wody	68

**Światowy lider
w dziedzinie elektrycznych
systemów grzewczych**

Grupa Glen Dimplex to największy na świecie producent elektrycznych systemów grzewczych i lider we wdrażaniu nowoczesnych technologii wykorzystujących odnawialne źródła energii. Grupa zajmuje również uznane miejsce na rynku AGD oraz systemów wentylacyjnych i rekuperacji.

Doświadczenie we wdrażaniu innowacyjnych rozwiązań w technice grzewczej zdobywamy już od ponad 70 lat. Systemy Dimplex to szeroka paleta urządzeń przeznaczona do zastosowań indywidualnych i komercyjnych. Wykorzystują one najnowsze rozwiązania techniczne, które w unikalny sposób łączą wydajność, oszczędność i troskę o środowisko naturalne.



Glen Dimplex

Zorientowani na potrzeby Klientów

Wieloletnie doświadczenie w rozwoju innowacyjnych systemów można dostrzec w każdym wyprodukowanym przez nas urządzeniu. Jednak wszystkie elementy naszego rozwoju, podporządkowane są przede wszystkim potrzebom Klientów. To oni od zawsze są w centrum naszej uwagi.

Żeby sprostać najwyższym standardom i w pełni wykorzystać zgromadzony potencjał, Glen Dimplex posiada dwa działy biznesowo-produktowe: **Glen Dimplex Thermal Solutions (GDTs)** oraz **Glen Dimplex Heating & Ventilation (GDHV)**.

W obszarze zainteresowań Glen Dimplex Thermal Solutions znajdują się urządzenia grzewcze wykorzystujące odnawialne źródła energii – głównie pompy ciepła oraz urządzenia chłodnicze. Elektryczne urządzenia grzewcze oraz wentylacyjne i rekuperacyjne to domena Glen Dimplex Heating & Ventilation. Taki podział pozwala nam skuteczniej poszukiwać właściwych rozwiązań zorientowanych na komfortową pracę, efektywne wykorzystanie energii oraz dopasowane produktów do indywidualnych potrzeb Klientów.

Glen Dimplex to specjalista w rozwoju urządzeń, których jakość zasługuje na miano „Made in Germany”. Tysiące zainstalowanych urządzeń udowadnia to codziennie od wielu lat. Duży nacisk stawiamy, nie tylko na najwyższej jakości urządzenia, ale również na kompleksowe wsparcie naszych Partnerów.

Inżynierskie podejście sprawia, że lista referencyjna Glen Dimplex systematycznie się powiększa. Znajdują się na niej nie- wielkie mieszkania, domy jednorodzinne, obiekty komercyjne, a także duże obiekty przemysłowe. Urządzenia Dimplex obecne są na całym świecie!

Smart Climate System

Przyszłość jest smart i elektryczna

Dimplex Smart Climate System (SCS) to inteligentny system ogrzewania elektrycznego, którym można wygodnie i łatwo sterować z dala od domu. Czy to bezpośrednio na urządzeniu, czy też poprzez aplikację „Energy Control App” na smartfonie: wszystkie opcje są widoczne już na pierwszy rzut oka, a temperatura w pomieszczeniu może być regulowana jednym dotknięciem: intuicyjnie, wygodnie i prosto.

SCS jest doskonały do pomieszczeń, w których ciągle ogrzewanie elektryczne byłoby nieekonomiczne. Jeśli budynek posiada dostęp do Internetu, w każdej chwili można zdalnie uruchomić system i ogrzać budynek na odległość. Wszystko to przy rozsądnych kosztach inwestycyjnych.

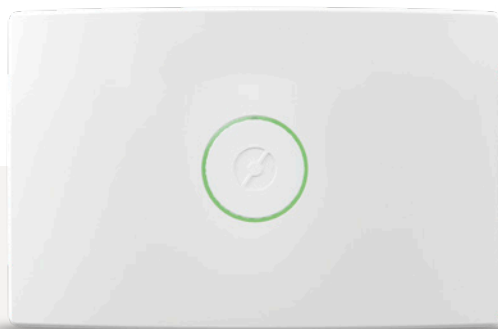




Nowy wymiar ogrzewania elektrycznego

1 **Smart Climate HUB**

Jednostka centralna Smart Climate System, która w połączeniu z aplikacją Energy Control App sprawia, że ustawianie temperatury jest możliwe z dowolnego miejsca – szybko, łatwo i wygodnie. Wystarczy ustawić na smartfonie komfortową temperaturę w pomieszczeniu, uruchomić program tygodniowy i po prostu oszczędzać energię!



2



Smart Climate SWITCH

Przełącznik ze zintegrowanym czujnikiem temperatury do umieszczenia np. obok drzwi i łatwego przełączania pomiędzy różnymi programami bez konieczności dostępu do aplikacji.

3



Smart Climate SENSE

Styk okienny dedykowany do grzejników DTD. Automatycznie obniża ustawioną temperaturę, gdy okno jest otwarte. W ten sposób zapewnia oszczędność energii i pieniędzy.

4



Smart Climate THERMOSTAT DTB 2R

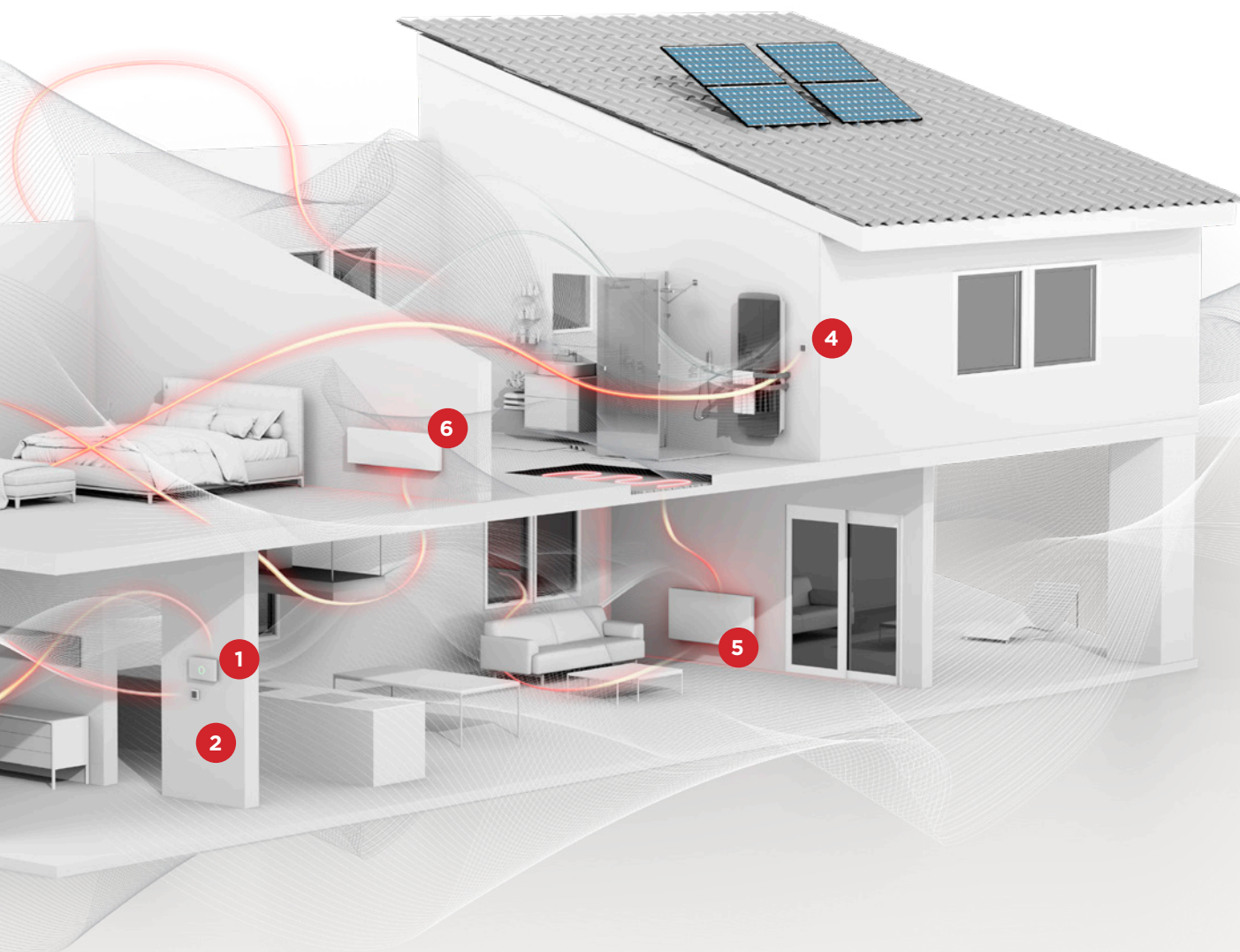
Cyfrowy regulator temperatury pomieszczenia do wybranych urządzeń grzewczych z gamy produktów Smart Climate System. Odpowiedni do integracji z systemem pieców akumulacyjnych Dimplex.

5

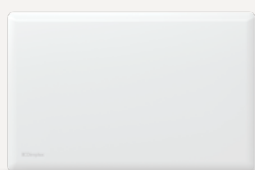
Piece akumulacyjne Quantum VFE

Doskonałe do renowacji oraz do systemów bez centralnej jednostki kontroli ładowania i kompatybilne ze Smart Climate System. Jedyne, co jest potrzebne do współpracy z SCS, to cyfrowy regulator temperatury pomieszczenia Smart Climate Termostat DTB 2R.





- 6 **Grzejniki elektryczne DTD**
 Wszystkie modele grzejników elektrycznych DTD są kompatybilne ze Smart Climate System. Wystarczy wymienić jednostkę sterującą grzejnika na Smart Climate Control w wersji „Easy” lub „Advanced” i ...gotowe.



Myślimy systemowo

Smart Climate System jest stale rozwijany. W przyszłości zostaną zintegrowane z nim kolejne urządzenia grzewcze i wentylacyjne Dimplex.

Więcej informacji:
gdhv.pl

Dimplex Smart Climate System

Smart Climate HUB – jednostka centralna



Montaż naścienny

Zasilanie 1/N/PE ~230 V, 50 Hz

Masa 0,5 kg

Kolor obudowy biały



Jednostka centralna Dimplex Smart Climate System przeznaczona do integracji poszczególnych elementów elektrycznego systemu grzewczego budynku. Tworzy inteligentny, wydajny system – łatwo i wygodnie zarządzany z dowolnego miejsca za pomocą aplikacji mobilnej Energy Control App. Smart Climate Hub obsługuje do 500 urządzeń umożliwiając zastosowania komercyjne – w dużych obiektach użyteczności publicznej, biurach, hotelach, ośrodkach wypoczynkowych itp.

- Inteligentne zarządzanie zużyciem elektrycznej energii cieplnej
- Wysoka wydajność i rozsądne koszty eksploatacji
- Rozbudowane opcje programowania
- Obsługa do 500 urządzeń umożliwiającą zastosowania komercyjne
- Zdalne sterowanie za pomocą Energy Control App

Model	Nr art.	EAN	Zasilanie	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
SCS HUB	378290	4015627378292	1/N/PE ~230 V, 50 Hz	140 x 92 x 30	0,5	521,00

Smart Climate THERMOSTAT DTB 2R – cyfrowy regulator temperatury pomieszczenia



Montaż podtynkowy

Zasilanie 1/N/PE ~230 V, 50 Hz

Masa 0,2 kg

Kolor obudowy biały

Prąd przełączania przy ~230 V 16 A

Zakres ustawień temperatury 7-40°C



Cyfrowy regulator pokojowy do współpracy ze Smart Climate System oraz wybranymi modelami urządzeń grzewczych Dimplex (np. piecami akumulacyjnymi nowej generacji Quantum VFE). Posiada m.in. program tygodniowy i regulację temperatury w przedziałach co 0,1°C. Wyróżnia się eleganckim, ponadczasowym wzornictwem i posiada czytelny wyświetlacz ze wskazaniem temperatury.

- Współpraca z wybranymi urządzeniami grzewczymi, np. piecami akumulacyjnymi nowej generacji Dimplex Quantum VFE
- Do elektrycznych mat grzewczych oraz wodnego ogrzewania podłogowego
- Współpraca z matami grzewczymi Dimplex oraz innych marek (w zależności od rodzaju czujnika)
- Czytelny wyświetlacz ze wskazaniem temperatury
- Zintegrowany program tygodniowy

Model	Nr art.	EAN	Zasilanie	Pobór mocy w trybie czuwania [W]	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
DTB 2R	378280	4015627378285	1/N/PE-230V,50Hz	< 0,5	85 x 85 x 30	0,5	555,00

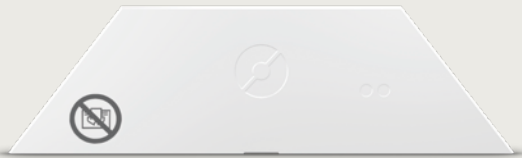
Smart Climate Control Easy DCU ER – kontroler radiowy



Montaż do integracji z grzejnikiem

Masa 0,2 kg

Kolor obudowy biały



Kontroler radiowy do integracji elektrycznych grzejników konwektorowych DTD ze Smart Climate System. Doskonały wszędzie tam, gdzie nie powinno być bezpośredniego dostępu do zmiany parametrów – np. w pokoju dziecięcym lub w pomieszczeniach publicznych: restauracjach, hotelach itp. Automatycznie steruje temperaturą, czasem pracy oraz przestojów grzejników i wyróżnia się nowoczesnym wzornictwem dopasowanym do grzejników DTD. Kontroler w wersji **Easy DCU ER** lub **Advanced DCU 2R** jest elementem niezbędnym do działania Smart Climate System.

- Automatyczna zmiana temperatury oraz czasu pracy grzejników
- Obsługa tylko za pomocą aplikacji mobilnej Energy Control App
- Doskonały do pokoju dziecięcego lub pomieszczeń publicznych
- Nowoczesne wzornictwo dopasowane do grzejników DTD

Model	Nr art.	EAN	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
DCU ER	80390219	7030690049938	125 x 45 x 45	0,2	81,00

Smart Climate Control Advanced DCU 2R – kontroler radiowy



Montaż do integracji z grzejnikiem

Masa 0,2 kg

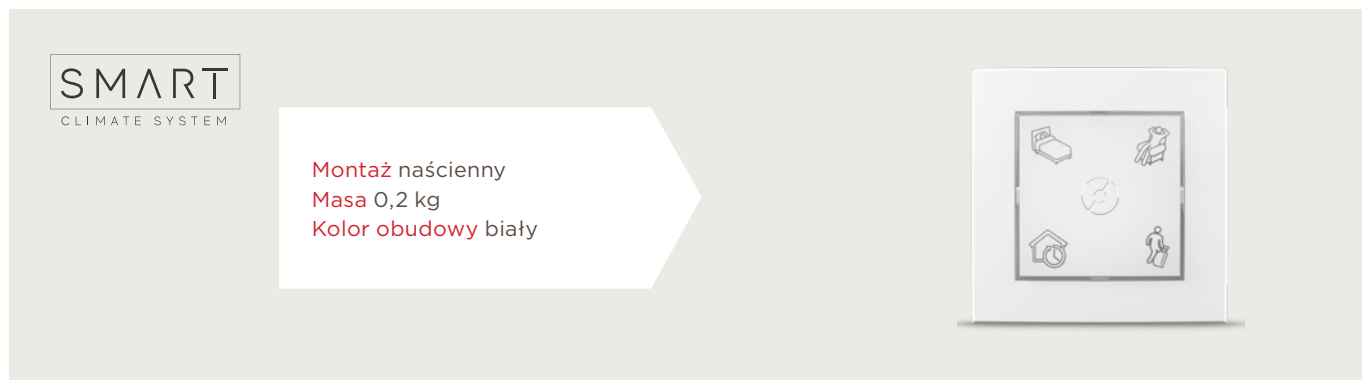
Kolor obudowy biały



Kontroler radiowy do integracji elektrycznych grzejników konwektorowych DTD ze Smart Climate System. Zmiana parametrów dostępna jest manualnie za pomocą 4 przycisków bezpośrednio w kontrolerze lub za pomocą aplikacji na urządzeniu mobilnym. Kontroler automatycznie steruje temperaturą, czasem pracy oraz przestojów grzejników i wyróżnia się nowoczesnym wzornictwem dopasowanym do grzejników DTD. Wyposażony jest w czytelny wyświetlacz ze wskazaniem parametrów pracy. Kontroler w wersji **Easy DCU ER** lub **Advanced DCU 2R** jest elementem niezbędnym do działania systemu.

- Automatyczna zmiana temperatury oraz czasu pracy grzejników
- Obsługa za pomocą aplikacji mobilnej Energy Control App lub w kontrolerze
- Intuicyjna obsługa i czytelny wyświetlacz
- Nowoczesne wzornictwo dopasowane do grzejników DTD

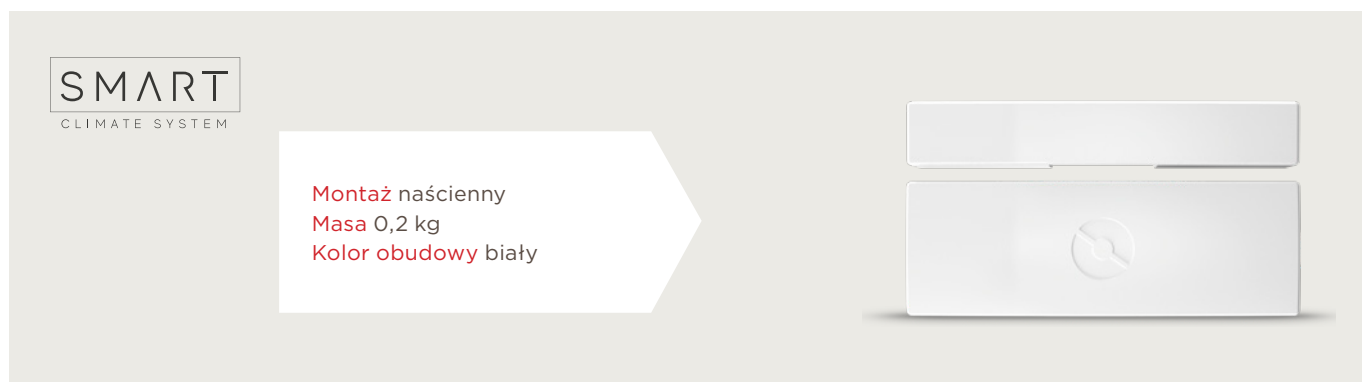
Model	Nr art.	EAN	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
DCU ER	80390219	7030690049938	125 x 45 x 45	0,2	81,00

Smart Climate SWITCH – przełącznik radiowy

Bezprzewodowy przełącznik do łatwej zmiany zaprogramowanych trybów pracy Smart Climate System: komfortowego, ekologicznego, tygodniowego i trybu „poza domem”. Proste i bardzo wygodne rozwiązanie w sytuacji, w której nie ma „pod ręką” smartfonu lub tabletu. Zasilany bateriami, przez co umożliwia łatwy montaż w dogodnym miejscu np. przy drzwiach lub w pokoju obok kanapy. Wyróżnia się eleganckim, ponadczasowym wzornictwem.

- Intuicyjne przełączanie pomiędzy zaprogramowanymi trybami pracy bez konieczności używania aplikacji mobilnej
- Zintegrowany czujnik temperatury
- Łatwa instalacja w dowolnym miejscu (np. obok drzwi)
- Nowoczesne wzornictwo
- Zasilanie bateriami

Model	Nr art.	EAN	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
SCS Switch	378300	4015627378308	85 x 85 x 20	0,2	134,00

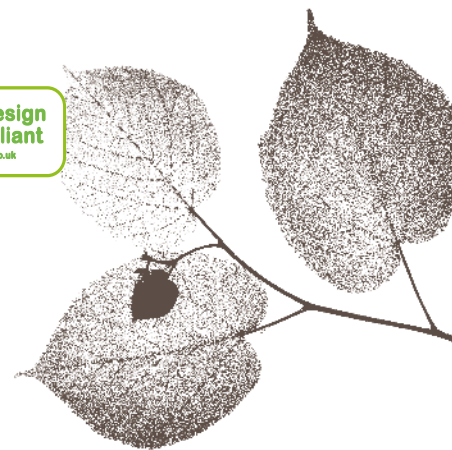
Smart Climate SENSE – czujnik otwartych okien

Czujnik otwartych okien, który automatycznie obniża ustawioną temperaturę po wykryciu otwartego okna (wysyła sygnał do jednostki sterującej Smart Climate System) zapewniając mniejsze straty energii cieplnej, a tym samym niższe koszty ogrzewania. Dedykowany do grzejników elektrycznych DTD.

- Wykrywa otwarte okna
- Mniejsze straty energii i niższe koszty ogrzewania
- Wbudowana ochrona przeciw zamarzaniu
- Możliwość sterowania 10 odbiornikami

Model	Nr art.	EAN	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
SCS Sense	378310	4015627378315	60 x 40 x 20	0,2	198,00

Dyrektywa Unii Europejskiej Ecodesign (Ekoprojekt)
Dyrektywa ta zakłada zmniejszenie o 20% zużycia energii elektrycznej i emisji CO₂ oraz zwiększenie o 20% ogólnego udziału energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych.



Co Ecodesign oznacza dla urządzeń Dimplex?

Wszystkie nowe elektryczne urządzenia grzewcze Dimplex są zgodne z dyrektywą Ecodesign. Zostały wyposażone w elektroniczne systemy sterowania z zaawansowanymi funkcjami oszczędzania energii. Należą do nich na przykład funkcja „otwarte okna”, „eco-start”, czy inteligentny termostat z funkcją samouczenia.

Tradycja, która daje przewagę Argumenty przemawiają za Dimplex

Większość producentów dużo obiecuje, jednak to Glen Dimplex daje tak wiele korzyści, które w efekcie kosztują dużo mniej... – mniej wysiłku, mniej czasu, a nawet mniej ryzyka. Jesteśmy dumni z wieloletniej tradycji we wdrażaniu innowacyjnych rozwiązań, dlatego ciągle je udoskonalamy, by z każdym dniem oferować jeszcze więcej.



Sprawdzona technologia

Wszystkie urządzenia Dimplex są poddawane rygorystycznym procedurom testowym w nowoczesnych ośrodkach badawczych, które przeprowadzają wybitni eksperci. Produkty Dimplex osiągają doskonałe wyniki w testach przeprowadzanych w najtrudniejszych warunkach.



Obsługa Klienta

Jesteśmy kompleksowym dostawcą z doświadczeniem, którym dzielimy się z innymi. Nieważne, czy to niewielka instalacja w domu jednorodzinnym, czy ogromna instalacja dużej mocy. Nasi Klienci nigdy nie pozostają sami! W przypadku wątpliwości, obsługa Klienta chętnie udzieli informacji lub skieruje do eksperta.



Dystrybucja

Dystrybucja Glen Dimplex to sieć Partnerów o fachowej wiedzy w zakresie doboru, sprzedaży i montażu urządzeń Dimplex. Szkolenia, które regularnie odbywają, pomagają na każdym etapie ich pracy: od projektu po realizację. Jest to solidna podstawa pozwalająca spełnić indywidualne potrzeby Klientów.



Jakość i bezpieczeństwo

Wszystkie urządzenia Dimplex zostały zaprojektowane, by spełniać najwyższe standardy jakości i bezpieczeństwa. Dotyczy to również systemów ogrzewania elektrycznego oraz wentylacji, które niejednokrotnie są punktem odniesienia dla urządzeń innych producentów.



Analiza i doradztwo

Właściwa koncepcja to ważny etap przygotowania inwestycji, od którego w dużej mierze zależy, czy system będzie działał zgodnie z oczekiwaniami inwestora. Jak wybrać najlepsze rozwiązanie? Dimplex to nie tylko urządzenia, ale również solidne zaplecze inżynierskie i najlepsi fachowcy w branży!



Gwarancja i serwis

Dokładamy starań żeby urządzenia Dimplex pracowały długo i niezawodnie. W razie ewentualnej usterki, Autoryzowany Serwis Dimplex jest zawsze gotowy udzielić naprawy. Po upływie okresu gwarancyjnego zapewniamy również serwis pogwarancyjny.

Piece akumulacyjne funkcjonalne i oszczędne

Piece akumulacyjne Dimplex to szeroka gama urządzeń, które są doskonałym wyborem do zastosowań w obiektach mieszkalnych oraz komercyjnych. Wyposażone są w najnowsze rozwiązania techniczne, a także inteligentne systemy regulacji, które zapewniają, nie tylko niezależną regulację temperatury w każdym pomieszczeniu, ale również wykorzystanie energii elektrycznej pochodzącej z odnawialnych źródeł energii („SG-Ready”).

Piece akumulacyjne dają możliwość szybkiej modernizacji instalacji grzewczej istniejących budynków. W przeciwieństwie do tradycyjnej instalacji, nie jest konieczna renowacja szachtu kominowego, czy kosztowny montaż systemu powietrzno-spalinowego.

Na korzyść pieców akumulacyjnych przemawiają niskie koszty inwestycyjne, są one niższe w porównaniu do tradycyjnego ogrzewania. Urządzenia Dimplex zapewniają doskonałą zdolność akumulacji ciepła i oszczędność energii.



SMART
CLIMATE SYSTEM



Na ilustracji: piec akumulacyjny Quantum VFE

Natura daje to, co najlepsze...

Systemy grzewcze przyszłości

Transformacja energetyczna stała się faktem i coraz więcej energii elektrycznej jest wytwarzanej ze źródeł odnawialnych. Wykorzystując przyszłościowe technologie w systemach grzewczych otrzymujemy maksymalny komfort przy zmniejszonych kosztach eksploatacji. W ten sposób, dbamy nie tylko o budżet domowy, ale również aktywnie włączamy się do ochrony klimatu, ułatwiając przyszłym pokoleniom życie w nienaruszonym środowisku. Dzięki energii elektrycznej wytwarzanej z odnawialnych źródeł energii, obok pomp ciepła, również nowoczesne, sterowane elektronicznie piece akumulacyjne stają się ponownie ekologiczną i ekonomicznie opłacalną alternatywą dla paliw kopalnych.





126

miliardów kilowatogodzin
energii elektrycznej
wygenerowały same turbiny
wiatrowe w 2019 roku



Quantum VFE **piece akumulacyjne nowej generacji**

Coraz większy udział energii elektrycznej pochodzącej ze źródeł odnawialnych wymaga zwiększenia możliwości jej magazynowania. Piece akumulacyjne nowej generacji Quantum VFE to doskonałe rozwiązanie wykorzystujące i magazynujące ciepło wytwarzane z energii elektrycznej. Przystosowane są do pracy ze zmiennymi taryfami energii elektrycznej i kompatybilne z inteligentnymi sieciami elektroenergetycznymi Smart Grid z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii („SG-Ready”).

Dzięki uniwersalnemu sterownikowi ładowania Quantum VFE nadają się również do renowacji istniejących systemów. Mogą być połączone ze wszystkimi powszechnie stosowanymi zewnętrznymi, centralnymi sterownikami ładowania. Dotyczy to również do systemów bez centralnej jednostki kontroli ładowania, ponieważ VFE wyposażone są w samouczący się automatyczny system ładowania kontrolujący regulację ilości poziomu ładowania w zależności od temperatury pomieszczenia. Zestaw składa się z obudowy ze wstępnie zmontowanymi grzałkami i oddzielnych pakietów bloczków akumulacyjnych wykonanych z magnetytu o najlepszych właściwościach akumulujących ciepło!

203

milionów ton ekwiwalentu CO₂
emisji gazów cieplarnianych
uniknięto dzięki wykorzystaniu
energii odnawialnej w 2019 r.

Quantum VFE

Piece akumulacyjne nowej generacji

Quantum VFE imponują, nie tylko wyglądem – oferują wyjątkowy komfort grzewczy i nawet **25% wyższą wydajność** w porównaniu ze starszymi modelami. Są stworzone do pracy przy wykorzystaniu zmiennych taryf energii i kompatybilne z inteligentnymi sieciami Smart Grid („SG-Ready”) z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii.

do **5%**

wyższa wydajność dzięki lepszemu zwiększonej zdolności akumulacji ciepła i zaawansowanemu systemowi sterowania

do **20%**

niższe koszty ogrzewania dzięki nowoczesnej elektronicznej kontroli ładowania

plus **X%**

więcej oszczędności dzięki współpracy z sieciami Smart Grid („SG-Ready”) z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii

SMART
CLIMATE SYSTEM

Nowoczesne wzornictwo
dopasowane do każdego pomieszczenia

Funkcja **wykrywania otwartych okien** zapewnia mniejsze straty energii cieplnej, czyli niższe koszty ogrzewania



Pojemnościowy wyświetlacz z funkcją zbliżeniową

Zintegrowany **regulator temperatury pomieszczenia i ładowania** zapewnia oszczędną pracę

Obudowa z blachy stalowej malowanej proszkowo jest wyjątkowo trwała

Piec akumulacyjny nowej generacji

Piec akumulacyjny

Quantum VFE – piec akumulacyjny nowej generacji

SMART
CLIMATE SYSTEM

Pojemność cieplna 16-56 kWh
Moc znamionowa 2,0-7,0 kW
Głębokość 250 mm
Masa 127-382 kg
Klasa/stopień ochrony I / IP21
Kolor biały (RAL 9016)
Zasilanie 3/N/PE ~400 V, 50 Hz



Charakterystyka

Piec akumulacyjny Quantum VFE z rozładowaniem dynamicznym to energooszczędne urządzenia ze zintegrowanym regulatorem temperatury pomieszczenia oraz ładowania. Inteligentnie łączą zaawansowaną technologię z prostotą obsługi i atrakcyjnym wzornictwem. Stworzone są do pracy przy wykorzystaniu zmiennych taryf energii i kompatybilne z inteligentnymi sieciami Smart Grid („SG-Ready”) z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii. Dzięki uniwersalnemu sterownikowi ładowania, który może przetwarzać sygnały AC i DC. Quantum VFE to również doskonałe rozwiązanie do modernizacji istniejących instalacji i są kompatybilne z urządzeniami starszego typu. Pojemnościowy wyświetlacz z funkcją zbliżeniową (podświetla się tylko podczas zmiany parametrów na wyświetlaczu) zapewnia łatwą obsługę i ma przemyślaną koncepcję obsługi. Regulator temperatury pomieszczenia posiada opcję ustawienia programów dziennych i tygodniowych jak również redukcję temperatury pomieszczenia oraz inteligentne wykrywanie otwartych okien. Skuteczna izolacja termiczna minimalizuje niekontrolowane straty ciepła oraz zapobiega przegrzaniu pomieszczenia. Quantum VFE współpracują ze Smart Climate System (niezbędny regulator temperatury pomieszczenia Smart Climate Termostat DTB 2R).

Funkcje

- Zintegrowany, elektroniczny sterownik temperatury pomieszczenia i ładowania przystosowany do współpracy z systemami oszczędzania energii
- Prosta koncepcja obsługi umożliwiająca szybką instalację i intuicyjną obsługę
- Zaawansowany system sterowania z zegarem tygodniowym/dobowym
- Funkcja „otwarte okna” automatycznie zmniejszająca moc w celu zapobiegania stratom przy otwarciu okien
- Skuteczna izolacja cieplna zapobiega niekontrolowanej stracie ciepła lub przegrzaniu pomieszczeń
- Idealne rozwiązanie dla rynku wtórnego: może zastąpić prawie wszystkie dostępne na rynku urządzenia magazynujące ciepło
- Przyszłościowa automatyka przystosowana do pracy ze zmiennymi taryfami energii elektrycznej, kompatybilna z inteligentnymi sieciami elektroenergetycznymi Smart Grid z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii („SG-Ready”)
- Współpraca ze Smart Climate System (niezbędny regulator temperatury pomieszczenia Smart Climate Termostat DTB 2R).

Montaż

- Grzałki zapewniające pełne skumulowanie energii w ciągu 8-godzinnego cyklu ładowania
- Wbudowany elektroniczny termostat zapewniający doskonały komfort cieplny
- Możliwość podłączenia zewnętrznego termostatu pokojowego
- Kompatybilne z różnymi typami centralnych sterowników ładowania dzięki zintegrowanemu, elektronicznemu regulatorowi ładowania AC/DC, z możliwością dostosowania sygnału ED w sterownikach AC
- Mogą być połączone Sygnał napięcia sterującego opcjonalnie DC 0,91-1,43 V lub AC 230 V, % ED

Wzornictwo

- Pojemnościowy wyświetlacz z funkcją zbliżeniową
- Wskazania wyświetlacza tylko podczas obsługi
- Nowoczesny, atrakcyjny wygląd gwarantujący harmonijne dopasowanie do wystroju wnętrza
- Obudowa z malowanej proszkowo blachy stalowej w kolorze białym zapewniająca długotrwałą eksploatację

Model	Nr art.	EAN	Moc [kW]	Pojemność cieplna [kWh]	Pakiety cegieł Kolli VFE	Wymiary: szer. x wys. x gł.* [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
VFE 20 K	377780	40 15627 37778 3	2	16	6	622 x 664 x 250	127	2 953,00
VFE 30 K	377790	40 15627 37779 0	3	24	9	772 x 664 x 250	180	3 271,00
VFE 40 K	377800	40 15627 37780 6	4	32	12	922 x 664 x 250	230	3 629,00
VFE 50 K	377810	40 15627 37781 3	5	40	15	1072 x 664 x 250	281	4 179,00
VFE 60 K	377820	40 15627 37782 0	6	48	18	1222 x 664 x 250	331	4 590,00
VFE 70 K	377830	40 15627 37783 7	7	56	21	1372 x 664 x 250	383	5 150,00

* Głębokość – należy dodać 35 mm mocowania ściennego.

Grzałki montowane fabrycznie przystosowane są do 8-godzinnego cyklu ładowania.

Zestawy grzałek do Quantum VFE** [dla innych niż 8-godzinny cykl ładowania]

Model	Nr art.	EAN	Moc [kW]	Zastosowanie	Cena detaliczna [netto PLN]
HFR 216	369350		1,6	VFE 20	231,00
HFR 227	369370		2,7	VFE 20*	232,00
HFR 324	369380		2,4	VFE 30	271,00
HFR 340	369400		4,0	VFE 30*	272,00
HFR 432	369410		3,2	VFE 40	310,00
HFR 452	369430		5,2	VFE 40*	305,00
HFR 540	369440		4,0	VFE 50	345,00
HFR 564	369460		6,4	VFE 50*	344,00
HFR 648	369470		4,8	VFE 60	378,00
HFR 676	369490		7,6	VFE 60*	379,00
HFR 756	369500		5,6	VFE 70	424,00
HFR 790	369520		9,0	VFE 70*	443,00

* Znamionowy czas ładowania t_F 5 i 6 godzin.

** Produkt dostępny od marca 2021.

XLE – kompaktowe piecze akumulacyjne

Pojemność cieplna 7,14-23,1 kWh
Moc znamionowa 1,2-3,3 kW
Głębokość 182 mm
Masa 63-155 kg
Klasa/stopień ochrony II / IPX4
Kolor biały (RAL 9016)
Zasilanie 1/N/PE -230 V, 50 Hz



Charakterystyka

Kompaktowe piecze akumulacyjne XLE to wydajne urządzenia zaprojektowane z myślą o energooszczędnym ogrzewaniu, które charakteryzuje wysoka jakość wykonania i nowoczesne wzornictwo. Urządzenia reprezentują nowy standard magazynowania ciepła, podnosząc poprzeczkę w stosunku do konwencjonalnych pieców akumulacyjnych. Wyposażone są w zaawansowany system sterowania z zegarem tygodniowym, elektronicznym termostatem i wygodnym panelem obsługowym z wyświetlaczem LED, a także funkcjami automatycznego dostosowania do wymagań użytkownika. Funkcja „Eco-Start” automatycznie decyduje o czasie załączenia pieca akumulacyjnego w celu osiągnięcia wymaganej temperatury. Funkcja „otwarte okna” zapewnia znaczną redukcję kosztów eksploatacyjnych, która automatycznie zmniejsza moc grzewczą w celu zapobiegania stratom w przypadku otwarcia okien. XLE wyposażone są w intuicyjny panel sterowania z wyświetlaczem LCD, wbudowany wentylator, cicho i wydajnie pomaga rozprzodzać ciepło w pomieszczeniu. Zastosowane rozwiązania techniczne oraz wzornictwo sprawiają, że piecze akumulacyjne XLE są doskonałym wyborem w nowoczesnym, jak i komercyjnym budownictwie mieszkaniowym.

Zalety

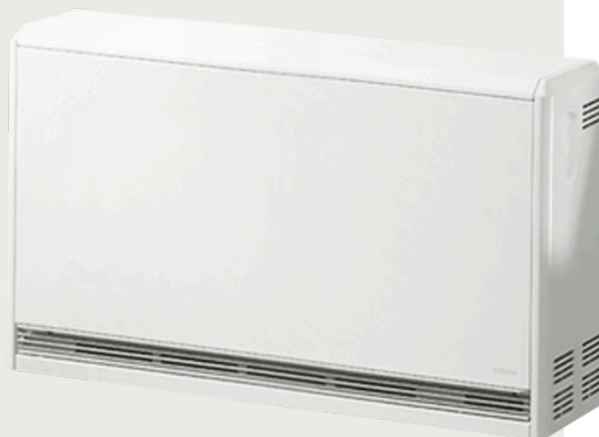
- Wysoka jakość wykonania i atrakcyjny wygląd.
- 5 modeli o mocy w zakresie: 1,02-3,30 kW.
- Elektroniczny termostaat, zapewniający stabilną temperaturę pomieszczenia.
- Sterowanie funkcjami automatycznego dostosowania do wymagań użytkownika.
- 24-godzinny oraz 7-dniowy timer pozwalający definiować czasy nagrzewania i temperaturę.
- Funkcja „Eco-Start” decydująca o czasie załączenia grzejnika w celu osiągnięcia wymaganej temperatury w przedziale czasowym.
- Funkcja „otwarte okna” automatycznie zmniejszająca moc grzewczą w celu zapobiegania stratom w przypadku otwarcia okien, a tym samym znacznie redukująca koszty eksploatacji.
- Płaska konstrukcja o głębokości 182 mm.
- Wbudowany wentylator, który cicho i wydajnie pomaga rozprzodzać ciepło w pomieszczeniu.
- Zakres regulacji od +7°C do +26°C (dokładność pomiaru +/-0,2°C).
- Stopień ochrony IPX4, klasa ochrony II.
- W zestawie nóżki montażowe do rozłożenia ciężaru po przymocowaniu pieca do ściany.

Model	Nr art.	EAN	Moc grzałek akumulacyjnych [kW]	Pojemność cieplna [kWh]	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
XLE050	080905	5011139080905	1,02	7,14	581 x 749 x 182	63	2 175,00
XLE070	080912	5011139080912	1,56	10,92	703 x 749 x 182	85	2 394,00
XLE100	080998	5011139080998	2,20	15,54	825 x 749 x 182	107	2 612,00
XLE125	080929	5011139080929	2,76	19,32	947 x 749 x 182	133	2 941,00
XLE150	080936	5011139080936	3,30	23,10	1069 x 749 x 182	155	3 268,00

Piecze akumulacyjne z regulacją termomechaniczną

VFMi C – piecze akumulacyjne z regulacją termomechaniczną

Pojemność cieplna 16-56 kWh
Moc znamionowa 1,25-9,0 kW
Głębokość 250 mm
Masa 98-293 kg
Kolor obudowy biały
Kolor kratki brązowo-szary
Klasa/stopień ochrony I / IP24
Zasilanie 3/N/PE ~400 V, 50 Hz



Charakterystyka

Kompaktowe piecze akumulacyjne VFMi C to podstawowa linia ogrzewaczy Dimplex wyposażonych w termomechaniczny pomiar temperatury. Charakteryzują się nowoczesnym wzornictwem oraz szerokim wyborem akcesoriów, które w istotny sposób zwiększają możliwości zastosowań. Podobnie, jak w innych piecach akumulacyjnych Dimplex z rozładowaniem dynamicznym, ciepło oddawane jest do otoczenia w obiegu wymuszonym przez wbudowany cichy wentylator promieniowy, który w miarę potrzeby wydmuchuje ciepłe powietrze z pieca do pomieszczenia. VFMi C są rozwiązaniem atrakcyjnym cenowo z optymalnym poborem energii. Zaawansowane opcje sterowania przy użyciu opcjonalnych regulatorów zapewniają wysoki komfort cieplny w pomieszczeniach oraz ekonomiczną eksploatację.

Zalety

- Piecze akumulacyjne z rozładowaniem dynamicznym i termomechanicznym pomiarem temperatury.
- 21 modeli o mocach od 1,25 do 9,0 kW (6 wielkości pieców w zależności od mocy grzałek).
- Kompaktowa budowa – głębokość urządzeń 25 cm.
- Obudowa z blachy stalowej malowanej proszkowo.
- Wysokiej jakości, neutralna dla powietrza i łatwa w montażu izolacja termiczna wermikulit (Microtherm®).
- Jednolity format cegieł (Kolli 25) i trzy poziome grzałki rurkowe.
- Wydajny, cichy wentylator promieniowy rozprowadzający ciepło po pomieszczeniu.
- Bezstopniowy wybór poziomu naładowania w trybie pracy ze zdalnym sterowaniem centralnym i automatyką pogodową lub 3 stopniowy z manualnym regulatorem wbudowanym w piecu.
- Sterowanie rozładowaniem pieca za pomocą zewnętrznych ściennych lub wbudowanych w piec regulatorów temperatury i programatorów tygodniowych.
- Współpraca z regulatorami AC (U-230 V).
- Certyfikacja: VDE.

Model	Nr art.	EAN	Moc [kW]	Pojemność cieplna [kWh]	Pakiety cegieł Kolli 25	Wymiary: szer. x wys. x gł.* [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
VFMI 20C/HFi 212	345220	4015627345225	1,25	16	4	626 x 672 x 250	98	2 673,00
VFMI 20C/HFi 216	345230	4015627345232	1,60	16	4	626 x 672 x 250	98	2 673,00
VFMI 20C/HFi 220	345240	4015627345249	2,00	16	4	626 x 672 x 250	98	2 673,00
VFMI 20C/HFi 227**	345250	4015627345256	2,70	16	4	626 x 672 x 250	98	2 673,00
VFMI 30C/HFi 318	345260	4015627345263	1,85	24	6	776 x 672 x 250	137	2 997,00
VFMI 30C/HFi 324	345270	4015627345270	2,40	24	6	776 x 672 x 250	137	2 997,00
VFMI 30C/HFi 330	345280	4015627345287	3,00	24	6	776 x 672 x 250	137	2 997,00
VFMI 30C/HFi 340**	345290	4015627345294	4,00	24	6	776 x 672 x 250	137	2 997,00
VFMI 40C/HFi 425	345300	4015627345300	2,50	32	8	926 x 672 x 250	176	3 443,00
VFMI 40C/HFi 432	345310	4015627345317	3,20	32	8	926 x 672 x 250	176	3 443,00
VFMI 40C/HFi 440	345320	4015627345324	4,00	32	8	926 x 672 x 250	176	3 443,00
VFMI 40C/HFi 452**	345330	4015627345331	5,20	32	8	926 x 672 x 250	176	3 443,00
VFMI 50C/HFi 540	345340	4015627345348	4,00	40	10	1076 x 672 x 250	215	3 999,00
VFMI 50C/HFi 550	345350	4015627345355	5,00	40	10	1076 x 672 x 250	215	3 999,00
VFMI 50C/HFi 564**	345360	4015627345362	6,40	40	10	1076 x 672 x 250	215	3 999,00
VFMI 60C/HFi 648	345370	4015627345379	4,80	48	12	1226 x 672 x 250	254	4 445,00
VFMI 60C/HFi 660	345380	4015627345386	6,00	48	12	1226 x 672 x 250	254	4 445,00
VFMI 60C/HFi 676**	345390	4015627345393	7,60	48	12	1226 x 672 x 250	254	4 445,00
VFMI 70C/HFi 756	345400	4015627345409	5,60	56	14	1376 x 672 x 250	293	4 891,00
VFMI 70C/HFi 770	345410	4015627345416	7,00	56	14	1376 x 672 x 250	293	4 891,00
VFMI 70C/HFi 790**	345420	4015627345423	9,00	56	14	1376 x 672 x 250	293	4 891,00

* Głębokość - należy dodać 35 mm mocowania ściennego.

** Maksymalny czas ładowania 6 godzin.

Do prawidłowego działania urządzenia, konieczny jest regulator ze sterowaniem pogodowym.

Produkty dostępne do wyczerpania zapasów.

Wyposażenie dodatkowe pieców akumulacyjnych



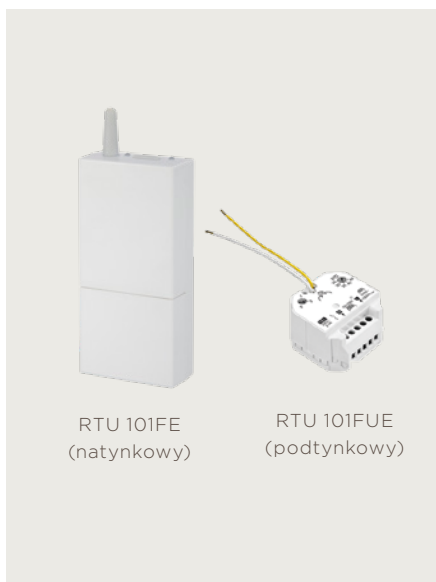
RTU 101FS - bezprzewodowy termostat zewnętrzny

Bezprzewodowy regulator temperatury z wyświetlaczem do dynamicznych pieców akumulacyjnych Dimplex. Analizuje różnicę temperatur między rzeczywistą temperaturą w pomieszczeniu, a temperaturą zadaną i w zależności od odchylenia temperatury, włącza lub wyłącza wentylator w piecu akumulacyjnym. Montaż regulatora – ścienny lub na dołączonej podstawie. Do działania niezbędny jest odbiornik bezprzewodowy RTU 101RE lub RTU 101RUE oraz zasilanie doprowadzone do odbiornika.

- Centralny przełącznik trybu działania
- Tryby pracy: wył., ręczny, automatyczny, ustawienie wartości zadanej/czasu
- Programator dzienny/tygodniowy
- Zakres regulacji temperatury: 22°C-30°C
- Blokada przycisków

Model	Nr art.	EAN	Opis	Wymiary [mm]	Cena detaliczna [netto PLN]
RTU 101FS	373760	4015627373754	Regulator bezprzewodowy	81 x 135 x 25 54 x 120 x 25	678,00

Regulator nie współpracuje z innymi urządzeniami grzewczymi.

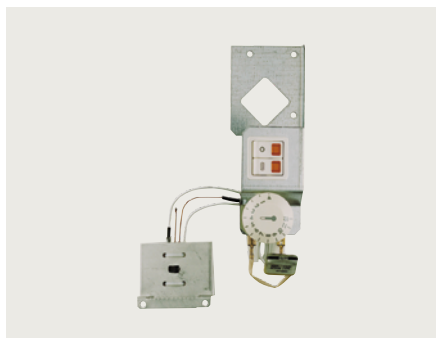


RTU 101FE/FUE - odbiorniki bezprzewodowe do regulatora RTU101FS

Bezprzewodowe odbiorniki do regulatora RTU 101FS. Dostępne w wersji natynkowej (RTU 101RE) lub podtynkowej RTU 101RUE. Do działania niezbędne jest zasilanie doprowadzone do odbiornika.

- Wskaźnik stanu LED
- Przełączanie wyjścia stykowego 230 V
- Napięcie zasilania 230 V AC
- Prąd przełączania 16 A, $\cos \phi = 1$

Model	Nr art.	EAN	Opis	Wymiary [mm]	Cena detaliczna [netto PLN]
RTU 101FE	373770	4015627373778	Odbiornik bezprzewodowy do RTU 101FS (natynkowy)	54 x 120 x 25	272,00
RTU 101FUE	375960	4015627375963	Odbiornik bezprzewodowy do RTU 101FS (podtynkowy)	50 x 47 x 26	272,00



RTEV 99 - termostat wewnętrzny [do zabudowy w piecu]

- Moc załączalna 230 V/10 (4) A
- Zakres regulacji 5 - 30 °C
- Elektroniczny regulator dwupunktowy z termicznym sprzężeniem zwrotnym
- Wyłącznik WŁ./WYŁ. i wyłącznik „ogrzewania dodatkowego”
- Lampki kontrolne
- Element sterujący we wnęce

Model	Nr art.	EAN	Zastosowanie	Cena detaliczna [netto PLN]
RTEV 99	333990	4015627333994	VFMi 20C-70C; FSD 12C-48C	349,00

**BRTU 101UN – termostat zewnętrzny**

Uniwersalny 2-punktowy regulator temperatury do systemów grzewczych wyposażony w zegar cyfrowy z programatorem tygodniowym. Intuicyjna obsługa za pomocą czterech przycisków pojemnościowych pod czytelnym wyświetlaczem LCD. Możliwość stosowania jako regulator temperatury pomieszczenia lub podłogi oraz jako regulator temperatury pomieszczenia z ogranicznikiem temperatury podłogi. Moc załączalna ~ 230 V/10 (2) A. Zakres nastawy temperatury pomieszczenia: 5–30°C, podłogi 10–42°C (ustawiane co 0,5 K). Zabezpieczenie przed zamarzaniem i regulacja temperatury obniżania. Kolor biały. W zestawie czujnik zdalnego sterowania NTC-2.

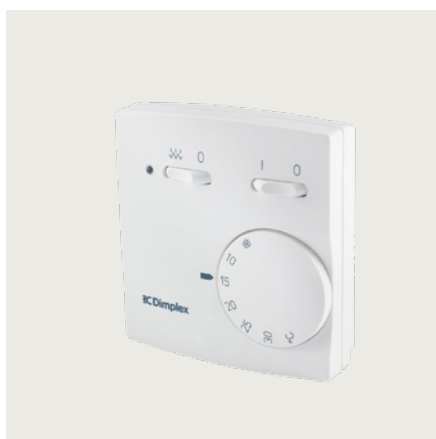
Model	Nr art.	EAN	Opis	Cena detaliczna [netto PLN]
BRTU 101UN	363960	4015627363960	Uniwersalny termostat zewnętrzny	678,00

**RT 201 – termostat zewnętrzny [montaż natynkowy]**

Dwupunktowy regulator temperatury (bimetal) z termicznym sprzężeniem zwrotnym

- Moc załączalna 230 V/2 (1) A
- Stopień ochrony IP30 przy odpowiednim montażu
- Zakres regulacji 5–30 °C
- Zewnętrznie sterowane obniżenie nocne (ok. 4 K)
- Płaska obudowa w kolorze białym
- W pokrywce obudowy zintegrowane ograniczenie zakresu temperatur
- Przełącznik WŁ./WYŁ.
- Lampka kontrolna trybu grzania

Model	Nr art.	EAN	Opis	Cena detaliczna [netto PLN]
RT 201	355490	4015627355491	Termostat zewnętrzny	109,00

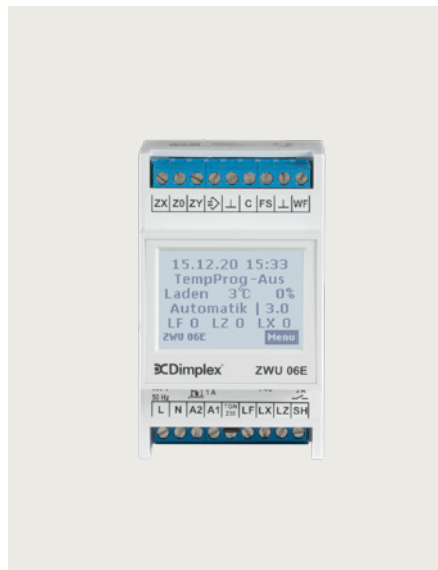
**RT 202 – termostat zewnętrzny [montaż natynkowy]**

Dwupunktowy regulator temperatury (bimetal) z termicznym sprzężeniem zwrotnym

- Moc załączalna 230 V/2 (1) A
- Stopień ochrony IP30 przy odpowiednim montażu
- Zakres regulacji 5–30 °C
- Zewnętrznie sterowane obniżenie nocne (ok. 4 K)
- Płaska obudowa w kolorze białym
- W pokrywce obudowy zintegrowane ograniczenie zakresu temperatur
- Wyłącznik WŁ./WYŁ. i wyłącznik „ogrzewania dodatkowego”
- 2 lampki kontrolne: WŁ./WYŁ. i „ogrzewania dodatkowego”

Model	Nr art.	EAN	Opis	Cena detaliczna [netto PLN]
RT 202	355500	4015627355507	Termostat zewnętrzny	163,00

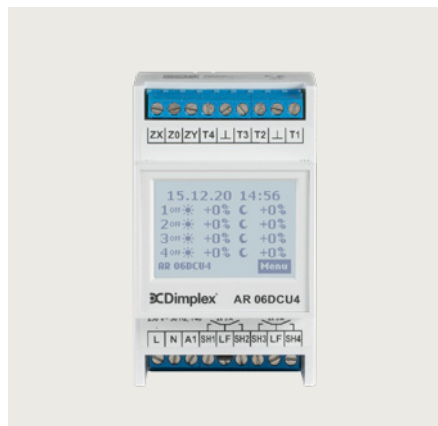
Sterowniki ładowania

**ZWU 06E – uniwersalna centralna jednostka sterująca**

Centralna uniwersalna jednostka sterująca, która może być stosowana w domach jedno- i wielorodzinnych oraz do wszystkich popularnych modeli sterowania ładowaniem (wstecznego i przedniego). Może być stosowana zarówno dla sygnałów DC napięcia stałego jak i AC napięcia przemiennego (system ED).

- Czujnik temperatury zewnętrznej do określenia dokładnego poziomu naładowania
- Wykrywanie miesięcy oraz pory roku
- 4 tryby pracy zarówno dla programu tygodniowego jak i w czasie nieobecności
- Funkcja Smart: Inteligentna optymalizacja poziomu ładowania poprzez wykorzystanie regionalnych prognoz pogody za pomocą akcesoriów dodatkowych
- Sygnały sterowania AC od 37 % do 80 % ED
- Sterowanie wyjściami napięciowymi DC:
 - od 0,91 V do 1,43 V; -3,60 V do -2,85 V i -3,35 V do 2,65 V
- Do montażu na szynie montażowej: trzy jednostki podziałowe

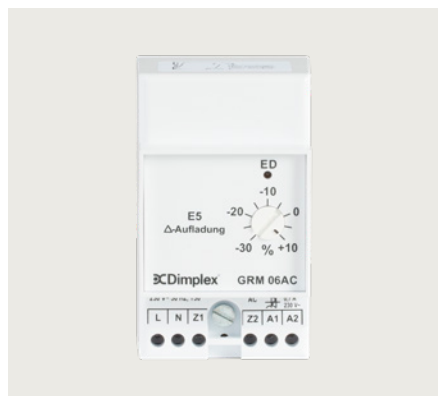
Model	Nr art.	Opis	Wymiary [mm]	Cena detaliczna [netto PLN]
ZWU 06E	379030	Centralna jednostka sterująca	54 x 88 x 61	2303,00

**AR 06DCU 4 – uniwersalny sterownik ładowania**

Uniwersalny sterownik ładowania może być stosowany w systemach ogrzewania akumulacyjnego i elektrycznych systemach ogrzewania podłogowego za pomocą sygnału sterującego DC.

- Instalacja pomiędzy centralną jednostką sterującą a piecem akumulacyjnym
- Cztery wejścia dla czujników temperatury
- Możliwość podłączenia do czterech pętli sterowania
- Sygnały sterujące DC od 0,91 V do 1,43 V; -3,60 V do -2,85 V i -3,35 V do 2,65 V
- Do montażu na szynie górnej: trzy jednostki podziału.

Model	Nr art.	Opis	Wymiary [mm]	Cena detaliczna [netto PLN]
AR 06DCU 4	379060	Sterownik ładowania DC	54 x 88 x 61	2303,00

**GRM 06AC – grupowa jednostka sterująca**

Umożliwia indywidualne i niezależne sterowanie poziomem naładowania pieców akumulacyjnych w poszczególnych mieszkaniach w domach wielorodzinnych. Model do systemów ładowania sterowanych napięciem stałym.

- Instalacja pomiędzy centralną jednostką sterującą a grupą pieców akumulacyjnych
- Możliwa indywidualna zmiana stopnia naładowania w stosunku do specyfikacji jednostki sterującej (od -30 % do +10 %)
- Do montażu na szynie górnej: trzy jednostki podziału.

Model	Nr art.	Opis	Wymiary [mm]	Cena detaliczna [netto PLN]
GRM 06AC	379050	Grupowa jednostka sterująca (napięcie stałe)	54 x 88 x 61	698,00

**GR 06DC – grupowa jednostka sterująca**

Umożliwia indywidualne i niezależne sterowanie poziomem naładowania pieców akumulacyjnych w poszczególnych mieszkaniach w domach wielorodzinnych. Model do systemów ładowania sterowanych napięciem zmiennym (systemy ED).

- Instalacja pomiędzy centralną jednostką sterującą a grupą pieców akumulacyjnych
- Możliwa indywidualna zmiana stopnia naładowania w stosunku do specyfikacji jednostki sterującej (od -30 % do +10 %)
- Do montażu na szynie górnej: trzy jednostki podziału.

Model	Nr art.	Opis	Wymiary [mm]	Cena detaliczna [netto PLN]
GR 06DC	379040	Grupowa jednostka sterująca (napięcie zmienne)	54 x 88 x 61	596,00

Sterowniki ładowania z funkcją czasu

**ZWM 05AC – sterownik ładowania PROTOMATIK® [z funkcją czasu]**

Mikroprocesowy sterownik ładowania AC z funkcją czasu do sterowania wstecznego, środkowego i przedniego.

- Sterowanie czasowe
- Sygnał napięcia sterowania -230 V
- System sterowniczy przestawiany z 80% na 100% do 37% EDS
- Podświetlony wielofunkcyjny wyświetlacz
- Obsługa czteroklawiszowa z bezpośrednim przełącznikiem wyboru
- Funkcja serwisu
- Informacja o temperaturze zewnętrznej
- Sterowanie bezpośrednie przez linię sterującą ładowania
- Automatyczna diagnoza czujnika zewnętrznego PTC
- Sterowane czasowo wyjście SH czasu trwania zezwolenia i dodatkowego zezwolenia 6A/-230V
- Maks. moc sterowania wyjścia (Z1/Z2) 300 W
- Przełącznik zewnętrzny lub zegar czasu rzeczywistego (program tygodniowy i nieobecności do 30 dni) do przełączania charakterystyki pracy z obniżoną wydajnością
- Synchronizacja ładowania możliwa za pomocą zegara czasu rzeczywistego
- Zintegrowane rozpoznawanie zakłóceń
- Rezerwa 6 godz. pracy podczas przerwy w dostawie prądu
- Cokół wtykowy – 6 częściowy
- Wymiary (szer./wys./gł.): 105/83/61 mm
- Stopień ochrony IP20 przy odpowiednim montażu
- Seryjnie osłony zacisków przyłączeniowych z możliwością założenia plomb
- Czujnik zewnętrzny NTC w zakresie dostawy (przewód 2 m; maks. przedłużenie do 30 m; IP54)

Model	Nr art.	EAN	Opis	Cena detaliczna [netto PLN]
ZWM 05AC	348320	4015627348325	Sterownik ładowania AC	797,00

**ZW 05DCU – sterownik ładowania PROTOMATIK® [z funkcją czasu]**

Mikroprocesowy sterownik ładowania DC z funkcją czasu do sterowania wstecznego, środkowego i przedniego.

- Sterowanie czasowe
- Sterowanie wyjściami napięciowymi DC 0,91 do 1,43 V i DC -3,6 do -2,85 V
- Podświetlony wielofunkcyjny wyświetlacz
- Obsługa czteroklawiszowa z bezpośrednim przełącznikiem wyboru
- Funkcja serwisu
- Informacja o temperaturze zewnętrznej
- Sterowanie bezpośrednie przez linię sterującą ładowania
- Przełącznik zewnętrzny lub zegar czasu rzeczywistego (program tygodniowy i nieobecności do 30 dni) do przełączania charakterystyki pracy z obniżoną wydajnością
- Synchronizacja ładowania za pomocą zegara czasu rzeczywistego
- Automatyczna diagnoza czujnika zewnętrznego PTC
- Sterowane czasowo wyjście SH czasu trwania zezwolenia i dodatkowego zezwolenia
- Regulowane monitorowanie LF
- Zintegrowane wykrywanie usterek
- Rezerwa 6 godz. pracy podczas przerwy w dostawie prądu
- Cokół wtykowy – 6 częściowy
- Wymiary (szer./wys./gł.): 105/83/61 mm
- Stopień ochrony IP20 przy odpowiednim montażu
- Seryjnie osłony zacisków przyłączeniowych z możliwością założenia plomb
- Czujnik zewnętrzny NTC w zakresie dostawy (przewód 2 m; maks. przedłużenie do 30 m; IP54)

Model	Nr art.	EAN	Opis	Cena detaliczna [netto PLN]
ZW 05DCU	348290	4015627348295	Sterownik ładowania DC	797,00

**WGM 05AC – sterownik ładowania PROTOMATIK® [bez funkcji czasu]**

Centralny sterownik ładowania AC bez funkcji czasu sterowania przedniego.

- Sygnał sterowania napięcia ~230 V
- System sterowania przestawiany z 80% na 68/72% lub 40/37% EDS
- Nastawianie min. poziomu ładowania
- Zewnętrzne przełączanie charakterystyki pracy z obniżoną wydajnością
- Zintegrowane rozpoznawanie zakłóceń
- Maks. moc sterowania wyjścia (Z1/Z2) 300 W
- Cokół wtykowy – 3 częściowy
- Wymiary (szer./wys./gł.): 54/83/61 mm
- Stopień ochrony IP20 przy odpowiednim montażu
- Czujnik zewnętrzny NTC (przewód 2 m; maks. przedłużenie do 30 m; IP54)

Model	Nr art.	EAN	Opis	Cena detaliczna [netto PLN]
WGM 05AC	348330	4015627348332	Centralny sterownik ładowania AC	579,00

**GRM 05AC – sterownik ładowania PROTOMATIK® [bez funkcji czasu]**

Grupowy sterownik ładowania bez funkcji czasu z termomechanicznym regulatorem ładowania AC. Pełni rolę centrali do indywidualnego sterowania grup grzewczych.

- Sygnał sterowania napięcia AC 230 V/% ED
- System sterowania przestawiany z 80% na 68/72% lub 40/37% EDS
- Regulacja podwyższania lub obniżania centralnej wartości ładowania
- Zewnętrzne przełączanie charakterystyki pracy z obniżoną wydajnością
- Poziom ładowania w trybie obniżonym 0-100%
- Maks. moc sterowania wyjścia (A1/A2) 300 W
- Cokół wtykowy – 3 częściowy
- Stopień ochrony IP 20 przy odpowiednim montażu
- Napięcie sterownicze: ~230 V
- System ED: 37%-80%

Model	Nr art.	EAN	Opis	Cena detaliczna [netto PLN]
GRM 05AC	348340	4015627348349	Centralny sterownik ładowania AC	490,00

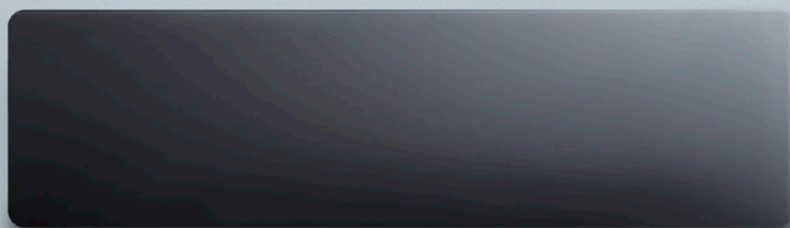
Grzejniki elektryczne ciepło szybko i wygodnie

Nowoczesna technologia i atrakcyjny wygląd – to cechy, które w największym skrócie charakteryzują grzejniki elektryczne Dimplex. Ze względu na niskie koszty inwestycyjne i oszczędność energii, urządzenia te są doskonałe do pomieszczeń, w których ciepło potrzebne jest szybko, bezpiecznie i bez większego wysiłku. Grzejniki elektryczne Dimplex sprawdzają się doskonale jako uzupełnienie ogrzewania podstawowego lub samodzielny system grzewczy.

Nie ważne, czy to będzie popularny konwektor, grzejnik panelowy, a może ozdobny, ścienny czy przenośny. Zaufaj największemu na świecie producentowi elektrycznych urządzeń grzewczych. Wybierając urządzenia Dimplex, masz pewność, że zawsze dokonujesz właściwego wyboru!



SMART
CLIMATE SYSTEM



Na ilustracji: grzejnik konwektorowy DTD2T z osłoną Clip-on-glass

Grzejniki konwektorowe i promiennikowe

Najwyższy komfort
i przytulne ciepło





Grzejniki konwektorowe

Szybko i wygodnie

Konwekcja to swobodna wymiana ciepła spowodowana samoistnym ruchem powietrza. Ciepło samoistnie unosi się i swobodnie krąży w pomieszczeniu. Zamontowane w grzejniku źródło ciepła (grzałka) podtrzymuje tę naturalną cyrkulację ciepłego powietrza, tak więc całe pomieszczenie jest szybko ogrzane. Grzejniki konwektorowe Dimplex są bardzo wydajne i oszczędne, posiadają nowoczesne systemy regulacji umożliwiające precyzyjną kontrolę temperatury oraz czasu działania. Ich niezawodna konstrukcja sprawia, że bardzo szybko nagrzeją każde pomieszczenie. Dzięki temu sprawdzają się świetnie, jako uzupełnienie ogrzewania podstawowego lub podstawowy system grzewczy w dobrze izolowanym budownictwie.



Grzejniki promiennikowe

Komfortowe ciepło

Grzejniki promiennikowe wytwarzają ciepło poprzez promieniowanie podczerwone, tak samo jak to robi słońce, które ogrzewa środowisko. Proces ten odbywa się bez strat konwekcyjnych i bez rozpraszania kurzu. Ofertę grzejników konwektorowych Dimplex uzupełniają modele łączące ogrzewanie konwekcyjne i promiennikowe. Takie połączenie stanowi doskonałe wykorzystanie zalet obu systemów, umożliwiając szybkie nagrzewanie i doskonały komfort, przy jednoczesnym niższym zużyciu energii.

Ścienne grzejniki konwektorowe

Elektryczne grzejniki konwektorowe

DTD 4T – ścienne grzejniki konwektorowe



Charakterystyka

DTD 4T to seria efektywnych wizualnie grzejników konwektorowych Dimplex sterowanych elektronicznie. Charakteryzują się nowoczesnym, minimalistycznym wzornictwem i doskonale nadają się do ogrzewania powierzchni biurowych oraz mieszkalnych. Elegancka stalowa obudowa w kolorze białym posiada ukryte wyloty powietrza z tyłu. Zaawansowany system sterowania z zegarem tygodniowym posiada funkcję „Eco-Start” decydującą o czasie załączenia grzejnika w celu osiągnięcia wymaganej temperatury w przedziale czasowym. Urządzenia przystosowane są do montażu ściennego. Grzejniki DTD 4T są kompatybilne ze Smart Climate System (niezbędna wymiana jednostki sterującej na Smart Climate Control Easy / Advanced).

Zalety

- Efektowne wzornictwo doskonale współgrające z nowoczesnymi wnętrzami.
- Możliwość zastosowania designerskich osłon do grzejników Clip-on-glass w kolorze białym, antracytowym lub Retro Blue (dotyczy DTD 4T 05, DTD 4T 07, DTD 4T 10).
- Wysokiej jakości, elegancka obudowa z blachy stalowej.
- Kompaktowe wymiary umożliwiające wszechstronne zastosowanie.
- Szeroki zakres mocy urządzeń od 0,25 do 2,0 kW.
- Zaawansowany system sterowania z zegarem tygodniowym umożliwiającym zmianę temperatury w przedziale czasowym.
- Elektroniczny termostat, zapewniający stabilną temperaturę pomieszczenia.
- Funkcja „Eco-Start” decydująca o czasie załączenia w celu osiągnięcia wymaganej temperatury w przedziale czasowym.
- Współpraca ze Smart Climate System (niezbędna wymiana jednostki sterującej na Smart Climate Control Easy / Advanced).
- Ochrona przed przegrzaniem i zamarzaniem.
- Stopień ochrony IP24.
- Klasa ochrony II.

Model	Nr art.	EAN	Moc grzewcza [W]	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
DTD4T 02	82840602	7030690106402	250	425 x 400 x 90	3,0	459,00
DTD4T 05	82840605	7030690106112	500	525 x 400 x 90	3,3	481,00
DTD4T 07	82840607	7030690106129	750	625 x 400 x 90	3,9	503,00
DTD4T 10	82840610	7030690106136	1000	725 x 400 x 90	4,5	524,00
DTD4T 12	82840612		1200	960 x 400 x 90	6,0	540,00
DTD4T 15	82840615	7030690106150	1500	1025 x 400 x 90	6,3	569,00
DTD4T 20	82840620	7030690106167	2000	1125 x 400 x 90	7,1	646,00

Clip-on-glass – designerskie osłony do grzejników DTD 4T



Charakterystyka

Clip-on-glass to seria designerskich osłon do grzejników konwektorowych DTD 4T. Wyróżniają się efektownym wzornictwem szklanej powierzchni doskonale współgrającym z nowoczesnymi wnętrzami i są bardzo łatwe w użyciu. Grzejniki mogą stać się teraz jeszcze bardziej niezwykle, niż tylko pełnić swoje podstawowe funkcje! Dzięki eleganckiej szklanej powierzchni, designerskie osłony clip-on-Glass świetnie pasują do grzejników konwektorowych DTD 4T, a ich montaż zajmuje zaledwie kilka sekund. To doskonałe rozwiązanie do szybkiego i stylowego odświeżenia wnętrza oraz świetne uzupełnienie grzejników DTD 4T, a także całego systemu Smart Climate. Oprócz funkcji ozdobnej, clip-on-glass pełnią funkcję dodatkowego zabezpieczenia przed podwyższoną temperaturą powierzchni grzejnika bez utraty wydajności i można je stosować np. w budynkach użyteczności publicznej. Osłony wykonane są z bezpiecznego i całkowicie nieszkodliwego szkła, zatem można je stosować również w pokojach dziecięcych

Zalety

- Elegancka, szklana powierzchnia z wypolerowanymi brzegami
- Doskonały sposób na stylową zmianę grzejników DTD 4T oraz odświeżenie wizualne pomieszczenia
- Dodatkowe zabezpieczenie przed podwyższoną temperaturą powierzchni grzejnika bez utraty wydajności
- Bardzo łatwe w użyciu, montaż zajmuje zaledwie kilka sekund
- Dopasowane do grzejników: DTD 4T 05, DTD 4T 07, DTD 4T 10
- Do wyboru kolor: biały, antracyt oraz retro blue

Model	Nr art.	EAN	Zastosowanie	Kolor	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Cena detaliczna [netto PLN]
NDG4 052 A	87000142	7030690104040	DTD4T 05	Antracyt	525 x 400 x 35	155,00
NDG4 062 A	87000143	7030690104057	DTD4T 07	Antracyt	625 x 400 x 35	174,00
NDG4 072 A	87000144	7030690104064	DTD4T 10	Antracyt	725 x 400 x 35	182,00
NDG4 052 B	87000242	7030690104095	DTD4T 05	Retro Blue	525 x 400 x 35	155,00
NDG4 062 B	87000243	7030690104057	DTD4T 07	Retro Blue	625 x 400 x 35	174,00
NDG4 072 B	87000244	7030690104118	DTD4T 10	Retro Blue	725 x 400 x 35	182,00
NDG4 052 W	87000042	7030690103999	DTD4T 05	Biały	525 x 400 x 35	155,00
NDG4 062 W	87000043	7030690104002	DTD4T 07	Biały	625 x 400 x 35	174,00
NDG4 072 W	87000044	7030690104019	DTD4T 10	Biały	725 x 400 x 35	182,00

Wypożyczenie dodatkowe grzejników DTD 4T

FS 40 – stojak na rolkach do grzejników DTD 4T

Zestaw akcesoriów do konwektorów ściennych DTD4T umożliwiających zmianę grzejników wiszących w wersję przenośną. W celu ułatwienia przemieszczania grzejnika do stojaka należy zamontować praktyczne rolki dołączone do zestawu.

- Łatwa zmiana grzejnika ściennego w przenośny
- Możliwość ustawienia grzejnika w dowolnym miejscu.
- W skład zestawu wchodzi: stojak, rolki oraz listwy montażowe

Model	Nr art.	EAN	Opis	Cena detaliczna [netto PLN]
FS 40	64570012	7030690100486	Stojak na rolkach do grzejników DTD4T	67,00



DTD 2T – ścienne grzejniki konwektorowe



Charakterystyka

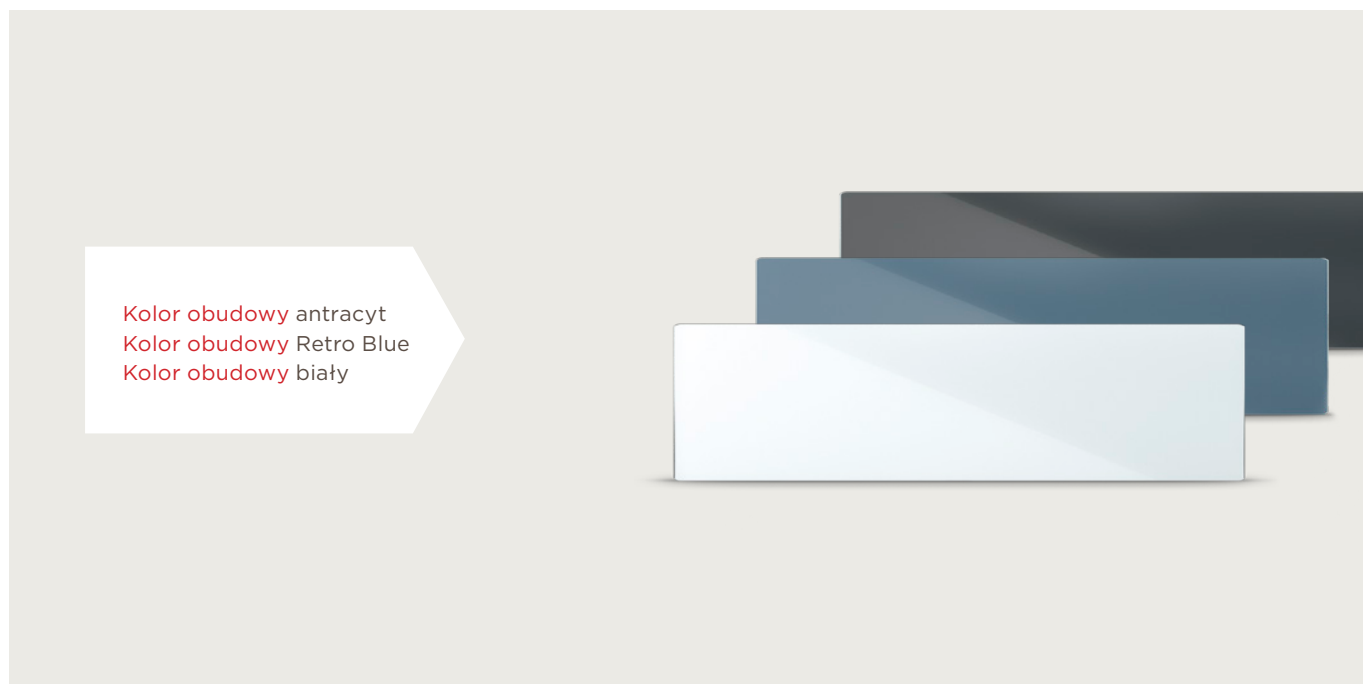
DTD 2T to seria efektywnych wizualnie grzejników konwektorowych Dimplex sterowanych elektronicznie. Charakteryzują się nowoczesnym, minimalistycznym wzornictwem i doskonale nadają się do ogrzewania powierzchni biurowych oraz mieszkalnych. Wysokość, zaledwie 20 cm, umożliwia zastosowanie DTD w przestrzeniach gdzie brakuje odpowiedniej ilości miejsca na zastosowanie grzejników o standardowej wysokości np. w niszach czy wielkogabarytowych oknach. Elegancka stalowa obudowa w kolorze białym posiada ukryte wyloty powietrza z tyłu. Zaawansowany system sterowania z zegarem tygodniowym posiada funkcję „Eco-Start” decydującą o czasie załączenia grzejnika w celu osiągnięcia wymaganej temperatury w przedziale czasowym. Urządzenia przystosowane są do montażu ściennego. Grzejniki DTD są kompatybilne ze Smart Climate System (niezbędna wymiana jednostki sterującej na Smart Climate Control Easy / Advanced)

Zalety

- Efektywne wzornictwo doskonale współgrające z nowoczesnymi wnętrzami.
- Możliwość zastosowania designerskich osłon do grzejników Clip-on-glass w kolorze białym, antracytowym lub Retro Blue (dotyczy DTD 2T 07, DTD 2T 10) .
- Wysokiej jakości, elegancka obudowa z blachy stalowej.
- Kompaktowe wymiary umożliwiające wszechstronne zastosowanie, wysokość grzejników to zaledwie 20 cm.
- Szeroki zakres mocy urządzeń od 0,5 do 1,0 kW.
- Zaawansowany system sterowania z zegarem tygodniowym umożliwiającym zmianę temperatury w przedziale czasowym.
- Elektroniczny termostat, zapewniający stabilną temperaturę pomieszczenia.
- Funkcja „Eco-Start” decydująca o czasie załączenia w celu osiągnięcia wymaganej temperatury w przedziale czasowym.
- Współpraca ze Smart Climate System (niezbędna wymiana jednostki sterującej na Smart Climate Control Easy / Advanced).
- Ochrona przed przegrzaniem i zamarzaniem.
- Stopień ochrony IP24.
- Klasa ochrony II.

Model	Nr art.	EAN	Moc grzewcza [W]	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
DTD2T 05	82820605	7030690106372	500	725 x 200 x 90	2,7	426,00
DTD2T 07	82820607	7030690106389	750	1025 x 200 x 90	3,8	503,00
DTD2T 10	82820610	7030690106396	1000	1325 x 200 x 90	4,5	538,00

Clip-on-glass – designerskie osłony do grzejników DTD 2T



Charakterystyka

Clip-on-glass to seria designerskich osłon do grzejników konwektorowych DTD. Wyróżniają się efektownym wzornictwem szklanej powierzchni doskonale współgrającym z nowoczesnymi wnętrzami i są bardzo łatwe w użyciu. Grzejniki mogą stać się teraz jeszcze bardziej niezwykłe, niż tylko pełnić swoje podstawowe funkcje! Dzięki eleganckiej szklanej powierzchni, designerskie osłony clip-on-Glass świetnie pasują do grzejników konwektorowych DTD, a ich montaż zajmuje zaledwie kilka sekund. To doskonałe rozwiązanie do szybkiego i stylowego odświeżenia wnętrza oraz świetne uzupełnienie grzejników DTD, a także całego systemu Smart Climate. Oprócz funkcji ozdobnej, clip-on-glass pełnią funkcję dodatkowego zabezpieczenia przed podwyższoną temperaturą powierzchni grzejnika bez utraty wydajności i można je stosować np. w budynkach użyteczności publicznej. Osłony wykonane są z bezpiecznego i całkowicie nieszkodliwego szkła, zatem można je stosować również w pokojach dziecięcych

Zalety

- Elegancka, szklana powierzchnia z wypolerowanymi brzegami
- Doskonały sposób na stylową zmianę grzejników DTD oraz odświeżenie wizualne pomieszczenia
- Dodatkowe zabezpieczenie przed podwyższoną temperaturą powierzchni grzejnika bez utraty wydajności
- Bardzo łatwe w użyciu, montaż zajmuje zaledwie kilka sekund
- Dopasowane do grzejników: DTD2T 07, DTD2T 10
- Do wyboru kolor: biały, antracyt oraz retro blue

Model	Nr art.	EAN	Zastosowanie	Kolor	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Cena detaliczna [netto PLN]
NDG2 102 A	87000123	7030690104026	DTD2T 07	Antracyt	1025 x 200 x 35	157,00
NDG2 132 A	87000124	7030690104033	DTD2T 10	Antracyt	1380 x 200 x 35	178,00
NDG2 102 B	87000223	7030690104071	DTD2T 07	Retro Blue	1025 x 200 x 35	157,00
NDG2 132 B	87000224	7030690104088	DTD2T 10	Retro Blue	1380 x 200 x 35	178,00
NDG2 102 W	87000023	7030690103975	DTD2T 07	Biały	1025 x 200 x 35	157,00
NDG2 132 W	87000024	7030690103982	DTD2T 10	Biały	1380 x 200 x 35	178,00

Ośłony Clip-on-Glass

Tak indywidualne, jak Twoje wnętrze

Dzięki eleganckiej szklanej powierzchni, designerskie osłony „Clip-on-Glass” doskonale pasują do grzejników konwektorowych DTD, a ich montaż zajmuje zaledwie kilka sekund. To świetne rozwiązanie do szybkiego i stylowego odświeżenia wnętrza!



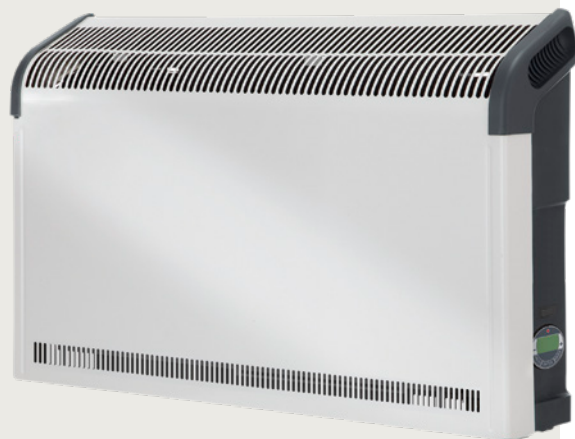
**Kliknij
i gotowe**

Clip-on-Glass są dostępne
w trzech kolorach: białym,
niebieskim Retro i antracytowym.



DX E – ścienne grzejniki konwektorowe ze sterowaniem elektronicznym

Montaż naścienny
Moc znamionowa 1,0-3,0 kW
Zasilanie 1/N/PE -230 V, 50 Hz
Masa 4,1-4,8 kg
Kolor obudowy biały
Stopień ochrony IP20
Klasa ochrony I



Charakterystyka

DX E to seria grzejników konwektorowych Dimplex ze sterowaniem elektronicznym do montażu ściennego. Charakteryzują się nowoczesnym wzornictwem i doskonale nadają się do ogrzewania powierzchni biurowych oraz mieszkalnych. Niewielkie wymiary ułatwiają montaż i zwiększają paletę zastosowań. Wyposażone są w precyzyjny elektroniczny termostat i funkcję "Eco-Start" z automatycznym załączaniem w celu osiągnięcia wymaganej temperatury w przedziale czasowym. Wszystkie modele posiadają ochronę przed przegrzaniem oraz zamarzaniem.

Zalety

- Precyzyjny termostat elektroniczny.
- 24-godzinny oraz 7-dniowy timer umożliwiający automatyczną zmianę temperatury.
- Funkcja „Eco-Start” decydująca o czasie załączenia w celu osiągnięcia wymaganej temperatury w przedziale czasowym.
- Zakres regulacji od +5°C do +35°C.
- Ochrona przed przegrzaniem oraz zamarzaniem.
- Wysokiej jakości wytrzymała obudowa z blachy stalowej.
- Stopień ochrony IP20. Klasa ochrony I.
- Dopuszczenia: VDE.

Model	Nr art.	EAN	Moc grzewcza [kW]	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
DX 410E	376530	4015627376533	1,00	575 x 350 x 124	4,1	268,00
DX 415E	376540	4015627376540	1,50	575 x 350 x 124	4,1	263,00
DX 420E	376550	4015627376557	2,00	575 x 350 x 124	4,1	281,00
DX 425E	376560	4015627376564	2,50	695 x 350 x 124	4,8	294,00
DX 430E	376570	4015627376571	3,00	695 x 350 x 124	4,8	295,00

DX/DX T – przenośne grzejniki konwektorowe ze sterowaniem termomechanicznym**Charakterystyka**

Przenośne grzejniki elektryczne DX to popularne modele konwektorów o mocy 2 kW doskonale sprawdzające się jako uzupełnienie ogrzewania podstawowego w zastosowaniach domowych oraz komercyjnych. Oba modele posiadają płynnie regulowany termostat w zakresie od +5°C do +35°C z ustawieniem mrozoochronnym, przełącznik 50-100% mocy i lampkę kontrolną sygnalizującą pracę urządzenia. DX 421 to model bez nawiewu, DX 422 T posiada tryb pracy bez nawiewu lub z nawiewem zapewniającym szybsze nagrzewanie pomieszczenia.

Zalety

- Płynnie regulowany termostat bezstopniowy z ustawieniem mrozoochronnym.
- Zakres regulacji od +5°C do +35°C.
- 2-pozycyjny przełącznik 50-100% mocy.
- Ochrona przed przegrzaniem.
- DX 422T – tryb pracy z nawiewem lub bez nawiewu.
- Obudowa z wysokiej jakości stali malowanej proszkowo.
- Montaż naścienny lub wolnostojący.
- Stopień ochrony IP20.
- Klasa ochrony I.
- Dopuszczenia: VDE.

Model	Nr art.	EAN	Moc grzewcza [kW]	Funkcje dodatkowe	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
DX 421	371490	5011139160102	2,0	–	575 x 418 x 200	4,1	217,00
DX 422T	371500	4015627371507	2,0	Nawiew	575 x 418 x 200	4,3	297,00

Urządzenia do zastosowania tylko w dobrze izolowanych pomieszczeniach!

PLX E – ścienne grzejniki konwektorowe

Montaż naścienny
Moc znamionowa 0,5-3,0 kW
Zasilanie 1/N/PE ~230 V, 50 Hz
Masa 4,8-8,6 kg
Kolor obudowy biały
Stopień ochrony IPX4
Klasa ochrony I



Charakterystyka

Grzejniki panelowe PLX E to seria grzejników panelowych Dimplex sterowanych elektronicznie, które sprawdzają się jako samodzielny lub uzupełniający system instalacji grzewczej. Wyróżniają się nowoczesnym wzornictwem i doskonale nadają się do ogrzewania powierzchni biurowych oraz mieszkalnych. PLX E wyposażono w zaawansowany system sterowania z zegarem tygodniowym i funkcją „Eco-Start” decydującą o czasie załączenia grzejnika w celu osiągnięcia wymaganej temperatury w przedziale czasowym. Obsługę ułatwia intuicyjny panel sterowania z wyświetlaczem LCD. Grzejniki przystosowane są do montażu ściennego, bryzgoszczelne (IPX4), zatem można je stosować w łazience lub strefach o podwyższonej wilgotności.

Zalety

- Niskotemperaturowy element grzewczy z radiatorem.
- Elektroniczny termostat, zapewniający stabilną temperaturę pomieszczenia.
- System sterowania z zegarem tygodniowym.
- Funkcja „Eco-Start” decydująca o czasie załączenia w celu osiągnięcia wymaganej temperatury w przedziale czasowym
- Intuicyjny panel sterowania z wyświetlaczem LCD.
- Wysokiej jakości metalowa obudowa malowana proszkowo.
- Bryzgoszczelne (IPX4) – można stosować w łazience lub strefach o podwyższonej wilgotności.
- W zestawie stelaż do montażu ściennego.

Model	Nr art.	EAN	Moc grzewcza [W]	Wymiary: szer. x wys. x gł.* [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
PLX 050E	376180	4015627376182	500	448 x 430 x 115	4,8	490,00
PLX 100E	376200	4015627376205	1000	618 x 430 x 115	6,2	513,00
PLX 150E	376210	4015627376212	1500	686 x 430 x 115	6,6	523,00
PLX 200E	376220	4015627376229	2000	858 x 430 x 115	8,0	599,00
PLX 300E	376230	4015627376236	3000	858 x 430 x 145	8,6	655,00

* Głębokość z uwzględnieniem odległości od ściany.

Elektryczne grzejniki konwektorowe / promiennikowe

RCE – ścienne konwektory / promienniki

Montaż naścienny
Moc znamionowa 0,5-2,0 kW
Zasilanie 1/N/PE ~230 V, 50 Hz
Masa 6,6-11,8 kg
Kolor obudowy biały
Stopień ochrony IP24
Klasa ochrony I



Charakterystyka

Grzejniki ścienne RCE łączą w sobie wysoką jakość wykonania i nowoczesne wzornictwo. Zostały wyposażone w szereg rozwiązań zorientowanych na wydajną, komfortową i oszczędną pracę. „Dual-Element Technology” umożliwia natychmiastowe ogrzewanie dzięki zastosowaniu 2 elementów grzejnych (konwekcyjnego i promiennikowego), gwarantując wydajność i doskonałą równowagę pomiędzy ogrzewaniem konwekcyjnym i promiennikowym. Funkcja „Eco-Start” decyduje o czasie załączenia grzejnika w celu osiągnięcia wymaganej temperatury w przedziale czasowym. Znaczną redukcję kosztów eksploatacyjnych zapewnia funkcja „otwarte okna”, która automatycznie zmniejsza moc grzewczą w celu zapobiegania stratom w przypadku otwarcia okien. RCE posiadają zaawansowany, inteligentny system sterowania z dotykowym wyświetlaczem o zmiennym kolorze (zmiana koloru uzależniona jest od aktualnej nastawy temperatury) umożliwiający zmianę temperatury, programu czasowego oraz ochronę przed mrozem. Zastosowane rozwiązania techniczne oraz design powodują, że RCE są doskonałym wyborem w nowoczesnym budownictwie mieszkaniowym oraz komercyjnym.

Zalety

- Wysoka jakość wykonania i atrakcyjny wygląd.
- Dual-Element Technology – natychmiastowe ogrzewanie dzięki zastosowaniu dwóch elementów grzejnych: konwekcyjnego i promiennikowego gwarantujących doskonałą równowagę pomiędzy ogrzewaniem konwekcyjnym i promiennikowym.
- Inteligentny dotykowy system sterowania umożliwiający zmianę temperatury, programu czasowego oraz ochronę przed mrozem.
- Wyświetlacz o zmiennym kolorze – zmiana koloru w zależności od aktualnej nastawy temperatury.
- 24-godzinny oraz 7-dniowy zegar zapewniający maksymalne dopasowanie w budownictwie mieszkaniowym i komercyjnym.
- Funkcja „Eco-Start” decydująca o czasie załączenia grzejnika w celu osiągnięcia wymaganej temperatury w przedziale czasowym.
- Niska masa termiczna, umożliwiająca szybszy czas nagrzewania i niższe zużycie energii w porównaniu z grzejnikami olejowymi oraz szybką reakcją na zmiany temperatury pomieszczenia w celu zapobiegania przegrzaniu i stratom energii.
- Funkcja „otwarte okna” automatycznie zmniejszająca moc grzewczą w celu zapobiegania stratom w przypadku otwarcia okien, a tym samym znacznie redukująca koszty eksploatacji.
- Zakres regulacji od +5°C do +30°C (dokładność pomiaru +/-0,2°C).
- Stopień ochrony IP24.
- W zestawie stelaż do montażu ściennego oraz przewód zasilający (dł. 1 m).

Model	Nr art.	EAN	Moc grzewcza [kW]	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
RCE 050	371880	4015627371880	0,50	513 x 546 x 105	6,6	1 192,00
RCE 100	371890	4015627371897	1,00	675 x 546 x 105	8,7	1 300,00
RCE 150	371900	4015627371903	1,50	756 x 546 x 105	9,8	1 301,00
RCE 200	371910	4015627371910	2,00	918 x 546 x 105	11,8	1 410,00

Elektryczne grzejniki łazienkowe

H 260E/eco – ścienne grzejniki łazienkowe

Moc znamionowa 1,0-2,0 kW
Zasilanie 1/N/PE ~230 V, 50 Hz
Masa 3,2 kg
Kolor biały
Stopień ochrony IP24
Klasa ochrony I



Charakterystyka

H 260E/eco to ścienne grzejniki łazienkowe Dimplex ze sterowaniem elektronicznym. Cechują je niewielkie wymiary, kompaktowa budowa oraz wysoka jakość wykonania. Urządzenia wyposażone są w wydajny wentylator promieniowy sprawiający, że ich praca jest niezwykle cicha. Proste nastawienie temperatury na panelu sterowania wystarcza, by łazienka w krótkim czasie stała się przytulna i ciepła. H 260E/eco wyposażone są w elektroniczny termostat i wygodny panel obsługowy z wyświetlaczem LCD. Wszystkie modele wyposażone są w zabezpieczenie przed przegrzaniem oraz stelaż do montażu ściennego.

Zalety

- Termostat elektroniczny z wygodnym panelem sterowania i wyświetlaczem LCD.
- Wydajny wentylator promieniowy charakteryzujący się cichą pracą.
- Solidna metalowa obudowa.
- Zabezpieczenie przed przegrzaniem.
- Ochrona przeciwbryzgowa IP24.
- Klasa ochrony I.
- W zestawie stelaż do montażu ściennego.

Model	Nr art.	EAN	Moc grzewcza [kW]	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
H 260E	376420	4015627376427	2,0	300 x 405 x 120	3,2	490,00
H 260E eco	376430	4015627376434	1,0	300 x 405 x 120	3,2	503,00

TRP 100 – ścienne grzejniki łazienkowe wieszakiem na ręczniki

Moc znamionowa 1,0 kW
Zasilanie 1/N/PE -230 V, 50 Hz
Masa 10,1-16,6 kg
Kolor obudowy biały / biały z lustrzanym panelem
Stopień ochrony IP25
Klasa ochrony I



TRP 100 M

TRP 100 W

Charakterystyka

TRP 100 to elektryczne grzejniki łazienkowe ze zintegrowanym wieszakiem na ręczniki wyróżniające się eleganckim wzornictwem. Modele doskonałe do ogrzewania małych łazienek lub jako dodatkowe ogrzewanie w połączeniu z ogrzewaniem podłogowym. Urządzenia standardowo wyposażone są w zaawansowany system sterowania z zegarem tygodniowym, elektronicznym termostatem i wygodnym panelem obsługowym z wyświetlaczem LED, a także funkcjami automatycznego dostosowania do wymagań użytkownika. Funkcja „Eco-Start” automatycznie decyduje o czasie załączenia grzejnika w celu osiągnięcia wymaganej temperatury. Funkcja „otwarte okna” zapewnia znaczną redukcję kosztów eksploatacyjnych, która automatycznie zmniejsza moc grzewczą w celu zapobiegania stratom w przypadku otwarcia okien. Model TRP W posiada obudowę w kolorze białym, model TRP M z przodu wykończony jest dodatkowo lustrem. W zestawie znajdują się dwa relingi na ręczniki o regulowanej wysokości, które w razie potrzeby można zdemontować.

Zalety

- Atrakcyjne wzornictwo doskonale współgrające z nowoczesnymi wnętrzami.
- Elektroniczny termostat, zapewniający stabilną temperaturę pomieszczenia.
- Sterowanie funkcjami automatycznego dostosowania do wymagań użytkownika.
- 24-godzinny oraz 7-dniowy timer umożliwiający zmianę temperatury w przedziale czasowym oraz ochronę przed mrozem
- Funkcja „Eco-Start” decydująca o czasie załączenia grzejnika w celu osiągnięcia wymaganej temperatury w przedziale czasowym.
- Funkcja „otwarte okna” automatycznie zmniejszająca moc grzewczą w celu zapobiegania stratom w przypadku otwarcia okien, a tym samym znacznie redukująca koszty eksploatacji.
- Obudowa w kolorze białym (TRP 100 W) lub z lustrzanym panelem (TRP 100 M).
- Zabezpieczenie przed przegrzaniem.
- Stopień ochrony IP25.
- Klasa ochrony I.
- W zestawie stelaż do montażu ściennego.

Model	Nr art.	EAN	Moc grzewcza [kW]	Kolor obudowy	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
TRP 100 M	375930	4015627375932	1,00	Obudowa biała (RAL-9016) Przedni panel z lustrem	465 x 1100 x 250/113*	16,6	1 600,00
TRP 100 W	375920	4015627375925	1,00	Obudowa biała (RAL-9016)	465 x 1088 x 250/113*	10,1	1 267,00

*Głębokość bez wieszaka na ręcznik.



Zastosowanie

łazienka, garderoba, korytarz

Moc znamionowa 1,0 kW

Kolor obudowy

biały lub biały z lustrem

Stopień ochrony IP25

Klasa ochrony I

Zasilanie 1/N/PE ~230 V, 50 Hz

Masa 10,1-16,6 kg



Piękne i funkcjonalne Grzejniki łazienkowe TRP

Eleganckie grzejniki panelowe z wieszakiem na ręczniki i zaawansowanym systemem sterowania. Doskonałe do małych łazienek lub jako uzupełnienie ogrzewania podłogowego.

Kurtyny powietrzne, nagrzewnice elektryczne

Komfort i mniejsze zużycie energii

Kurtyny powietrzne Dimplex wytwarzają skuteczną barierę powietrzną przy drzwiach zewnętrznych. Zapobiegają utracie ogrzanego lub chłodnego powietrza, dzięki czemu sprzyjają obniżeniu zużycia energii i poprawiają komfort w pomieszczeniu.

Modele małej mocy zapewniają wielokierunkowy, silny strumień powietrza i działają w trybie ogrzewania lub w trybie zimnego nawiewu przydatnego w sezonie letnim. Kurtyny powietrzne średniej i dużej mocy dedykujemy do budynków użyteczności publicznej i obiektów handlowych oraz przemysłowych. W naszej ofercie znajdują się modele z nagrzewnicą elektryczną oraz wodną. Są one doskonałym rozwiązaniem wszędzie tam, gdzie ważna jest pewność działania oraz długa żywotność.

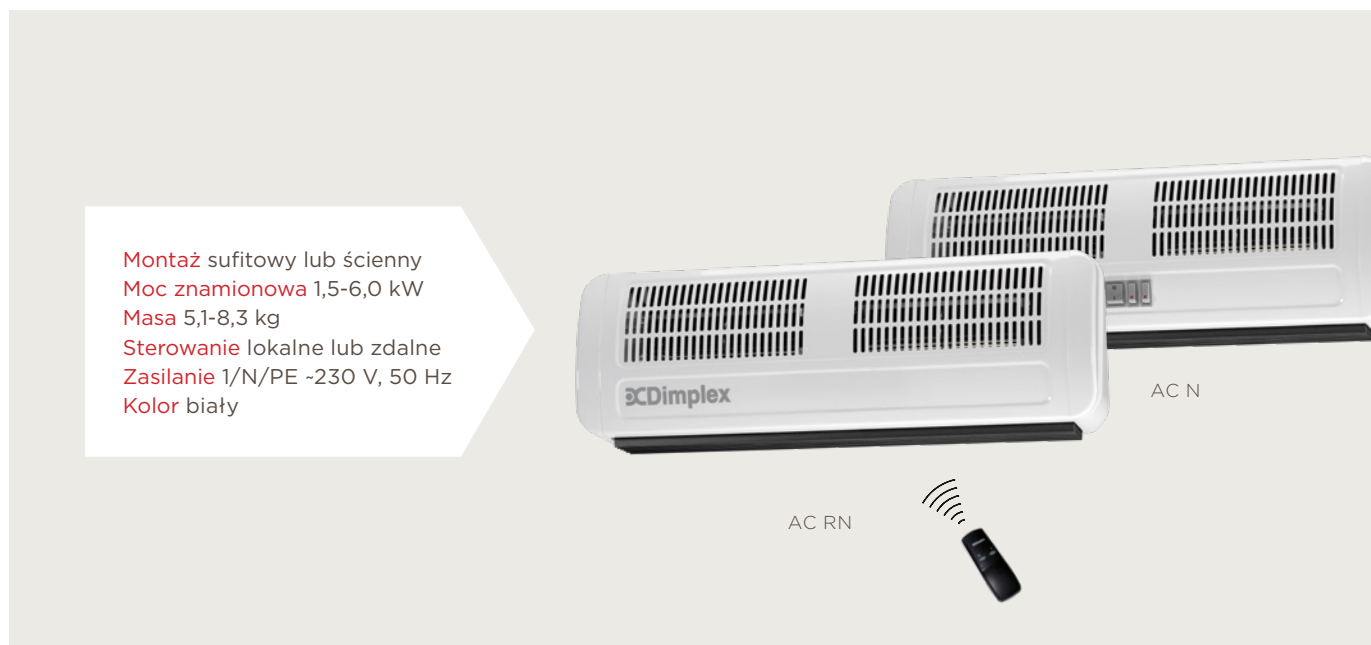
Nagrzewnice elektryczne Dimplex umożliwiają tworzenie wydajne systemów ogrzewania w obiektach przemysłowych. Są kompatybilne z systemem inteligentnego zarządzania budynkiem (BMS), a dodatkowy sterownik umożliwia sterowanie aż siedmioma nagrzewnicami i centralne sterowanie pracą całego systemu nagrzewnic.





Kurtyny powietrzne

AC N/RN – kurtyny powietrzne małej mocy



Charakterystyka

Dimplex AC to popularna seria małych kurtyn powietrznych zapewniających wielokierunkowy i silny strumień ciepłego powietrza przy wejściach pomieszczeń (sklepów, biur itp.). Dają możliwość ustawienia ogrzewania w trybie 50-100% lub pozostawienia nawiewu zimnego, przydatnego w sezonie letnim. Dzięki zmniejszeniu utraty ciepła ułatwiającego się przez często otwierane drzwi, pozwalają zredukować koszty energii. AC są bardzo łatwe w obsłudze, a modele w wersji RN wyposażono w pilota zdalnego sterowania o zasięgu 8 m, dzięki któremu włączanie i wyłączanie urządzenia jest bardzo wygodne. Kurtyny powietrzne AC mają solidną obudowę wykonaną z malowanej proszkowo stali i nakładkami z żaroodpornego tworzywa ABS. Można je łatwo zainstalować zarówno pod sufitem jak i na ścianie – wygodny, regulowany uchwyt montażowy, dodatkowo ułatwia odpowiednie ustawienie kierunku nadmuchiwanego powietrza. Do wyboru są modele przeznaczone do obsługi pojedynczych drzwi o standardowej szerokości (AC 3N, AC 3RN, AC45N), jak i podwójnych drzwi o szerokości nietypowej (AC 6N, AC 6RN).

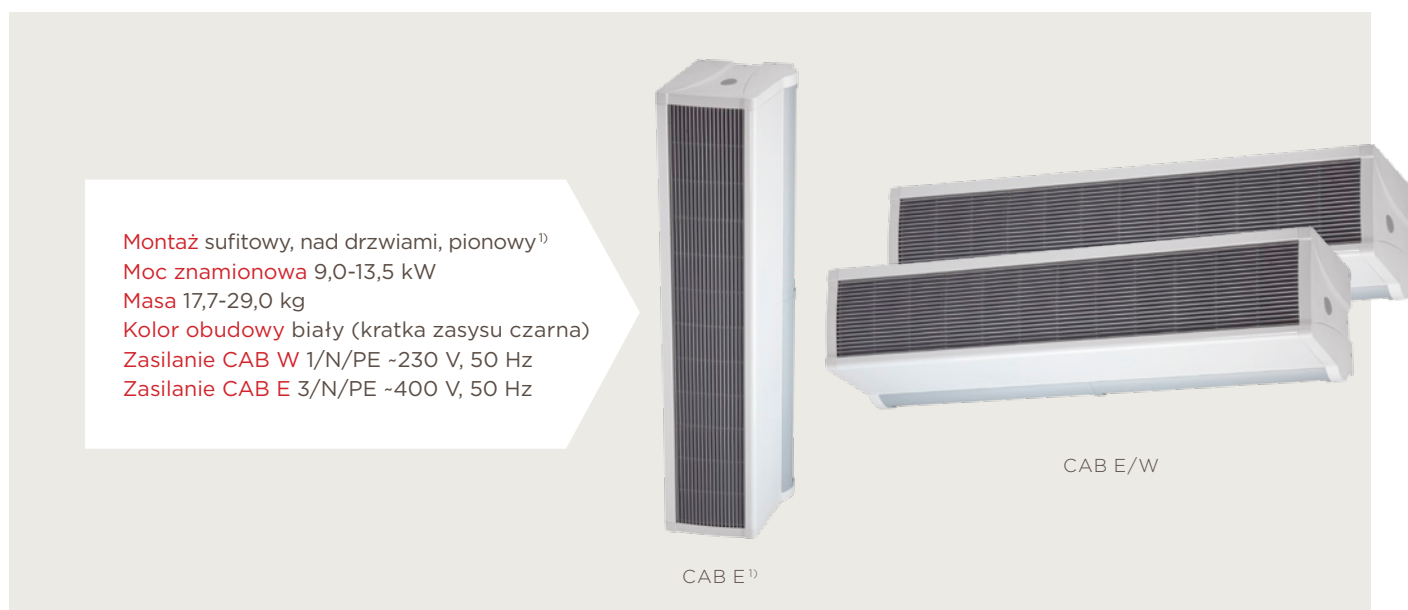
Zalety

- 2 stopnie mocy grzewczej.
- Przełączniki sterujące pracą urządzenia wbudowane w przednią część obudowy.
- Wybór ustawienia ogrzewania w trybie 50-100% lub nawiewu zimnego (cyrkulacja powietrza w sezonie letnim).
- Regulowany uchwyt montażowy pozwala na montowanie urządzenia na suficie lub na ścianie oraz umożliwia optymalne ustawienie kierunku nadmuchiwanego powietrza.
- Wszystkie modele przeznaczone są do montażu na wysokości do 2,3 m nad podłogą.
- Modele AC3N, AC3RN oraz AC45N przeznaczone są do obsługi pojedynczych drzwi o standardowej szerokości (600 mm).
- Model AC6N, AC6RN przeznaczone są do drzwi podwójnych oraz otworów drzwiowych o nietypowej szerokości (900 mm).
- Sterowanie przyciskami umieszczonymi na obudowie lub pilotem zdalnego sterowania (tylko model AC3RN).
- Wersje RN wyposażone w pilota zdalnego sterowania pozwalającego włączać i wyłączać urządzenie (maks. zasięg działania 8 m).
- Zaokrąglona obudowa wykonana ze stali malowanej proszkowo z nakładkami z żaroodpornego tworzywa ABS.

Model	Nr art.	EAN	Moc grzewcza [kW]	Maks. przepływ powietrza [m³/h]	Maks. wysokość montażu [m]	Poziom głośność [dB(A)] *	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
AC 3N	348220	5011139018250	1,5/3,0	212	2,3	50,5	605 x 214 x 135	5,1	665,00
AC 3RN	018267	5011139018267	1,5/3,0	212	2,3	50,5	605 x 214 x 135	5,3	819,00
AC 45N	018274	5011139018274	2,25/4,5	248	2,3	52,0	605 x 214 x 135	5,2	731,00
AC 6N	348240	5011139018281	3,0/6,0	446	2,3	57,0	905 x 214 x 135	8,3	863,00
AC 6RN	051271	5011139051271	3,0/6,0	446	2,3	57,0	905 x 214 x 135	8,3	1 037,00

*Mierzony w odległości 3 m od urządzenia

CAB E/W – kurtyny powietrzne średniej mocy



Charakterystyka

Kurtyny powietrzne CAB są odpowiednie do mniejszych, średniej wielkości obiektów handlowych, budynków użyteczności publicznej i obiektów przemysłowych. Wytwarzają skuteczną barierę powietrzną przy drzwiach zewnętrznych, zapobiegając utracie ogrzanego lub chłodnego powietrza, dzięki czemu sprzyjają obniżeniu zużycia energii przy jednoczesnej poprawie komfortu. Standardowo wyposażone są w elektroniczny moduł sterujący, pozwalający na podłączenie do systemu inteligentnego zarządzania budynkiem (BMS). Dzięki zastosowaniu komponentów o wysokiej wytrzymałości, gwarantujących długi okres użytkowania oraz pracę niewymagającą konserwacji, urządzenia te można stosować wszędzie tam, gdzie ważna jest pewność działania oraz długa żywotność. Do wyboru są modele z nagrzewnicą elektryczną (CAB E) oraz wodną (CAB W). Model CAB 15 E to kurtyna powietrzna z nagrzewnicą elektryczną dostępna w wersji do montażu poziomego i pionowego.

Zalety

- Łatwe łączenie kilku urządzeń razem dzięki modułowej budowie (moduły o długości 1,0 i 1,5 m).
- Regulowany kierunek nawiewu z 2 stopniami nawiewu.
- Łatwy i szybki sposób łączenia urządzeń ze sterownikami oraz między sobą przy wykorzystaniu standardowego przewodu LAN.
- Sterowanie za pomocą ściennego regulatora niskonapięciowego lub poprzez podłączenie do systemów zarządzania budynkiem BMS, opcjonalne sterowanie za pomocą czujników drzwi.
- Przystosowane są do współpracy z automatycznymi drzwiami (przy zastosowaniu sygnału z czujników drzwiowych).
- Montaż nad drzwiami lub sufitowy, model CAB 15 E to model dostępny w wersji do montażu poziomego i pionowego.
- Możliwość sterowania maks. 4 jednostkami (niezbędny zestaw łączący CABM1).
- W zestawie sterownik ścienny CAB C 5 (do kurtyn CAB E)

CAB E – poziome i pionowe kurtyny powietrzne z nagrzewnicą elektryczną

Model	Nr art.	EAN	Moc grzewcza [kW]	Maks. przepływ powietrza [m ³ /h]	Maks. wys. montażu [m]	Poziom głośność [dB(A)] *	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
CAB 10E	018946	5011139018946	9,0	1100	2,7	54	1050 x 262 x 320	20,5	3 377,00
CAB 15E	018953	5011139018953	13,5	1700	2,7	55	1550 x 262 x 320	29,0	3 923,00
CAB 15E ¹⁾	018953CABVM1	–	13,5	1700	–	55	262 x 1550 x 320	29,0	4 361,00

¹⁾ Kurtyna z zestawem do montażu pionowego CABVM1.

CAB W – poziome kurtyny powietrzne z nagrzewnicą wodną

Model	Nr art.	EAN	Moc grzewcza [kW]	Maks. przepływ powietrza [m ³ /h]	Maks. wysokość montażu [m]	Poziom głośność [dB(A)] *	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
CAB 10W	118028	5011139018960	9,0	1100	2,7	53	1050 x 262 x 320	17,7	3 377,00
CAB 15W	018977	5011139018977	13,5	1700	2,7	55	1550 x 262 x 320	24,6	4 143,00

*Mierzony w odległości 3 m od urządzenia.

DAB E/W – kurtyny powietrzne dużej mocy

Montaż sufitowy lub nad drzwiami
Moc znamionowa 12,0-18,0 kW
Masa 24,7-35,0 kg
Kolor obudowy biały (kratka zasysu czarna)
Zasilanie DAB W 1/N/PE ~230 V, 50 Hz
Zasilanie DAB E 3/N/PE ~400 V, 50 Hz



Charakterystyka

Kurtyny powietrzne DAB są odpowiednie do średniej wielkości obiektów handlowych, budynków użyteczności publicznej i obiektów przemysłowych. Wytwarzają skuteczną barierę powietrzną przy drzwiach zewnętrznych, zapobiegając utracie ogrzanego lub chłodnego powietrza, dzięki czemu sprzyjają obniżaniu zużycia energii przy jednoczesnej poprawie komfortu. Wyposażone są standardowo w elektroniczny moduł sterujący, pozwalający na podłączenie do systemu inteligentnego zarządzania budynkiem (BMS). Dzięki zastosowaniu komponentów o wysokiej wytrzymałości, gwarantujących długi okres użytkowania oraz pracę niewymagającą konserwacji, urządzenia te można stosować wszędzie tam, gdzie ważna jest pewność działania oraz długa żywotność. Do wyboru są modele z nagrzewnicą elektryczną (DAB E) oraz wodą (DAB W).

Zalety

- Łatwe łączenie kilku urządzeń razem dzięki modułowej budowie (moduły o długości 1,0 i 1,5 m).
- Regulowany kierunek nawiewu, 2 stopnie nawiewu.
- Łatwy i szybki sposób łączenia urządzeń ze sterownikami oraz między sobą przy wykorzystaniu standardowego przewodu LAN.
- Sterowanie za pomocą ściennego regulatora niskonapięciowego lub poprzez podłączenie do systemów zarządzania budynkiem BMS, opcjonalne sterowanie za pomocą czujników drzwi.
- Przystosowane są do współpracy z automatycznymi drzwiami (przy zastosowaniu sygnału z czujników drzwiowych).
- Montaż nad drzwiami lub sufitowy.
- Możliwość sterowania maks. 4 jednostkami (niezbędny zestaw łączący CABM1).
- W zestawie sterownik ścienny CABC 5 (do kurtyn DAB E)

DAB E – poziome kurtyny powietrzne z nagrzewnicą elektryczną

Model	Nr art.	EAN	Moc grzewcza [kW]	Maks. przepływ powietrza [m³/h]	Maks. wysokość montażu [m]	Poziom głośności [dB(A)] *	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
DAB 10E	019820	5011139019820	12,0	3000	4,0	58	1055 x 361 x 391	26,5	4 579,00
DAB 15E	019837	5011139019837	18,0	4000	4,0	59	1555 x 361 x 391	35,0	5 453,00

DAB W – poziome kurtyny powietrzne z nagrzewnicą wodną

Model	Nr art.	EAN	Moc grzewcza [kW]	Maks. przepływ powietrza [m³/h]	Maks. wysokość montażu [m]	Poziom głośności [dB(A)] *	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
DAB 10W	110800	5011139110800	12,0	2500	4,0	57	1055 x 361 x 391	24,7	4 688,00
DAB 15W	118059	5011139118059	18,0	3500	4,0	58	1555 x 361 x 391	31,9	5 563,00

*Mierzony w odległości 3 m od urządzenia.

Wyposażenie dodatkowe kurtyn powietrznych



CABM 1 – zestaw do łączenia kurtyn CAB/DAB w ciagi

Zestaw do łączenia kurtyn powietrznych CAB/DAB w ciagi. Składa się z przewodu LAN łączącego urządzenia oraz maskownicy służącej do zakrycia miejsca złączenia urządzeń.

Model	Nr art.	EAN	Opis	Cena detaliczna [netto PLN]
CABM 1	019264		Zestaw do łączenia kurtyn powietrznych DAB/CAB w ciagi	207,00

Nagrzewnice elektryczne

CFH – nagrzewnice sterowane elektronicznie

Montaż sufitowy lub nad drzwiami
Moc znamionowa 6,0-12,0 kW
Zasilanie 3/N/PE ~400 V, 50 Hz
Masa 12,7-13,8 kg
Kolor obudowy biały (kratka zasysu czarna)
Klasa/stopień ochrony I / IP20



Charakterystyka

Wydajne nagrzewnice o wysokich mocach, zaprojektowane z myślą o tworzeniu kompletnych systemów ogrzewania obiektów handlowych, przemysłowych, magazynowych, warsztatów itp. Nagrzewnicami CFH można sterować za pomocą elektronicznego panelu zdalnego sterowania CFCH, bądź za pośrednictwem systemu inteligentnego zarządzania budynkiem (BMS). Wszystkie modele można w prosty sposób łączyć ze sobą przy pomocy kabla sieciowego LAN, dzięki czemu możliwe jest centralne sterowanie pracą całego systemu grzewczego.

Zalety

- Wytrzymała obudowa malowana proszkowo.
- Wielokierunkowy uchwyt ścienny umożliwiający regulację ustawienia.
- Wyposażone w wysokowydajne dmuchawy zapewniające wysoką prędkość przepływu powietrza.
- Sterowanie przy zastosowaniu elektronicznego sterownika ściennego CFCH, pozwalającego sterować maksymalnie 7 jednostkami połączonymi kablem sieciowym LAN.
- Możliwość podłączenia do systemu inteligentnego zarządzania budynkiem (BMS).

Model	Nr art.	EAN	Moc grzewcza [kW]	Maks. przepływ powietrza [m ³ /h]	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
CFH 60	022585	5011139022585	6,0	900	386 x 360 x 630	12,7	2 329,00
CFH 90	022592	5011139022592	9,0	850	386 x 360 x 630	13,8	2 440,00
CFH 120	022608	5011139022608	12,0	850	386 x 360 x 630	13,8	2 551,00

Wyposażenie dodatkowe nagrzewnic elektrycznych



CFCH – sterownik do nagrzewnic CFH

Sterownik elektroniczny z podświetlanym wyświetlaczem LCD do nagrzewnic sterowanych elektronicznie CFH.

- Włączanie i wyłączanie urządzenia
- Termostat z ustawieniem mrozoochronnym regulowany w zakresie 5-35°C
- Programator 7-dniowy z możliwością ustawienia maks. 32 indywidualnych programów
- Zegar z odliczaniem wstecznym (0-5 godz.)
- Sterowanie maksymalnie 7 jednostkami połączonymi kablem sieciowym LAN

Model	Nr art.	EAN	Opis	Cena detaliczna [netto PLN]
CFCH	022615	5011139022615	Sterownik elektroniczny do nagrzewnic CFH	272,00

Promienniki Podczerwieni

Ciepło w każdych warunkach

Promienniki podczerwieni Dimplex dostarczają silnie ukierunkowany strumień ciepła, wytwarzając dodatkowo promieniowanie świetlne. Fale, za pomocą których emitowana jest energia powodują, że ciepło przenika przez powietrze znacznie efektywniej niż w przypadku grzejników tradycyjnych. Oznacza to, że czas potrzebny na ogrzanie jest dużo krótszy, a zakres zastosowań szerszy niż w przypadku tradycyjnych grzejników.

W naszej ofercie znajduje się szeroka gama modeli przeznaczonych do montażu w przestrzeniach otwartych, a także w pomieszczeniach zamkniętych. Promienniki podczerwieni Dimplex świetnie się sprawdzają, na tarasach i dziedzińcach, jak i w przestrzeniach trudnych do ogrzania w tradycyjny sposób – np. halach fabrycznych, holach w budynkach publicznych, kościołach itp.

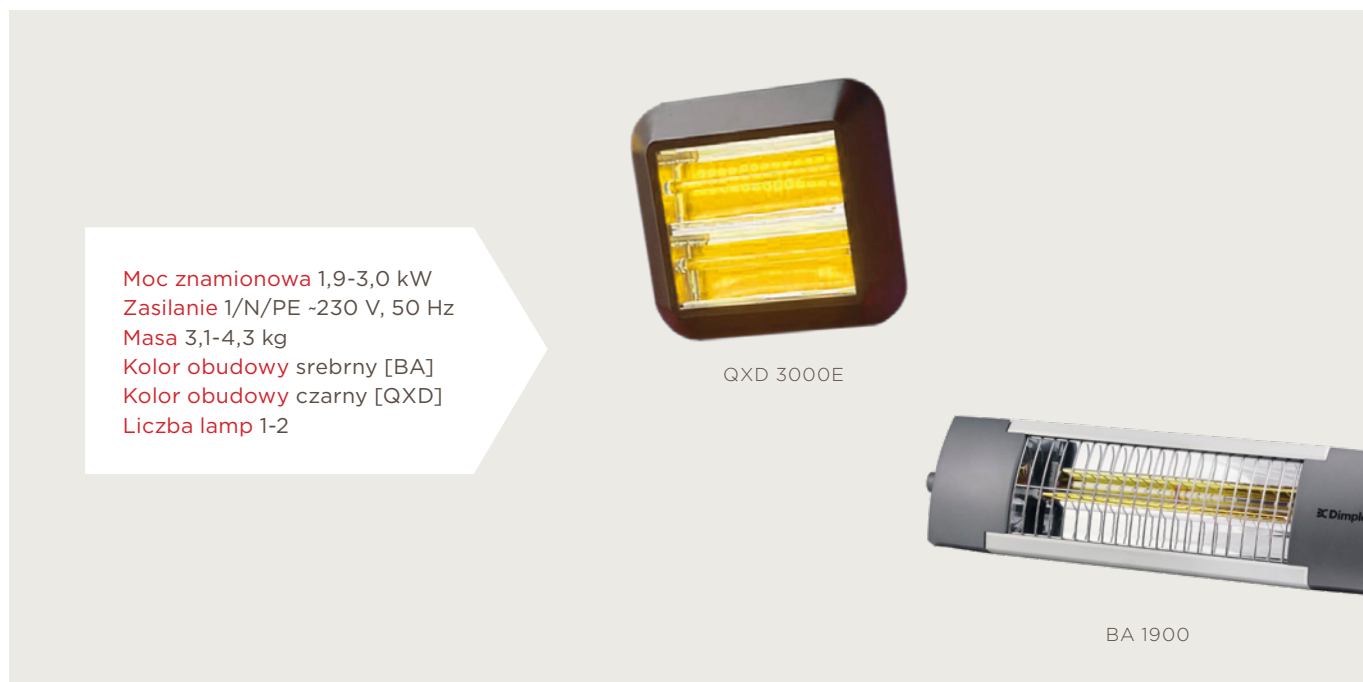




Na ilustracji: promiennik podczerwieni BS 1201S

Promienniki podczerwieni

QXD E · BA – halogenowe promienniki podczerwieni



Charakterystyka

Halogenowe promienniki podczerwieni dostarczają silnie ukierunkowany strumień ciepła, wytwarzając dodatkowo promieniowanie świetlne. Krótkie fale, za pomocą których emitowana jest energia powodują, że ciepło przenika przez powietrze znacznie efektywniej niż w przypadku grzejników tradycyjnych. Oznacza to, że czas potrzebny na ogrzanie jest dużo krótszy, a zakres zastosowań szerszy niż w przypadku grzejników tradycyjnych. Halogenowe promienniki Dimplex doskonale nadają się do stosowania w miejscach, których ogrzanie w tradycyjny sposób można by uznać za niemożliwe, np. hale fabryczne, magazyny, hale, kościoły itp.

Zalety

- Dostarczają ciepło natychmiast bez konieczności wcześniejszego nagrzewania pomieszczenia.
- Uchwyt mocujący z możliwością regulacji kąta nachylenia urządzenia i zasięgu promieniowania.
- Wyposażone w lampy emitujące naturalne światło barwy biało-żółtej.
- Bezgłośnie pracują.
- Stalowa obudowa malowana proszkowo.

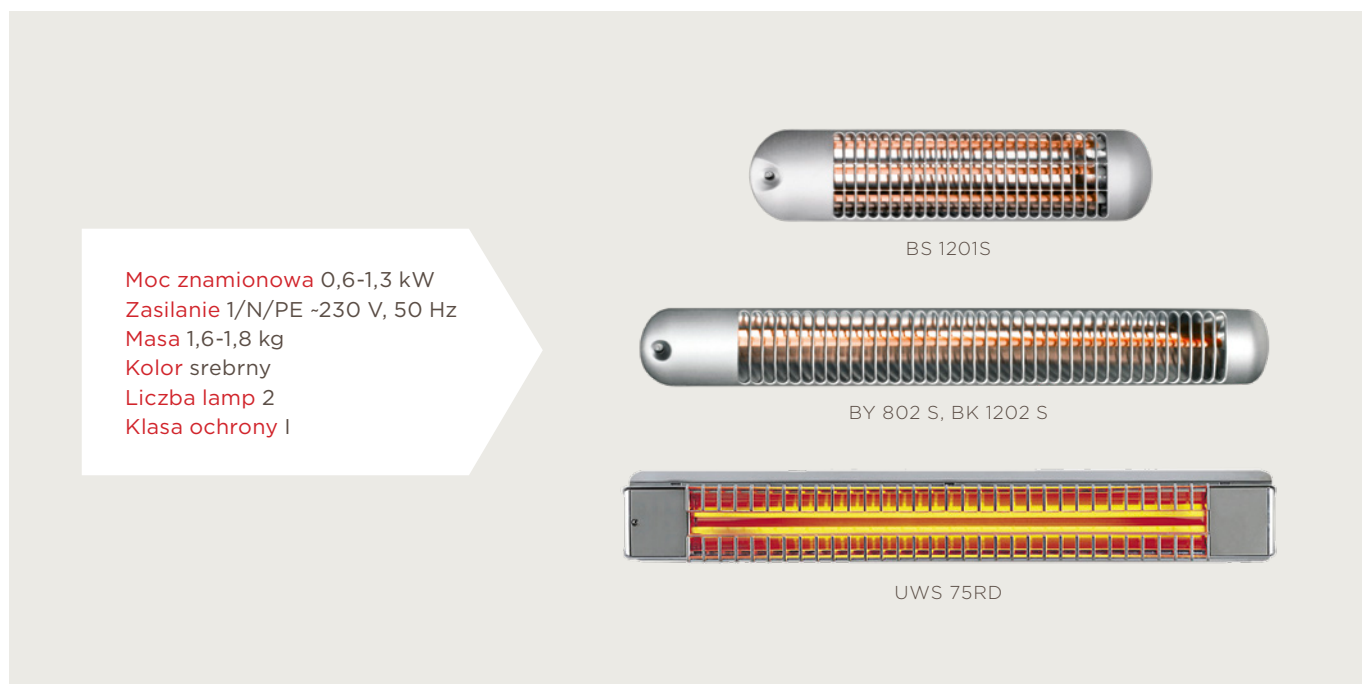
QXD 3000E – halogenowe promienniki podczerwieni [wyłącznie do użytku wewnętrznego]

Model	Nr art.	EAN	Moc grzewcza [kW]	Liczba lamp	Barwa światła	Wysokość montażu [m] minimalna	Wymiary: szer. x wys. [mm] zalecana	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
QXD 3000E	060358		3,0	2	Biała	2,5	380 x 440	4,3	1 410,00

BA 1900 – halogenowy promiennik podczerwieni [do użytku wewnętrznego/zewnętrznego]

Model	Nr art.	EAN	Kolor obudowy	Moc grzewcza [kW]	Liczba lamp	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
BA 1900	354880	4015627354883	Srebrny	1,9	1	594 x 160 x 144	3,1	1 192,00

Regulacja kąta nachylenia: 0°-60°, stopień ochrony: IP X4.

BS · BY · BK · UWS – kwarcowe promienniki podczerwieni**Charakterystyka**

Kwarcowe promienniki podczerwieni dostarczają silnie ukierunkowany strumień ciepła, dodatkowo wytwarzając promieniowanie świetlne. Fale, za pomocą których emitowana jest energia powodują, że ciepło przenika przez powietrze znacznie efektywniej niż w przypadku grzejników tradycyjnych. Oznacza to, że czas potrzebny na ogrzanie jest dużo krótszy, a zakres zastosowań szerszy niż w przypadku grzejników tradycyjnych. Kwarcowe promienniki Dimplex doskonale nadają się do stosowania w miejscach, których ogrzanie w tradycyjny sposób można by uznać za niemożliwe, np. hale fabryczne, magazyny, hale, kościoły itp.

Zalety

- Dostarczają ciepło natychmiast bez konieczności wcześniejszego nagrzewania pomieszczenia.
- Wyposażone w 2 lampy grzewcze.
- Regulacja kąta nachylenia
- Bezgłośna praca.
- Klasa ochrony I.

BS 1201S – kwarcowy promiennik podczerwieni [wyłącznie do użytku wewnętrznego]

Model	Nr art.	EAN	Kolor obudowy	Moc grzewcza [kW]	Liczba lamp	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
BS 1201S	356650	4015627356658	Srebrny	1,2	2	526 x 140 x 92	1,6	175,00

Regulacja kąta nachylenia: 0°-40°, stopień ochrony: IP 24.

BY 802 S/BK 1202 S – kwarcowe promienniki podczerwieni [do użytku wewnętrznego]

Model	Nr art.	EAN	Kolor obudowy	Moc grzewcza [kW]	Liczba lamp	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
BY 802 S	376340	4015627376342	Srebrny	0,6	2	768 x 114 x 93	1,8	219,00
BK 1202 S	376310	4015627376311	Srebrny	1,2	2	768 x 100 x 92	1,7	208,00

Regulacja kąta nachylenia: 0°-40°, stopień ochrony: IP 24.

UWS 75 RD – kwarcowy promiennik podczerwieni [wyłącznie do użytku zewnętrznego]

Model	Nr art.	EAN	Kolor obudowy	Moc grzewcza [kW]	Liczba lamp	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
UWS 75 RD	AKO106169	4011652500219	Srebrny	1,3	2	750 x 105 x 100	1,8	427,00

Regulacja kąta nachylenia: 0-25°, stopień ochrony: IP X4.

Przełączniki radiowe do promienników podczerwieni

Wypożyczenie dodatkowe promienników podczerwieni



FS 1S – przełącznik radiowy do promienników podczerwieni (nadajnik)

Przełącznik radiowy (nadajnik) do promienników podczerwieni z obsługą 1-przyciskową do przyłączania odbiorników (FS 1E). Zasilanie baterią 3V typu CR 2032. Kolor obudowy antracyt. Stopień ochrony IP 65 przy prawidłowym montażu.

Model	Nr art.	EAN	Opis	Wymiary [mm]	Cena detaliczna [netto PLN]
FS 1S	368820	4015627368828	Przełącznik radiowy do promienników podczerwieni (nadajnik)	38 x 13 mm (śr. x wys.)	207,00

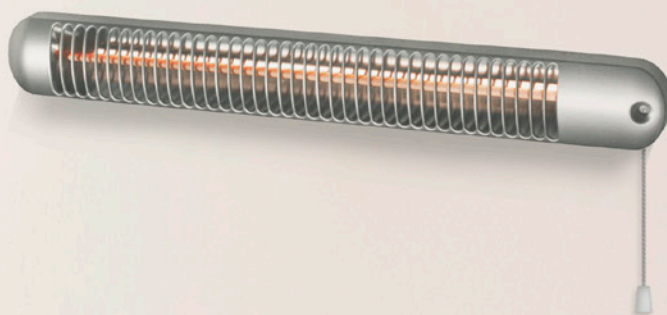


FS 1E – przełącznik radiowy do promienników podczerwieni (odbiornik)

Przełącznik radiowy (odbiornik) do promienników podczerwieni (montaż w puszcze podtynkowej). Moc przełączania 230 V / 10 (2.6) A, stopień ochrony IP 40. Tryby pracy wł./wył. lub czasowy z odliczaniem wstecznym (7 min). Współpraca z nadajnikiem radiowym FS 1S (maks. 32 odbiorników).

Model	Nr art.	EAN	Opis	Wymiary [mm]	Cena detaliczna [netto PLN]
FS 1E	368830	4015627368835	Przełącznik radiowy do promienników podczerwieni (odbiornik)	46 x 46 x 25 (szer. wys. gł)	234,00

Zastosowanie
Pokój dziecięcy,
przewijak dla niemowląt
Moc znamionowa 0,6 kW
Zasilanie 1/N/PE ~230 V, 50 Hz
Masa 1,8 kg
Kolor srebrny
Liczba lamp 2
Klasa ochrony I



Bezpieczny i funkcjonalny **Promiennik podczerwieni BY 802 S**

Kwarcowy promiennik podczerwieni do użytku wewnętrznego. Bezpieczne rozwiązanie do ogrzewania pomieszczeń, w których np. przebywają małe dzieci. Jego konstrukcja posiada skuteczne zabezpieczenie gęstą siatką uniemożliwiającą bezpośredni kontakt z lampą.



Przepływowe podgrzewacze wody

Najprostszy sposób na ciepłą wodę

Podgrzewacze przepływowe wody to urządzenia służące do przygotowania ciepłej wody. Działają na zasadzie przepływu i w przeciwieństwie do podgrzewaczy pojemnościowych nie wymagają dużej przestrzeni ani pomieszczenia technicznego. Uruchamiają się dopiero w momencie poboru wody i nie są ograniczone pojemnością zbiornika, tak jak ma to miejsce w przypadku podgrzewaczy pojemnościowych.

Podgrzewacze przepływowe Dimplex DEE oraz DES wyposażone są w sterowanie elektroniczne zapewniające stabilną temperaturę c.w.u. Modele DZU sterowane są hydraulicznie i przeznaczone do montażu podumywalkowego, łatwo więc je zabudować w miejscu instalacji. Wysoka wydajność i niskie koszty inwestycyjne sprawiają, że urządzenia obu serii to doskonały sposób na oszczędne przygotowanie ciepłej wody.





Na ilustracji: przepływowy podgrzewacz wody DES

Przepływowe podgrzewacze wody

DEE · DES – elektroniczne przepływowe podgrzewacze wody

Moc znamionowa 18,0-27,0 kW
Zasilanie 3/N/PE ~400 V, 50 Hz
Masa 3,3-3,5 kg
Stopień ochrony IP25
Włączające ciśnienie przepływu 0,09 bar
Próg włączenia 2,5 l/min
Ciśnienie nominalne 10 bar
Kolor biały (RAL 9016)



Charakterystyka

Podgrzewacze przepływowe DEE 1821/2427 oraz DES 1821/2427 to elektronicznie sterowane urządzenia zapewniające utrzymanie stałej temperatury wody w przedziale 30°C do 60°C (DEE 1821/2427) lub 20°C do 60°C (DES 1821/2427). Wyposażone są w termostat elektroniczny, DES 1821/2427 dodatkowo posiadają wyświetlacz cyfrowy ze wskazaniem aktualnej temperatury c.w.u. Podgrzewacze te automatycznie dostosowują moc grzejną do nastawionej temperatury wody wylotowej w zależności od temperatury wody dopływowej i natężenia przepływu wody. Wysoki stopień ochrony (IP 25) pozwala na zamontowanie urządzeń w strefach o podwyższonej wilgotności.

Zalety

- Elektroniczny termostat, zapewniający stabilną temperaturę c.w.u. (regulacja: 30-60°C dla DEE 1821/2427; 20-60°C dla DES 1821/2427).
- Wyświetlacz cyfrowy wskazujący aktualną temperaturę c.w.u. (DES 1821/2427).
- Automatyczne dostosowanie mocy grzejnej do nastawionej temperatury wody wylotowej.
- Wysoki stopień ochrony IP 25 pozwalający na montaż urządzeń w strefach o podwyższonej wilgotności.

DEE 1821/2427 – elektroniczne przepływowe podgrzewacze wody

Model	Nr art.	EAN	Zakres mocy [kW]	Przyłącze ciepłej wody [cal]	Zakres regulacji temp. [°C]	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
DEE 1821	374430	4015627374430	18-21	1/2	30-60	236 x 472 x 99	3,3	1 410,00
DEE 2427	374440	4015627374447	24-27	1/2	30-60	236 x 472 x 99	3,3	1 410,00

DES 1821/2427 – elektroniczne przepływowe podgrzewacze wody [z wyświetlaczem LCD]

Model	Nr art.	EAN	Zakres mocy [kW]	Przyłącze ciepłej wody [cal]	Zakres regulacji temp. [°C]	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
DES 1821	374450	4015627374454	18-21	1/2	20-60	236 x 472 x 99	3,5	1 629,00
DES 2427	374460	4015627374461	24-27	1/2	20-60	236 x 472 x 99	3,5	1 629,00

DZU – hydrauliczne przepływowe podgrzewacze wody



Charakterystyka

Podgrzewacze Dimplex DZU to hydraulicznie sterowane urządzenia służące do przygotowania ciepłej wody. Urządzenia uruchamiają się dopiero w momencie poboru wody i nie są ograniczone pojemnością zbiornika, tak jak ma to miejsce w przypadku podgrzewaczy pojemnościowych. DZU przeznaczone są do montażu podumywalkowego więc łatwo je zabudować w miejscu instalacji. Konstrukcja podgrzewaczy zapewnia długą żywotność oraz niewielkie opory hydrauliczne. Nie są wrażliwe na pęcherzyki powietrza, a temperatura wody uzależniona jest od natężenia przepływu. Urządzenia wyposażone są w hydrauliczny termostat z ograniczeniem temperatury do 55°C. Zintegrowany filtr stanowi niezawodną ochronę przed zabrudzeniami na wejściu. DZU dedykowane są do zaopatrzenia w ciepłą wodę zlewozmywaków i umywalek. Wykonanie bryzgoszczelne (IP 24) pozwala na montaż w strefach o podwyższonej wilgotności.

Zalety

- Moc znamionowa 3,5 kW (DZU 353) oraz 6 kW (DZU 603).
- Mechanizm hydrauliczny zapewniający wydajną produkcję ciepłej wody.
- Montaż podumywalkowy – łatwa zabudowa w miejscu instalacji.
- Konstrukcja zapewniająca długą żywotność i niewielkie opory hydrauliczne.
- Zintegrowany filtr stanowiący ochronę przed zabrudzeniami na wejściu.
- Hydrauliczny termostat z ograniczeniem temperatury do 55°C.
- Wykonanie bryzgoszczelne (IP 24) pozwalający na montaż w strefach o podwyższonej wilgotności.

Model	Nr art.	EAN	Klasa efektywności energetycznej	Podwyższenie temperatury	Moc [W]	Wymiary: szer. x wys. x gł. [mm]	Masa [kg]	Cena detaliczna [netto PLN]
DZU 353	374380	4015627374386	A	18 K przy 2,9 l/min	3500	209 x 229 x 85	2,2	546,00
DZU 603	374390	4015627374393	A	30 K przy 2,9 l/min	6000	209 x 229 x 85	2,1	599,00

Wyposażenie dodatkowe przepływowych podgrzewaczy wody

Wyposażenie dodatkowe przepływowych podgrzewaczy wody



DLE 02 AP – zestaw przyłączeniowy do DEE/DES

Model	Nr art.	EAN	Zastosowanie	Cena detaliczna [netto PLN]
DLE 02 AP	344100	4015627344105	DEE 1821/2427 DES 1821/2427	109,00



DLE 02 RBS – zestaw przyłączeniowy do DEE/DES [montaż podtynkowy]

Model	Nr art.	EAN	Zastosowanie	Cena detaliczna [netto PLN]
DLE 02 RBS	342210	4015627342217	DEE 1821/2427 DES 1821/2427	251,00

Grzejniki łazienkowe TRP str. 47



Grzejniki konwektorowe DTD 2T str. 39



Piece akumulacyjne Quantum VFE str. 20



Smart Climate System str. 6



Grzejniki łazienkowe H 260 str. 46



Glen Dimplex Polska Sp. z o.o.
ul. Obornicka 233
60-650 Poznań

T +48 61 842 58 05
office@dimplex.pl
dimplex.pl
gdhv.pl

Obsługa zamówień

T +48 61 842 58 05
T +48 61 635 05 60
magdalena.tomkowiak@dimplex.pl

Key Account Manager
Urządzenia elektryczne

Patryk Szubiński
M +48 538 630 130
patryk.szubinski@dimplex.pl

Serwis i wsparcie
Urządzenia elektryczne

T +48 61 635 05 64
M +48 602 242 702
marzena.lipczynska@dimplex.pl

Zastrzegamy sobie prawo do zmian i odstępstw w kolorach. Informacje zawarte w cenniku nie stanowią oferty w rozumieniu art. 66 § 1 Kodeksu Cywilnego oraz innych przepisów prawa i mają charakter wyłącznie informacyjny. Glen Dimplex Polska Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowy montaż i eksploatację urządzeń. Montaż powinien być zawsze przeprowadzony przez profesjonalistów z odpowiednimi kwalifikacjami, potwierdzonymi stosownymi uprawnieniami i/lub certyfikatami. Eksploatacja możliwa jest tylko i wyłącznie przy zachowaniu zasad bezpieczeństwa zawartych w instrukcji obsługi urządzenia, a także przestrzeganiu obowiązujących przepisów.