

## Nowe propozycje De Dietrich w segmencie pomp ciepła i klimatyzacji

Firma BDR Thermea stale rozwija portfolio urządzeń marki De Dietrich: kotłów kondensacyjnych, pomp ciepła i innych urządzeń. Rozwiązania te łączy wspólny mianownik: innowacyjność, wydajność i troska o środowisko naturalne. Przedstawiamy najnowszą pompę ciepła Strateo R32 i zestaw klimatyzacji CLIM'UP SMART.



### StrateoR32 – nowa pompa ciepła w ofercie De Dietrich

Strateo R32 to nowa pompa ciepła marki De Dietrich typu powietrze/woda, która powstała z troski o komfort użytkownika i naszej planety. Strateo R32 oferuje najlepsze na rynku parametry w zakresie akustyki, ogrzewania, ciepłej wody użytkowej, oszczędności miejsca, a nawet łatwości montażu. Urządzenie jest dostępne w mocach od 4,5 do 8 kW. Pompa ciepła StrateoR32 została zaprojektowana tak, aby zintegrować się z domem. Kompaktowa budowa umożliwi instalację przy wykorzystaniu minimum miejsca. Można umieścić ją w kuchni, spiżarni czy garażu, a nawet schować do szafki, zachowując dostęp do wszystkich jej elementów, które znajdują się z przodu urządzenia. Jednak nawet niezabudowana będzie

się doskonale prezentować ze względu na swój innowacyjny i elegancki design zgodny z najnowszymi trendami. Pompa Strateo R32 jest wizualnie dyskretna i ma estetyczny wygląd.

### Czynnik chłodniczy R32 – dla ekologii i oszczędności

Pompa ciepła Strateo R32 nie tylko korzysta z czystej, w 100% odnawialnej energii z powietrza. Pozwala świadomie redukować ślad węglowy i dbać o ekologię dzięki wysokiej jakości komponentom, które są trwałe pomimo upływu czasu. W nowej pompie zastosowano czynnik chłodniczy R32 – przyjazny środowisku. Przejście na czynnik chłodniczy R32 zmniejsza emisję dwutlenku węgla o 2/3 w porównaniu z czynnikiem R410A. Czynnik R32 poprawia także wydajność pompy w trybie ogrzewania,

chłodzenia i podgrzewania c.w.u. COP został podwyższony aż do 5,2 (w warunkach A7/W35). Opakowanie urządzenia wykonano z materiałów w pełni podlegających recyklingowi.

### Komfort i wygoda – dla każdego i o każdej porze

Trzy funkcje pompy: ogrzewanie, podgrzewanie wody i chłodzenie (za pomocą chłodzenia podłogowego lub klimakonwektorów) gwarantują komfort o każdej porze roku i w każdych warunkach przy jednoczesnym obniżeniu rachunków za energię. Pompę ciepła wyposażono w funkcję automatycznego przełączania ustawień lato/zima. Wysoki komfort ciepłej wody użytkowej dla całej rodziny gwarantuje zintegrowany podgrzewacz o pojemności aż 190 litrów. Ważną cechą pompy jest

jej bardzo cicha praca, co oznacza niski poziom hałasu – 24 dB(A) w odległości 1 m (poziom szeptania).

Pompa ciepła Strateo R32 odpowiada potrzebom zarówno użytkownika, jak i instalatora. Innowacyjne technologicznie rozwiązanie pozwala dostosować urządzenie do wszystkich konfiguracji instalacji. Opatentowany, hydrauliczny zespół podłączeniowy umożliwia bezproblemową i dyskretną integrację produktu ze wszystkimi przewodami c.o. i ciepłej wody użytkowej. Dzięki fabrycznemu wyposażeniu pompy w ramę montażową do minimum zredukowano czas montażu. Funkcja Bluetooth ze wskazówkami dotyczącymi konfiguracji pomaga instalatorowi prawidłowo skonfigurować instalację. Pompa jest idealna do nowego budownictwa – spełnia wymagania Warunków Technicznych 2021. Sprawdzi się także przy termomodernizacji – wpisuje się w założenia rządowego programu „Czyste Powietrze”, „Moje ciepło” oraz ulgi termomodernizacyjnej.

### Intuicyjne sterowanie zaawansowanymi funkcjami

Urządzenie wyposażono w nowoczesną konsolę DIEMATIC Evolution z intuicyjnym panelem sterowania. Panel zawiera przyciski menu, pozwala na łatwy dostęp do wszystkich trybów pracy – z trybu ogrzewania do trybu chłodzenia można przejść

jednym kliknięciem. Konsola pozwala uruchomić użyteczne funkcje: programowanie czasu czy tryb urlopowy. Pompa jest także kompatybilna z regulatorem SMART TC, który pozwala na zdalny dostęp do termostatu za pomocą smartfonu lub tabletu. Umożliwia on także korzystanie z dodatkowych możliwości, jak powiadomienia o usterce bezpośrednio na telefonie.

### CLIM'UP SMART – zestaw klimatyzacji od De Dietrich

Kolejnym nową propozycją w ofercie De Dietrich jest zestaw klimatyzacji CLIM'UP SMART typu monosplit (pompa ciepła powietrze-powietrze). W sprzedaży dostępnych jest kilka modeli urządzenia – o mocach od 2,6 do 6,7 kW. Urządzenie działa w technologii DC Inverter i składa się z jednostki wewnętrznej UMS i jednostki zewnętrznej MOSE. Jednostka zewnętrzna jest wyposażona w wysokowydajną sprężarkę ROTARY DC INVERTER zasilaną bardziej ekologicznym czynnikiem chłodniczym R32, 4-drogowy zawór rewersyjny, który umożliwia tryb chłodzenia/grzania oraz wentylator o regulowanej prędkości. Regulacja prędkości wentylatora zapewnia szeroki zakres pracy i wysoką efektywność energetyczną. Moc wentylatora jest utrzymywana nawet w najbardziej ekstremalnych warunkach. Jednostkę wewnętrzną urządzenia wyposażono w wentylator

o zmiennej prędkości, który umożliwia nawiew powietrza w 4 kierunkach na odległość aż do 15 metrów. Jest ona wykonana z użyciem wysokiej jakości materiałów, prezentuje się bardzo elegancko dzięki opływowym kształtom i nowoczesnemu designowi. Klimatyzacja CLIM'UP SMART to nie tylko wysoka klasa energetyczna i znakomita wydajność, ale także niski poziom hałasu, łatwy montaż i komfortowe użytkowanie. Dzięki 5 trybom pracy (auto, chłodzenie, grzanie, osuszanie, wentylacja) CLIM'UP SMART sprawdzi się w różnych warunkach. Tryb nocny zapewnia wysoki komfort akustyczny w porze odpoczynku, opcja zapobiegania przeciągom i opcja turbo pozwalają cieszyć się przyjemnym chłodem lub ciepłem w kilka chwil, a antybakteryjne samoczyszczenie sprawia, że eksploatacja klimatyzacji jest higieniczna i wygodna. Urządzeniem można sterować zdalnie i intuicyjnie w zasięgu do 8 metrów.

De Dietrich 



**BDR Thermea Poland Sp. z o.o.**  
ul. Północna 15-19  
54-105 Wrocław  
[www.dedietrich.pl](http://www.dedietrich.pl)

