Roto
Okna Dachowe

Roto Okna dachowe
Inspiracje dla poddasza

Roto Okna dachowe
Inspiracje dla poddasza

RotoQ-4
Okno obrotowe

Rodzaj klamki: górna

Materiał:

Kolor oblachowania:
antracyt metallic

Połączenia wielokrotne:
+ RotoQ
+ RotoQ Tronic

Budownictwo Pasywne:	✓
Wersja Tronic:	✓
Akcesoria zewnętrzne:	✓
Akcesoria wewnętrzne:	✓

Designo R4
Okno obrotowe

Rodzaj klamki: dolna

Materiał:

Kolor oblachowania:
antracyt metallic

Połączenia wielokrotne:
+ Designo R4
+ Designo R4 Tronic
+ Designo R7

Budownictwo Pasywne:	•
Wersja Tronic:	✓
Akcesoria zewnętrzne:	✓
Akcesoria wewnętrzne:	✓

Designo R7
Okno wysokoosiowe

Rodzaj klamki: dolna

Materiał:

Kolor oblachowania:
antracyt metallic

Połączenia wielokrotne:
+ Designo R4
+ Designo R4 Tronic
+ Designo R7

Budownictwo Pasywne:	•
Wersja Tronic:	•
Akcesoria zewnętrzne:	✓
Akcesoria wewnętrzne:	✓

Designo R6
Okno obrotowe

Rodzaj klamki: dolna

Materiał:

Kolor oblachowania:
antracyt metallic

Połączenia wielokrotne:
+ Designo R6
+ Designo R6 Tronic
+ Designo R8

Budownictwo Pasywne:	✓
Wersja Tronic:	✓
Akcesoria zewnętrzne:	✓
Akcesoria wewnętrzne:	✓

Designo R8
Okno uchylno-wysokoosiowe

Rodzaj klamki: dolna

Materiał:

Kolor oblachowania:
antracyt metallic

Połączenia wielokrotne:
+ Designo R6
+ Designo R6 Tronic
+ Designo R8

Budownictwo Pasywne:	✓
Wersja Tronic:	•
Akcesoria zewnętrzne:	✓
Akcesoria wewnętrzne:	✓

Roto Comfort i8
automatyczne okno
uchylno-wysokoosiowe

Rodzaj klamki: dolna

Materiał:

Kolor oblachowania:
antracyt metallic

Połączenia wielokrotne:
+ Roto Comfort i8

Budownictwo Pasywne:	✓
Wersja Comfort:	✓
Akcesoria zewnętrzne:	✓
Akcesoria wewnętrzne:	✓

Roto jako technologiczny prekursor, projektuje inteligentne rozwiązania, które przekonują precyzyjną techniką i długą żywotnością. Efektywne zarządzanie produkcją, a także aktywne działania ukierunkowane na ochronę środowiska zawdzięczamy takim wartościom, jak: niezawodność, dokładność i dalekowzroczność. Precyzja w zakresie konstruowania i rozwoju produktów, to gwarancja najwyższej jakości usług i serwisu na całym świecie.

Okno obrotowe RotoQ
w pakiecie 2-szybowym/ 3-szybowym

Zdjęcie: RotoQ zamontowane w dachu krytym blachą na rąbek.

Zalety w skrócie

+ Energooszczędność
  U_w= od 1,2 do 0,78 W/m²K to optymalna temperatura w domu i niższe rachunki za ogrzewanie
+ Jakość
  15 lat gwarancji oraz najwyższa jakość produktu to bezawaryjne użytkowanie przez lata
+ Łatwy montaż
  montaż z licencją na klik to dobrze zamontowane, idealnie wyregulowane, zawsze dopasowane okno
+ Wygoda górna klamka
  łatwy dostęp do okna to możliwość dowolnej aranżacji wnętrza oraz więcej miejsca i przestrzeni w domu
+ Kolor antracyt metallic
  oraz obniżony montaż to harmonijne połączenie z dachem, idealnie pasuje do wszystkich pokryć dachowych
+ German made
  niemiecka technologia i polskie wykonanie to gwarancja lepszej jakości życia na poddaszu

Okno dachowe RotoQ-4

Nowoczesny design, wysoka jakość wykonania oraz energooszczędność, to cechy okna RotoQ. Drewniane okno obrotowe nowej generacji przekonuje sprytnymi rozwiązaniami oraz ergonomicznym kształtem górnej klamki. Okno obrotowe idealnie sprawdzi się w pomieszczeniach z niższą ścianką kolankową zapewniając swobodny dostęp do otwartego okna. Warto rozważyć górną klamkę w pomieszczeniach, w których przebywają małe dzieci, aby mieć pewność, że są bezpieczne.

Okno RotoQ oferuje wysoki komfort obsługi, który można jeszcze zwiększyć za pomocą licznych akcesoriów montowanych beznarzędziowo. Okno charakteryzuje się nowoczesnym wzornictwem oblachowania zewnętrznego w wyjątkowej kolorystyce antracyt metallic.

Okno obrotowe RotoQ Tronic
w pakiecie 2-szybowym/ 3-szybowym

Zdjęcie: RotoQ w połączeniu 2x2.

Zalety w skrócie

+ Energooszczędność
  U_W= od 1,2 do 0,78 W/m²K to optymalna temperatura w domu i niższe rachunki za ogrzewanie
+ Jakość
  15 lat gwarancji oraz najwyższa jakość produktu to bezawaryjne użytkowanie przez lata
+ Łatwy montaż
  montaż z licencją na klik to dobrze zamontowane, idealnie wyregulowane, zawsze dopasowane okno
+ Wygoda górna klamka
  łatwy dostęp do okna to możliwość dowolnej aranżacji wnętrza oraz więcej miejsca i przestrzeni w domu
+ Kolor antracyt metallic
  oraz obniżony montaż to harmonijne połączenie z dachem, idealnie pasuje do wszystkich pokryć dachowych
+ German made
  niemiecka technologia i polskie wykonanie to gwarancja lepszej jakości życia codziennego

Okno dachowe RotoQ Tronic

Okno RotoQ Tronic oferuje Państwu wszystko to, co okno RotoQ - nowoczesny design, wysoką jakość oraz energooszczędność, a także coś więcej - sterowanie elektryczne. Okno w wersji tronic to idealne rozwiązanie do wysokich pomieszczeń oraz tam, gdzie dostęp do okna jest utrudniony. Obsługa okna może odbywać się za pomocą przełącznika, pilota czy smartfona. Dodatkowo zasilane może być modułem solarnym. Okno posiada w standardzie czujnik deszczu, który gwarantuje automatyczne zamknięcie okna w przypadku niespodziewanego deszczu. Co ważne, okno może być otwierane manualnie bez konieczności przełączania sposobu otwierania.

Okno RotoQ oferuje wysoki komfort obsługi, który można zwiększyć za pomocą licznych akcesoriów montowanych beznarzędziowo. Okno charakteryzuje się nowoczesnym wzornictwem oblachowania zewnętrznego, które jest dostępne w wyjątkowej kolorystyce antracyt metallic.

Okno obrotowe RotoQ w kolorze białym
w pakiecie 2-szybowym/ 3-szybowym

Zdjęcie: RotoQ zamontowane w dachu krytym łupkiem.

Zalety w skrócie

+ Energooszczędność
  U_w= od 1,2 (już w standardzie) do 0,78 W/m²K to optymalna temperatura w domu i niższe rachunki za ogrzewanie
+ Bezpieczeństwo
  Okno wykonane z materiałów nie zawierających szkodliwych dla zdrowia substancji, potwierdzone certyfikatem Sentinel Haus Institut.
+ Doskonała ochrona
  Gwarancja jakości dzięki 4 warstwom ochronnym drewna oraz wodoodpornej powłoce HighRes®.
+ Więcej przestrzeni, więcej swobody aranżacyjnej
  Okno białe z szarą klamką to nowoczesny design, który pozwoli na aranżację każdego pomieszczenia w wybranym stylu.

Okno dachowe RotoQ w kolorze białym

Uwzględniając indywidualne gusta i preferencje naszych klientów oraz panujące na rynku tendencje kolorystyczne oferujemy Państwu okno RotoQ w kolorze białym. Więcej swobody aranżacyjnej zapewni Państwu połączenie okna białego z szarą klamką. Ten nowoczesny design pozwoli na aranżację pomieszczeń w wybranym stylu. Górna klamka jest rozwiązaniem, które zapewni nam więcej przestrzeni, szczególnie w kuchni, umożliwiając zagospodarowanie miejsca przy oknie. Doskonałą ochronę białego okna RotoQ gwarantują cztery warstwy ochronne drewna oraz specjalnie opracowana powłoka HighRes®.

Okno RotoQ oferuje wysoki komfort obsługi, który można zwiększyć za pomocą licznych akcesoriów montowanych beznarzędziowo. Okno charakteryzuje się nowoczesnym wzornictwem oblachowania zewnętrznego w wyjątkowej kolorystyce antracyt metallic.

Okno obrotowe Designo R4
w pakiecie 2-szybowym

Zdjęcie: Designo R4 PVC

Zalety w skrócie

+ oś obrotu w ½ wysokości okna
+ krótszy czas montażu i pewne połączenie okna z dachem zapewniają fabrycznie zamontowane kątowniki, folia paroizolacyjna a także opcjonalnie termo-blok WD
+ harmonijna integracja okien z dachem z uwagi na ergonomiczny kształt, brak widocznych wkrętów, nowoczesny kolor oblachowania - antracyt metallic
+ lepszy dostęp do klamki, w przypadku okien wysoko zamontowanych, dzięki umieszczeniu jej u dołu okna

Okno dachowe Designo R4

Obsługiwane jest za pomocą klamki umieszczonej u dołu okna. Designo R4 sprawdzi się jako okno spełniające podstawowe funkcje oraz oferujące najbardziej popularny sposób otwierania w połowie osi obrotu. Wariant PVC może być z powodzenimem wykorzystany w pomieszczeniach o dużej wilgotności np. w łazience czy też innych miejscach niewymagających zastosowania rozwiązania bardziej zaawansowanego i w konsekwencji droższego. Okno oborotowe komponują się bardzo dobrze w pomieszczeniach z niższą ścianką kolankową, dzięki czemu możliwy jest swobodny dostęp do otwartego okna jest swobodny.

Okno charakteryzuje się nowoczesnym wzornictwem oblachowania zewnętrznego w wyjątkowej kolorystyce antracyt metallic. Jest to doskonałe uzupełnienie okien dachowych Designo R7 w połączeniach wielokrotnych.

Okno wysokoosiowe Designo R7
w pakiecie 2-szybowym

Zdjęcie: Designo R7 PVC

Zalety w skrócie

+ swobodny dostęp do otwartego okna w pozycji wyprostowanej dzięki wysokiej osi obrotu umieszczonej w ¾ wysokości skrzydła
+ bezpieczny i wygodniejszy dostęp od wewnątrz do szyby zewnętrznej z uwagi na samopozycjonującą blokadę skrzydła w pozycji do mycia (120°)
+ większa powierzchnia szyby i więcej światła na poddaszu ze względu na wąskie profile skrzydła
+ większa szczelność okna oraz zabezpieczenie przed włamaniem dzięki 3 punktom ryglowania oraz 5 najwyższej klasie bezpieczeństwa dla okien z PVC i 3 klasie dla okien z drewna (zbadano zgodnie z EN13049)

Okno dachowe Designo R7

Okno wysokoosiowe Roto Designo R7 w stosunku do tradycyjnego okna obrotowego wyróżnia się lepszą funkcjonalnością oraz wyższym komfortem obsługi. Wąskie profile ram pozwalają na idealne doświetlenie poddasza. Jest to ciekawa propozycja do gabietu, gdzie w komforotowy sposób otworzymy okno dolną klamką, a dzięki osi obrotu okna umieszczonej w ¾ wysokości, otwarte skrzydło „nie wchodzi do pomieszczenia". Zapewnia to swobodny oraz bezpieczny dostęp do otwartego okna w pozycji wyprostowanej.

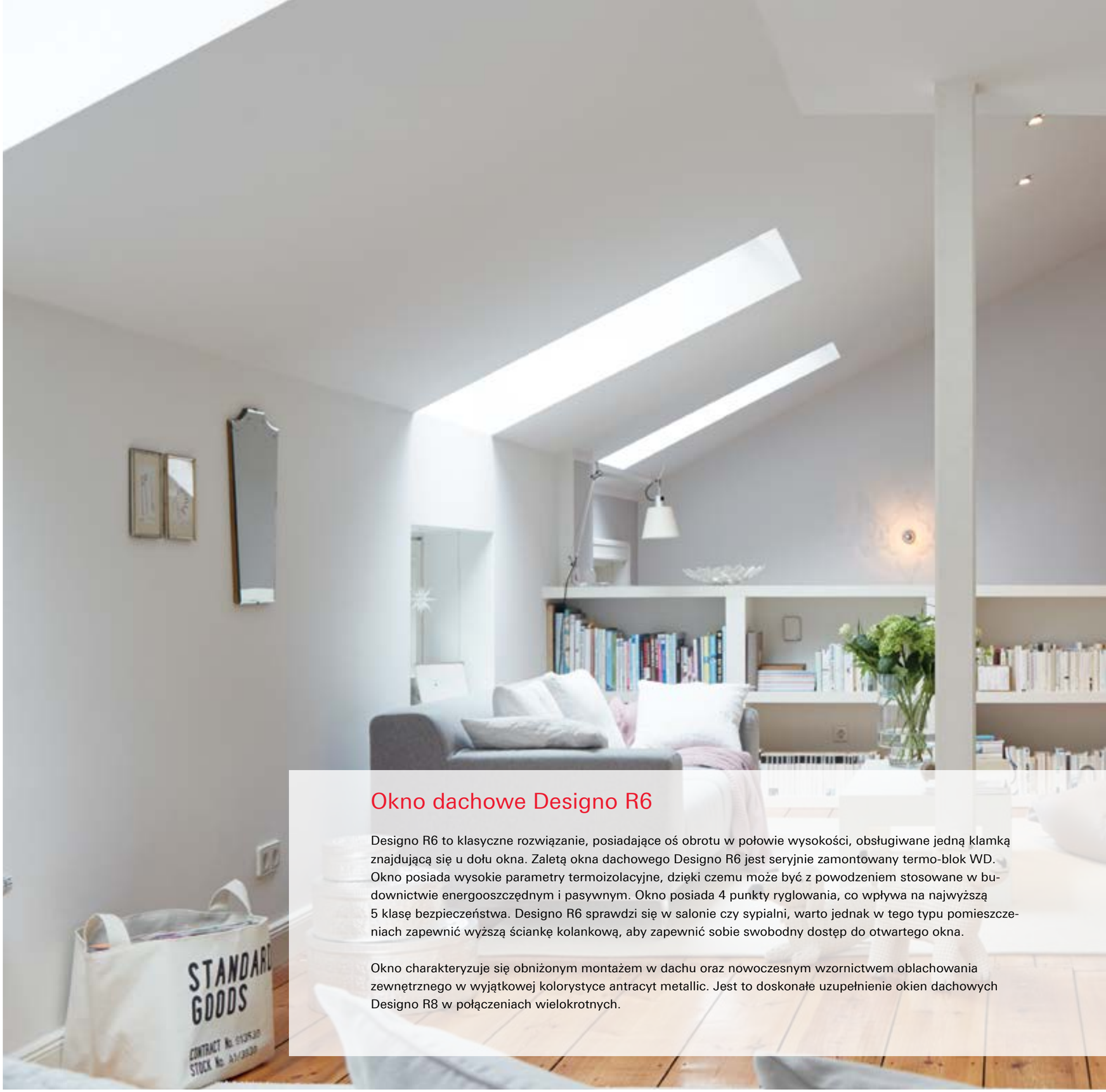
Okno charakteryzuje się nowoczesnym wzornictwem oblachowania zewnętrznego w wyjątkowej kolorystyce antracyt metallic. Jest to doskonałe uzupełnienie okien dachowych Designo R4 w połączeniach wielokrotnych.

Okno obrotowe Designo R6
w pakiecie 2-szybowym/ 3-szybowym

Zdjęcie: Designo R6 PVC

Zalety w skrócie

+ oś obrotu w ½ wysokości okna
+ krótszy czas montażu i pewne połączenie okna z dachem dzięki fabrycznie zamontowanym kątownikom, folii paroizolacyjnej, termo-blokowi WD
+ harmonijna integracja okien z dachem z uwagi na ergonomiczny kształt, brak widocznych wkrętów, nowoczesny kolor oblachowania - antracyt metallic
+ lepszy dostęp do klamki okien wysoko zamontowanych dzięki umieszczeniu jej u dołu okna



Okno dachowe Designo R6

Designo R6 to klasyczne rozwiązanie, posiadające oś obrotu w połowie wysokości, obsługiwane jedną klamką znajdującą się u dołu okna. Zaletą okna dachowego Designo R6 jest seryjnie zamontowany termo-blok WD. Okno posiada wysokie parametry termoizolacyjne, dzięki czemu może być z powodzeniem stosowane w budownictwie energooszczędnym i pasywnym. Okno posiada 4 punkty ryglowania, co wpływa na najwyższą 5 klasę bezpieczeństwa. Designo R6 sprawdzi się w salonie czy sypialni, warto jednak w tego typu pomieszczeniach zapewnić wyższą ściankę kolankową, aby zapewnić sobie swobodny dostęp do otwartego okna.

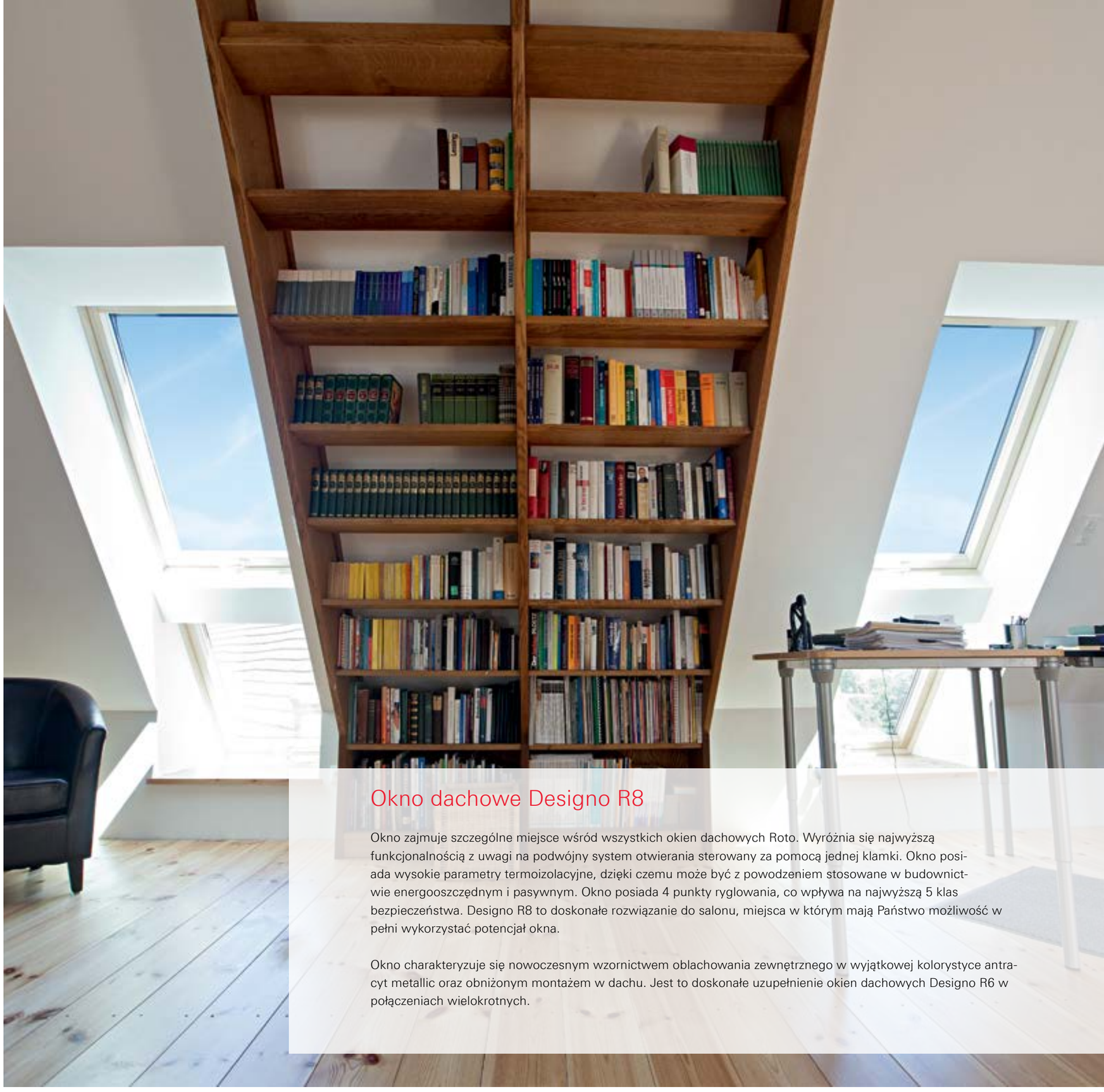
Okno charakteryzuje się obniżonym montażem w dachu oraz nowoczesnym wzornictwem oblachowania zewnętrznego w wyjątkowej kolorystyce antracyt metallic. Jest to doskonałe uzupełnienie okien dachowych Designo R8 w połączeniach wielokrotnych.

Okno uchylno-wysokoosiowe Designo R8
w pakiecie 2-szybowym/ 3-szybowym

Zdjęcie: Designo R8 Drewno

Zalety w skrócie

+ podwójny system otwierania: uchylny i wysokoosiowy, sterowany jedną klamką
+ swobodny dostęp do otwartego okna, nieograniczony widok przez otwarte okno dzięki kątowi otwarcia 45° w pozycji uchylnej
+ większa szczelność okna oraz zabezpieczenie przed włamaniem z uwagi na 4 punkty ryglowania i 5 najwyższą klasę bezpieczeństwa
+ bezpieczny i wygodniejszy dostęp od wewnątrz do szyby zewnętrznej dzięki automatycznej blokadzie skrzydła w pozycji do mycia (137°)



Okno dachowe Designo R8

Okno zajmuje szczególne miejsce wśród wszystkich okien dachowych Roto. Wyróżnia się najwyższą funkcjonalnością z uwagi na podwójny system otwierania sterowany za pomocą jednej klamki. Okno posiada wysokie parametry termoizolacyjne, dzięki czemu może być z powodzeniem stosowane w budownictwie energooszczędnym i pasywnym. Okno posiada 4 punkty ryglowania, co wpływa na najwyższą 5 klas bezpieczeństwa. Designo R8 to doskonałe rozwiązanie do salonu, miejsca w którym mają Państwo możliwość w pełni wykorzystać potencjał okna.

Okno charakteryzuje się nowoczesnym wzornictwem oblachowania zewnętrznego w wyjątkowej kolorystyce antracyt metallic oraz obniżonym montażem w dachu. Jest to doskonałe uzupełnienie okien dachowych Designo R6 w połączeniach wielokrotnych.

Okno fasadowe Designo R1
w pakiecie 2-szybowym/ 3-szybowym

Zdjęcie: Okno fasadowe Designo R1

Zalety w skrócie

+ otwierane, opcjonalnie uchylno-rozwierne lub ze szkleniem stałym
+ seryjnie z rynną deszczową
+ dopasowane kołnierze uszczelniające
+ możliwość połączenia ze wszystkimi oknami dachowymi Roto Designo
+ ciekawa aranżacja zapewniająca więcej światła w pomieszczeniu

Okno fasadowe Designo R1

Jeszcze więcej ilość światła i jeszcze więcej swobody aranżacyjnej dzięki połączeniu okien dachowych wraz z fasadowymi. Jest to niewątpliwie trend, którt można zaobserwować w nowoczesnym budownictwie, z uwagi na możliwość odpowiedniego doświetlenia poddasza, a także wykonania ciekawych zabiegów aranżacyjnych. Okno Designo R1 jest kompatybilne ze wszystkimi oknami serii Designo, dzięki czemu możliwe jest dopasowanie okna do swoich potrzeb.

Połączenia wielokrotne
Jeszcze więcej światła

Zdjęcie: Designo R4 RotoTronic i R7 w połączeniu 2x2

Zalety w skrócie

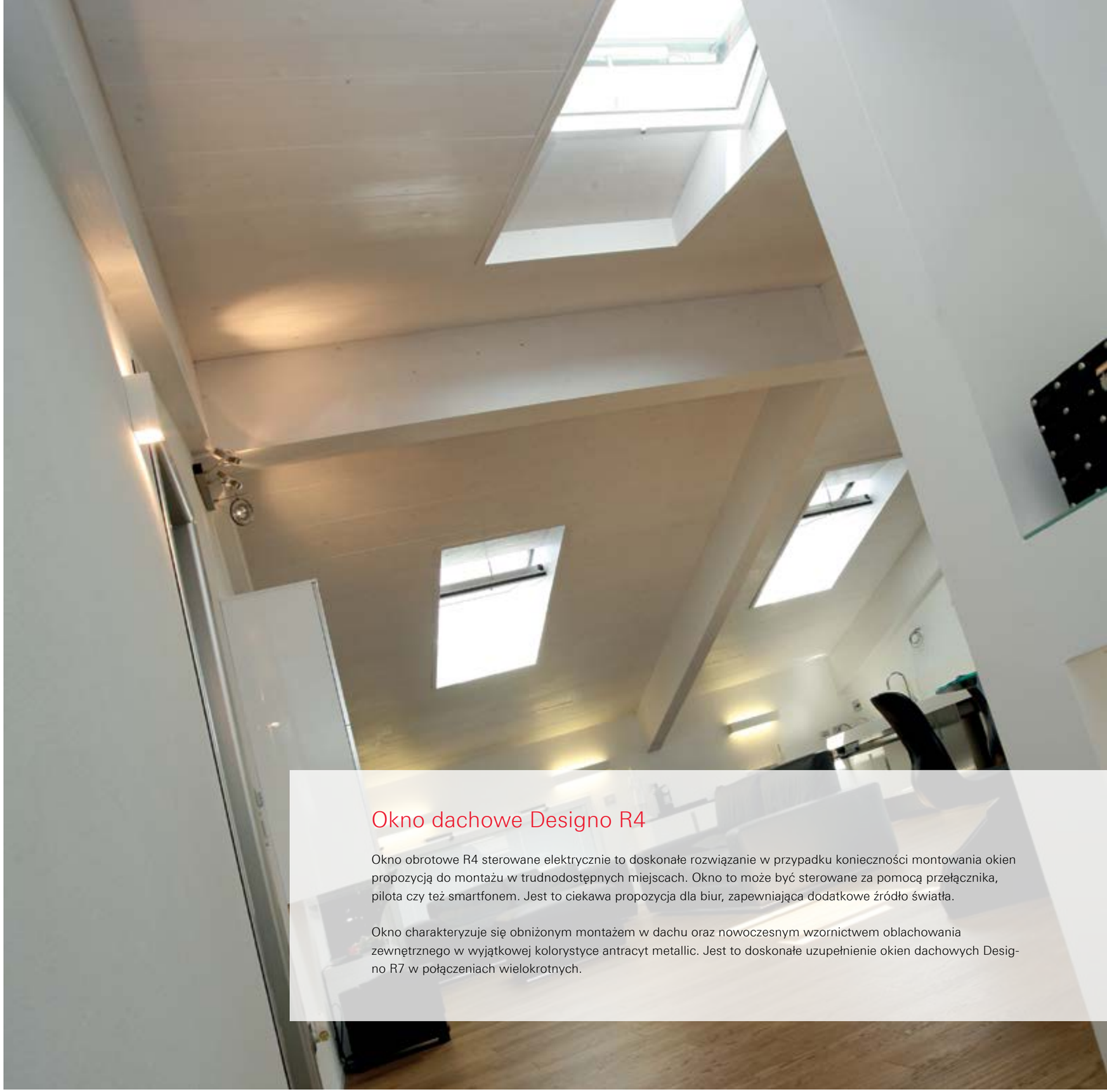
+ Możliwość łączenia okien Designo R4 i R7 (okna oborotowego i uchylno-wysokoosiowego)
+ Możliwość łączenia okien Designo R6 i R8 (okna oborotowego i wysokoosiowego)
+ Możliwość łączenia okien RotoQ
+ Najlepsze doświetlenie poddasza

Okno obrotowe Designo R4 RotoTronic
w pakiecie 2-szybowym

Zdjęcie: Designo R4 PVC

Zalety w skrócie

+ zdalnie sterowane okno obrotowe (oś obrotu w ½ wysokości okna)
+ doskonałe dla trudno dostępnych miejsc w kombinacji z oknami Designo R7
+ obsługa za pomocą przełącznika w ścianie (RotoTronic E), pilota (Roto-Tronic EF) lub z modułem solarnym (RotoTronic SF)
+ fabrycznie zamontowany termo-blok WD (opcja)
+ 3 klasa bezpieczeństwa



Okno dachowe Designo R4

Okno obrotowe R4 sterowane elektrycznie to doskonałe rozwiązanie w przypadku konieczności montowania okien propozycją do montażu w trudnodostępnych miejscach. Okno to może być sterowane za pomocą przełącznika, pilota czy też smartfonem. Jest to ciekawa propozycja dla biur, zapewniająca dodatkowe źródło światła.

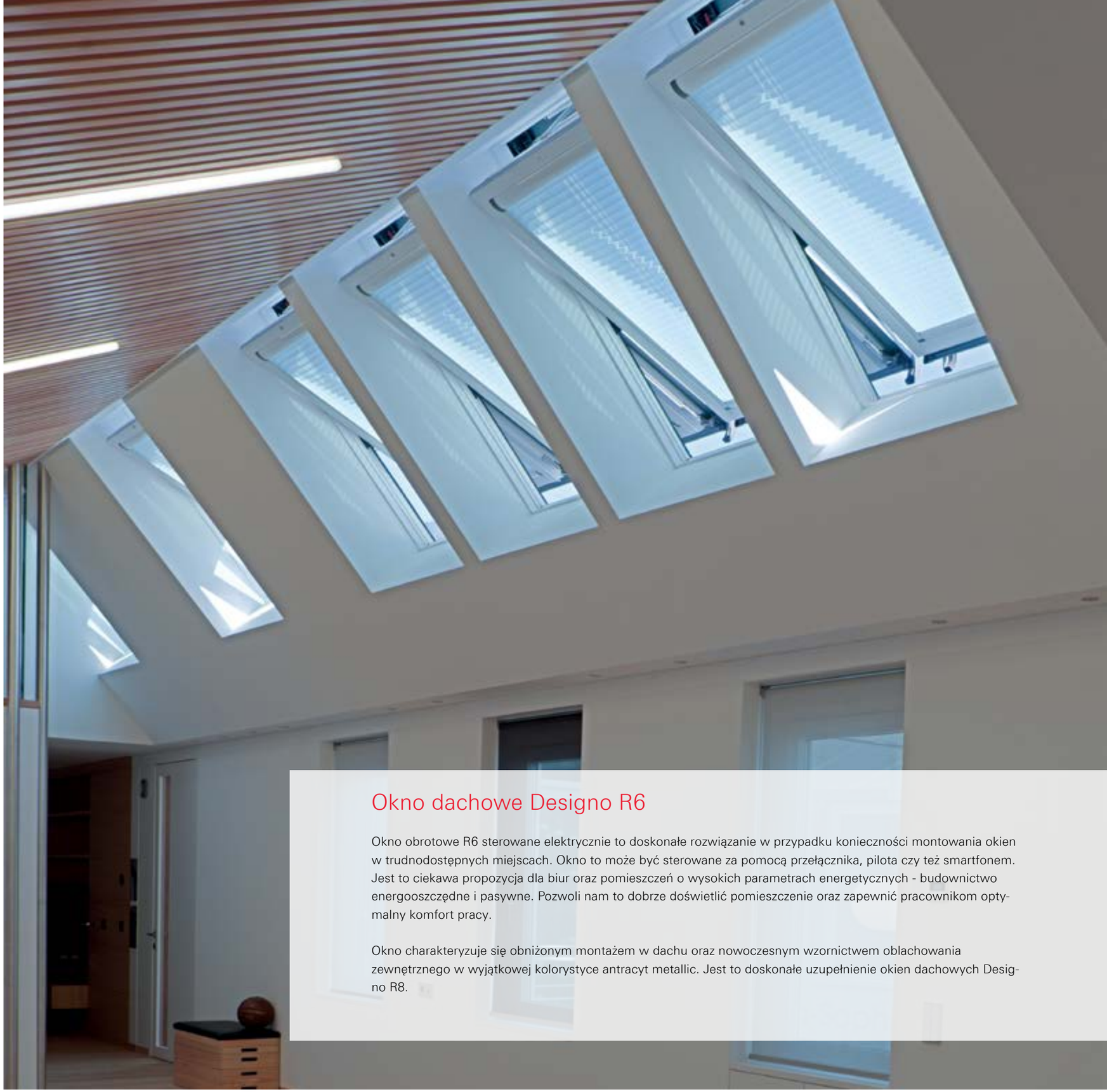
Okno charakteryzuje się obniżonym montażem w dachu oraz nowoczesnym wzornictwem oblachowania zewnętrznego w wyjątkowej kolorystyce antracyt metallic. Jest to doskonałe uzupełnienie okien dachowych Designo R7 w połączeniach wielokrotnych.

Okno obrotowe Designo R6 RotoTronic
w pakiecie 2-szybowym/ 3-szybowym

Zdjęcie: Designo R6 RotoTronic PVC

Zalety w skrócie

+ zdalnie sterowane okno obrotowe (oś obrotu w ½ wysokości okna)
+ doskonałe dla trudno dostępnych miejsc w kombinacji z oknami Designo R8
+ obsługa za pomocą przełącznika w ścianie (RotoTronic E), pilota (RotoTronic EF) lub z modułem solarnym (RotoTronic SF)
+ fabrycznie zamontowany termo-blok WD w standardzie
+ 3 klasa bezpieczeństwa



Okno dachowe Designo R6

Okno obrotowe R6 sterowane elektrycznie to doskonałe rozwiązanie w przypadku konieczności montowania okien w trudnodostępnych miejscach. Okno to może być sterowane za pomocą przełącznika, pilota czy też smartfonem. Jest to ciekawa propozycja dla biur oraz pomieszczeń o wysokich parametrach energetycznych - budownictwo energooszczędne i pasywne. Pozwoli nam to dobrze doświetlić pomieszczenie oraz zapewnić pracownikom optymalny komfort pracy.

Okno charakteryzuje się obniżonym montażem w dachu oraz nowoczesnym wzornictwem oblachowania zewnętrznego w wyjątkowej kolorystyce antracyt metallic. Jest to doskonałe uzupełnienie okien dachowych Designo R8.

Okno RotoComfort i8
w pakiecie 2-szybowym/ 3-szybowym

Zalety w skrócie

+ łatwe sterowanie za pomocą pilota, przełącznika lub domowej sieci WLAN
+ bardzo cicha praca napędu sterującego
+ wyposażone w czujnik deszczu
+ możliwość sterowania czasowego
+ fabrycznie zamontowany 2-częściowy termo-blok WD
+ dostępne w imponujących rozmiarach
+ parametry techniczne jak w oknie Designo R8

Okno RotoComfort i8

Nadszedł czas, aby na nowo zdefiniować komfort mieszkania na poddaszu. Okno RotoComfort i8 jest pierwszym w pełni automatycznym oknem uchylno-wysokoosiowym, w którym napęd okna został całkowicie zintegrowany z jego konstrukcją, pozostając niewidocznym dla użytkownika poddasza. Obsługa okna jest możliwa za pomocą przełącznika, pilota, smartfona bądź tabletu. Dodatkowo okno otwiera się szybciej niż w innych tradycyjnych modelach okien dachowych zdalnie sterowanych i dostępne jest z niskoemisyjnym pakietem szybowym, który pozwala na oszczędność energii.

Rolety zewnętrzne Roto ZRO

RotoQ: ✓

Designo: ✓

Strowanie:
+ Manualne
+ Elektryczne: przycisk, pilot, moduł solarny

Roleta zewnętrzna ZRO zbudowana z dwuściennych lameli dba przez cały rok o optymalne warunki na poddaszu.

Markizy zewnętrzne Roto ZMA

RotoQ: ✓

Designo: ✓

Strowanie:
+ Manualne
+ Elektryczne: przycisk, pilot, moduł solarny

Markiza zewnętrzna ZMA zabezpiecza poddasze przed upałem, zachowując przy tym dopływ światła.

Markizy manualne Roto Screen ZAR

RotoQ: ✓

Designo: ✓

Strowanie:
+ Manualne

Przyjemny klimat na poddaszu w okresie letnim oraz zabezpieczenie przed słońcem i upałem gwarantuje nam markiza zewnętrzna Screen.

Akcesoria zewnętrzne do okien dachowych

Najlepszą ochronę przed promieniami słońca, upałem, a w zimie przed zimnem można osiągnąć, zatrzymując ciepło poprzez dodatkową przegrodę od zewnątrz. Do tej roli doskonale nadają się akcesoria zewnętrzne - od technicznie idealnie zaprojektowanej rolety zewnętrznej, która wyróżnia się maksymalnym komfortem obsługi oraz nowoczesnym wykończeniem, przez funkcjonalną markizę zewnętrzną, po rozwiązanie najbardziej ekonomiczne w postaci markizy zewnętrznej Screen. Wszystkie akcesorią są idealnie dopasowanymi elementami do okien dachowych Roto, tworząc z nimi pasujące zestawy doskonale komponujące się z połacią dachu.

Akcesoria wewnętrzne do okien dachowych

W jaki sposób przestrzeń na poddaszu może stać się jeszcze bardziej komfortowa i zyskać ciekawe akcenty dekoracyjne? Te obie funkcje spełniają idealnie akcesoria wewnętrzne Roto. Pozwalają one na dobranie rozwiązań chroniących w większym lub mniejszym stopniu przed światłem słonecznym. Mogą być obsługiwane elektrycznie bądź manualnie. Spośród szerokiej palety barw wybrać można kolory intensywne i żywe, bądź stonowane i tradycyjne.

Rolety przeciwsłoneczne standard ZRS*

RotoQ:	✓
Designo:	✓

Strowanie:
+ Manualne

Roleta przeciwsłoneczna Standard delikatnie przepuszcza światło, ale skutecznie chroni przed jaskrawymi promieniami słonecznymi i nieporządanymi spojrzeniami.

Rolety przeciwsłoneczne exclusive ZRE

RotoQ:	✓
Designo:	✓

Strowanie:
+ Manualne

Roleta Exclusiv jest wyjątkowym produktem, który chroni mieszkańców poddasza przed rażącymi promieniami słońca, zapewniając jednocześnie ochronę prywatności, a także nadając ciekawe akcenty dekoracyjne.

Rolety zaciemniające ZRV

RotoQ:	✓
Designo:	✓

Strowanie:
+ Manualne
+ Elektryczne (Designo)

Roleta zaciemniajca ZRV zapewnia cakowite zaciemnienie bez przenikania światła na krawędziach gwarantując beztroski sen.

* Roleta przeciwsłoneczne dla okna RotoQ nosi nazwę ZRB

Rolety plisowane ZFA

RotoQ:	
Designo:	✓

Strowanie:
+ Manualne
+ Elektryczne

Roleta plisowana pozwala spełniać wszystkie indywidualne życzenia naszych klientów. Chroni przed jaskrawymi promieniami słonecznymi, zaciemnia, a także stanowi niepowtarzalny element dekoracyjny wnętrz.

Żaluzje ZJA

RotoQ:	
Designo:	✓

Strowanie:
+ Manualne
+ Elektryczne

Przy użyciu żaluzji ZJA mogą Państwo w łatwy i swobodny sposób regulować dopływ światła do wnętrza pomieszczenia.

Moskitiera

RotoQ:	✓
Designo:	✓

Strowanie:
+ Manualne

Moskitiera Roto zapewni Państwu skuteczną ochronę przed owadami przy otwartym oknie w letnie dni i wieczory. Ta subtelna i skuteczna ochrona jest łatwa do zamontowania.

Akcesoria wewnętrzne do okien dachowych

Rolety przeciwsłoneczne ZRE i ZRS

1-R01 1-R02 1-R03 1-R04
1-R05 1-R06

2-R21 2-R22 2-R23 2-R24
2-R25 2-R26 2-R27 2-R28
2-R29 2-R30 2-R31 2-R32

3-R51 3-R52 3-R53 3-R54
3-R55 3-R56 3-R57 3-R58
3-R59 3-R60 3-R61 3-R62

Rolety zaciemniające ZRV

1-V01 1-V02 1-V03 1-V04
1-V05 1-V06

2-V21 2-V22 2-V23 2-V24
2-V25 2-V26 2-V27 2-V28
2-V29 2-V30 2-V31 2-V32

3-V51 3-V52 3-V53 3-V54
3-V55 3-V56 3-V57 3-V58
3-V59 3-V60 3-V61 3-V62

Rolety plisowane ZFA

1-F01 1-F02 1-F03 1-F04
1-F05 1-F06

2-F21 2-F22 2-F23 2-F24
2-F25 2-F26 2-F27 2-F28
2-F29 2-F30 2-F31 2-F32

3-F51 3-F52 3-F53 3-F54
3-F55 3-F56 3-F57 3-F58
3-F59 3-F60 3-F61 3-F62

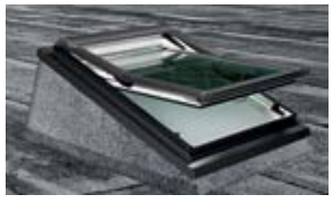
4-F71 4-F72 4-F73 4-F74
5-F81 5-F82

Żaluzje ZJA

1-J01 1-J02 1-J03
1-J04 1-J05 1-J06

2-J21 2-J22 2-J23
2-J24 2-J25 2-J26
2-J27

Wskazówka
Zastrzegamy możliwość niewielkich różnic kolorystycznych uwarunkowanych produkcją. Próbki kolorów wykonane zostały techniką drukarską. Różnice kolorów w stosunku do oryginału spowodowane są uwarunkowaniami technicznymi i nie da się ich uniknąć.



System do dachów płaskich
Designo EBR FLD

Uniwersalne wyłazowe okno połaciowe Lucarno WDL R27 to wygodny sposób na doświetlenie i przewietrzenie pomieszczeń nieogrzewanych i niemieszkalnych, np. strychu. Wyłaz posiada ogranicznik otwarcia oraz szybę hartowaną z dwóch stron: zewnętrznej i wewnętrznej.

System do dachów płaskich umożliwia montaż dowolnych okien dachowych z oferty Roto z termo-blokiem WD. Zamiast tradycyjnej kopuły świetlikowej można zastosować rozwiązanie umożliwiające swobodne regulowanie dopływu światła lub świeżego powietrza do wnętrza pomieszczenia- np. Designo RotoTronic z roletą zewnętrzną.

Wyłaz
WDL Lucarno R27

Otwieranie:
+ Manualne

Wyłaz dachowy
WDA Designo R8

Otwieranie:
+ Manualne

Wyłaz dachowy WDA Designo R8 jest doskonałym rozwiązaniem wszędzie tam, gdzie potrzebne jest zapewnienie komunikacji z dachem i zachowanie pełnego komfortu użytkowania. Dedykowany jest do budownictwa pasywnego i energooszczędnego.

Wyłaz dachowy
WDA Designo R3

Otwieranie:
+ Manualne

Skrzydło wyłazu, dzięki zamontowanemu siłownikowi pneumatycznemu, otwiera się na bok. W standardzie wyłaz wyposażony jest w termoizolacyjną szybę, chroniącą pomieszczenie przed przegrzaniem latem i utratą ciepła zimą. Zachęcamy do wyboru wyłazu z termo-blokiem WD, który wymiernie podnosi parametry izolacyjne całego elementu i pozwala zaoszczędzić na kosztach ogrzewania.

Wyłaz bezpieczeństwa
WSA Designo R8

Otwieranie:
+ Manualne

Wyłaz bezpieczeństwa WSA Designo R8 dzięki pneumatycznemu systemowi otwarcia jest w stanie zapewnić bezpieczną drogę ewakuacji lub swobodne wyjście kominiarzowi na dach. Bazuje na technologii okna uchylno-wysokoosiowego Designo R8 i zachowuje wszystkie jego pozytywne aspekty.

System oddymiający
WRA Designo R5

Otwieranie:
+ Elektryczne

Okno oddymiające Roto WRA Designo R5 spełnia wymagania najnowszej normy europejskiej EN 12101-2. W czasie pożaru WRA Designo R5 otwiera się automatycznie i tworzy optymalny przewód kominowy, efektywnie odprowadzający dym. Konstrukcja okna z zawiasami umieszczonymi w dolnej części skrzydła zapewnia sprawne działanie w każdych, nawet ekstremalnych warunkach np. przy niskich temperaturach.

Roto
Okna Dachowe

Roto Okna Dachowe Sp. z o.o.
ul. Lubelska 104, 21-100 Lubartów
tel. 81 855 05 22-25, fax 81 855 05 28
biuro.pl@roto-frank.com