# Stolarka stalowa

## Stolarka stalowa

**01** Wewnętrzna bez izolacji
**02** Wewnętrzna przeciwpożarowa
**03** Zewnętrzna z izolacją
**04** System fasad i przeszkleń dachowych

Sobrima projektuje z myślą o **otwarciu przestrzeni** mieszkalnych na świat zewnętrzny.

**Meble loftowe**
**Stolarka stalowa**
**Stolarka aluminiowa**
**Domy modułowe**
**Konstrukcje stalowe i aluminiowe**

**sobrima.pl**
**sklep.sobrima.pl**

Sobrima

# 01 Stolarka wewnętrzna bez izolacji

**Norm:** drzwi, okna i przeszklenia wewnętrzne
**Presto**: drzwi, okna i przeszklenia wewnętrzne
**Presto XS:** drzwi i przeszklenia wewnętrzne,

- Dzięki zastosowaniu systemu Forster Presto, budowanie drzwi jedno i dwuskrzydłowych oraz okien i przeszkleń wewnętrznych jest proste oraz intuicyjne.

- System ten często jest stosowany w miejscach gdzie izolacja termiczna nie jest konieczna i wymagana. Przeciwpożarowe okna mogą być również dodatkowo wyposażone w izolacje termiczną zgodnie z projektem klienta.

- Bezpieczeństwo i ochrona to główne zalety Forster Presto, spełniając jednocześnie wysokie wymagania w zakresie funkcjonalności technicznej i ekstremalnie długiego czasu użytkowania.

Zapobieganie włamaniom, kuloodporność **oraz ochrona przed dymem** to wspomagające funkcje, które zmniejszają ryzyko niepowołanych zdarzeń.

# 02 Stolarka wewnętrza przeciwpożarowa

W klasie EI30, EI60 lub EI90, drzwi, stałe szklenia
**System Fuego Light**

- System oferuje szeroki zakres zastosowań i szeroki stopień swobody projektowania. Drzwi ochrony przed dymem Forster Presto, fasady ochrony przeciwpożarowej czyli Forster Thermfix vario lub izolowane termicznie drzwi i okna Forster Unico można optymalnie połączyć dzięki identycznemu wyglądowi.

- Ognioodporna szyba, wykonana z wąskiej stalowej ramy oraz podtynkowe drzwi przeciwpożarowe gwarantują maksymalną przejrzystość i smukły wygląd.

- Odpowiedni system zabezpieczeń lokalu gwarantują drzwi przesuwne przeciwpożarowe z funkcją ścieżki ewakuacyjnej. Sobrima oferuje również drzwi niezawierające powyższej funkcji.

**Forster Fuego Light**
to niezawodny system
profili do ochrony
przeciwpożarowej
oraz antywłamaniowej.

# 03 Stolarka zewnętrzna z izolacją

**Unico:** drzwi, okna i stałe szklenia,
**Unico XS:** okna i stałe szklenia

- Systemy Forster Unico główne zastosowanie znajdują w zewnętrznych rozwiązaniach - oknach, drzwiach oraz przeszkleniach, jednakże mogą być również wykorzystywane wewnątrz budynku.

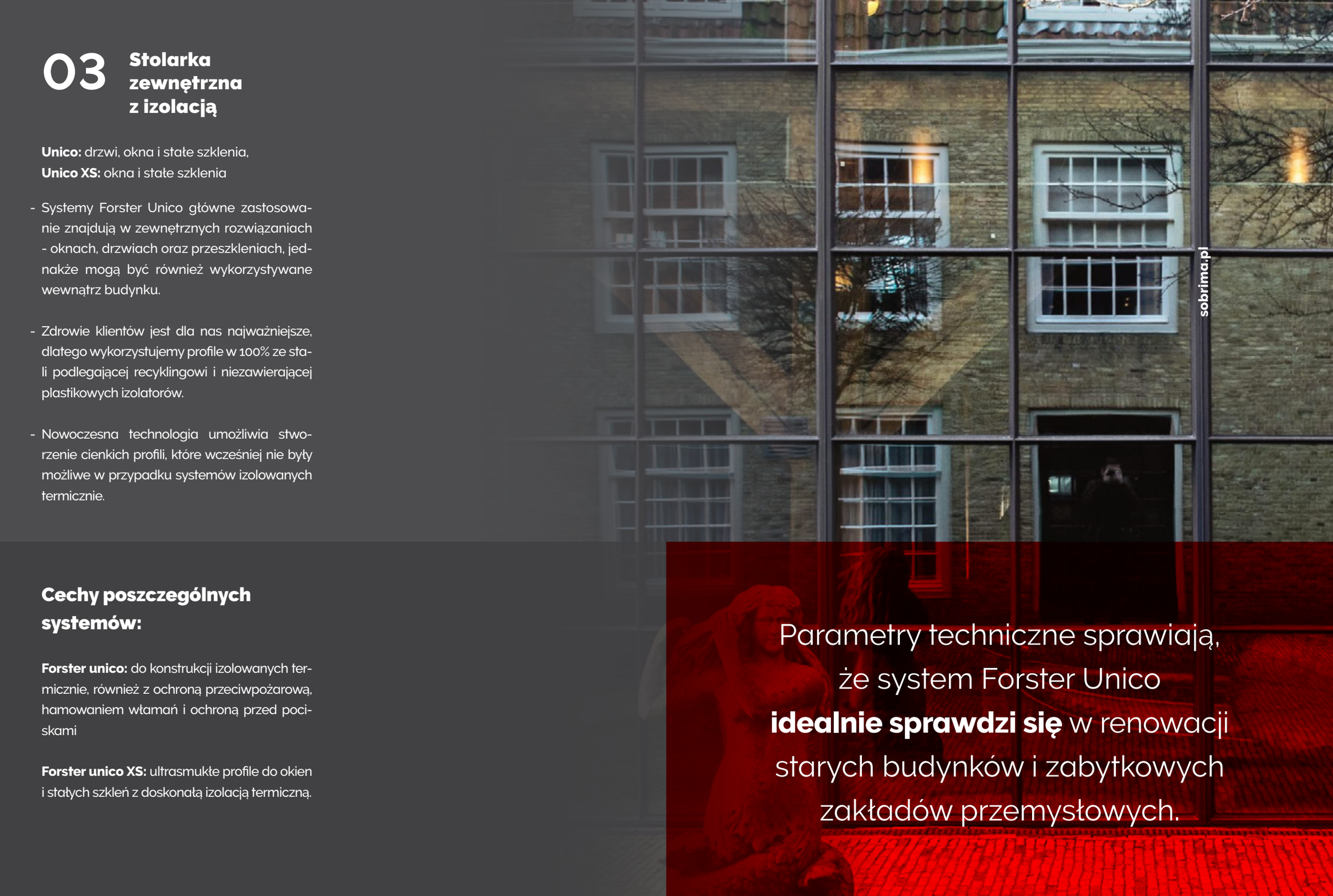
- Zdrowie klientów jest dla nas najważniejsze, dlatego wykorzystujemy profile w 100% ze stali podlegającej recyklingowi i niezawierającej plastikowych izolatorów.

- Nowoczesna technologia umożliwia stworzenie cienkich profili, które wcześniej nie były możliwe w przypadku systemów izolowanych termicznie.

## Cechy poszczególnych systemów:

**Forster unico:** do konstrukcji izolowanych termicznie, również z ochroną przeciwpożarową, hamowaniem włamań i ochroną przed pociskami

**Forster unico XS:** ultrasmukłe profile do okien i stałych szkleń z doskonałą izolacją termiczną.




Parametry techniczne sprawiają, że system Forster Unico **idealnie sprawdzi się** w renowacji starych budynków i zabytkowych zakładów przemysłowych.

# 04 System fasad i przeszkleń dachowych

**Forster Thermfix Vario:** to system izolowanych termicznie ścian osłonowych opierający się na konstrukcji szprosu/pawężu. Bardzo wąskie szerokości przemysłowe od 45 mm pozwalają na szeroki zakres zastosowań, takich jak ochrona przeciwpożarowa i odporność na włamanie.

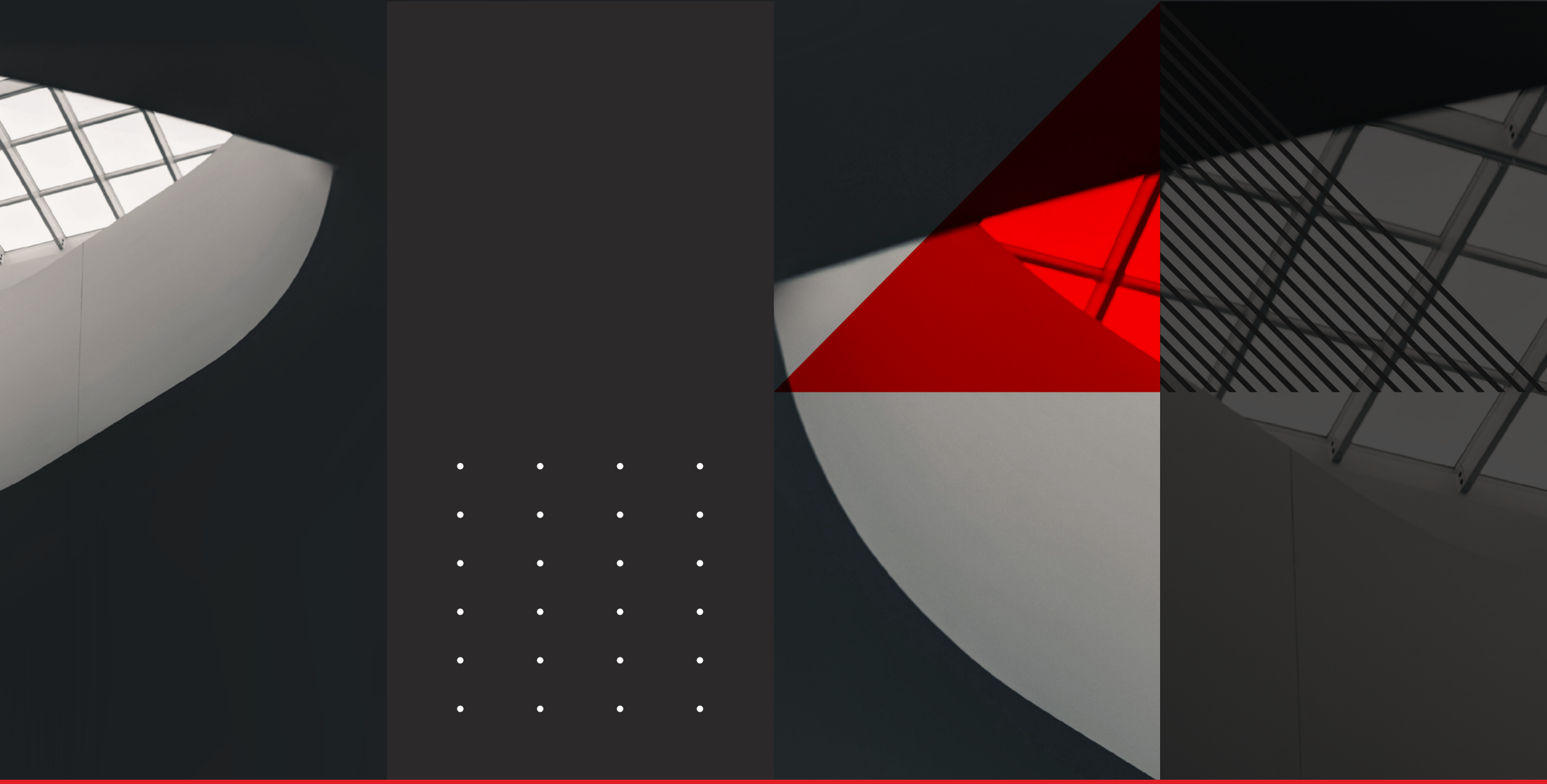
## Istnieją dwa różne warianty systemu:

**Forster Thermfix Vario** dla nachylonych szyb i zachowania wysokich standardów bezpieczeństwa
**Forster Thermfix Vario HI** dla wysoce izolowanych ścian osłonowych bez wymagań bezpieczeństwa

**Forster Thermfix Light**: system zapewnia ochronę przeciwpożarową dla nachylonych szyb, pionowych ścian osłonowych oraz przeszklonych dachów. System sprawdzi się w połączeniu z izolowanymi termicznie drzwiami i oknami Forster Unico i Unico XS.

**Obie wersje systemowe mogą być łączone ze sobą oraz z izolowanymi termicznie drzwiami i oknami systemu Forster Unico.**

sobrima.pl



**Bocheńskiego 94**
**40-816 Katowice**

**Odwiedź nas!**