

nr 1/2017

# Ogrodowe Impresje

...i nie tylko

**Jak zaprojektować  
przestrzeń idealną?**

**Planowanie kosztów**

**Tarasы wentylowane  
- wywiad z ekspertem**

## Witajcie

Każda aranżacja powinna być wyjątkowa – dlatego w Libet zawsze zachęcamy do czerpania inspiracji z otaczającego nas świata i wybierania najlepszych dla siebie rozwiązań.

Zachęcamy, a jednocześnie sami proponujemy rozmaite rozwiązania. Tym razem nasze wiosenne rozważania na temat aktualnych trendów przybrały formę nowego kwartalnika „Ogrodowe impresje...”.

Z radością przekazujemy Państwu jego pierwszy numer, w którym opowiadamy m.in. o zagadnieniach projektowych, innowacyjnych technologiach montażowych czy designerskich propozycjach produktowych.

Życzymy udanej lektury i inspirującego sezonu

Zespół Libet

## Wiosna

Wiele osób już od pierwszych słonecznych dni wiosny rozpoczyna intensywne poszukiwania pomysłów na mniejsze lub większe rewolucje w przydomowej aranżacji. To doskonały moment na wprowadzenie zmian, dzięki którym będziemy mogli cieszyć się swoim tarasem czy ogrodem przez wiele kolejnych sezonów. A inspiracje dostępne są na wyciągnięcie ręki...



## Projektowanie przestrzeni

tylko z pozoru wydaje się proste. Aby uniknąć kosztownych błędów już na tym etapie, warto powierzyć to zadanie profesjonalście. Jego wiedza i doświadczenie pomogą stworzyć piękny, a jednocześnie funkcjonalny ogród. Teren wokół domu to bowiem niezwykle ważne miejsce, wykorzystywane przez nas m.in. do porannych ćwiczeń, popołudniowego relaksu czy wieczornej zabawy.

Bez obaw możemy zaryzykować stwierdzenie, że ogród jest przedłużeniem naszego domu. Właściwie zaprojektowany pozwoli nam maksymalnie wykorzystać dostępny obszar, szczególnie w ciepłe dni, kiedy większość czasu staramy się spędzić na świeżym powietrzu. Przystępując do prac nad jego wykonaniem należy zdawać sobie sprawę, że zazwyczaj jest to kosztowna inwestycja, która jednak będzie nam służyć przez wiele lat. Dlatego też warto zadbać, by otoczenie budynku nie zostało zagospodarowane chaotycznie i przypadkowo. Współpraca z projektantem nawierzchni i architektem krajobrazu może być gwarancją optymalizacji kosztów i uniknięcia niespodziewanych dodatkowych wydatków.

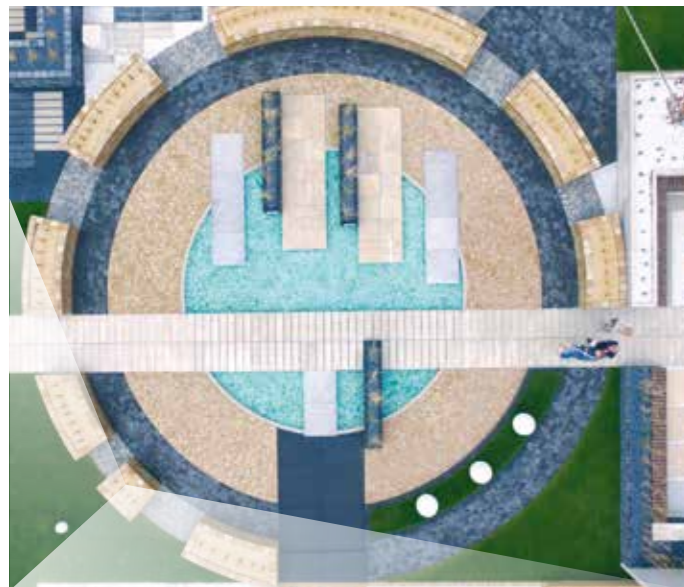
### Jak uniknąć błędów przy projektowaniu przestrzeni?

Szkic koncepcyjny to ogólny wygląd przestrzeni, wraz ze wskazaniem usytuowania elementów małej architektury oraz ich szczegółowych wymiarów. Znajdują się w nim również informacje o wszystkich użytych materiałach nawierzchniowych – kostkach brukowych, płytach tarasowych, ceramicznych czy elementach uzupełniających (jak palisady, stopnie schodowe czy dekoracyjne detale).

Szkic koncepcyjny uwzględni także położenie działki, jej nasłonecznienie i rozrost roślin. Wszystkie elementy służą optymalnemu wytyczeniu poszczególnych stref i ścieżek. Złożoność aspektów, jakie należy rozważyć przy aranżowaniu przydomowej przestrzeni, pokazuje jak ważny jest właściwy projekt, który powinien powstać jeszcze przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac.

### Specjalista potrafi stworzyć ogród Twoich marzeń

Dobry projektant wie, jak ważna jest komunikacja z inwestorem. Przed przystąpieniem do prac rozmawia ze swoim klientem o jego potrzebach, stylu życia, oczekiwaniach. Zgromadzone w ten sposób informacje w połączeniu z fachową wiedzą i doświadczeniem, sprawiają, że finalna propozycja spełnia zarówno oczekiwania inwestora, jak również najwyższe standardy i trendy, obowiązujące przy aranżacji przestrzeni. Dzięki harmonijnej współpracy obu stron, powstający ogród będzie doskonałą wizytówką domu, a przede wszystkim komfortowym miejscem wypoczynku.



Korzystanie z pomocy ekspertów ma też inną istotną zaletę – pozwala na uniknięcie błędów związanych z fantazją inwestorów, często odbiegającą od warunków, w których funkcjonujemy. Bywają sytuacje, gdy wizja właściciela jest niedostosowana do możliwości wykonawczych warunkowanych ukształtowaniem terenu czy też okoliczną infrastrukturą. Dlatego niezmiernie istotne jest wsparcie fachowca dysponującego wiedzą i doświadczeniem. Dzięki pomocy projektanta lub architekta możliwe jest zachowanie balansu pomiędzy oczekiwaniami klienta, a wartościami funkcjonalnymi i estetycznymi, należącej do niego posesji.

Decydując się na zakup określonych produktów nawierzchniowych, warto dowiedzieć się w punkcie sprzedaży, czy możliwe jest skorzystanie z pomocy architekta krajobrazu. Autoryzowane Punkty Sprzedaży Libet Platinum oferują wsparcie projektantów, organizują również „Dni z projektantem” – warto wtedy skorzystać z bezpłatnych konsultacji z ekspertem, który nie tylko posiada wiedzę na temat projektowania przestrzeni, ale też doskonale zna poszczególne produkty i ich właściwości, dzięki czemu będzie mógł zaplanować wyjątkową, funkcjonalną strefę, dopasowaną do indywidualnych potrzeb nawet najbardziej wymagającego odbiorcy.



Zapraszamy do kontaktu z naszymi projektantkami:  
[projektant@libet.pl](mailto:projektant@libet.pl)

## Przygotowanie nawierzchni

to zadanie dla specjalisty. Im lepsza jakość wykonania, tym dłużej będziemy mogli cieszyć się z użytkowania wybranych produktów. Warto przy tym pamiętać, że oszczędzanie na podbudowie może doprowadzić do kosztownych uszkodzeń zabudowanego materiału.

Przed przystąpieniem do prac trzeba dokonać wstępnej oceny podłoża gruntowego. Jeśli powierzchnia będzie w przyszłości narażona na „ruch ciężki”, należy zlecić wykonanie badań geotechnicznych i ocenę geologiczną, a dobór materiałów do podbudowy powierzyć konstruktorowi. Przy podłożach przeznaczonych pod „ruch lekki”, wystarczające będzie zlecenie prac wyspecjalizowanej firmie brukarskiej. Same prace należy zacząć od korytowania – tu znaczenie będą mieć: rodzaj gruntu, poziom wód gruntowych i planowane obciążenia. W pierwszej kolejności należy wytyczyć obszar do korytowania zgodnie z projektem. Następnie trzeba usunąć humus i grunt rodzimy do odpowiedniej głębokości (zazwyczaj 20-40 cm). Bardzo ważne jest usunięcie wszystkich korzeni i roślin tak, by można było dokładnie wyrównać i wyprofilować dno koryta przy zachowaniu odpowiednich spadków.

Tak przygotowane koryto zagęszczamy etapami, surowcami mineralnymi: mieszanką i kłircem. Grubość warstwy zależy tu przede wszystkim od rodzaju podłoża. Następnie jako podsypkę stosujemy drobne grysy, gruby płukany piasek oraz odsiewkę kamienną. Grubość podsypki powinna wynosić od 3 do 5 cm. Bardzo ważne jest wyrównanie na każdym etapie wykonywania podbudowy.

Aby uniknąć problemów związanych z przenikaniem wody do struktur nawierzchni, nie możemy zapomnieć o odwodnieniu. Na etapie projektowym możemy przewidzieć, czy będzie to odwodnienie punktowe do sieci kanalizacyjnej, liniowe do sieci kanalizacyjnej czy też może ukształtowanie terenu naturalnie będzie regulowało odpływ wody.

Ze względu na złożoność aspektów, na które trzeba zwrócić uwagę podczas projektowania nawierzchni, warto polegać na wiedzy i doświadczeniu sprawdzonych firm brukarskich. Powierzając wykonawcy ważną dla siebie inwestycję, chcemy mieć pewność, że możemy liczyć na jego realne wsparcie na każdym etapie realizacji. Wiemy jak ważne są umiejętności i kwalifikacje, dlatego też wykonawcom współpracującym z Libet proponujemy regularne szkolenia, w ramach których prezentujemy

nowoczesne narzędzia i technologie brukarskie oraz aktualne techniki wykonawcze. Autoryzowane Punkty Sprzedaży Libet Platinum oferują wsparcie wykonawcze Certyfikowanych Firm Brukarskich.

**Czy wiesz że:**

- 30% RÓŻNICA W CENIE MIĘDZY NAJTAŃSZĄ KOSTKĄ STANDARD A PODSTAWOWĄ PREMIUM
- 97% RÓŻNICA W CENIE MIĘDZY NAJTAŃSZĄ KOSTKĄ STANDARD A NAJDROŻSZĄ PREMIUM
- 8% RÓŻNICA W KOSZTACH CAŁEJ INWESTYCJI PRZY NAJTAŃSZEJ KOSTCE STANDARD I PODSTAWOWEJ PREMIUM
- 22% RÓŻNICA W KOSZTACH CAŁEJ INWESTYCJI PRZY NAJTAŃSZEJ KOSTCE STANDARD I NAJDROŻSZEJ PREMIUM

ok. 70% pozostałe koszty

ok. 30% koszt kostki

## Planowanie kosztów

związanych z projektowaniem przestrzeni wymaga szczególnej uwagi. Aby uniknąć rozczarowań na etapie wykonawczym, należy przygotować rzetelny szkic koncepcyjny oraz plan pracy. Często zapominamy o tym, że budowa ogrodu nie wiąże się jedynie z doбором materiałów wykończeniowych, elementów dekoracyjnych i roślinności. Niezmiernie istotne jest odpowiednie przygotowanie terenu, gwarantujące nam solidne zabudowanie wszystkich stref, a finalnie radość z użytkowania na długie lata.

Częstym błędem inwestorów jest sugerowanie się ceną jednostkową materiałów nawierzchniowych. A w przypadku kostki stanowi ona najczęściej ok. 30% wszystkich wydatków związanych z inwestycją. Resztę kosztów generują materiały na podbudowę, robocizna i transport.

W dłuższej perspektywie zdecydowanie najbardziej rozsądny jest więc wybór szlachetnych kostek z serii Premium, ponieważ będą one gwarantem komfortowego użytkowania przez wiele lat. Produkty Premium to wysoka jakość oraz trwałość połączone z niebanalną estetyką i oryginalnym designem.



## Galeria Inspiracji

Stylistyka dzisiejszych posesji to przemyślane połączenie walorów estetycznych z niezbędnymi funkcjami użytkowymi. Znakomicie w ten trend wpisują się nowoczesne, minimalistyczne projekty. Opierają się one o nawierzchnie wykonane z płyt o stosunkowo dużych gabarytach i jednolitej kolorystyce. Nie oznacza to jednak monotonii, ponieważ mamy obecnie do dyspozycji bogatą gamę wzorów, formatów i barw. Coraz większą popularnością cieszą się też materiały wykończeniowe, których wygląd jest zaczerpnięty bezpośrednio ze świata natury (np. nawiązania do faktury drewna czy kamienia).



OFFICINE romantic



SUNDECK classic



OFFICINE dark



LIMBRA kremowo-beżowy



Zarówno taki tradycyjny, jak i bardziej nowoczesny design powinien oczywiście być spójny z resztą aranżacji tarasu czy ogrodu. Dążenie do osiągnięcia harmonii niejednokrotnie zresztą wykracza poza ich granice – wiele osób decyduje się bowiem na wizualne łączenie wnętrza budynku z całym jego otoczeniem. Osiągnięcie takiego efektu ułatwia zastosowanie płyt z gresów porcelanowych.

Jak jeszcze można zagospodarować przydomową przestrzeń? Po więcej inspiracji zapraszamy na [www.libet.pl](http://www.libet.pl)

Aranżacja przydomowej przestrzeni to poważne przedsięwzięcie, wymagające podjęcia szeregu przemyślanych decyzji, zapewniających funkcjonalny i spójny efekt całości. Nieocenione ułatwienie w jego realizacji stanowią materiały wykończeniowe, oferowane w formie jednolitych, systemowych rozwiązań.



PALISADA MADERA bianco



Ponadczasowy urok świata przyrody odzwierciedlają płyty, palisady i stopnie schodowe Madera (efekt drewna) oraz Trawertyn (kamień). Nawiązanie do tradycyjnych, naturalnych wzorców widoczne jest również w elementach splitowanych, na które składają się: stopień, palisada, ogrodzenie, cegła. Wyróżnia je nieregularna krawędź boczna, uzyskana w procesie łamania, dzięki której nawiązują one do wyglądu kamienia i doskonale komponują się z ogrodową zielenią.



MAXIMA antracyt  
MAXIMA TRIO antracyt



Akcent nowoczesności znajdziemy w systemie Maxima. Tworzy go siedem kolekcji płyt tarasowych, których nowoczesny styl można dodatkowo uzupełnić o funkcjonalne stopnie schodowe oraz bloki ogrodzeniowe. Każdy z produktów posiada własny, niepowtarzalny wyróżnik, dzięki któremu może składać się na atrakcyjne, samodzielne nawierzchnie (np. smukły kształt Maxima Slim, Molto i Lungo, imponujące gabaryty Maxima i Maxima Grande czy charakterystyczna imitacja fugi na powierzchni Maxima Rigato i Maxima Trio). Jednocześnie wszystkie są względem siebie komplementarne.



PALISADA SPLIT nero



STOPIEŃ MADERA grigio



OGRODZENIE MAXIMA antracyt







**Kamil Drewczyński**

Menadżer ds. wsparcia Sieci Sprzedaży Libet S.A.

## Wywiad z ekspertem W jakim miejscu możemy zabudować taras wentylowany?

Taras wentylowane doskonale sprawdzają się zarówno na zewnątrz (na dachach, balkonach, tarasach), jak i wewnątrz pomieszczeń. Montaż na wspornikach tarasowych jest stosowany głównie na dużych, regularnych powierzchniach. Należy jednak pamiętać, że wsporniki powinny być montowane tylko na stabilnym podłożu – dopuszczalne jest wykorzystanie starej nawierzchni, jeśli nie wykazuje ona żadnych oznak korozji. Najbezpieczniejszym podłożem będzie warstwa betonu zbrojonego o grubości min. 50 mm, którą trzeba dodatkowo pokryć izolacją przeciwwilgociową. Ważne jest również ukształtowanie odpowiedniego spadku (>1,5%), który zagwarantuje odprowadzanie wody deszczowej.

### Jakie są podstawowe zalety tarasów wentylowanych?

Taras wentylowany (na wspornikach tarasowych) wykorzystuje konwencjonalną technologię systemu "pływającego" lub podłóg podnoszonych. W związku z tym całość konstrukcji jest stosunkowo lekka, szybka w montażu i demontażu. Ponadto wszystkie rury, instalacje elektryczne, oświetleniowe i alarmowe mogą być położone pod powierzchnią płyty, co umożliwia ich łatwy i szybki przegląd w każdej chwili. W przypadku awarii instalacji, taras wentylowany gwarantuje natychmiastowy dostęp do niej poprzez podniesienie i usunięcie płyty.



Najważniejszą zaletą jest jednak fakt, że montaż elementów tarasu wentylowanego nie bazuje na spoiwach mineralno-chemicznych (zaprawy klejowe). Całkowicie eliminuje to odklejanie się i odpajanie elementów montowanych w technologii tradycyjnej, tzw. „na mokro”.

### Czy wsporniki i podkładki Libet używane do zabudowy tarasów są trwałe?

Wsporniki produkowane są ze wzbogaconego propylenu, dzięki czemu bardzo dobrze przenoszą obciążenia, nie uginają się, są odporne na uszkodzenia, a swoje właściwości zachowują zarówno przy dodatnich, jak i ujemnych temperaturach.

### Warunki pogodowe w Polsce są odpowiednie do zastosowania tej technologii?

Jak najbardziej, ponieważ system jest odporny na negatywny wpływ różnic temperatur jakie występują w naszym regionie. Użyte materiały gwarantują trwałość nawet w ekstremalnych warunkach pogodowych (zimą -30°C, latem +60°C).

### Do zabudowy tarasów wentylowanych może być użyty każdy rodzaj płyty?

Na pewno muszą to być płyty z materiałów o odpowiedniej nośności i wymiarach (nie zalecamy płyt o dużej tolerancji wymiarowej na grubości materiału). Zdecydowanie polecamy stosowanie gresów porcelanowych z oferty Libet Ceramic, ale także wybranych płyt betonowych z asortymentu Libet Impresio: Tierra, Soledo, Limbra, Maxima, Maxima Rigato, Maxima Lungo, Maxima Trio.

### Dostrzegasz jakieś wady takiego systemu?

Szczerze mogę powiedzieć, że nie.

## Zalety tarasów wentylowanych

- › Możliwość poprowadzenia instalacji wodnej lub elektrycznej pod powierzchnią płyt
- › Łatwy dostęp do zamontowanych instalacji poprzez szybki montaż i demontaż elementów
- › Eliminacja wilgoci i brak problemów z odpajaniem elementów
- › Duża wytrzymałość na obciążenia
- › Znaczne zmniejszenie ciężaru nawierzchni
- › Doskonała izolacja termiczna — przestrzeń między podłożem a płytami jest pusta, co sprzyja stałemu przepływowi powietrza i gwarantuje ograniczenie nagrzewania się powierzchni użytkowej
- › Brak zanieczyszczeń i korozji spoin fugowych
- › Brak wycieków soli budowlanych
- › Brak problemów z odpadającymi płytkami czołowymi
- › Łatwość zmiany okładziny bez naruszania istotnych warstw tarasu
- › Możliwość prowadzenia prac montażowych w niskich i wysokich temperaturach oraz podczas opadów
- › Możliwość pełnego użytkowania bezpośrednio po zakończeniu prac

## Nowości 2017 w ofercie Libet

Wyroby Libet to efektowne połączenie walorów użytkowych z wyjątkowym wzornictwem. Umożliwiają komponowanie nawierzchni w rozmaitych konwencjach i nieustannie wnoszą kolejne, świeże akcenty do wyglądu posesji prywatnych oraz przestrzeni publicznych. W tym roku nasz asortyment poszerzył się o kolejne interesujące propozycje.

Popularność płytek Via Trio sprawiła, że przygotowaliśmy ich zupełnie nowe wersje. Via Trio PHC, czyli sprawdzony design oraz innowacyjna technologia ochrony powierzchni w jednym, wzbogaciło kolekcję Decco Monocolor, a niewielkie elementy o nazwie Mini Trio dołączyły do grup Monocolor i Colormix. Stosunkowo małym formatem wyróżniają się też Favo, kostki o charakterystycznym kształcie plastra miodu (Decco Monocolor).

Natomiast Palisada Madera to nowa, funkcjonalna odsłona linii nawiązującej do faktury drewna. Analogicznym nawiązaniem do wyglądu kamienia jest Palisada Trawertyn (obie z kolekcji Completo). Dążąc do zapewnienia możliwie kompleksowej oferty, w tym roku zadbaliliśmy też o rozwój naszych systemów ogrodzeniowych, do których dołączyło designerskie Ogrodzenie strukturalne (Completo).

W ślad za nowościami produktowymi, pojawiły się nowe propozycje kolorów (corten dla Via Trio w wersji Aspero), a w niektórych przypadkach paleta barw poszerzyła się o już znane pozycje, jak: pastello (Ogrodzenie Maxima), popielaty (Pepito, Ogrodzenia Maxima), srebrno-szary (Qubo, Tract) czy bazaltowo-szary (Mattone).



Nowości 2017

# Zobacz naszą ofertę!

**Zapraszamy**  
do najbliższego Punktu Sprzedaży Libet Platinum

# Pochwal się swoim ogrodem

Mamy nadzieję, że nasze inspiracje okazały się pomocne. Jeśli tak, zapraszamy do udziału w wiosennej akcji i przesyłania zdjęć stworzonych aranżacji ogrodowych!

- › Zrób zdjęcie swojej aranżacji ogrodowej – niekoniecznie z kostką brukową – może to być po prostu piękny ogród
- › Wyślij zdjęcie na adres [marketing@libet.pl](mailto:marketing@libet.pl) (z dopiskiem „Ogrodowe Impresje” w tytule maila)
- › W treści maila wpisz miasto lokalizacji ogrodu ze zdjęcia oraz informację: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych i publikację zdjęcia w mediach społecznościowych oraz drukowanych materiałach reklamowych przez firmę Libet S.A. na potrzeby związane z organizacją akcji Ogród Marzeń”
- › Wybrane aranżacje opublikujemy na naszym Fan Page’u, a dla autorów najciekawszych przewidzieliśmy drobne upominki i publikację w następnym numerze Ogrodowych Impresji
- › Na zdjęcia ogrodów czekamy do 30 VI 2017r. Dane laureatów opublikujemy na FB w dniu 31 VII 2017r.



Pobierz aplikację



google play



app store

## Gdzie szukać pomysłów na aranżację przestrzeni?

Zapraszamy do świata Libet Inspiracje!

Dowiedz się więcej o naszej nowej aplikacji na [www.libet.pl](http://www.libet.pl)



Pełna oferta asortymentowa dostępna w Punktach Sprzedaży Libet Platinum na terenie całego kraju oraz na stronie [www.libet.pl](http://www.libet.pl).

**Libet**  
Platinum

AUTORYZOWANY PUNKT SPRZEDAŻY

[www.libet.pl](http://www.libet.pl)