

Atelier de Francisco Simões selecciona produtos KAWNEER como elementos-chave da Villa Carlos



Foto © Xavier Boymond para a KAWNEER. Todos os direitos reservados

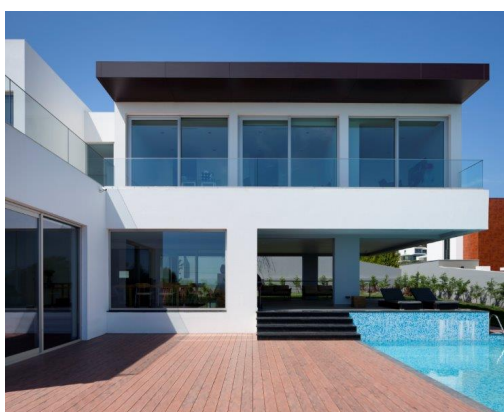
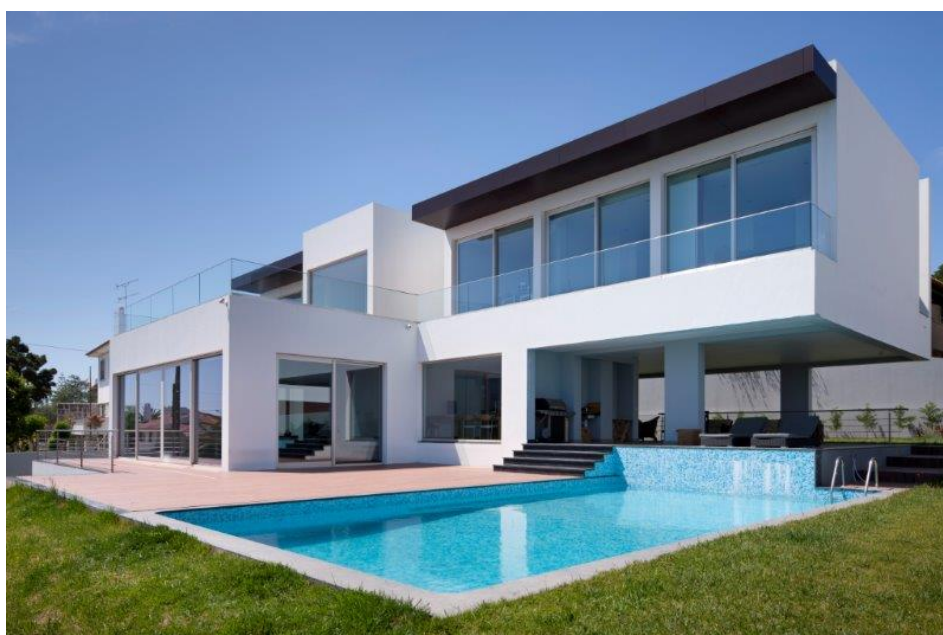
Design, segurança e conforto numa moradia em Paço d’Arcos de arquitectura marcadamente contemporânea

Portugal, Julho de 2016. A Villa Carlos, localizada em Paço d’Arcos, é um exemplo de arquitectura marcadamente contemporânea, dotada os espaços de conforto e funcionalidade.



O projecto e obra foram levados a cabo pelo prestigiado atelier do arquitecto Francisco Simões reunindo, quer na sua estrutura quer no desenho dos diferentes espaços, todas as condições para que se viva o interior da casa com a sensação de íntima relação com o espaço exterior.

Com a garantia de segurança e privacidade, esta continuidade interior/exterior foi o factor determinante para o desenvolvimento do projecto e sua materialização em obra, objectivos que a KAWNEER – única marca do sector da construção do Grupo Alcoa, ajudou a concretizar com as porta de grande tráfego K190, os sistemas de correr KASTING e com as janelas KALORY, cirurgicamente seleccionados pelo atelier do arquitecto Francisco Simões.



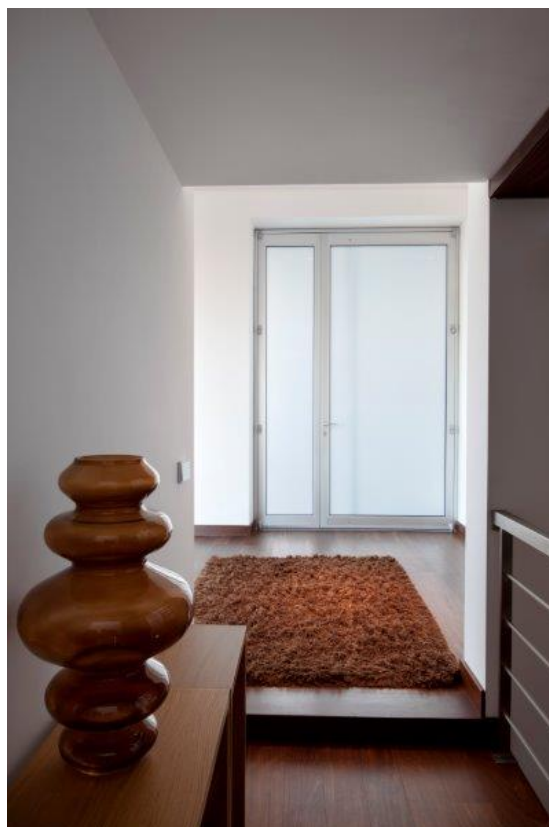
Exterior da Villa Carlos, Portugal. Fotografías Xavier Boymond para a Kawneer.
Direitos reservados

De acordo com o arquitecto "a opção foi, desde o início, adoptar grandes vãos envidraçados, enquadrar as vistas e conferir luminosidade aos espaços, utilizando sempre elementos Kawneer", acrescentando que "inclusivamente as guardas em vidro de modo a garantir o máximo de visibilidade possível, e simultaneamente não sobrecarregar o edifício em termos visuais." Portanto, o alumínio (na qual é especializada a Kawneer) e o vidro foram materiais-chave no conceito da Villa Carlos, para além da pedra natural (granito cinza), o gesso cartonado pintado de branco e a madeira para os pavimentos.

O desafio tem sido, conclui Francisco Simões, "projectar um espaço equilibrado que proporcione um elevado grau de qualidade de vida, adaptado às necessidades modernas, e que privilegia a qualidade e estética da construção, garantindo sempre que seja preservada e valorizada a imagem global construída, de forma a garantir a permanência e enriquecimento das características da construção como veículo da consolidação da imagem global do contexto onde se insere".



Espaços interiores da Villa Carlos, Portugal. Conexão da sala de jantar com os espaços contíguos. Fotografias Xavier Boymond para a Kawneer. Todos os direitos reservados.



Espaços de entrada e zonas entre os diferentes níveis da Villa Carlos, Portugal.
Fotografias Xavier Boymond para a Kawneer. Todos os direitos reservados.

Uma casa, três níveis

O desenvolvimento do programa da casa acaba por acontecer em três níveis; no piso 0, de cerca de 200 metros quadrados, situam-se os espaços sociais: sala de estar e jantar, cozinha, zona de serviços e casa de banho social.

Este piso estende-se às zonas exteriores da moradia numa íntima relação com a zona da piscina com área ajardinada, zona de refeições no exterior em área coberta pelo volume da casa e um pequeno terraço junto à sala de jantar.





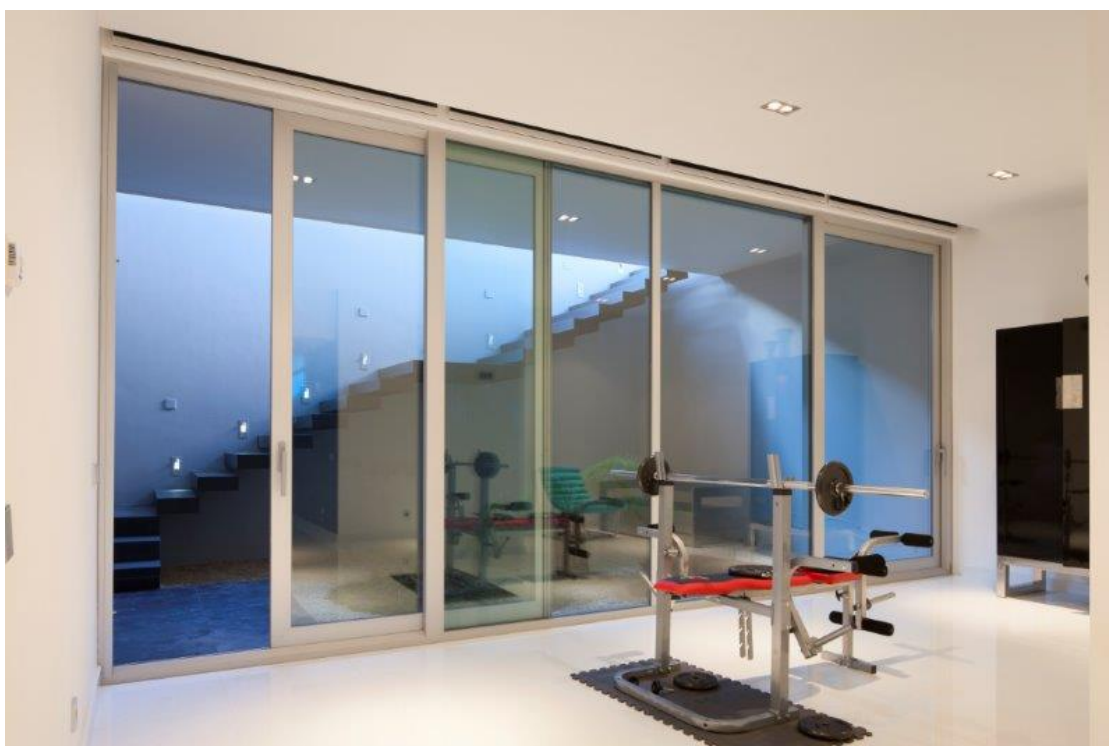
A sala de estar da Villa Carlos abre-se para o exterior com recurso às janelas de correr da Kawneer
Fotografias Xavier Boymond para a Kawneer. Todos os direitos reservados.





Cozinha em ampla ligação com a sala de jantar.
Fotografias Xavier Boymond para a Kawneer. Todos os direitos reservados.

Abaixo deste piso social (piso -1), com aproximadamente 300 metros quadrados, encontra-se o estacionamento, zona de armazém, um ginásio e apoio técnico à piscina.



Já o primeiro andar, com cerca de 220 metros quadrados, foi pensado para acomodar espaços mais privados da casa, conjuntamente com um escritório e zona de biblioteca que tiram partido da grande luminosidade que a estrutura da casa proporciona intensificada pela clarabóia zenital - um dos pontos centrais na estruturação do projecto de iluminação.



Um dos quartos principais da Villa Carlos, com saída para o terraço exterior.
Fotografias Xavier Boymond para a Kawneer. Todos os direitos reservados.



Uma das casas de banho, com entrada de luz natural graças às janelas KAWNEER.
Fotografias Xavier Boymond para a Kawneer. Todos os direitos reservados.

FICHA TÉCNICA

-> Porta de grande tráfego K190

- porta fabricada pronta a instalar
- telas de alumínio de 3,2 e 4,5 mm de espessura
- montagem das folhas móveis por placas e contra-placas de aperto aparafusadas
- seguidamente soldadas sob argónio
- teste dos 2 milhões de ciclos de abertura/fechadura: superior à classe 8
- portas de grande dimensão: altura 3 m x largura 1,2 m por folha
- possibilidade de manípulos específicos
- envidraçado até 25 mm.

-> Sistema de correr para folhas de grandes dimensões RT100 KASTING

• Soluções

- 2 raíles de 2 folhas / 2 raíles de 4 folhas / Monorail 2 portas com painel fixo
- elevação com possibilidade de deslizamento.

• Desenho

- possibilidades de textura: 10 tipos de acabamento imitação de madeira
- gama com mais de 300 cores RAL.

• Rendimento:

- possibilidade de baía deslizante para os 2 carris: L 4000 x H 2750
- 200 kg máx por folha
- vidros até 32 mm
- alto isolamento térmico : $U_w = 1,8 \text{ W/m}^2\text{K}$.

-> Janelas AA765 KALORY

- prestações térmicas elevadas e estética discreta e moderna
- máximo entrada de luminosidade, perfis com ângulos rectos
- prumos laterais com perfil de alumínio reduzido a 85 mm
- janelas de 2 folhas e batente central somente com 112mm de perfil de alumínio
- possibilidades de escolha de 2 modelos de puxadores - salientes ou encastrados
- possibilidade de escolha entre 3 desenhos de perfis de folhas
- vidro até 54 mm espessura
- em conformidade com regulamentação acústica: até 37 dB.





KAWNEER é a única marca no âmbito da construção do Grupo Alcoa, empresa líder mundial no sector do alumínio. Com mais de 100 anos de experiência em fachadas e sistemas de paredes-cortina, oferece vastas opções em sistemas de alumínio para arquitectura, numa ampla gama ao serviço da criatividade de arquitectos, com produtos e soluções técnicas muito diversificadas.

Para realizar os seus projectos, ajudando na tomada de decisão de projecto e obra, a Kawneer coloca ao serviço dos arquitectos, construtores e demais profissionais uma experiente equipa de consultores.

Entre os seus trabalhos na Península Ibérica destacam-se o Fórum de Barcelona, o Centro de Tecnologia LEITAT, a Biblioteca da Universidade Juan Carlos I e centros como o CRE de Leon bem como os hospitais Sanitas-Sanchinarro e 9 de Outubro.

Tanto em Espanha como em Portugal, a KAWNEER tem assegurado soluções técnicas para hotéis de renome: Room Mate Oscar y Urban Hotel (Madrid), Aquapura Douro (Vale do rio Douro, Portugal) e Tróia Resort (Tróia, Setúbal), entre outros.

Entre as obras internacionais destacam-se o recém-inaugurado Lycée Georges Frêche do Estúdio Fuksas (Montpellier), o Ministério das Finanças e os Aeroportos de Argel e Lyon (Saint Exupéry) ou o Hospital de Estrasburgo, entre outros.

KAWNEER oferece aos seus clientes em toda a Península Ibérica o suporte técnico, proximidade e infraestrutura, assegurando uma resposta eficaz às exigências de qualquer tipologia de projecto de arquitectura.

