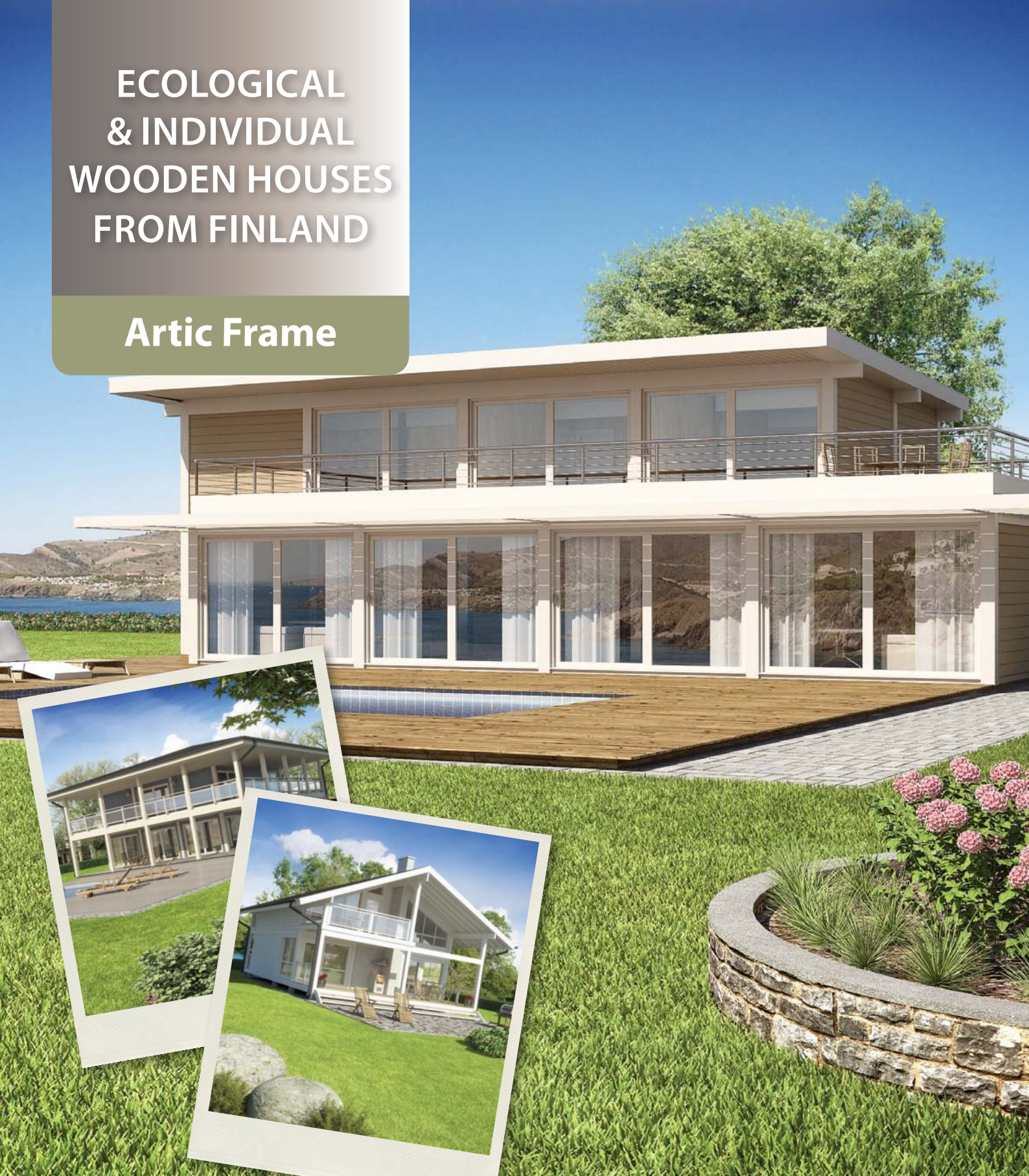


ECOLOGICAL
& INDIVIDUAL
WOODEN HOUSES
FROM FINLAND

Artic Frame



artichouse



Artichouse Maisons en bois | Artichouse Holzhäuser

POST & BEAM MEETS TIMBER FRAME

"Artic Frame combines the best features of Timber Frame and Post & Beam- building techniques."

"Nos maisons en bois "Artic Frame" combinent les techniques tenon-mortaise et poteau-poutre pour le meilleur résultat."

"In den Holzhäusern von Arctic Frame verbinden sich die besten Seiten des Timber-Frame-Holzrahmenbaus und des Post-&-Beam-Fachwerkbaus"

©Suomen Lomakoti Oy, 2013
Artichouse is a registered
trademark of Suomen Lomakoti Oy

ARTIC FRAME

These high class wooden houses are based on European Timber Frame-buildings and American Post & Beam technology. Our Artic Frame models are contemporary and multifunctional buildings.

Whether you are looking for a family house, a villa for your leisure time or a holiday village, Artichouse will fulfill your expectations with years of experience and expertise. As one of Finland's leading log house exporters we are a reliable partner.

Our ecological models are easily transformed into individual buildings that meet your needs. In a wooden house life is good and healthy.

www.artichouse.fi



ARTIC FRAME

Dans la construction de nos belles maisons en bois nous combinons la technique européenne tenon-mortaise et la technique américaine poteau-poutre. Nos modèles Artic Frame sont des constructions modernes et diversifiées.

Si vous cherchez une maison, une villa ou tout un village de vacances, Artichouse répond à vos attentes avec rigueur et professionnalisme. Étant une des entreprises les plus importantes en Finlande dans l'exportation de maison en bois, Artichouse est un partenaire fiable.

Nos maisons en bois écologiques et individuelles sont adaptables selon vos besoins. Dans une maison en bois vous pouvez profiter d'une vie saine et de bonne qualité.

www.artichouse.fi

ARTIC FRAME

In diesen stattlichen Holzhäusern werden die besten Erfahrungen des europäischen Timber Frame -Baus und der amerikanischen Post & Beam -Technik verwertet. Die Artic-Frame-Holzhäuser von Artichouse sind moderne und vielseitige Gebäude.

Suchen Sie ein Einfamilienhaus, ein Wochenendhaus oder ein ganzes Feriendorf – Artichouse entspricht Ihren Erwartungen zuverlässig und mit Fachkenntnis. Als eine der leitenden Holzhaus-export-firmen sind wir ein zuverlässiger Partner.

Ökologische und individuelle Modelle bieten sich als angemessene Lösung für Sie an. In einem Holzhaus ist das Leben gut und gesund.

www.artichouse.fi



HEALTHY LIVING



HEALTHY AND ECOLOGICAL LIVING

Wood is by the far the most ecological and healthiest building material available. Correctly built wooden houses have a fresh and clear indoor air all year round. Natural surroundings enhance well-being and bring peace of mind.

Artichouse is committed to sustainable forest growth in Finland. This means that more forest is planted yearly than cut down. Our wood is unique and sustainable wood from Northern Finland.

POUR UNE VIE BONNE ET ÉCOLOGIQUE

Le bois est de loin le matériau de construction le plus écologique et le plus sain. Dans les maisons en bois écologiquement isolées construites de manière appropriée, l'air intérieur est frais et sain tout au long de l'année. Les choix écologiques offrent tranquillité et bien-être.

Artichouse construit de manière écologique préservant la nature finlandaise. Le bois est une ressource naturelle 100 % renouvelable, et en Finlande, le nombre d'arbres qui poussent chaque année est plus grand que celui d'arbres abattus. Le bois que nous utilisons dans nos maisons est du bois nordique unique fabriqué de manière durable.

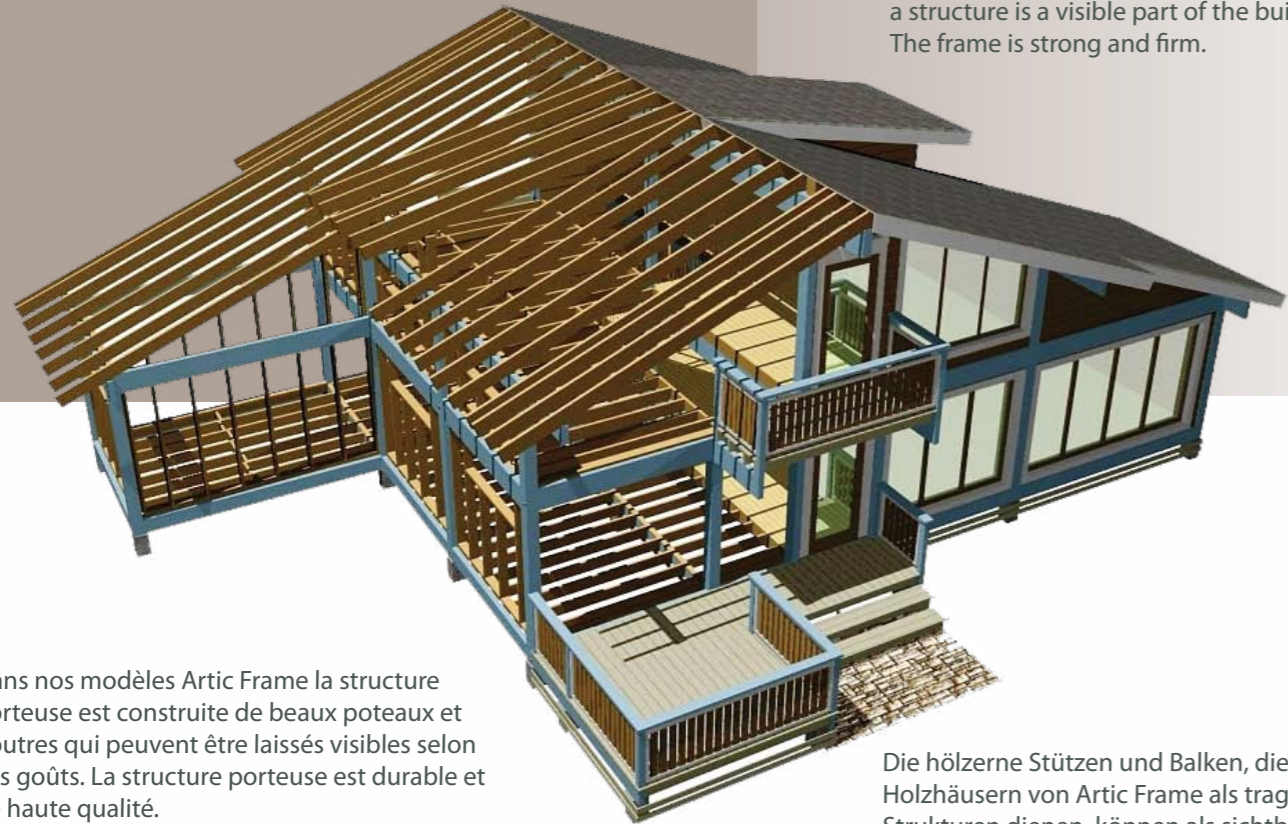
GUTES UND ÖKOLOGISCHES LEBEN

Holz ist der ökologischste und gesündeste Baustoff. In einem gutgebauten und ökologisch isolierten Holzhaus ist das Raumklima frisch und sauber das gesamte Jahr lang. Es stellt den natürlichen Rahmen für Gesundheit und Gemütsruhe dar.

Artichouse betreibt nachhaltige Forstwirtschaft. Holz gehört zu den erneuerbaren Naturschätzen, und in Finnland werden jährlich weniger Wälder abgeholzt als neue Wälder zurück wachsen. Unser Holzmaterial ist einzigartiges und ökologisch nachhaltig produziertes nordisches Holz.

TECHNOLOGY

In our Artic Frame models the main structure is made of wooden posts and beams. This kind of a structure is a visible part of the buildings look. The frame is strong and firm.



Dans nos modèles Artic Frame la structure porteuse est construite de beaux poteaux et poutres qui peuvent être laissés visibles selon vos goûts. La structure porteuse est durable et de haute qualité.

Die hölzerne Stützen und Balken, die in den Holzhäusern von Artic Frame als tragende Strukturen dienen, können als sichtbares Teil des Look des Hauses gelassen werden, genau wie Sie wollen. Der Rohbau ist stark und sinkt sich nicht.

Energy efficient Artichouse factory is located in Northern circle, in the middle of the best raw materials. Spare wood from production is used to heat up the whole factory.

Une consommation d'énergie basse. L'usine Artichouse est située au nord du cercle polaire où se trouve la matière première de la plus haute qualité. L'usine est chauffée avec l'excédent de bois de la fabrication.

Die energieeffiziente Artichouse-Fabrik liegt im Polarkreis, inmitten von besten Rohmaterialien. Mit der Energie des Überschussholzes, das während der Produktion angefallen ist, wird unsere ganze Produktionsanlage gewärmt.



Die Artic-Frame-Holzhäuser von Artichouse haben eine tragende Struktur, die aus Holzleimstützen und -trägern besteht. Die tragende Holzleimstützen und -träger werden montagebereit geliefert, d. h. dass die Errichtung der Rahmen einfach und schnell ist. Die Stützen- und Balkenverbände werden in der Fabrik maßgenau hergestellt.

Die starke und schöne Leimholzstruktur bietet der Einrichtung statische Rahmen. Es gibt keine tragenden Zwischenwände und die Räumlichkeit kann nach jenem Verwendungszweck geändert werden.

Die mit Balken und Stützen umgerahmte Außenwandstruktur bietet freie Hände mit unterschiedlichen Oberflächenmaterialien innen und außen. Die Außenwand wird zwischen den tragenden Strukturen installiert, so dass alles gut isoliert ist.

Als Isolierstoff können alle mögliche auf dem Markt erhältliche Isolierstofftypen verwendet werden. Die Dicke der Isolierschicht ist frei wählbar. Artichouse empfiehlt Ihnen ökologische Isolierstoffe.

Artichouse Artic Frame models are based on wooden post and beams. These posts and beams are delivered ready measured which makes the assembling easy and extremely fast. All the parts are carefully measured and made in our factory.

Strong and beautiful timber frame gives these buildings a distinct look. There are no load bearing internal walls so open concept layouts can be easily done.

Post & Beam structure leaves plenty of room for different material choices for external and internal walls. External walls are secured in the middle of carrying timber frame structures in a way which prevents cold connections.

Artic Frame models can be insulated with all available insulation materials. Artichouse recommends ecological insulation materials.

Les modèles Artic Frame de Artichouse sont construits de poteaux et poutres en bois lamellé-collé qui sont expédiés prêts à monter. De cette manière, le montage de la charpente est facile et rapide. Toutes les jonctions des poteaux et des poutres sont soigneusement fabriquées sur mesure à l'usine.

La structure poteau-poutre apporte une ambiance forte et cosue à votre maison. Il n'y a pas de murs intérieurs porteurs, ce qui autorise des espaces aménageables selon vos besoins.

Grace à la construction du mur extérieur soutenu par les poteaux et les poutres, les possibilités de revêtement aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur sont nombreuses. Le mur extérieur est installé de manière à ce qu'aucun risque de pont thermique ne se présente.

Tous les matériaux isolants sont compatibles avec nos modèles Artic Frame Vous pouvez choisir vous-même l'épaisseur du matériau isolant utilisé. Chez Artichouse, nous recommandons l'utilisation des matériaux isolants écologiques.

Special machinings



Travaux spéciaux



Sonderverarbeitungen



High quality Hundegger K2 special machining tool makes numerous state-of-the-art joints & structures possible.

L'outil spécial de haute qualité Hundegger K2 permet des assemblages et structures de premier ordre.

Die Hundegger K2 Sonderverarbeitungsmaschine ermöglicht zahlreiche hochwertige Verbindungen und Strukturen.

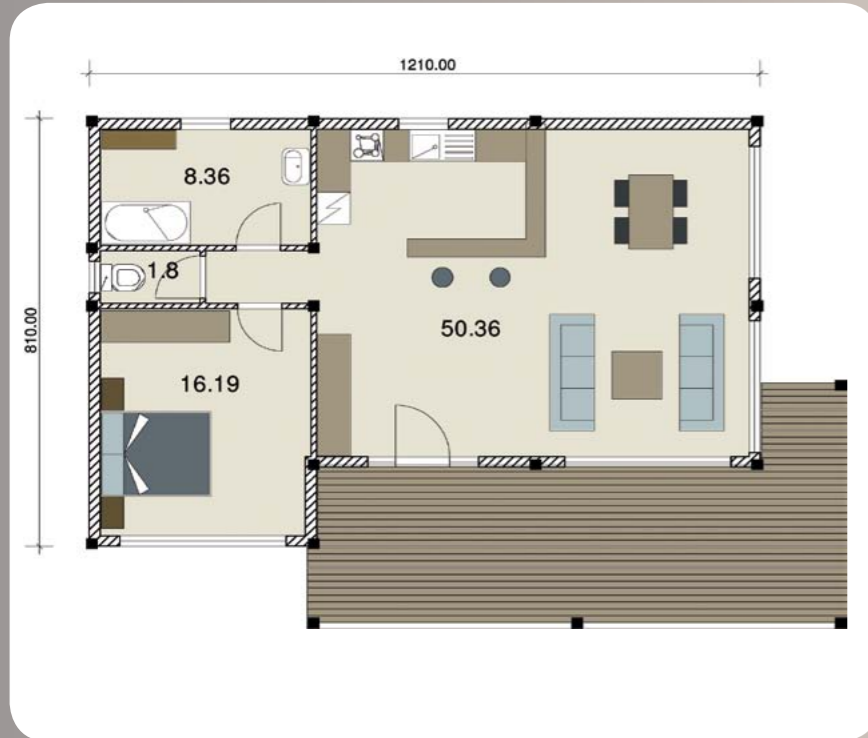
ARTIC FRAME 117

Gross floor area
Terrace & Balcony

Surface de plancher
Terrasse & Balcon

Brutto-Wohnfläche
Terrasse & Balkon

86,0 m²
31,0 m²



ARTIC FRAME 173

Gross floor area
Terrace & Balcony

Surface de plancher
Terrasse & Balcon

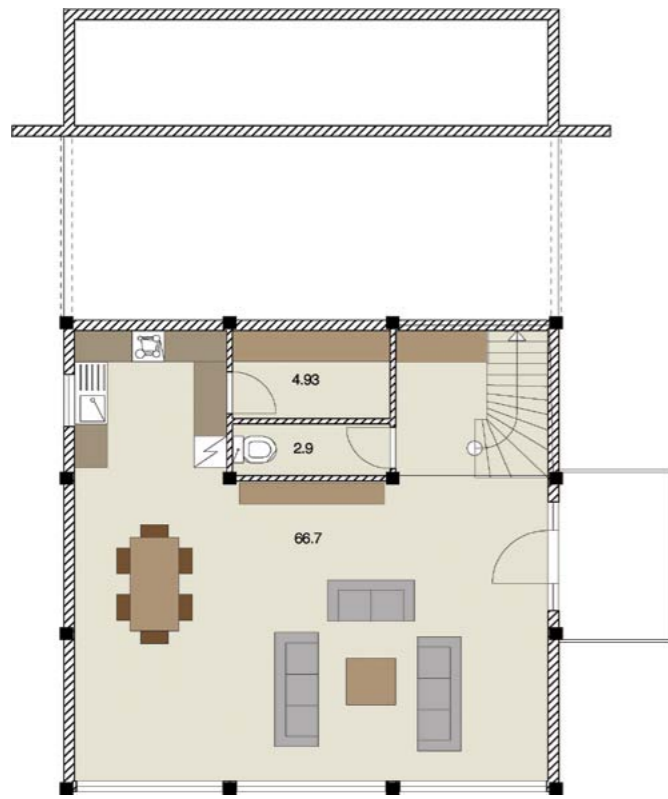
Brutto-Wohnfläche
Terrasse & Balkon

143,0 m²
30,0 m²



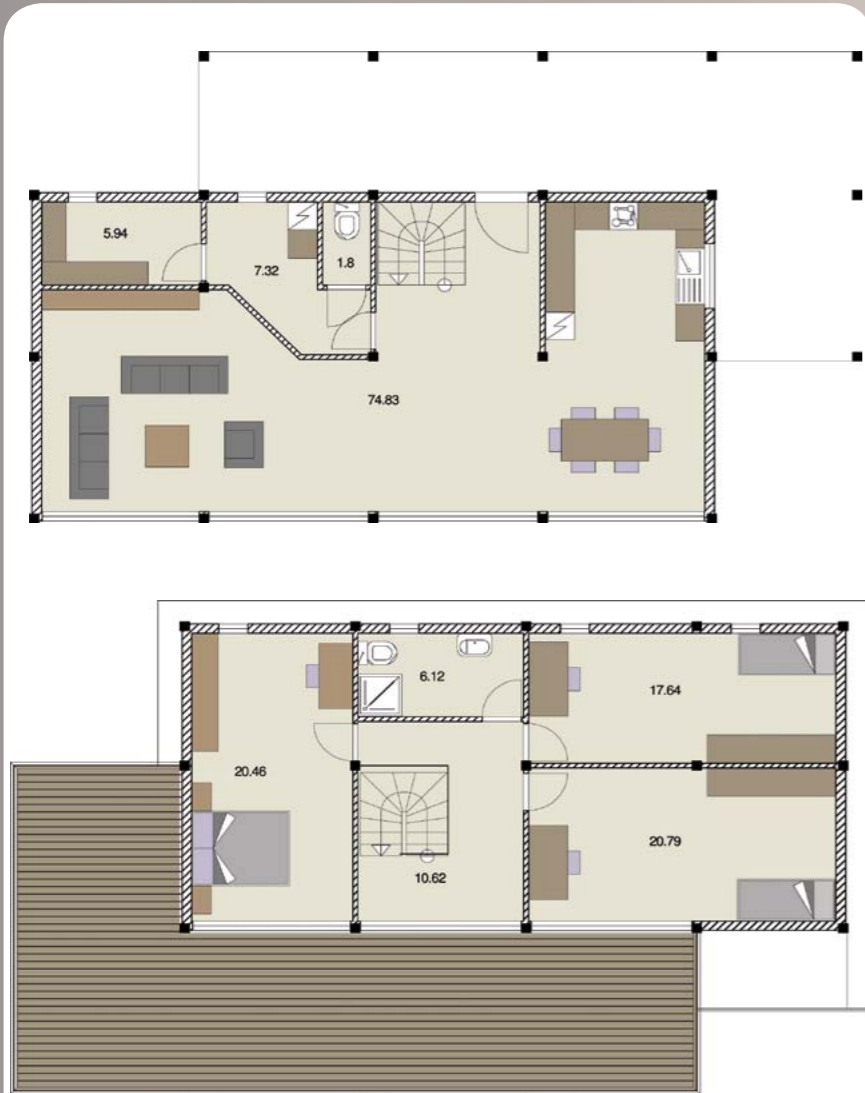
ARTIC FRAME 218

Gross floor area	Surface de plancher	Brutto-Wohnfläche	164,0 m ²
Ground floor	Rez-de-chaussée	Erdgeschoss	82,0 m ²
First floor	Premier étage	Dachgeschoss	82,0 m ²
Terrace & Balcony	Terrasse & Balcon	Terrasse & Balkon	54,0 m ²



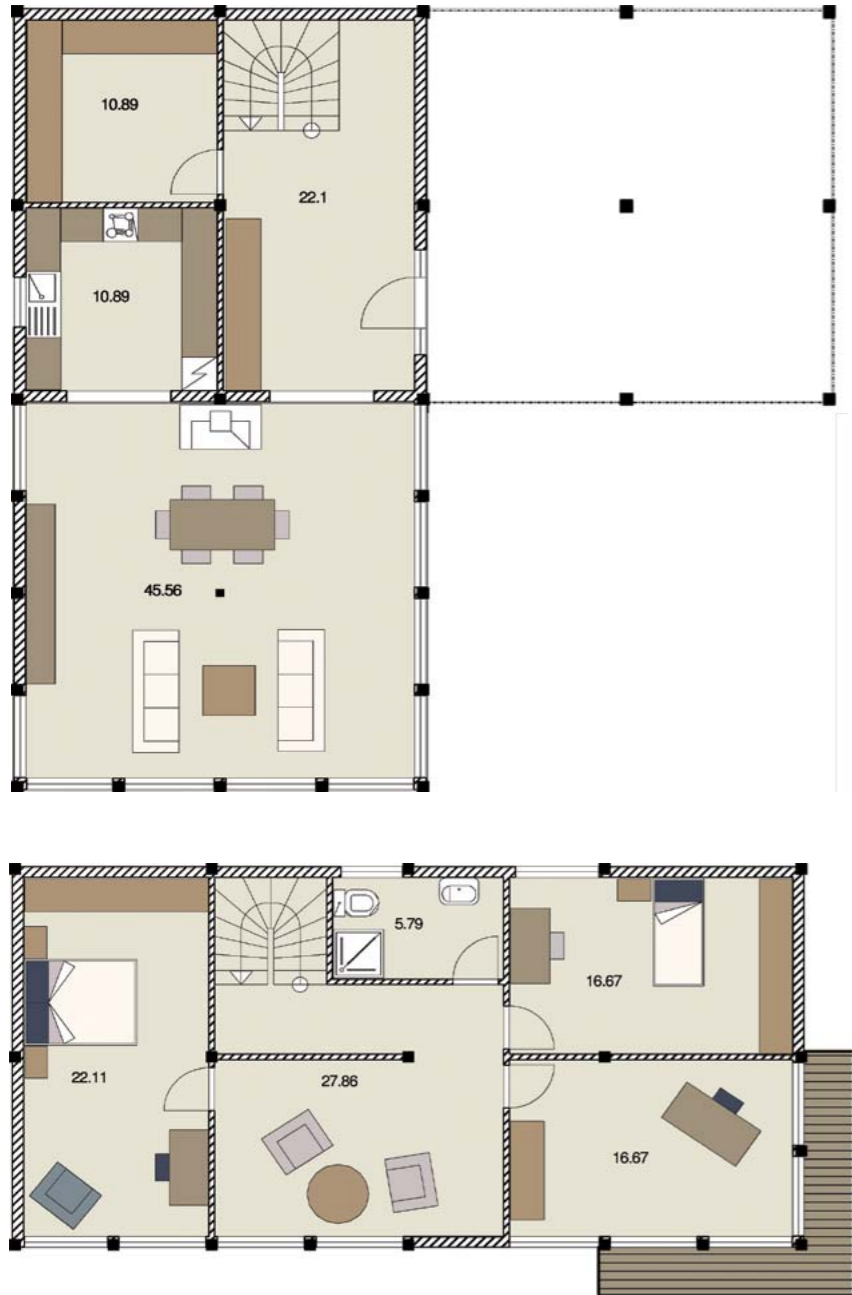
ARTIC FRAME 250

Gross floor area	Surface de plancher	Brutto-Wohnfläche	189,0 m²
Ground floor	Rez-de-chaussée	Erdgeschoss	100,0 m ²
First floor	Premier étage	Dachgeschoss	89,0 m ²
Terrace & Balcony	Terrasse & Balcon	Terrasse & Balkon	61,0 m ²



ARTIC FRAME 257

Gross floor area	Surface de plancher	Brutto-Wohnfläche	200,0 m ²
Ground floor	Rez-de-chaussée	Erdgeschoss	100,0 m ²
First floor	Premier étage	Dachgeschoss	100,0 m ²
Terrace & Balcony	Terrasse & Balcon	Terrasse & Balkon	57,0 m ²



ARTIC FRAME 265

Gross floor area	Surface de plancher	Brutto-Wohnfläche	220,0 m²
Ground floor	Rez-de-chaussée	Erdgeschoss	110,0 m ²
First floor	Premier étage	Dachgeschoss	110,0 m ²
Terrace & Balcony	Terrasse & Balcon	Terrasse & Balkon	45,0 m ²



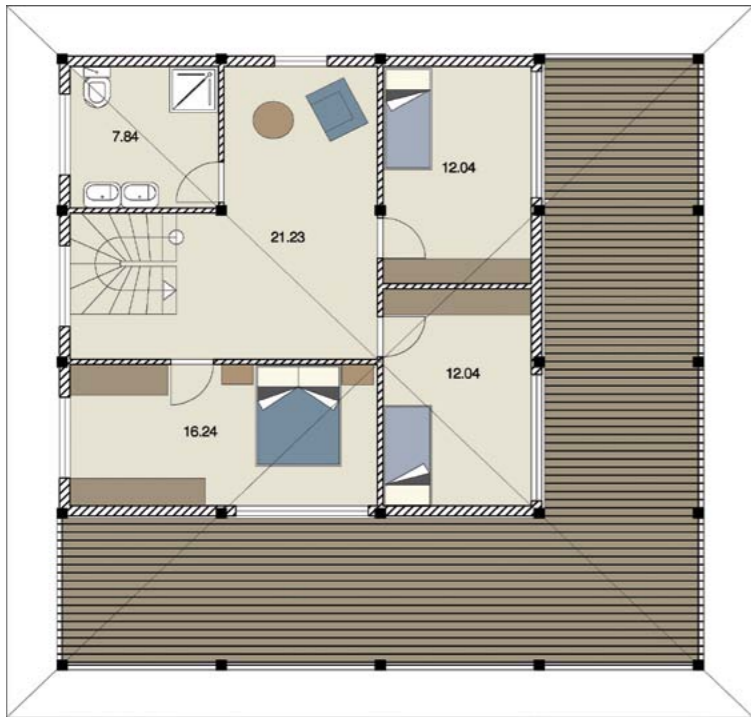
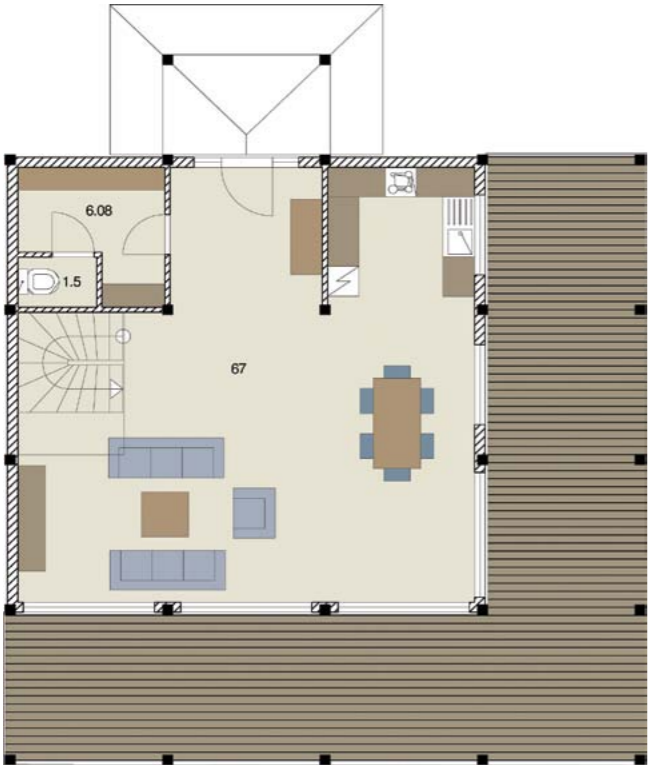
ARTIC FRAME 290

Gross floor area
Ground floor
First floor
Terrace & Balcony

Surface de plancher
Rez-de-chaussée
Premier étage
Terrasse & Balcon

Brutto-Wohnfläche
Erdgeschoss
Dachgeschoss
Terrasse & Balkon

164,0 m²
82,0 m²
82,0 m²
126,0 m²



ARTIC FRAME 102

Gross floor area
Ground floor
Loft
Terrace & Balcony

Surface de plancher
Rez-de-chaussée
Loft
Terrasse & Balcon

Brutto-Wohnfläche
Erdgeschoss
Loft
Terrasse & Balkon

76,3 m²
69,8 m²
6,5 m²
25,7 m²



ARTIC FRAME 153

Gross floor area
Ground floor
First floor
Terrace & Balcony

Surface de plancher
Rez-de-chaussée
Premier étage
Terrasse & Balcon

Brutto-Wohnfläche
Erdgeschoss
Dachgeschoss
Terrasse & Balkon

100,1 m²
86,5 m²
13,6 m²
52,5 m²



ARTIC FRAME 176

Gross floor area
Ground floor
First floor
Terrace & Balcony

Surface de plancher
Rez-de-chaussée
Premier étage
Terrasse & Balcon

Brutto-Wohnfläche
Erdgeschoss
Dachgeschoss
Terrasse & Balkon

128,8 m²
69,8 m²
59,0 m²
47,0 m²



ARTIC FRAME 228

Gross floor area
Ground floor
First floor
Terrace & Balcony

Surface de plancher
Rez-de-chaussée
Premier étage
Terrasse & Balcon

Brutto-Wohnfläche
Erdgeschoss
Dachgeschoss
Terrasse & Balkon

175,9 m²
89,9 m²
86,0 m²
52,0 m²



ARTIC FRAME 263

Gross floor area
Ground floor
First floor
Terrace & Balcony

Surface de plancher
Rez-de-chaussée
Premier étage
Terrasse & Balcon

Brutto-Wohnfläche
Erdgeschoss
Dachgeschoss
Terrasse & Balkon

203,6 m²
130,9 m²
72,7 m²
58,8 m²





Quality wooden houses from Finland

www.artichouse.fi



**Back to nature
- in the comfort
of your own home**

**Suomen Lomakoti Oy
Petikontie 25
01720 Vantaa
Finland**

**Tel: +358 10 231 48 00
Fax: +358 10 231 48 09
www.artichouse.fi**

Maisons écologiques et individuelles de Finlande