



Space Wood



Descriptif
Des Tiny house
Liberty

Utilisation d'une tiny house

- Hébergement (location, chambre d'amis ou famille)
- Bibliothèque
- Salle de jeux pour enfants
- Habitation fixe ou itinérant

Les avantages d'une tiny

- Mobilité, itinérance.
- Autonomie énergétique
- Confort d'une maison : isolation thermique et acoustique, fenêtres double vitrage, hauteur sous plafond 2,50 m
- Bien-être lié à une fabrication en matériaux naturels
- Esthétique : Ligne moderne et en même temps classique

Caractéristiques techniques communes à toutes les tiny

Menuiseries en bois ou couleur au choix avec volets en option

Vitrage isolant 4-16-4

Porte d'entrée en 80 cm en bois massif, pleine, semi-vitrée ou entièrement vitrée, portes intérieures pleines en bois massif.



Structure roulotte haute isolation



Laine de roche



Laine de bois



Laine mouton



Ouate de cellulose

Mur de 17 cm ou très haute isolation mur de 23 cm

Epaisseur toiture 200 mm

Epaisseur plancher 160 mm

Finition extérieure traitement premium + Protection bois extérieur anti UV, hydrofuge, longue durée, possibilité de bardage en bois thermo traité (inaltérable sans entretien).

Parquet stratifié vinyle hydrofuge, en option parquet massif en pin ou en chêne.

Epaisseur du mur 170 mm ou 230 mm



Murs de 169,5 mm
1/ Lambris 12,5 mm
2/ pare vapeur 1 mm
3/ ossature bois 100 mm
4/isolation 100 mm
5/ OSB 11 mm
6/ pare pluie 1 mm
7/ tasseaux 25 mm
8/ bardage 19 mm

Murs de 229,5 mm
1/ Lambris 12,5 mm
2/ pare vapeur 1 mm
3/ ossature bois 150 mm
4/isolation 150 mm
5/ OSB 11 mm
6/ pare pluie 1 mm
7/ tasseaux 35 mm
8/ bardage 19 mm

Salle de bains

Douche 3 choix possibles

Receveur carré en 80*80 cm ou 90*90 cm,

Cabine de douche d'angle en 80 ou en 90 cm

Douche à l'italienne sur mesure

WC classique, sanibroyeur ou toilettes sèches (trappe extérieure),

Lavabo de forme carrée, rectangulaire, ovale, ronde.

Ballon eau chaude électrique ou chauffe-eau au gaz.

Cuisine

Meuble cuisine en bois massif avec évier et/ou égouttoir + plaques de cuisson électrique ou gaz 2 ou 4 feux + plan de travail.

Possibilité de meubles hauts, étagères, tiroirs dans le meuble bas, meuble avec encastrément du frigo.

Chambres

Grand lit 140 x 190 cm ou 160 x 200 cm, lits superposés, lits gigognes, bz, clic clac. Le sommier est fourni, la literie est à votre charge.

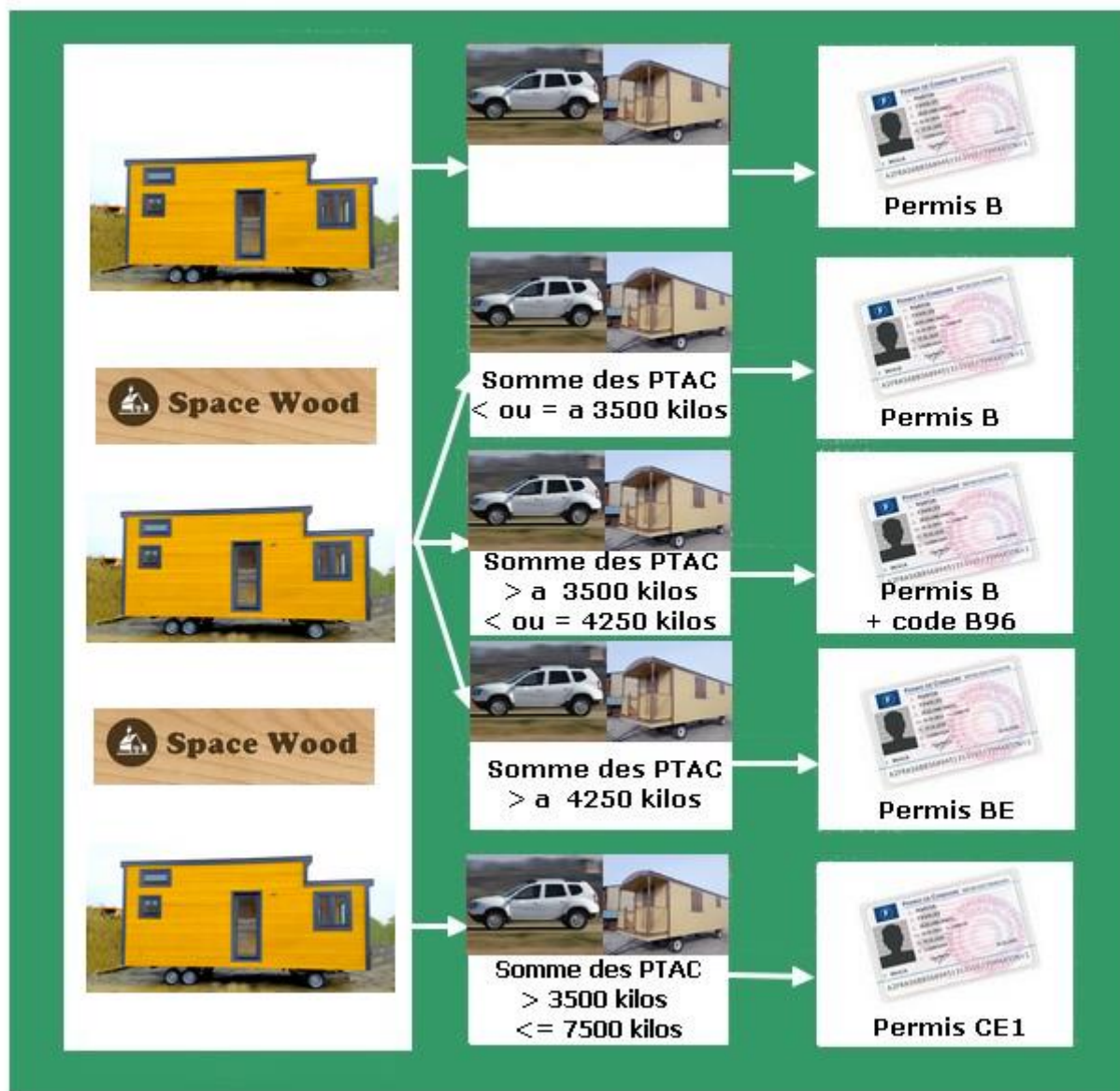
Châssis

Pour les tiny itinérantes :

Châssis homologué avec feu et frein, cette homologation vous sert à obtenir un numéro d'immatriculation et une carte grise de la remorque.

Voici le tableau des permis obligatoires en fonction du type de tiny et de son poids.

Legislation roulotte routiere



Pour les tiny d'habitation fixe :

Châssis métallique avec 1, 2, 3, 4 essieux (multi directionnel) en fonction de la longueur de la tiny, vraies roues pneumatiques, flèche de traction amovible avec anneau.

En options :

Etagères, armoires, penderies, table en bois massif. Chaises, porte manteaux, tiroirs, lit en alcôve.

Nous travaillons sur mesure, vous réalisez donc la tiny de vos rêves.

Electricité incluse aux normes du pays concerné :

Prises de courant simples, doubles, triples, basses ou hautes.

Eclairage intérieur et extérieur,

Interrupteurs simples, doubles, va et vient,

Prise de RJ45, prise TV, prise radiateur, prise avec USB

Longueur	5 m	6 m	7 m	8 m	9 m	10 m	11 m
Largeur							
2.45 m	X	X	X				
2.80 m	X	X	X	X	X		
3.00 m		X	X	X	X	X	X



La tiny reste une solution pour les clients à la recherche d'aventures, d'excentricité et de dépaysement.

La tiny « grand format » propose les mêmes conditions que l'on retrouve dans un hôtel 4 étoiles. On peut la comparer avec une pension de 4 étoiles car cette dernière peut être équipée d'une salle de bain, d'une baignoire, d'une cuisine ou tout autre type de matériel que le client désire.

Les tiny sont non seulement un joyau d'apparat sur votre terrain mais elles représentent également une possibilité de logement attrayante et riche en ambiance pour vous et votre famille.

Vous bénéficiez aussi d'un hébergement unique, parfaitement adapté à vos besoins en matière de vie quotidienne. La mezzanine peut être à droite, à gauche ou les 2.



Les finitions extérieures

Les finitions extérieures Space-wood garantissent un revêtement solide sans se fissurer, ni se décoller et une protection à long terme contre les rayons UV, l'humidité et d'autres effets nocifs agressifs des conditions météorologiques extrêmes à l'extérieur.

Le produit s'imprègne en profondeur et se lie fermement à la structure du bois, contrairement aux vernis et peintures traditionnels, qui avec leurs plus grosses molécules forment un film de surface sans imprégner le bois, ce qui est la principale raison de la fissuration et du blanchiment.

Le revêtement ne s'écaille pas ou ne blanchit pas avec le temps et est très facile à rafraîchir et à entretenir au fil des ans (garantie 8 ans minimum), sans préparation mécanique ou chimique préalable, comme le ponçage ou le traitement avec des décapants pour peinture ou vernis.

L'entretien se fait à la main uniquement (pinceau), après avoir nettoyé la surface de la poussière. Les motifs du bois restent visibles. La couleur naturelle mate sans brillant donne un aspect moderne, doux et moderne.

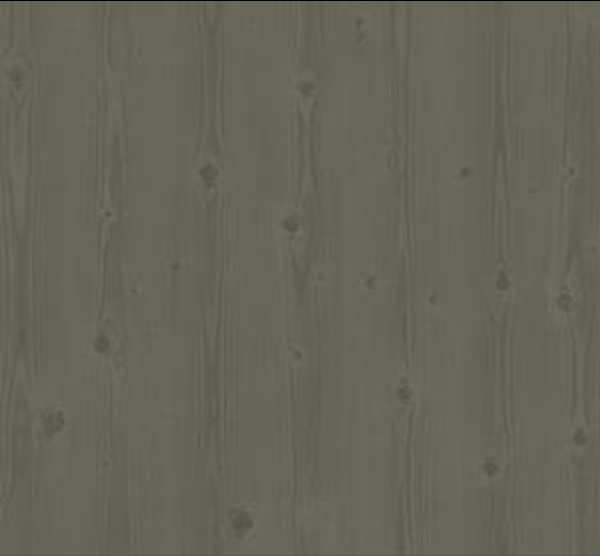
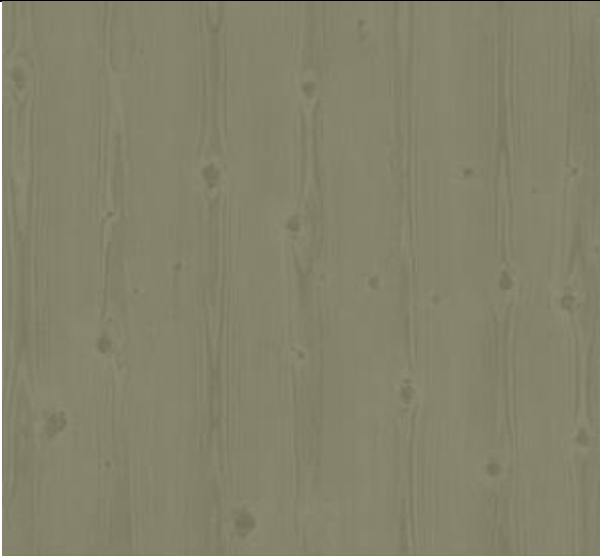
Pour éviter l'entretien, nous proposons une finition en bois thermo traité ou thermo chauffé.

Vous trouverez ci-dessous les différentes couleurs possibles.

 Tikkurila 5050	 Tikkurila 5051
5050 mesi	5051 pihka

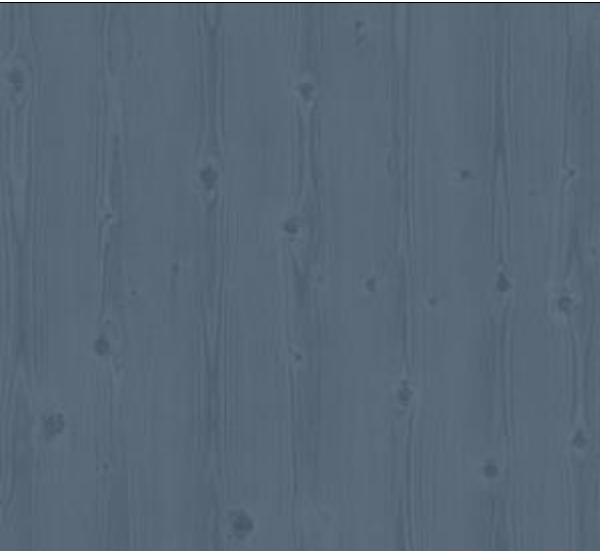
 Tikkurila 5052	 Tikkurila 5053
5052 pouta	5053 vahvero
 Tikkurila 5054	 Tikkurila 5055
5054 kantarelli	5055 mänty
 Tikkurila 5056	 Tikkurila 5057
5056 kettu	5057 orava

 Tikkurila 5058	 Tikkurila 5059
5058 varvikko	5059 marja
 Tikkurila 5061	 Tikkurila 5062
5061 kaisla	5062 tuohi
 Tikkurila 5063	 Tikkurila 5064
5063 sora	5064 heinä

 Tikkurila 5065	 Tikkurila 5066
5065 suvi	5066 lehti
 Tikkurila 5067	 Tikkurila 5068
5067 lieko	5068 näre
 Tikkurila 5069	 Tikkurila 5070
5069 siimes	5070 ruoko

 Tikkurila 5071	 Tikkurila 5072
5071 tatti	5072 honka
 Tikkurila 5073	 Tikkurila 5074
5073 petäjä	5074 karhu
 Tikkurila 5075	 Tikkurila 5076
5075 kihokki	5076 varpu

 Tikkurila 5077	 Tikkurila 5078
5077 kanto	5078 kataja
 Tikkurila 5079	 Tikkurila 5080
5079 kuusi	5080 vasa
 Tikkurila 5081	 Tikkurila 5082
5081 kaste	5082 laavu

 Tikkurila 5083	 Tikkurila 5084
5083 kivi	5084 kajo
 Tikkurila 5085	 Tikkurila 5086
5085 ilta	5086 yö
 Tikkurila 5087	 Tikkurila 5088
5087 poro	5088 turve

	
5089 piki	

Pour toutes les autres couleurs non-bois, choisissez dans la palette des couleurs ral :

<https://www.couleursral.fr/>

Ral des jaunes

RAL 1000	RAL 1001	RAL 1002	RAL 1003	RAL 1004	RAL 1005
RAL 1006	RAL 1007	RAL 1011	RAL 1012	RAL 1013	RAL 1014
RAL 1015	RAL 1016	RAL 1017	RAL 1018	RAL 1019	RAL 1020
RAL 1021	RAL 1023	RAL 1024	RAL 1026	RAL 1027	RAL 1028
RAL 1032	RAL 1033	RAL 1034	RAL 1035	RAL 1036	RAL 1037

Ral des orange

RAL 2000	RAL 2001	RAL 2002	RAL 2003	RAL 2004	RAL 2005
RAL 2007	RAL 2008	RAL 2009	RAL 2010	RAL 2011	RAL 2012
RAL 2013					

Ral des rouges

RAL 3000	RAL 3001	RAL 3002	RAL 3003	RAL 3004	RAL 3005
RAL 3007	RAL 3009	RAL 3011	RAL 3012	RAL 3013	RAL 3014
RAL 3015	RAL 3016	RAL 3017	RAL 3018	RAL 3020	RAL 3022
RAL 3024	RAL 3026	RAL 3027	RAL 3028	RAL 3031	RAL 3032
RAL 3033					

Ral des violets

RAL 4001	RAL 4002	RAL 4003	RAL 4004	RAL 4005	RAL 4006
RAL 4007	RAL 4008	RAL 4009	RAL 4010	RAL 4011	RAL 4012

Ral des bleus

RAL 5000	RAL 5001	RAL 5002	RAL 5003	RAL 5004	RAL 5005
RAL 5007	RAL 5008	RAL 5009	RAL 5010	RAL 5011	RAL 5012
RAL 5013	RAL 5014	RAL 5015	RAL 5017	RAL 5018	RAL 5019
RAL 5020	RAL 5021	RAL 5022	RAL 5023	RAL 5024	RAL 5025
RAL 5026					

Ral des verts

RAL 6000	RAL 6001	RAL 6002	RAL 6003	RAL 6004	RAL 6005
RAL 6006	RAL 6007	RAL 6008	RAL 6009	RAL 6010	RAL 6011
RAL 6012	RAL 6013	RAL 6014	RAL 6015	RAL 6016	RAL 6017
RAL 6018	RAL 6019	RAL 6020	RAL 6021	RAL 6022	RAL 6024
RAL 6025	RAL 6026	RAL 6027	RAL 6028	RAL 6029	RAL 6032
RAL 6033	RAL 6034	RAL 6035	RAL 6036	RAL 6037	RAL 6038

Ral des gris

RAL 7000	RAL 7001	RAL 7002	RAL 7003	RAL 7004	RAL 7005
RAL 7006	RAL 7008	RAL 7009	RAL 7010	RAL 7011	RAL 7012
RAL 7013	RAL 7015	RAL 7016	RAL 7021	RAL 7022	RAL 7023
RAL 7024	RAL 7026	RAL 7030	RAL 7031	RAL 7032	RAL 7033
RAL 7034	RAL 7035	RAL 7036	RAL 7037	RAL 7038	RAL 7039
RAL 7040	RAL 7042	RAL 7043	RAL 7044	RAL 7045	RAL 7046
RAL 7047	RAL 7048				

Ral des marrons

RAL 8000	RAL 8001	RAL 8002	RAL 8003	RAL 8004	RAL 8007
RAL 8008	RAL 8011	RAL 8012	RAL 8014	RAL 8015	RAL 8016
RAL 8017	RAL 8019	RAL 8022	RAL 8023	RAL 8024	RAL 8025
RAL 8028	RAL 8029				



Application
au pinceau



Le vent
La pluie



Anti UV



Interieur
Exterieur



ne fissure
pas

Il existe aussi 5 couleurs naturelles de bois



Les procédés innovants de modification thermique sont renommés pour améliorer la durabilité et la dimension de stabilité des bois résineux et des bois feuillus.

Résultat : Le traitement thermique augmente la durabilité et la résistance à l'humidité. Le bois thermo-traité est indéformable et possède une grande stabilité dimensionnelle. Fini aussi les inconvénients de nœuds, de fissures ou de bois piqué. Cette solution de finition est en option.



Les finitions intérieures

Les finitions intérieures ont les mêmes caractéristiques que les finitions extérieures, Les motifs restent visibles. L'effet semi-mat donne un aspect moderne, doux et naturel.



Vous pouvez aussi choisir les couleurs du RAL ci-dessus.

Voici un exemple d'une finition intérieure en blanc cassé :



Les revêtements de sol

Les parquets sont en stratifiés style Quick-Step ou Egger classiques, vinyles ou passage intensif. Vous pouvez également opter pour du pin massif ou du chêne massif. Dans la salle de bain le revêtement est anti-dérapant.

Les menuiseries

Les portes intérieures sont pleines en pin massif, la ou les portes d'entrée sont pleines ou semi-vitrées ou vitrées complètement.

Les fenêtres sont en bois en double vitrage 4/16/4, ouverture à la française et oscillo battante, toutes les fenêtres sont équipées de volets en Z ou style persiennes en option.



Les terrasses

Les terrasses sont frontales et/ou latérales,



Longueur	5 m	6 m	7 m	8 m	9 m	10 m	11 m
Frontale	0.90 m	0.90 m	0.90 m	0.90 m	0.90 m	0.90 m	0.90 m
Latérale			2 m x 3 m	2 m x 3 m	2 m x 3 m	2 m x 3 m	2 m x 3 m

Mise en eau et électricité, tests :



Le test de pression est effectué durant 24 heures à 10 bars, ce contrôle prévient ainsi tous risques de fuite.



Le tableau d'alimentation est aux normes correspondant au pays de livraison. L'appareillage comprend les interrupteurs (simples-doubles-va et vient), l'éclairage, les prises de courant basses ou hautes, la prise étanche située en dessous de la tiny pour le raccordement. Tv et internet en option. Le tableau est étiqueté.

SCHEMA TABLEAU D'ALIMENTATION

ID type A 30 mA	Disjoncteur Ballon d'eau chaude 16A	Disjoncteur Prise radiateur 16A	Disjoncteur Prises SDB, CAC 10A	Disjoncteur Prises Coin cuisine 10A	Disjoncteur Prise Plaque cuisson 16A	Disjoncteur Eclairage 6A
--------------------	--	--	--	--	---	--------------------------------

Autonomie des tiny

L'autonomie en solaire et en eau sont disponibles pour ceux qui le souhaitent.

Dispositif solaire : il comprend les panneaux solaire, l'onduleur, les batteries et le câblage.

Le dispositif photovoltaïque doit être minimum de 1.5 kw, 2 ou 3 kw afin d'assurer en plein hiver le minimum requis pour une utilisation normale.



L'autonomie en eau se compose d'une cuve à eau de 500 l, 1000 l ou 2000 l, de filtres et d'une pompe.



Il est nécessaire dans le cas de l'autonomie de rallonger la tiny d'un mètre, permettant ainsi de créer une zone technique comprenant l'onduleur du système solaire, les batteries, la cuve, le tableau électrique, le chauffe-eau au gaz, etc...



La livraison



Les premiers 20 jours sont destinés à la conception, au séchage du bois, la partie séchage est très importante, en 2015 nous séchions le bois à 14% d'humidité, depuis 2023 le bois est séché à 21%, ceci est dû aux conditions météorologiques qui évoluent au fil du temps.

Ensuite au découpage des éléments, à la préparation de la fabrication. Durant cette période aucune photo ne peut être envoyée, nous vous envoyons les photos dès que le plancher et les murs sont montés (voir photo ci-dessous).



Personnalisation de la tiny

Nous pouvons les identifier



Nos circuits de distribution :





- 1 - bureaux**
- 2 - magasin**
- 3 - roulottes- tiny - bungalows**
- 4 - chalets - ossature bois**
- 5 - séchoir 180 m3 + four autoclave**
- 6 - yourtes - tipis**
- 7 - roulottes châssis - métallerie**
- 8 - atelier de peinture automatisé**
- 9 - zone de stockage**

Usine depuis 1962 – 40000 m².

En espérant que ce catalogue vous aura permis de faire votre choix et vous compter parmi nos prochains clients, nous vous invitons à consulter la page des témoignages avec les reportages et les articles de presse.

A bientôt.