

Carport innovatif Modèle MSK et MSD

Structure en treillis plaquée 3D légère et haute intensité.



Voir vidéo



Modèle SCN

Par vents forts, temps orageux et de fortes chutes de neige.
Profitez sereinement des saisons et conditions météorologiques toute l'année.



Fabricant:

Sankyo Tateyama, Inc.
SankyoAlumi-Company

Exterior Division Home Material Department

Adresse: 70 Hayakawa, Takaoka, Toyama 933-8610, Japan

Page d'accueil: <http://www.exteriorworld.jp/english/>



ISO 9001
ISO 14001



JTCCM
QS/EMCA
RQ 2063, RE 0695

(Registration range) <http://www.exteriorworld.jp/english/>



Agence de vente general:

TOYO Boeki Co., Ltd.

Adresse : 5-3-7 Fukushima, Fukushima-ku,

Osaka 553-0003, Japan

Tel : +81-6-6452-3839

Fax : +81-6-6452-3827

E-mail : sales@toyoboeki.co.jp

Page d'accueil: <http://www.toyoboeki.co.jp>

<http://www.carport-japan.jp>



Numero de catalogue

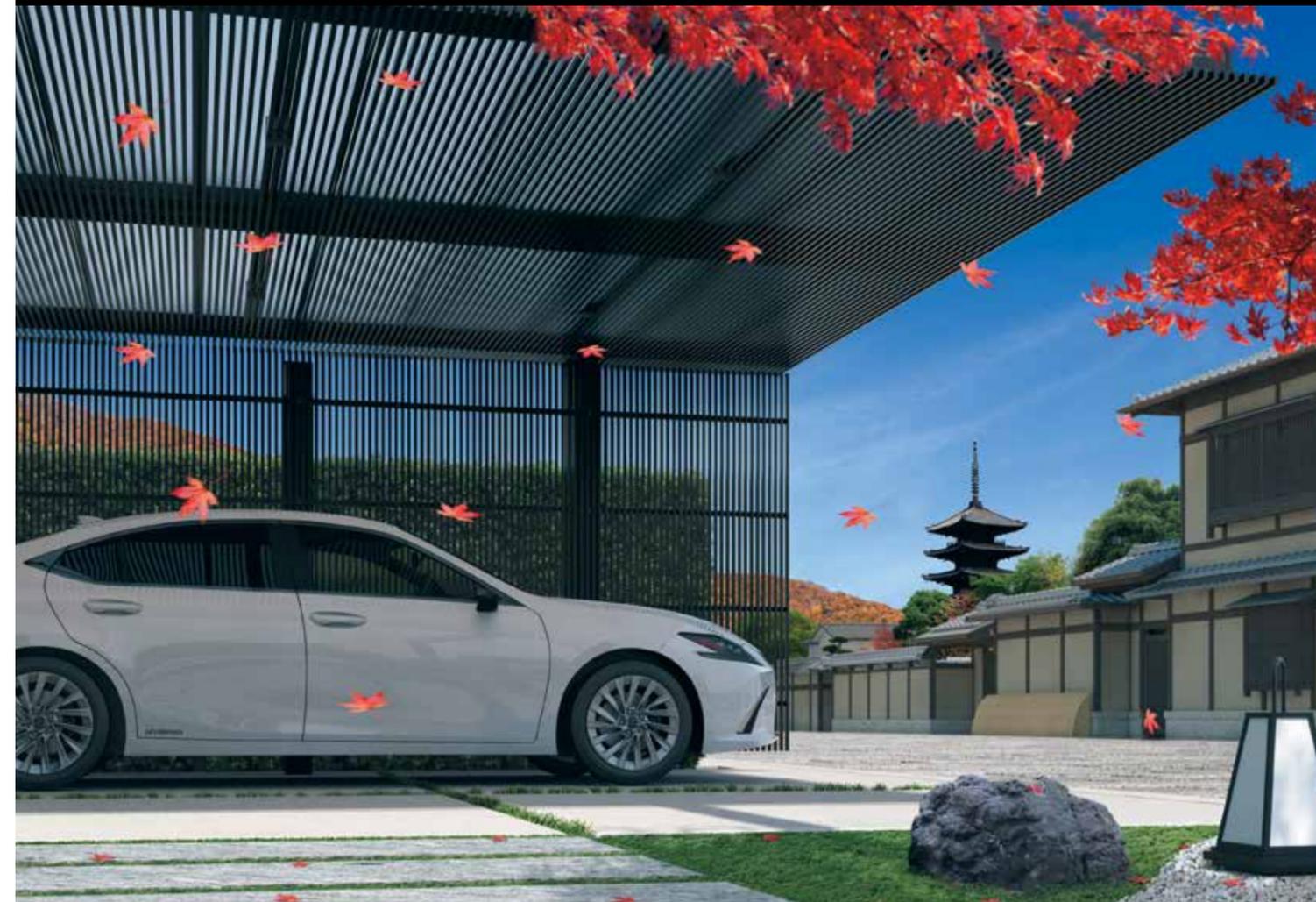
STX1641A

X.22.05-050

Imprimé au Japon

SankyoTateyama

Produits Aluminium pour usage extérieur Catalogue des différents modèles



Fabriqué au Japon



Idéal pour les places de parking et espaces de loisir
L'architecture est fabriquée avec style et fonctionnalité

Objectif visé

Personne ne désire des produits de mauvaise qualité. Personne ne désire avoir des coûts de maintenance continuels pour des produits pour lesquels ils ont déjà payé. C'est pourquoi nous utilisons seulement des matières de première qualité pour offrir des résultats optimaux.

Abri pour voiture / Carport

► P.3



Séries PJR



Séries PJF



Séries MLR



Séries LJF



Séries VR/VRS



Séries VD/VDS



Séries RSC/RSZ



Séries ATLD



Séries USN



Séries SKC



Séries KWC



Séries KLB/KLBS

Pergola

► P.29



Séries TR



Séries TF

Portail

► P.33



Séries MCE

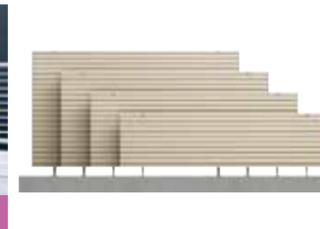


Clôture

► P.35



Séries CEF



Séries HGN

Portail d'Accordéon sans roulette

► P.37



Gamme Carport

Carport conçu avec fonctionnalité et harmonie du design.

Large variété de taille pour espace et usage divers.
Composants à haute résistance contre les vents et la neige.
Installation et entretien facile.



Séries PJR



Prestation excellente pour des utilisation variées.

► P.5



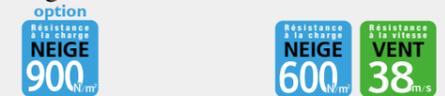
PJR

Séries PJF



Design simple et elegant.

► P.7



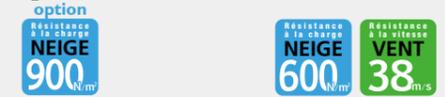
PJF

Séries MLR



Carport avec l'option pente de toit inversée.

► P.11



MLR

Séries LJF



La structure du toit redessinée offre beauté et robustesse.

► P.13



LJF

Séries VR/VRS



Model optimisé pour les vents forts et chutes de neige.

► P.15



VR/VRS

Séries VD/VDS



Belle toiture incurvée protège votre voiture du vent et la neige.

► P.16



VD/VDS

Séries RSC/RSZ



Ouverture frontale, pour une vision dégagée et un accès au stationnement facilité.

► P.17



RSC/RSZ

Séries ATLD



Une structure solide et une conception esthétique améliorent la qualité de vie.

► P.19



ATLD

Séries USN



Le système d'entrée du carport crée un accès plus facile pour se garer.

► P.21



USN

Séries SKC



Carport plat sophistiqué mettant l'accent sur la résistance et le design.

► P.23



SKC

Séries KWC



Conception en porte-à-faux avec projection profonde. Les poteaux peuvent être positionné sur le côté ou à l'arrière.

► P.25



KWC

Séries KLB/KLBS



Petit toit avec panneaux latéraux et chargeur pour véhicules ou vélos électriques.

► P.26



KLB/KLBS



Carport standard de base
 ✕ 1 place de voiture

PJR-5033 H23 (SLC)



Modèle triple poutres
 ✕ 3 voitures

PJRT-5072 H23 (BD)

Connection en M	Connection en Y	Connection en ligne
PJR-50-2424M H23 (KC)	PJR-50-2727Y H23 (UC)	PJR-5050-27 H23 (SLC)
✕ 2 places de voitures	✕ 2 places de voitures	✕ 2 places de voitures

Connection en ligne	Mini	Larges poteaux
PJR-5014-27 H23 (BD)	PJR-2921 H18 (SLC)	PJRW-5054 H23 (SLC)
✕ 1 place de voiture + 🚲 🚲		✕ 2 places de voitures

Couleur des profiles

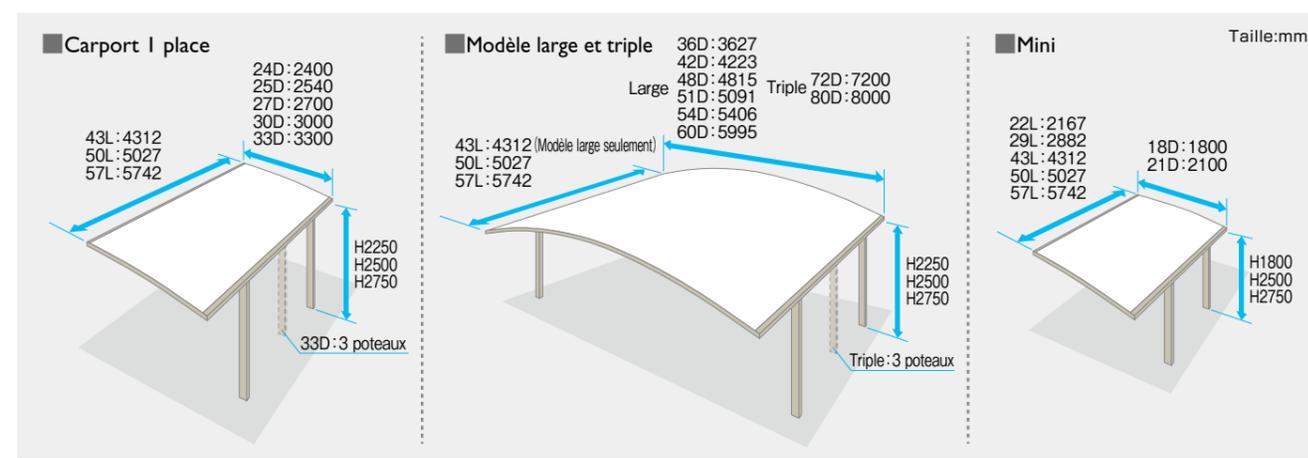
SLC Gris Argent	UC Gris urbain	BD Bronze foncé	KC Noir	WH Blanc	BR Bronze
-----------------	----------------	-----------------	---------	----------	-----------

Résistance

NEIGE 600 N/m²	VENT 38 m/s Carport 1 place	VENT 42 m/s Modèle large et triple
--------------------------	--	---

Couleur des panneaux de toit

polycarbonate			Protection thermique polycarbonate		Panneau de toit en aluminium	
BR Teinté brun	AO Teinté bleu	SI Transparent mat	H/P AO Bleu fumé	H/P SI Transparent mat	UC Gris urbain	BD Bronze foncé



PJR
PIF
MLR
LJF
VRVRS
VDVDS
RSCR/SZ
ATLD
USN
SKC
KWC
KLB/KLBs



Carport standard de base
 ✕ 1 place de voiture

PJF-5127 H25 (UC)



Carport standard de base 33D
 ✕ 1 place de voiture

PJF-5133 H25 (KC)



✕ 1 place de voiture ✕ 2 places de voitures ✕ 2 places de voitures



✕ 2 places de voitures ✕ 1 place de voiture + 2 vélos 2 vélos

Couleur des profiles

SLC Gris Argent	UC Gris urbain	BD Bronze foncé	KC Noir	WH Blanc	BR Bronze
-----------------	----------------	-----------------	---------	----------	-----------

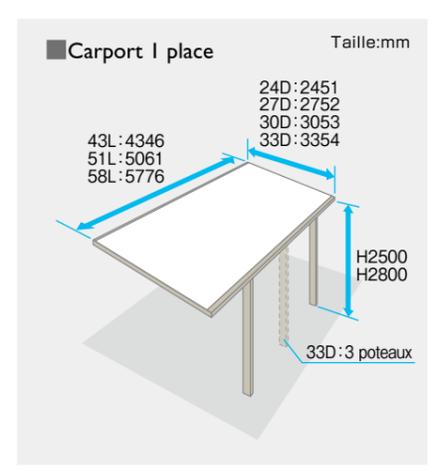
Résistance

Résistance à la charge **NEIGE 600** (N/m²)

Résistance à la vitesse **VENT 38** (m/s)

Couleur des panneaux de toit

polycarbonate			Protection thermique polycarbonate		Panneau de toit en aluminium	
BR Teinté brun	AO Teinté bleu	SI Transparent mat	H/P AO Bleu fumé	H/P SI Transparent mat	UC Gris urbain	BD Bronze foncé



DESIGN

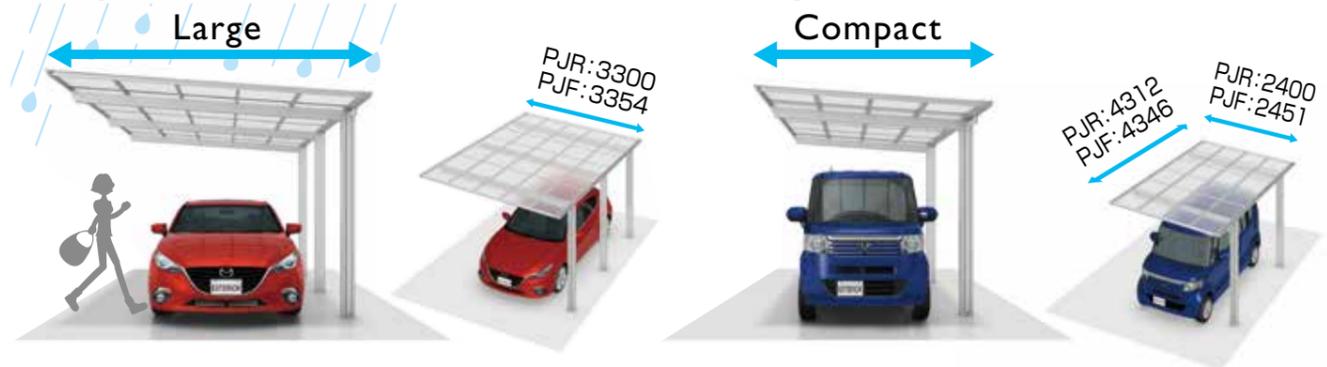
Modèle toit plat Forme Simple et Élégante

PJR
PJF
MLR
LJF
VRVRS
VDVDS
RSCR/SZ
ATLD
USN
SKC
KWC
KLB/KLB

Caractéristiques communes des modèles PJR et PJF

Taille

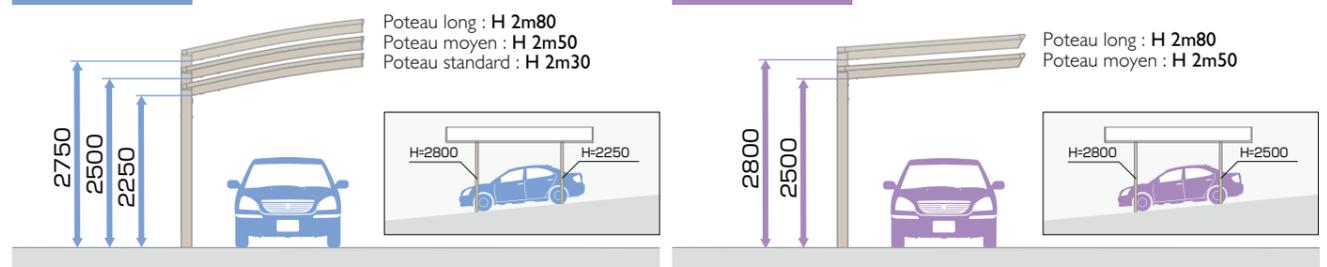
Large Profondeur maximale 3m30 disponible maintenant. **Compact** Longueur 4m30 disponible maintenant.



Type de poteau

Série PJR 3 choix de longueur de poteau: 2m30, 2m50 ou 2m80 sont disponible

Série PJF 2 choix de longueur de poteau: 2m50 ou 2m80 sont disponible.

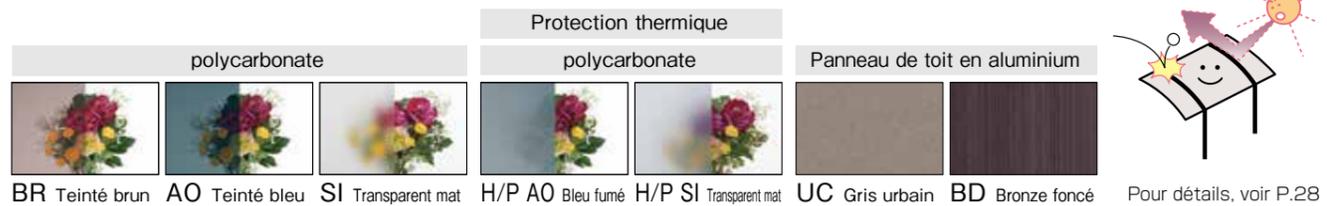


Couleur des profilés

6 variétés de couleurs pour correspondre à votre maison.



Couleur des panneaux de toit

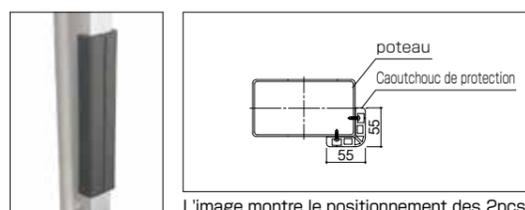


Boulon de fixation



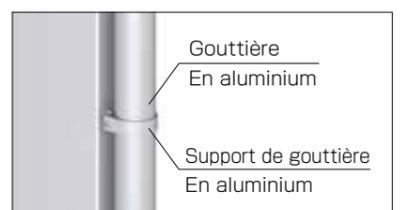
3 types de vis permettent de gagner du temps lors de l'installation.

Caoutchouc de protection



Le coussin en caoutchouc protège la porte de la voiture et les poteaux.

Gouttière en aluminium



Collier de support de gouttière en aluminium.

Options panneaux latéraux des séries PJR et PJF

Panneaux latéraux

Série PJR

Résistance à la vitesse VENT 38 m/s
Carport 1 place

Résistance à la vitesse VENT 34 m/s
Modèle large et triple



notes-1 Non disponible pour poteau longue H28 (H=2,8 m).
notes-2 Nécessite un poteau de support supplémentaire pour les panneaux latéraux plus hauts que 80cm et un support de panneau pour obtenir une résistance au vent plus élevée.

Série PJF

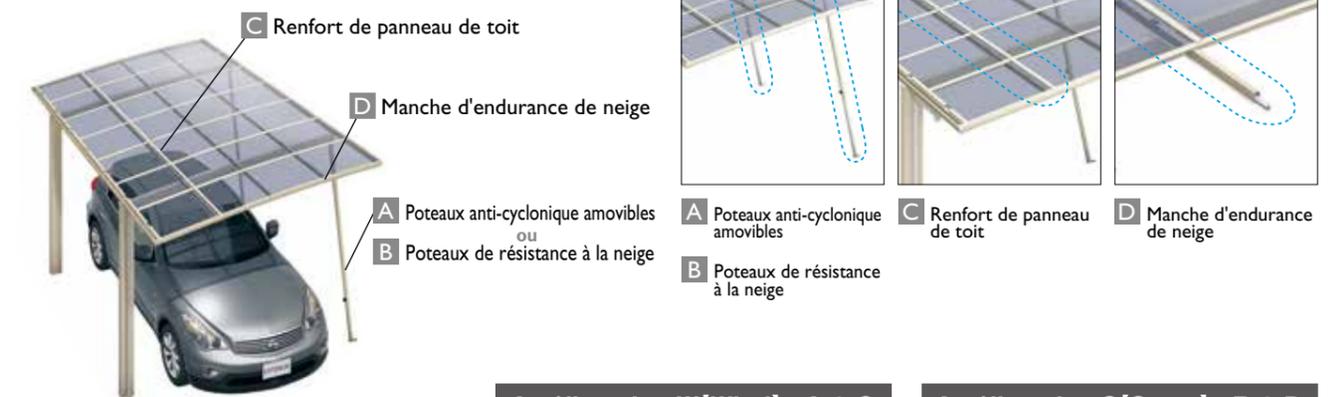
Résistance à la vitesse VENT 38 m/s



notes-1 Non disponible pour poteau longue H28 (H=2,8 m).
notes-2 Nécessite un poteau de support supplémentaire pour les panneaux latéraux plus hauts que 80cm et un support de panneau pour obtenir une résistance au vent plus élevée.

Options pour se protéger du vent et de la neige Pour les modèles PJR, PJF et MLR

Kit amélioré contre le vent et de la neige



Verrouillage intelligent: Stockage sur le poteau en cas de non-utilisation.
Fixation des poteaux: Fixation intégrée au sol.

Amélioration W [Wind] : A + C

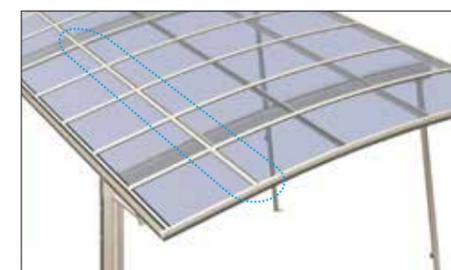
A Poteaux anti-cyclonique amovibles + C Renfort de panneau de toit

VENT 38 m/s → 42 m/s

Amélioration S [Snow] : B + D

B Poteaux de résistance à la neige + D Manche d'endurance de neige

NEIGE 600 N/m² → 900 N/m²



Les renforts du panneau de toit assurent une sécurité supplémentaire du carport en cas de vent fort.

Amélioration WS [Wind & Snow] : B + C + D

B Poteaux de résistance à la neige + C Renfort de panneau de toit + D Manche d'endurance de neige

VENT 38 m/s → 42 m/s

NEIGE 600 N/m² → 900 N/m²

Un design toit plat et intelligent, un bel ajout à toute maison moderne.



Carport standard de base
1 place de voiture

MLR-5126 H25 (SLC)



Carport standard de base 34D
1 place de voiture

Inclinaison de toit inversée
MLR-R5134 H25 (KC)

Connection en M	Connection en ligne	Connection en ligne
MLR-51-2626M H25 (TPL)	MLR-5151-26 H22 (UC)	MLR-R5114-26 H25 (TPL)
2 places de voitures	2 places de voitures	1 place de voiture + 1 moto

Mini

MLR-2922 H25 (CML)

Inclinaison de toit réversible (Option)

- Type de toit incliné standard
- Type de toit incliné inversé

Sens inverse

Couleur des profiles

Catégorie aluminium				Catégorie stratifié			
SLC Gris Argent	UC Gris urbain	BD Bronze foncé	KC Noir	TP Pin traditionnel	SLC Gris Argent	JC Cerise orange	UC Gris urbain
TPL				JCL			
TPU				JCU			

Couleur des panneaux de toit

polycarbonate				
BR Teinté brun	AO Teinté bleu	SI Transparent mat	H/P AO Bleu fumé	H/P SI Transparent mat

Résistance

Résistance à la charge
NEIGE 600 N/m²

Résistance à la vitesse
VENT 38 m/s

Carport standard de base	Connection en M	Inclinaison de toit inversée	Mini
<p>H2500 (H2800) Hauteur</p> <p>150 Profondeur</p> <p>25D: 2839 (3139) 26D: 2850 (3150) 28D: 2860 (3160) 31D: 2881 (3181) 34D: 2903 (3203)</p> <p>25D: 2523 26D: 2664 28D: 2824 31D: 3125 34D: 3426</p>	<p>H2500 (H2800) Hauteur</p> <p>150 Profondeur</p> <p>50D: 5081 52D: 5222 53D: 5363-5382 55D: 5523 56D: 5683 58D: 5824 59D: 5984 61D: 6125 62D: 6285 65D: 6586 68D: 6887</p> <p>43L: 4356 (6 panneaux de toit) 51L: 5071 (7 panneaux de toit) 58L: 5786 (8 panneaux de toit)</p>	<p>H2500 (H2800) Hauteur</p> <p>150 Profondeur</p> <p>25D: 2797 (3097) 26D: 2804 (3104) 28D: 2812 (3112) 31D: 2828 (3128) 34D: 2843 (3143)</p> <p>25D: 2537 26D: 2677 28D: 2836 31D: 3134 34D: 3432</p>	<p>H2500 (H2800) Hauteur</p> <p>150 Profondeur</p> <p>19D: 1919 22D: 2221</p> <p>19D: 2797 (3097) 22D: 2818 (3118)</p> <p>22L: 2211 (3 panneaux de toit) 29L: 2926 (4 panneaux de toit) 43L: 4356 (6 panneaux de toit) 51L: 5071 (7 panneaux de toit) 58L: 5786 (8 panneaux de toit)</p>



Carport standard de base	Modèle triple poutres	Connection en ligne
LJF-5028 H23 (UC)	LJF-5080 H23 (BD)	LJF-5050-28 H23 (JCU)
× 1 place de voiture	× 3 voitures	× 2 places de voitures

Mono poutre à portance unique	Larges poteaux	Avantage d'une seule longue pente
LJF-5028 H23 (JCL)	LJF-5054 H23 (TPU)	Protégez du vent et de la pluie! / Gardez une vue dégagée de l'intérieur! / Assez de longueur pour convenir à votre voiture
× 1 place de voiture	× 2 places de voitures	

Couleur des profiles

Catégorie aluminium					Catégorie stratifié							
SLC Gris Argent	UC Gris urbain	BD Bronze foncé	KC Noir	WH Blanc	TP Pin traditionnel	SLC Gris Argent	JC Cerise orangé	SLC Gris Argent	TP Pin traditionnel	UC Gris urbain	JC Cerise orangé	UC Gris urbain
					TPL	JCL		TPU		JCU		

Couleur des panneaux de toit

polycarbonate			Protection thermique polycarbonate	
BR Teinté brun	AO Teinté bleu	SI Transparent mat	H/P AO Bleu fumé	H/P SI Transparent mat

Résistance	
Résistance à la charge NEIGE 600 N/m ²	Résistance à la vitesse NEIGE 900 N/m ²
Résistance à la charge VENT 38 m/s	Résistance à la vitesse VENT 42 m/s
	Résistance à la vitesse VENT 46 m/s

Type Cantilever

<p>24D:2360 28D:2800 25D:2460 31D:3050 33D:3340</p> <p>H2300 H2500 H2800</p> <p>50L:5000 54L:5400 58L:5800</p> <p>33D:3 poteaux</p>	<p>Résistance à la charge NEIGE 600 N/m²</p> <p>Résistance à la vitesse VENT 38 m/s</p>
<p>24D:2360 28D:2800 25D:2460 31D:3050</p> <p>H2300 H2500 H2800</p> <p>50L:5000 54L:5400 58L:5800</p>	<p>Résistance à la charge NEIGE 900 N/m²</p> <p>Résistance à la vitesse VENT 42 m/s</p>

Type mono poutre

<p>24D:2360 48D:4820 25D:2460 52D:5160 28D:2800 54D:5410 31D:3050 60D:6000 33D:3340</p> <p>H2300 H2500 H2800</p> <p>50L:5000 54L:5400 58L:5800</p> <p>33D:3 poteaux</p>	<p>Résistance à la charge NEIGE 600 N/m²</p> <p>Résistance à la vitesse VENT 42 m/s</p>
<p>24D:2360 48D:4820 25D:2460 52D:5160 28D:2800 54D:5410 31D:3050 60D:6000</p> <p>H2300 H2500 H2800</p> <p>50L:5000 54L:5400 58L:5800</p>	<p>Résistance à la charge NEIGE 900 N/m²</p> <p>Résistance à la vitesse VENT 46 m/s</p>



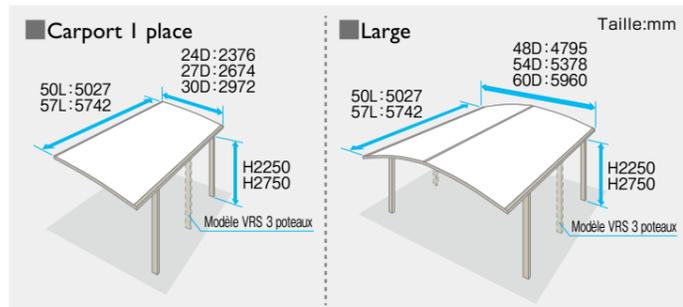
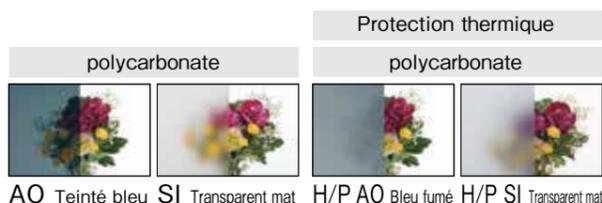
Couleur des profiles



Résistance

Séries VR (2 poteaux)			Séries VRS (Modèle 3 poteaux)		
Résistance à la charge	Résistance à la vitesse	Résistance à la vitesse	Résistance à la charge	Résistance à la vitesse	Résistance à la vitesse
NEIGE 900 N/m²	VENT 38 m/s	VENT 42 m/s	NEIGE 1500 N/m²	VENT 42 m/s	VENT 46 m/s
Carport 1 place	Large	Large	Carport 1 place	Large	Large

Couleur des panneaux de toit



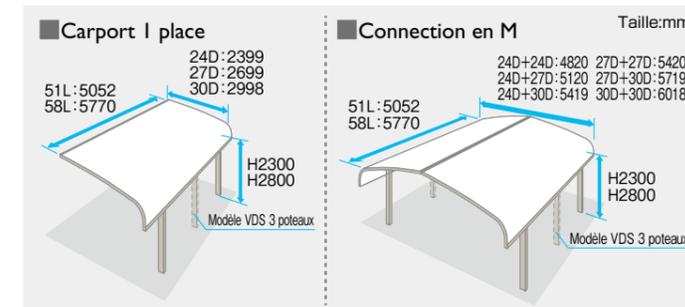
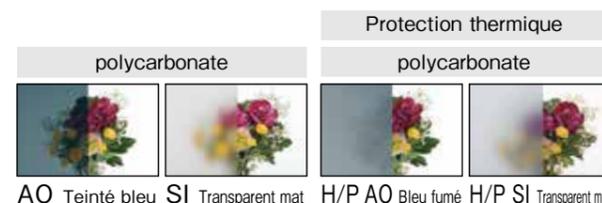
Couleur des profiles



Résistance

Séries VD (2 poteaux)		Séries VDS (Modèle 3 poteaux)	
Résistance à la charge	Résistance à la vitesse	Résistance à la charge	Résistance à la vitesse
NEIGE 900 N/m²	VENT 38 m/s	NEIGE 1500 N/m²	VENT 42 m/s

Couleur des panneaux de toit





Séries RSC

Carport 1 place

1 place de voiture

RSC-5027 H23 (KC)



Séries RSZ

Large

2 places de voitures

RSZ-5054 H23 (TPL)



1 place de voiture

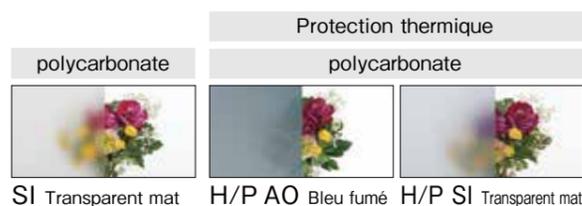
2 places de voitures

2 places de voitures

Couleur des profiles

Catégorie aluminium			Catégorie stratifié			
SLC Gris Argent	UC Gris urbain	KC Noir	TP Pin traditionnel	SLC Gris Argent	JC Cerise orangé	UC Gris urbain
			TPL	JCL	TPU	JCU

Couleur des panneaux de toit

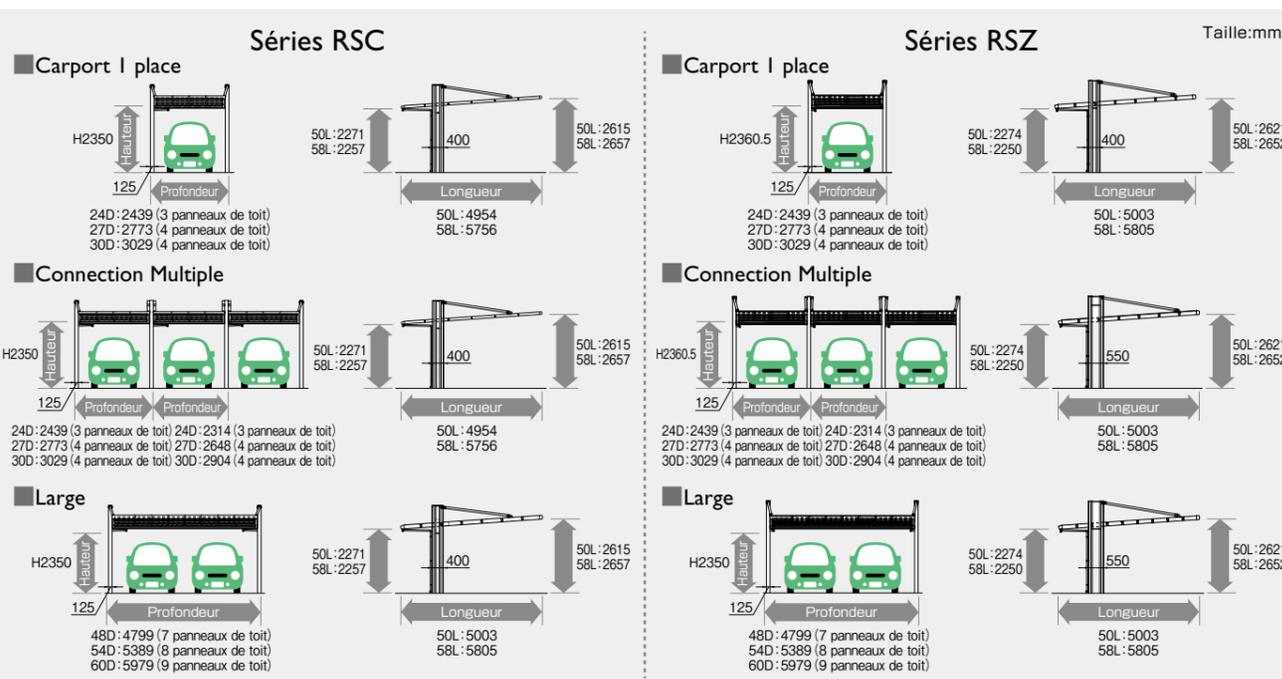


SI Transparent mat H/P AO Bleu fumé H/P SI Transparent mat

Résistance



Séries RSC Série RSZ





Large
 × 2 places de voitures

ATLD-5558 H25 (UC·HG)



Voir vidéo



Carport 1 place



× 1 place de voiture

Plusieurs propositions



Plusieurs propositions



Plusieurs propositions



Plusieurs propositions



Plusieurs propositions



Couleur des profiles

- Catégorie aluminium
- SLC Gris Argent
 - UC Gris urbain
 - BD Bronze foncé
 - WH Blanc

Panneau de toit

- TP Pin traditionnel
- JC Cerise orangé
- HG Meilleur grain
- SI Transparent mat (épaisseur 5mm)

Plafond

- TP Pin traditionnel
- JC Cerise orangé
- HG Meilleur grain

Résistance

Résistance à la charge
NEIGE 4500 N/m²

Résistance à la vitesse
VENT 46 m/s



PJR
 PIF
 MLR
 LJF
 VRVRS
 VDVS
 RSCR/SZ
 ATLD
 USN
 SKC
 KWC
 KLB/KLBs

Le système d'entrée du carport crée un accès plus facile pour se garer.



Large

3 voitures

USN-60 (24-24-24) H26 (KC-JC)

Plusieurs propositions



Large

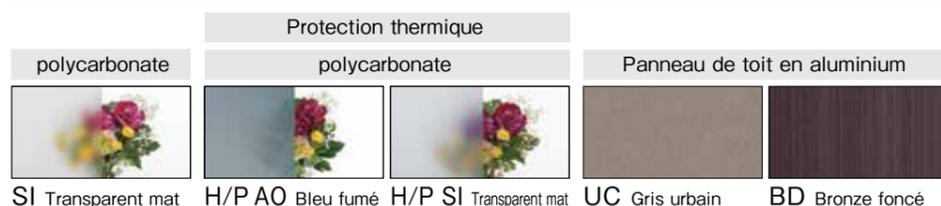


2 places de voitures

Couleur des profiles



Couleur des panneaux de toit



Résistance



Différents style de toit

Toit standard

Profilé de toit en aluminium



Profilé de toit en bois stratifié



Toit Premium

Profilé de toit en aluminium + Plafond stratifié en bois



Profilé de toit en bois stratifié + Plafond stratifié en bois



Trois structure de base



Toiture posée sur des poutres



Toiture fixée aux poteaux



Toit suspendu aux poutres

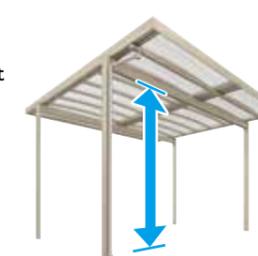


Taille (mm)

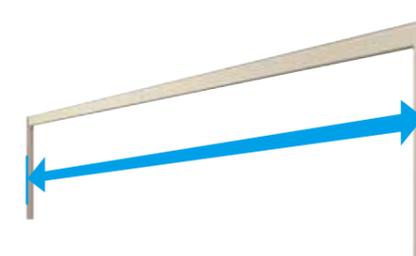


Largeur de toit
15:1500 21:2100 27:2700
18:1800 24:2400 30:3000

Longueur du toit
30:3010
48:4780
54:5370
60:5960



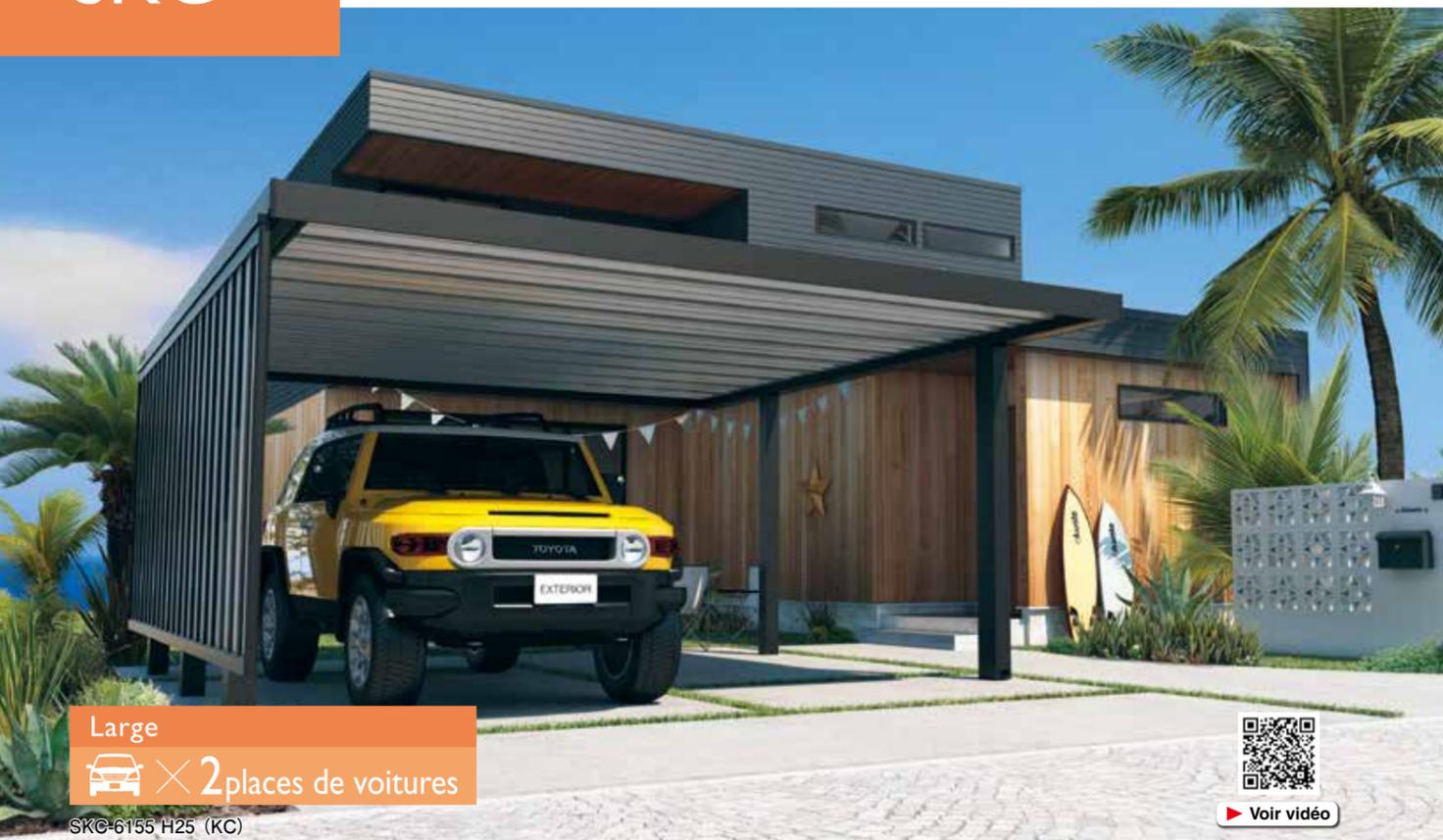
Hauteur maximale sous les poutres 3,5 m



Largeur maximale entre les poteaux 12m

Plafond





Large
 🚗 × 2 places de voitures

SKC-6155 H25 (KC)



Voir vidéo



🚗 × 2 places de voitures 🚗 × 2 places de voitures



Couleur des profiles / Plafond

SLC Gris Argent	UC Gris urbain	KC Noir
-----------------	----------------	---------

Couleur des panneaux de toit

Plaque en acier galvanisé

SI Argent

Panneau latéral

polycarbonate

SI Transparent mat

Résistance

Carport 1 place

Résistance à la charge NEIGE 3000 N/m	Résistance à la vitesse VENT 56 m/s	Résistance à la vitesse VENT 34 m/s
	Type N	Type S/W

Large

Résistance à la charge NEIGE 900 N/m²	Résistance à la vitesse VENT 50 m/s	Résistance à la vitesse VENT 34 m/s
	Type N	Type S/W

Type

Type Standard < Sans plafond >

Type Premium < Avec plafond >

Carport standard de base Taille: mm

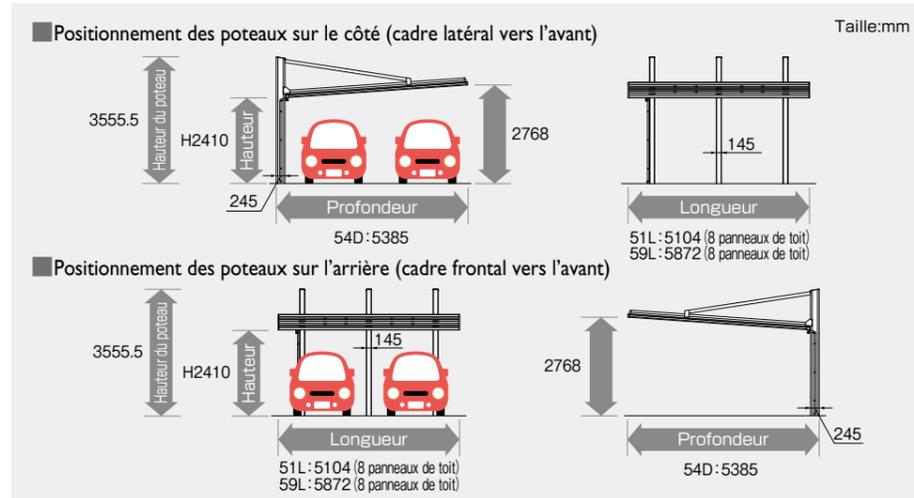
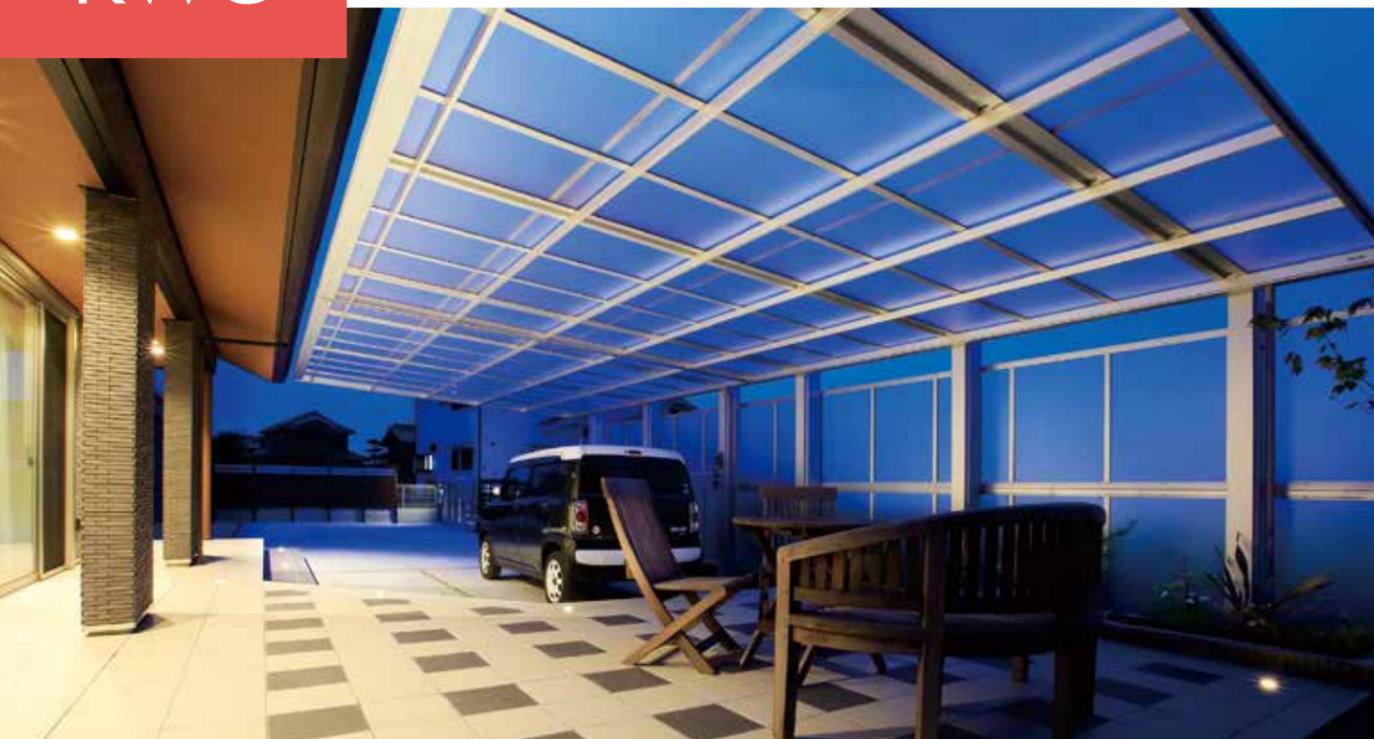
< Type N >

(Carport 1 place) 30D: 3000 49L: 4900 (8 panneaux de toit)
 (Large) 55D: 5500 60D: 6000 55L: 5500 (9 panneaux de toit)
 61L: 6100 (10 panneaux de toit)

< Type S - Type W >

PJR
 PIF
 MLR
 LJF
 VRVRS
 VDVS
 RSCRSZ
 ATLD
 USN
 SKC
 KWC
 KLB/LBS

Conception en porte-à-faux avec projection profonde.
Les poteaux peuvent être positionné sur le côté ou à l'arrière.



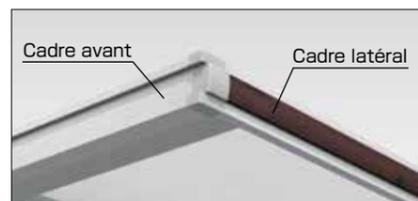
Positionnement des poteaux sur le côté



Positionnement des poteaux sur l'arrière

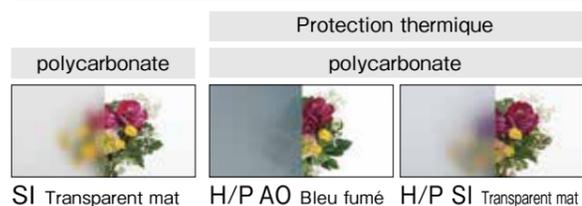


Couleur des profiles



Catégorie aluminium		Catégorie stratifié			
SLC Gris Argent	UC Gris urbain	TP Pin traditionnel	SLC Gris Argent	JC Cerise orangé	SLC Gris Argent
		TPL		JCL	
		TP Pin traditionnel	UC Gris urbain	JC Cerise orangé	UC Gris urbain
		TPU		JCU	

Couleur des panneaux de toit



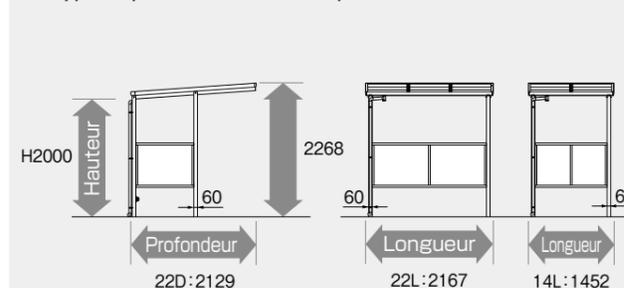
Résistance



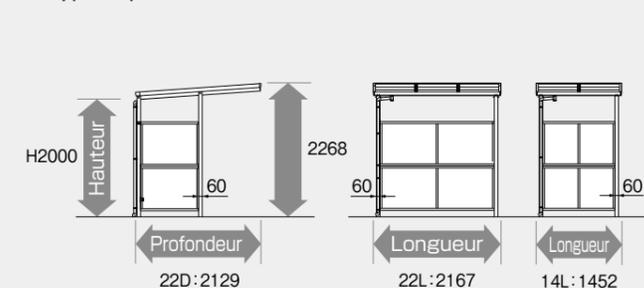
Petit toit avec panneaux latéraux et chargeur pour véhicules ou vélos électriques



■ Type de panneaux latéraux simple



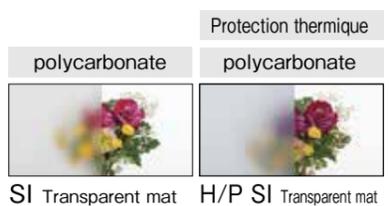
■ Type de panneaux latéraux double



Couleur des profiles



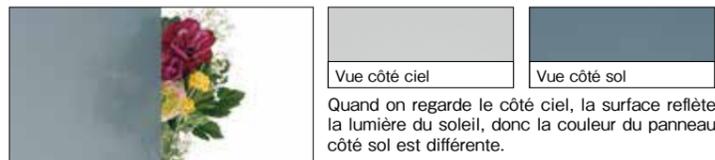
Couleur des panneaux de toit



Résistance



Vous vous sentirez plus confortable à l'intérieur de votre voiture!!

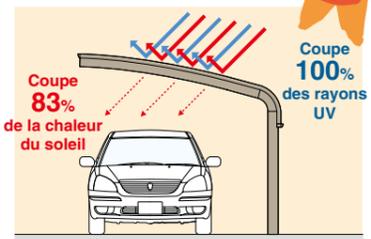


Quand on regarde le côté ciel, la surface reflète la lumière du soleil, donc la couleur du panneau côté sol est différente.

H/P AO Bleu fumé

Coupe 83% de la chaleur du soleil

Presque tous les rayons UV sont coupés. Le toit protège la peinture de la voiture et évite une décoloration des sièges.



La température dans les voitures exposées au soleil peut atteindre 65.8°C. Le polycarbonate anti-chaueur protège votre voiture de la chaleur estivale.

A l'intérieur de la voiture -21°C

Le toit en polycarbonate protège votre voiture contre les vagues de chaleur et limite l'augmentation de la température dans la voiture.

■ L'effet de toiture en polycarbonate contre la vague de chaleur (le résultat de notre test)

Exposé au soleil	Sous une toiture en polycarbonate standard	Sous une toiture en polycarbonate anti-chaueur
65.8°C	50.5°C	44.1°C

Les valeurs ci-dessus sont des valeurs réelles mesurées par nos soins et non garanties pour les produits.

Approximativement 250 fois plus résistant que le verre

La feuille de polycarbonate a une résistance d'impact approximativement 250 fois plus élevée que le verre.

Il peut même résister aux coups de marteau. Le toit de polycarbonate peut protéger votre voiture des intempéries comme la grêle. De plus, puisqu'il ne se durcit pas, c'est approprié pour être utilisé dans des climats froids.



Modèle	PJR	PJF	MLR	LJF	VR/VRS	VD/VDS	RSC/RSZ	ATLD	USN	SKC	KWC	KLB/KLBS
Polycarbonate Il coupe 100 % des rayons UV, et il a une résistance d'impact 250 fois plus forte que le verre. Puisqu'il ne se durcit pas, il est approprié pour être utilisé dans des climats froids.												
BR Teinté brun	●	●	●	●								
AO Teinté bleu	●	●	●	●	●	●						
SI Transparent mat	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Polycarbonate anti-chaueur Le panneau réduit effectivement les rayons de chaleur (Rayons infrarouges) et rayons UV.												
H/P AO Bleu fumé	●	●	●	●	●	●	●		●		●	
H/P SI Transparent mat	●	●	●	●	●	●	●		●		●	●
Panneau de toit en aluminium Les panneaux en alliage d'aluminium protègent la voiture de la lumière directe et de la chaleur du soleil. Les deux surfaces sont recouvertes d'un revêtement cuit au four en résine polyester.												
UC Gris urbain	●	●							●			
BD Bronze foncé	●	●							●			

Performance de panneau de toit

Type de panneau	Polycarbonate			Polycarbonate anti-chaueur	
	Teinté brun (BR)	Teinté bleu (AO)	Transparent mat (SI)	Bleu fumé (H/P AO)	Transparent mat (H/P SI)
Taux de Rayons de chaleur bloqués (rayons infrarouges)	45%	40%	16%	83%	70%
% de rayons visibles transmissibles	34%	20%	88%	11%	76%
% de rayons UV bloqués	100%	100%	100%	100%	100%

Effet de Chaleur sous le soleil

Type de panneau	Sans carport	Polycarbonate (BR)	Polycarbonate anti-chaueur (H/P AO)
À l'intérieur de la voiture	65.8°C	50.5°C	44.1°C
Volant (en surface)	85.6°C	60.4°C	48.2°C
Tableau de bord (en surface)	92.7°C	66.5°C	50.4°C

Condition d'essai : belle journée d'été au Japon
Température ambiante : 34°C~36°C



Couverture de terrasse & patio

Séries **TR**

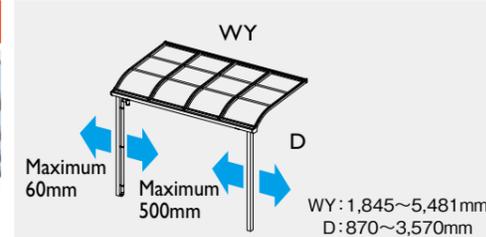
Arrondi : disponible en 3 modèles

Résistance

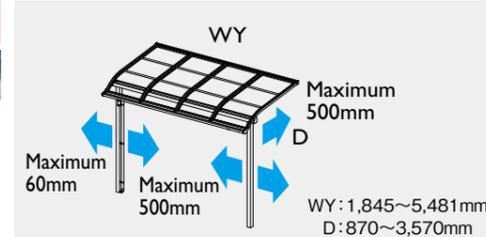
Résistance à la charge
NEIGE 600 N/m²

Résistance à la vitesse
VENT 36 m/s

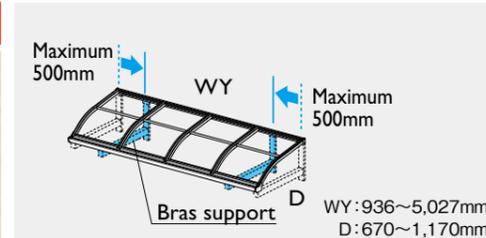
Modèle avec poteaux fixes



Modèle avec poteaux ajustables



Auvent



Séries **TF**

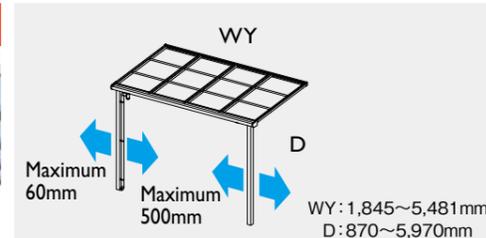
Plat : disponible en 3 modèles

Résistance

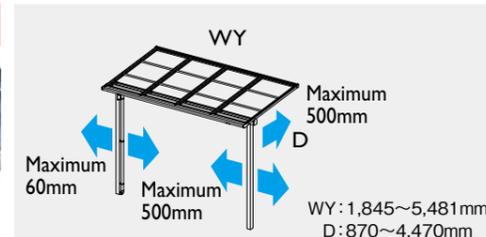
Résistance à la charge
NEIGE 600 N/m²

Résistance à la vitesse
VENT 36 m/s

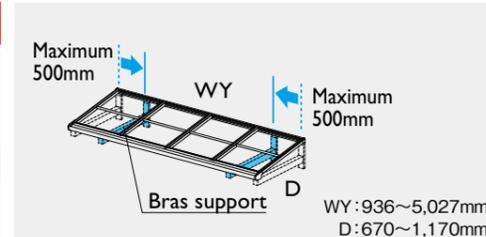
Modèle avec poteaux fixes



Modèle avec poteaux ajustables



Auvent





Séries TR



Séries TF

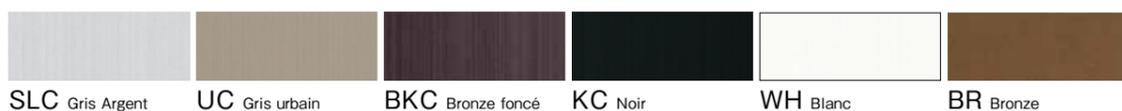
Exemples d'installation



Exemples d'installation



Couleur des profiles



Couleur des panneaux de toit



Résistance



Option

Store Rideau



Porte Cintres



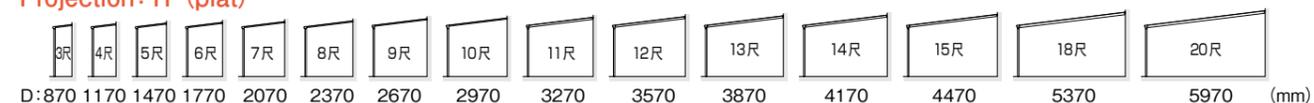
Panneau latéraux



Projection: TR (arrondi)



Projection: TF (plat)



Séries MCE Portail & Grande porte



**Hauteur Maximale 2m (6.5ft) .
Largeur Maximale 2.2m (7.2ft)
(pour 2 portes)**



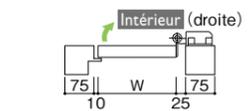
Couleur des profiles



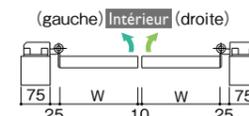
Résistance



1 porte



2 portes



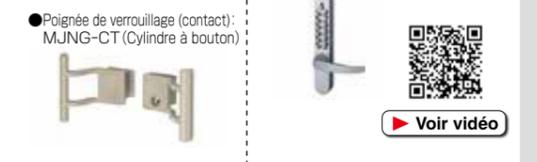
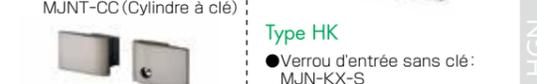
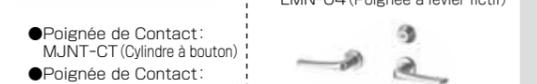
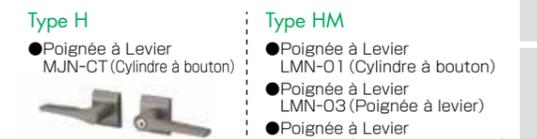
Dimensions (mm)

Hauteur		Largeur																		
		1 porte					2 portes													
		600	700	800	900	1000	600x2	700x2	800x2	900x2	1000x2									
1000		○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1200		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1400		—	○	○	○	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Couleur des profiles



Résistance

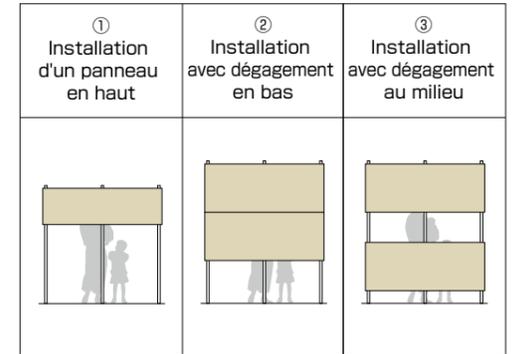


Dimensions (mm)

Hauteur		Largeur							
		1 porte				2 portes			
		800	900	1000	1100	800x2	900x2	1000x2	1100x2
1600		○	○	○	○*	○	○	○	○*
1700		○	○	○	○	○	○	○	○
1800		○	○	○	○	○	○	○	○
1900		○	○	○	○	○	○	○	○
2000		○	○	○	○*	○	○	○	○*



De nombreuses combinaisons de hauteurs de panneaux de clôture sont disponibles. La hauteur maximale est de 2936 mm



Les panneaux de clôture peuvent être installés à n'importe quelle hauteur avec des supports réglables. Vous pouvez combiner différents styles et hauteurs de panneaux.



Haut / bas: YL2



Haut / Milieu: TMI / Bas: TK1

Couleur des profiles



Résistance



Couleur des profiles



Résistance



Connecteur d'angle



Modèle Treillis Arrondi / Modèle Treillis à lattes / Assemblage en angle

Poteau d'angle entre deux clôtures



Poteau d'angle

Modèle Poteau libre



Modèle Poteau libre

Poteau entre deux clôtures



Poteau entre deux clôtures

Taille de combinaison de base (mm)

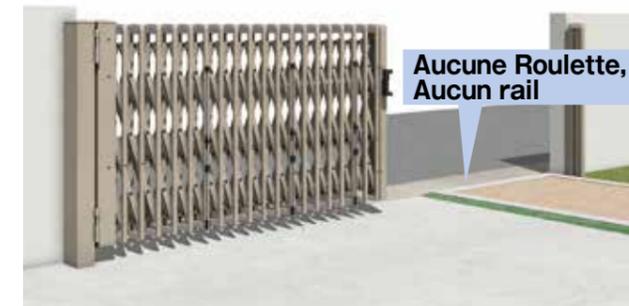
	H06 H06	H08 H06	H08 H08	H10 H08	H10 H10	H12 H10	H12 H12	H10 H08	H10 H08	H10 H10
	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30
Hauteur	1123	1323	1523	1723	1923	2123	2323	2444	2644	2844

L'écart au sol et la épaisseur: 80mm

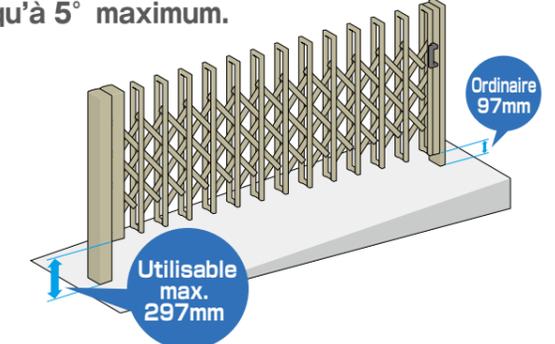
Séries HGN Portes Accordéon sans roulette



Les portails accordéon sans roulette, ne nécessitent aucun « revêtement de sol » ni d'installation de rail.

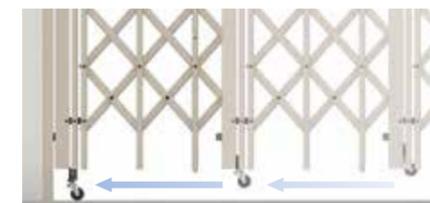


Les portails accordéon sans roulette réglable en hauteur, peuvent être installés sur en pente jusqu'à 5° maximum.

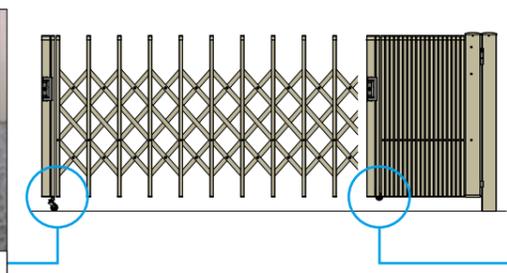


Portails accordéon avec roulette encastrées disponible pour une largeur 5m : porte simple, et largeur 10m : porte double.

Sans roulette: W: 13~W: 43
roulette: W: 45~W: 49

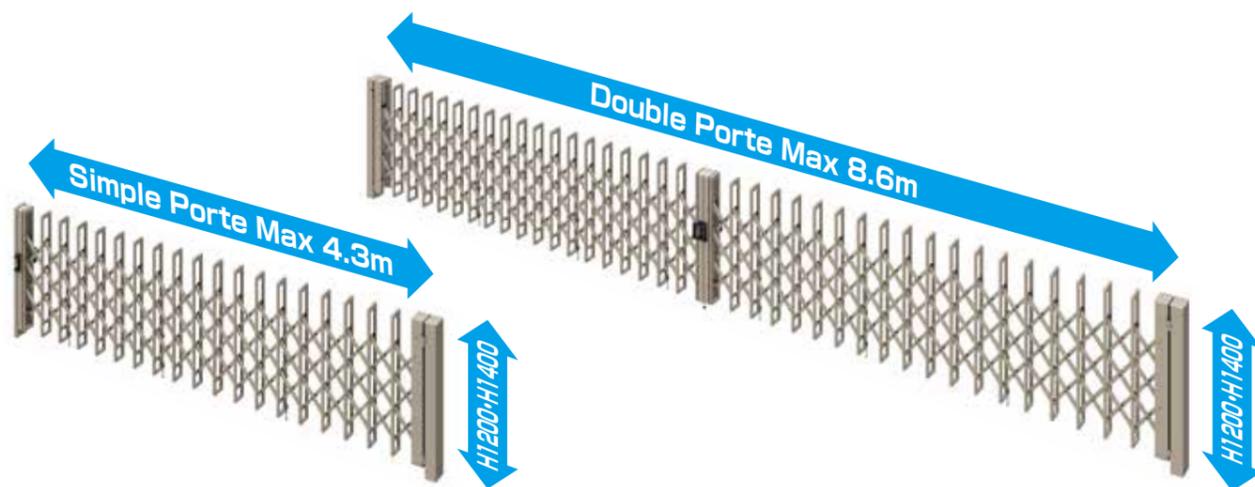


La roulette est rétractable en position ouvert et descend en glissant automatiquement à la fermeture du portail.



Taille

Caractéristiques supérieures : modèle sans roulette
Largeur maximale 4.3m (porte simple) et la largeur 8.6m (double portes)



Couleur des profiles

Catégorie aluminium			Catégorie stratifié			
SLC Gris Argent	UC Gris urbain	BD Bronze foncé	TP Pin traditionnel	UC Gris urbain	JC Cerise orangé	UC Gris urbain
			TPU		JCU	

Résistance



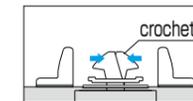
Poignée

Poignée de Conception Universelle et Manipulation Facile. On utilise la clé à rainure pour le verrou de sécurité.

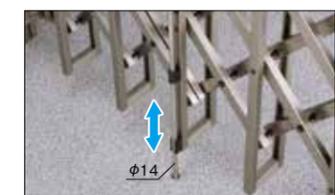


Détail

- Saisir la poignée et ouvrez en une seule action.
- verrouillage Facile quand la porte est fermée.
- Le cylindre de clé à rainure assure plus de sécurité.

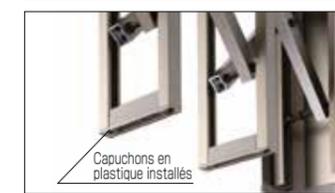


Loquet de verrouillage



La libération facile du loquet contribue à réduire les secousses de la porte.

Capuchons en plastique installés



Loquet amortisseur de secousses



Réduit les secousses

HGN-M "petite porte" modèle sans roulettes

