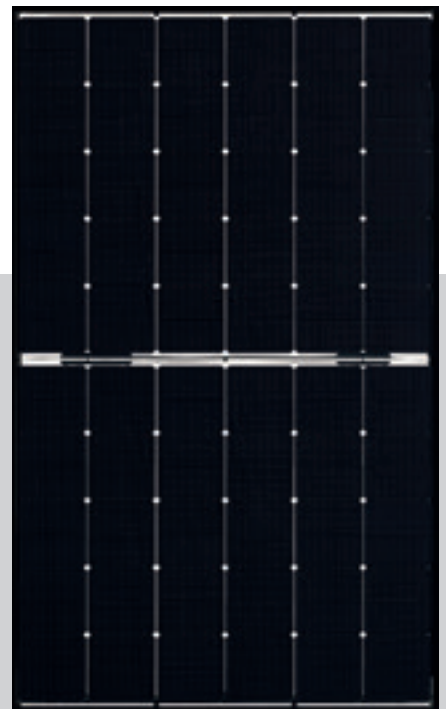
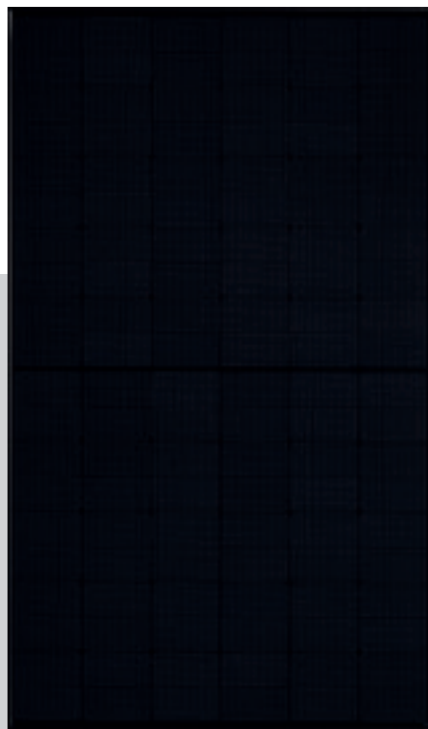










Emballage Transport Stockage

des modules solaires Meyer Burger



Meyer Burger White / Black

							
1780 mm	1050 mm	1300 mm	640 kg*	30 Modules	max. 2 palettes	28 palettes	26 palettes

Livrés par conteneur ou par camion. Pour le transport par camion s'appliquent 0,78 mètre de chargement par palette et le facteur d'empilage 2. Les spécifications s'appliquent toujours à des palettes complètes de 30 modules.

Meyer Burger Glass

1735 mm	1050 mm	1300 mm	761 kg*	30 Modules	max. 2 palettes	28 palettes	26 palettes
------------	------------	------------	------------	---------------	--------------------	----------------	----------------

Livrés par conteneur ou par camion. Pour le transport par camion s'appliquent 0,76 mètre de chargement par palette et le facteur d'empilage 2. Les spécifications s'appliquent toujours à des palettes complètes de 30 modules.

*Poids brut

Introduction

Chez Meyer Burger, nous croyons à une relation synergique entre la production et l'emballage de nos produits et l'environnement. Nous veillons à ce que la quantité des matériaux utilisés dans nos emballages soit minimale, mais en même temps de haute qualité. Sauf indication contraire, les informations suivantes font référence aux modules „Meyer Burger White“, „Meyer Burger Black“ et „Meyer Burger Glass“.

Transport de palettes

Ce document contient des instructions pour l'utilisation et la manipulation de palettes contenant des modules solaires Meyer Burger. Le respect de ces instructions permet de s'assurer que les modules sont en parfait état à leur arrivée sur le site d'installation. Une manipulation incorrecte ou le non-respect de ces instructions peut entraîner des dommages ou des blessures, et peut également annuler la garantie du produit.

Qualité

Meyer Burger effectue un contrôle qualité avant et pendant le chargement de toutes les palettes. Les véhicules de transport ne sont chargés que s'ils sont sûrs et opérationnels. Pendant le transport maritime, les palettes sont chargées de manière stable dans des conteneurs de fret maritime protégés avec des coussins d'air entre les parois du conteneur et les palettes pour les maintenir en place. L'entreprise de transport et le chauffeur sont tenus de s'assurer que chaque véhicule de livraison est doté de systèmes de sécurisation de la charge appropriés. Les véhicules ne disposant pas de systèmes d'arrimage du chargement appropriés ne sont pas chargés. Le chargement sans l'utilisation de coussins d'air dans les conteneurs de fret maritime ou de sangles de chargement dans les camions pour fixer les palettes peut entraîner des dommages de transport sur les palettes et/ou les modules, ce qui peut annuler la garantie. Si vous utilisez des sangles de chargement pour fixer les palettes, assurez-vous qu'elles sont correctement fixées, car un serrage excessif peut endommager les modules ou les palettes.

Recyclage

Meyer Burger s'efforce de réduire au minimum l'emballage utilisé pour ses modules solaires et d'utiliser dans la mesure du possible des matériaux d'emballage respectueux de l'environnement. Cela minimise les déchets et les matériaux qui doivent être éliminés sur le site d'installation. Les palettes en bois peuvent être réutilisées ou recyclées. L'emballage en papier et en carton des palettes Meyer Burger peut également être en grande partie recyclé. Les emballages de protection et les espaceurs peuvent être recyclés dans de nombreuses régions. Veuillez vérifier toutes les procédures applicables et recycler tous les emballages et palettes conformément aux directives et réglementations locales.

Modules solaires Meyer Burger

avec film de paroi arrière (GB – Glass/Backsheet) et bi-verre (GG – Glass/Glass)

Dimensions des palettes de transport

Longueur [mm]	1.780 (GB) / 1.735 (GG)
Largeur [mm]	1.050
Hauteur de la pile de palettes simple [mm]	1.300
Hauteur de la pile de palettes doubles [mm]	2.600
Poids total palette + modules [kg]	640 (GB) / 761 (GG)
<hr/>	
Nombre de modules par palette	30
Nombre de palettes par camion	28
Nombre de modules par camion	840
Nombre de modules par conteneur	780

Matériaux d'emballage

Palette	Bois
Plaque de support pour les modules	Carton ondulé
Couvercle supérieur	Carton ondulé
Enveloppe de la palette	Polyéthylène
Rubans de cerclage	Polyester

Marquage des palettes et des cadres

Les informations suivantes se trouvent sur le côté court de la palette :

- Numéros de série
- Description du produit
- Classe de puissance
- Liste des codes-barres
- Bon de livraison

Stockage et transport

Empilage dans l'entrepôt	2 palettes (max.)
Empilage pendant le transport	2 palettes (max.)

Remarques :

- Les modules doivent être stockés au sec et protégés des intempéries jusqu'à leur installation. Les palettes de transport n'offrent pas une protection suffisante pour le stockage extérieur des modules.
- Les palettes peuvent être stockées en double pile (maximum 2 palettes l'une sur l'autre). Seules les palettes Meyer Burger d'origine peuvent être empilées. Il est essentiel de s'assurer que les palettes sont positionnées précisément l'une sur l'autre.
- Il est conseillé de déplacer les palettes une par une et non en double pile.
- Transporter lentement en cas d'irrégularités du sol.
- **Des marchandises tierces ne doivent** en aucun cas être empilées sur les palettes et les modules.
- Les modules ne doivent être manipulés qu'avec des gants propres sur le cadre du module.
- Lors du déballage des modules, la face avant doit être protégée contre les rayures, etc.
- Lorsque vous déballez les modules de la palette, assurez-vous que les modules et la palette sont stables. Les palettes et les modules doivent être protégés contre les chutes.

Longueur minimale des fourches de transport

	UNIQUEMENT en pile simple/double	
Chariot élévateur à fourche	Côté long	≥ 1.2 m
	Côté court	≥ 1.75m
Transpalette	Côté long	-
	Côté court	≥ 1.75m

Remarques :

- Les palettes de modules doivent être chargées et déplacées uniquement avec des chariots élévateurs à fourche adaptés.
- Les fourches doivent avoir un intervalle minimum de 520 mm.
- Lors du levage sur le côté long de la palette, les fourches doivent reposer sur les traverses renforcées.
- Les fourches doivent être choisies et positionnées de manière à ce qu'elles n'entrent en aucun cas en contact avec les modules solaires. Nous vous demandons donc de respecter les longueurs de fourches indiquées ci-dessus afin d'éviter tout dommage de transport sur les modules inférieurs.
- Meyer Burger n'assume aucune responsabilité pour les dommages causés par une manipulation incorrecte des palettes lors du transport ultérieur.
- Les opérateurs doivent s'assurer que les véhicules utilisés pour les palettes Meyer Burger peuvent garantir la sécurité de charge spécifiée.
- Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. La dernière version des fiches techniques des modules solaires est disponible à l'adresse suivante : <https://www.meyerburger.com/fr/downloads>

