

Leistungserklärung

Declaration of performance / Déclaration de performance

Abschlüsse außen und Außenjalousien / Shutters and external venetian blinds / Fermetures pour baies équipées de fenêtres et stores vénitiens extérieurs

Modell-Nr.

18-5625, 18-5825, 18-5685, 18-5885, 18-5655, 18-5855,
18-5665, 18-5865, 18-5845, 18-5985

Verwendungszweck nach DIN EN 13659 Abschlüsse außen - Leistungs- und Sicherheitsanforderungen;
Deutsche Fassung EN 13659:2004+A1:2008

Intended purpose after DIN EN 13659 Shutters - Performance requirements including safety;
German version EN 13659:2004+A1:2008

Utilisation selon la norme DIN EN 13659 Fermetures pour baies équipées de fenêtres - Exigences de performance y compris la sécurité; Version allemande EN 13659:2004+A1:2008

MHZ Hachtel GmbH & Co.KG

Sindelfinger Straße 21, D-70771 Leinfelden-Echterdingen, Germany, www.mhz.de

Zertifizierung gemäß Bewertungssystem 4 der Bauproduktenverordnung 305/2011/EG durch den Hersteller erfolgt.

Certification in compliance with rating system 4 of building products regulation 305/2011/EG effected by the producer.

Certification en conformité avec le système d'évaluation 4 de la réglementation sur les produits de construction 305/2011 / CE du fabricant

Das Produkt erfüllt bei bestimmungsgemäßer Verwendung die wesentlichen Eigenschaften, die in den folgenden Normen festgelegt sind.

The product fulfills at intended usage the essential quality characteristics, which are defined in the following norms.

Sous réserve d'une utilisation conforme à sa destination, ce produit correspond aux caractéristiques définies dans les normes suivantes.

Erklärte Leistung / Declared performance / Performance déclarée:

Wesentliche Merkmale/ Essential characteristics / caractéristiques essentielles Leistung / Performance /Performance	Norm / Standard / Norme	Erklärte Leistung / Declared performance / Performance déclarée					
		Modell/ Model/ Modèle	Breite/Width/Largeur Höhe/Height/Hauteur Klasse / Class / Classe	Breite/Width/Largeur Höhe/Height/Hauteur Klasse / Class / Classe	Breite/Width/Largeur Höhe/Height/Hauteur Klasse / Class / Classe	Breite/Width/Largeur Höhe/Height/Hauteur Klasse / Class / Classe	Breite/Width/Largeur Höhe/Height/Hauteur Klasse / Class / Classe
Windwiderstandsklasse Wind force class Classe de résistance au vent (0-6) Abschlüsse außen – Leistungs- und Sicherheitsanforderungen; Deutsche Fassung EN 13659:2004+A1:2008 Shutters - Performance requirements including safety; German version EN 13659:2004+A1:2008 Fermetures pour baies équipées de fenêtres - Exigences de performance y compris la sécurité; Version allemande EN 13659:2004+A1:2008	DIN EN 13659		Breite <=2,5m/Höhe <=2,5m Width <=2,5m/Height <=2,5m Largeur <=2,5m/Hauteur <=2,5m	Breite <=2,6m/Höhe <=4,5m Width <=2,6m/Height <=4,5m Largeur <=2,6m/Hauteur <=4,5m	Breite <=3m/Höhe <=4m Width <=3m/Height <=4m Largeur <=3m/Hauteur <=4m	Breite <=4m/Höhe <=3m Width <=4m/Height <=3m Largeur <=4m/Hauteur <=3m	Breite <=5m/Höhe <=2,4m Width <=5m/Height <=2,4m Largeur <=5m/Hauteur <=2,4m
		18-5625	Klasse / Class / Classe 5	Klasse / Class / Classe 4			Klasse / Class / Classe 3
		18-5825	Klasse / Class / Classe 5	Klasse / Class / Classe 4			Klasse / Class / Classe 3
		18-5665			Klasse / Class / Classe 0		
		18-5865	Klasse / Class / Classe 4		Klasse / Class / Classe 0		
		18-5655	Klasse / Class / Classe 4		Klasse / Class / Classe 3	Klasse / Class / Classe 2	
		18-5855	Klasse / Class / Classe 4		Klasse / Class / Classe 3	Klasse / Class / Classe 2	
		18-5685			Klasse / Class / Classe 5	Klasse / Class / Classe 5	
		18-5885			Klasse / Class / Classe 5	Klasse / Class / Classe 4	
		18-5845			Klasse / Class / Classe 5	Klasse / Class / Classe 4	
18-5985	Klasse / Class / Classe 6		Klasse / Class / Classe 4	Klasse / Class / Classe 3			



Jochen Hachtel
Geschäftsführer / managing
director / Directeur

Leinfelden-Echterdingen, Juni 2018

Windstärke / Wind force / Force du vent
nach / to / à **DIN EN 13659**

Windwiderstandsklasse Wind force class Classe de résistance au vent	Windstärke nach Beaufort Wind force to Beaufort Force du vent selon l'échelle de Beaufort	Windgeschwindigkeit Wind speed vitesse du vent
Klasse / Class / Classe 0	Produkt nicht geprüft Product not tested Produit non testé	
Klasse / Class / Classe 1	Windstärke / Wind force / Force du vent 4	8,9 m/s
Klasse / Class / Classe 2	Windstärke / Wind force / Force du vent 5	10,6 m/s
Klasse / Class / Classe 3	Windstärke / Wind force / Force du vent 6	12,9 m/s
Klasse / Class / Classe 4	Windstärke / Wind force / Force du vent 7	16,5 m/s
Klasse / Class / Classe 5	Windstärke / Wind force / Force du vent 8	20,8 m/s
Klasse / Class / Classe 6	Windstärke / Wind force / Force du vent 10	25,3 m/s