

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

(gemäss Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates 2006/42/EG über Maschinen; Anhang II 1. A)

Hiermit erklären wir:

STOBAG AG, Pilatusring 1, CH-5630 Muri

dass die Maschine:

Bezeichnung:

Typ:

Nr.:

mit der Verwendungsbeschreibung/Funktion:

Fallarm- und Ausstellmarkisen METRO:

**METRO S3110; METRO-FALA FS5750; METRO-BOX FS4200 und
VISOMBRA FS6000**

1022; 1023; 1024; 1025

Die Fallarm- und Ausstellmarkisen sind Maschinen im Sinne der Richtlinie 2006/42/EG.

METRO S3110 findet Verwendung als Sonnen- und Wetterschutz im privaten oder gewerblichen Bereich.

Diese Fallarmmarkisen sind für Leibungs- und Fassadenmontage geeignet.

METRO-BOX FS4200 eignet sich als Sonnen- und Wetterschutz zum Einbau in Fensternischen oder als Seiten- oder Frontbeschattung bei Wintergärten.

METRO-FALA FS5750, eignet sich für die Beschattung von Balkonnischen bis zu Fensterfronten.

VISOMBRA FS6000 mit mechanischer Verriegelung der Fallarme als Windsicherung, eignet sich für Leibungs- und Fassadenmontage.

Weitere Angaben zur bestimmungsgemässen Verwendung mit den Einsatzbedingungen, die Beschreibung, die Funktion und weiterführende technische Daten sind in den Anleitungen zur Montage und zur Bedienung enthalten.

- In dem ausgeliefertem Zustand unter Einhaltung der nachfolgend aufgeführten Richtlinien, harmonisierten Normen und speziellen, örtlich erforderlichen Bestimmungen, in Verkehr gebracht wird (auf dem Markt bereitgestellt wird).
- Die Fallarm- und Ausstellmarkisen entsprechen allen einschlägigen und zutreffenden Bestimmungen der
 - Richtlinie des Rates 2006/42/EG über Maschinen und der
 - Richtlinie des Rates 2004/108/EG über elektromagnetische Verträglichkeit (EMV),
- Die technischen Unterlagen nach Anhang VII A wurden erstellt und liegen im Verantwortungsbereich des hierfür bevollmächtigten Unterzeichners dieser Konformitätserklärung.
- Bei Konzeption und Herstellung der Fallarm- und Ausstellmarkisen wurden nachfolgende harmonisierte und im Amtsblatt der EU veröffentlichte Normen angewendet:

Harmonisierte Normen	Titel der Normen
DIN EN 349:2008-09	Sicherheit von Maschinen-Mindestabstände zur Vermeidung des Quetschens von Körperteilen
DIN EN 1037:2008-11	Sicherheit von Maschinen-Vermeidung von unerwartetem Anlauf
DIN EN ISO 12100:2011-08	Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze – Risikobeurteilung und Risikominderung
DIN EN 12045:2000-12	Motorantriebene Abschlüsse und Markisen – Nutzungssicherheit – Prüfung und Messung der Schubkräfte
DIN EN 12194:2000-10	Äussere und innere Abschlüsse und Markisen - Falschbedienung - Prüfverfahren
DIN EN ISO 13857:2008-06	Sicherheit von Maschinen, Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsstellen mit den oberen und unteren Gliedmassen
DIN EN 13561:2015-08	Markisen – Leistungs- und Sicherheitsanforderungen
DIN EN 1932:2013-09	Abschlüsse und Markisen - Widerstand gegen Windlast – Prüfverfahren und Nachweiskriterien
DIN EN 60204-1:2014-10	Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
DIN EN 60335-1:2012-10	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
DIN EN 60335-2-97:2010-07 SN EN 60335-2-97/A11:2008	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2: Besondere Anforderungen für Rollläden, Markisen, Jalousien und ähnliche Einrichtungen
DIN EN 60529:2014-09 SN EN 60529:2000	Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code)
DIN EN 61000-6-1:2007-10	Elektromagnetische Verträglichkeit-Fachgrundnorm - Störfestigkeit, Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe
DIN EN 61000-6-3:2011-09	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Fachgrundnorm - Störaussendung, Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe

Weitere technische Regelwerke und Spezifikationen:

Nationale Normen	Titel der Normen
DIN 4102-1:1998-05	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen – Teil 1: Baustoffe; Begriffe, Anforderungen und Prüfungen

Ort: CH-5630 Muri, Pilatusring 1

Datum: 7.10.16

Ernst Meier
Head R&D

Romain Dentler
COO Operations

Unterschrift: 

Unterschrift: 