

Content

Inhaltsverzeichnis

Sommaire

System

System description
Performances
Type overview and
dimensional limits

System

Systembeschreibung
Leistungseigenschaften
Typenübersicht und Abmessungen

Système

Description du système
Performance
Exemples d'utilisation et
limites dimensionnelles

1.0

1.1
1.2
1.3

Profile Range

Profiles
Glazing beads and complementary
Glazing table

Profilsortiment

Profile
Glashalteleisten und komplementär
Verglasungstabellen

Gamme de Profilés

Profilés
Parcloses et complémentaire
Tableau de vitrage

2.0

2.1
2.2
2.3

Accessories

Opening scheme
Surface finishes

Zubehör

Öffnungsdefinition
Oberflächenausführungen

Accessoires

Schéma d'ouverture
Finitions de surface

3.0

Gaskets
System accessories
Hinges
Flush bolts
General fittings
Handles
Locks
Multipoint standard rods parts,
with lever handle
Multipoint steel rods,
with Heritage
Multipoint aluminum rods,
with Graz and Mono
Screws
Assembling tools
Installation templates
Cutting templates

Dichtungen
Systemzubehör
Bänder
Kantriegel
Beschlüge Allgemein
Griffe
Schlösser
Multipoint Standardstangen
Komponenten, mit Hebelgriff
Multipoint Stahlstangen,
mit Heritage
Multipoint Aluminiumstangen,
mit Graz und Mono
Schrauben
Montagewerkzeuge
Installationsvorlagen
Sägebeilagen

Joints
Accessoires système
Paumelles
Verrou a bascule
Ferrures générales
Poignées
Serrures
Multipoint tiges standards
composants, avec crémone à levier
Multipoint tiges de acier,
avec Heritage
Multipoint tiges de aluminium,
avec Graz et Mono
Vis
Outils d'usinage
Gabarits d'installation
Gabarits de découpe

3.1
3.2
3.3
3.4
3.5
3.6
3.7
3.8
3.9
3.10
3.11
3.12
3.13
3.14

Examples

Window details
Door details
Details, structural connections
Wall connections

Beispiele

Details Fenster
Details Türen
Details Konstruktion
Bauanschlüsse

Exemples

Détails fenêtres
Détails portes
Détails de construction
Détails de raccords au mur

4.0

4.1
4.2
4.3
4.4

Processing

Health and safety

Cutting
Welding

Verarbeitung

Gesundheits- und Sicherheitsaspekte

Zuschnitt
Schweißen

Usinage

Aspects sanitaires et de sécurité

Découpe
Soudage

5.0

5.1
5.2
5.3

Accessories installation:
Gaskets
System accessories
Hinges
Flush bolts
General fittings
Handles
Locks
Multipoint standard rods
installation
Multipoint steel rods installation,
with Heritage
Multipoint aluminum rods installation,
with Graz and Mono
Glazing

Montage Zubehör:
Dichtungen
Systemzubehör
Bänder
Kantriegel
Beschlüge Allgemein
Griffe
Schlösser
Montage Multipoint Standardstangen
Montage Multipoint Stahlstangen,
mit Heritage
Montage Multipoint Aluminiumstangen,
mit Graz und Mono
Verglasung

Montage accessoires:
Joints
Accessoires système
Paumelles
Verrou a bascule
Ferrures générales
Poignées
Serrures
Montage Multipoint tiges standards
Montage Multipoint tiges de acier,
avec Heritage
Montage Multipoint tiges de aluminium,
avec Graz et Mono
Vitrage

5.4
5.5
5.6
5.7
5.8
5.9
5.10
5.11
5.12
5.13
5.14

General technical instructions

Ventilation glazing rebate
Bending radius
Coating

Allgemeine Technische Hinweise

Glasfalzbelüftung
Biegeradien
Beschichtung

Instructions technique générales

Ventilation du vitrage
Rayons de cintrage
Peinture

6.0

6.1
6.2
6.3

General information

Foreword
Materials
European standards
Orders
Transport and storage
Processing:
- general
- sawing
- drilling
- thread cutting
- milling
- welding
- welding station
- straightening work
- cleaning
Surface treatment:
- general notes, coating
- procedure
- weld seam area
- cleaning the surfaces
- mechanical roughening of the surface
- chemical surface treatment
- types of coating
Installation on site:
- glazing
- joint sealing
- damage prevention on site
- cleaning
- use and maintenance

Technical services
Disclaimer

Allgemeine Informationen

Vorwort
Werkstoffe
Europäische Normen
Bestellung
Transport und Lagerung
Verarbeitung:
- Allgemein
- Sägen
- Bohren
- Gewindeschneiden
- Fräsen
- Schweissen
- Schweißplatz
- Richtarbeiten
- Reinigung
Oberflächenbehandlung:
- Allgemein, Beschichtung
- Verfahren
- Schweißnahtbereich
- Reinigung der Oberflächen
- Mechanisches Aufrauh der Oberfläche
- Chemische Oberflächenbehandlung
- Arten von Beschichtung
Montage am Bau:
- Verglasung
- Fugenabdichtung
- Schadensverhütung am Bau
- Reinigung
- Gebrauch und Wartung

Technische Beratung
Haftungsausschluss

Informations générales

Avant-propos
Matériaux
Normes européennes
Commande
Transport et stockage
Usinage:
- généralités
- sciage
- perçage
- filetage
- fraisage
- soudage
- zone de soudage
- redressage
- nettoyage
Traitement de surface:
- généralités, la peinture
- procédure
- zone de joint soudé
- nettoyage des surfaces
- dépolissage mécanique de la surface
- traitement de la surface chimique
- types de peinture
Montage sur site:
- vitrage
- étanchement des joints
- prévention des dommages sur site
- nettoyage
- utilisation et entretien

Support technique
Avertissements

7.0

7.1
7.2
7.3
7.4
7.5
7.6
7.6.1
7.6.2
7.6.3
7.6.4
7.6.5
7.6.6
7.6.7
7.6.8
7.6.9
7.7
7.7.1
7.7.2
7.7.3
7.7.4
7.7.5
7.7.6
7.7.7
7.8
7.8.1
7.8.2
7.8.3
7.8.4
7.8.5
7.9
7.10

METALFORM

MASTERS OF METAL

UNITED KINGDOM

METALFORM

NORWAYMETAL LTD

53 Chelsea Manor Street
London, SW3 5RZ

SALES@METALFORM.UK

+44 20 81298814

GERMANY

METALFORM GMBH

Carl-Zeiss-Ring 15A
85737 Ismaning

SALES@METALFORMGROUP.DE

+49 17663630406

NORWAY

METALFORM AS

Brochmannsveien 2
1950 Rømskog

SALG@METALFORM.NO

+47 401 62 446

METALFORMGROUP

SALES@METALFORMGROUP.COM