

Content

Sommario

Índice

System

System description
Performances
Type overview and
dimensional limits

Sistema

Descrizione del sistema
Performance
Tipologie e limiti dimensionali

Sistema

Descripción del sistema
Características de prestación
Resumen de modelos y dimensiones

1.0

1.1
1.2
1.3

Profile Range

Profiles
Glazing beads and complementary
Glazing table

Gamma profili

Profili
Profili fermavetro e complementari
Tabella vetrazioni

Gama de perfiles

Perfiles
Junquillos y complementarios
Tabla de acristalamiento

2.0

2.1
2.2
2.3

Accessories

Opening scheme
Surface finishes

Accessori

Schema di apertura
Finiture

Accesorios

Diagrama de apertura
Acabados de superficie

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

Guarnizioni
Accessori di sistema
Cerniere
Catenacci
Ferramenta generale
Maniglie
Serrature
Multipoint componenti aste standard,
con cariglione
Multipoint aste in acciaio,
con Heritage
Multipoint aste in alluminio,
con Graz e Mono
Viti
Utensili di assemblaggio
Dime di installazione
Dime di taglio

Juntas de sellado
Accesorios del sistema
Bisagras
Pasador de canto
Herrajes generales
Manillas
Cerraduras
Multipoint varillas estándar
componentes, con manija de bloqueo
Multipoint varillas de acero,
con Heritage
Multipoint varillas de aluminio,
con Graz y Mono
Tornillos
Herramientas de montaje
Plantillas de instalación
Plantillas de corte

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

Esempi

Sezioni finestre
Sezioni porte
Dettagli di costruzione
Attacchi a muro

Ejemplos

Detalles de ventanas
Detalles de puertas
Detalles de construcción
Cierres constructivos

4.0

4.1
4.2
4.3
4.4

Processing

Health and safety

Cutting
Welding

Lavorazioni

Prevenzione e sicurezza

Taglio
Saldatura

Procesamiento

Prevención y seguridad

Corte
Soldadura

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

Montaggio accessori:
Guarnizioni
Accessori di sistema
Cerniere
Catenacci
Ferramenta generale
Maniglie
Serrature
Montaggio Multipoint aste standard
Montaggio Multipoint aste in acciaio,
con Heritage
Montaggio Multipoint aste in alluminio,
con Graz e Mono
Vetrazione

Montaje accesorios:
Juntas de sellado
Accesorios del sistema
Bisagras
Pasador de canto
Herrajes generales
Manillas
Cerraduras
Montaje Multipoint varillas estándar
Montaje Multipoint varillas de acero,
con Heritage
Montaje Multipoint varillas de aluminio,
con Graz y Mono
Acristalamiento

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

Indicazioni tecniche generali

Ventilazione vetrocamera
Raggi di curvatura
Verniciatura

Instrucciones técnicas generales

Ventilación del acristalamiento
Radios de curvatura
Pintura

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

Informazioni generali

Premessa
Materiali
Norme Europee
Ordini
Trasporto e stoccaggio
Lavorazioni:
- aspetti generali
- taglio a sega
- foratura
- filettatura
- fresatura
- saldatura
- postazione di saldatura
- interventi di rettifica
- pulitura
Trattamento superficiale:
- aspetti generali, la verniciatura
- procedura
- area del cordone di saldatura
- pulizia delle superfici
- preparazione meccanica della superficie
- trattamento chimico della superficie
- tipi di verniciatura
Posa in opera:
- vetratura
- sigillatura giunti
- prevenzione dei danni in cantiere
- pulizia
- uso e manutenzione

Consulenza tecnica
Avvertenze

Información general

Prólogo
Materiales
Normas europeas
Pedido
Transporte y almacenamiento
Procesamiento:
- generalidades
- corte con sierra
- taladrado
- corte roscado
- fresado
- soldadura
- puesto de soldadura
- enderezamiento
- limpieza
Tratamiento de superficie:
- generalidades, la pintura
- procedimiento
- zona de cordón de soldadura
- limpieza de las superficies
- raspado mecánico de la superficie
- tratamiento químico de la superficie
- tipos de pintura
Montaje:
- acristalamientos
- sellado de juntas
- prevención de daños en el sitio
- limpieza
- uso y mantenimiento

Apoyo técnico
Descargo

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