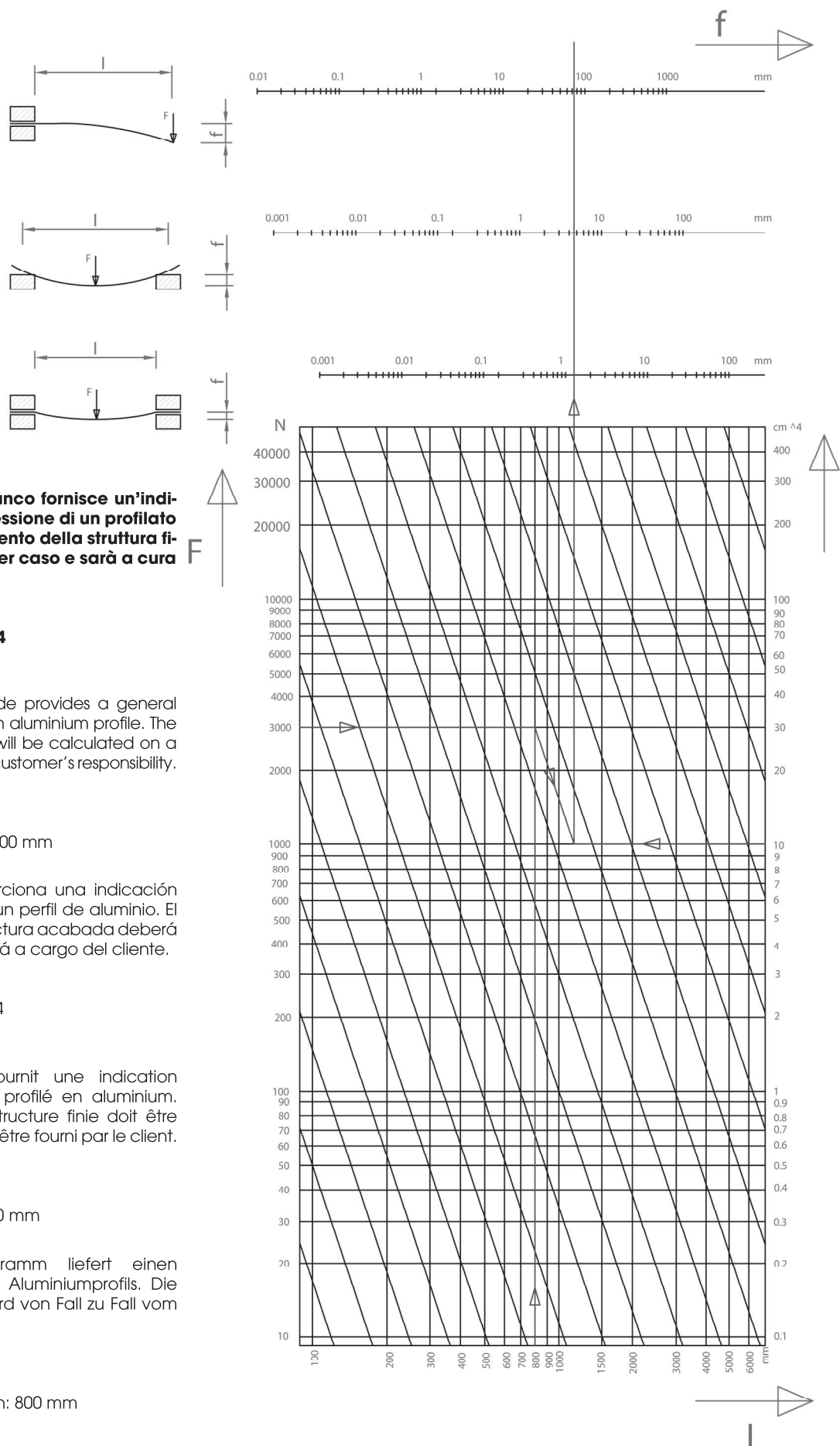


DIAGRAMMA CARICO/INFLESSIONE

LOAD/BENDING DIAGRAM / DIAGRAMA CARGA/INFLEXIÓN / DIAGRAMME CHARGE/FLEXION / LAST-BIEGEDIAGRAMM



Il diagramma riportato a fianco fornisce un'indicazione di massima della flessione di un profilato in alluminio. Il dimensionamento della struttura finita andrà calcolato caso per caso e sarà a cura del cliente.

Esempio:

Carico: 3000N

Momento di inerzia: 10 cm⁴

Distanza appoggi: 800 mm

The diagram shown to the side provides a general indication of the bending of an aluminium profile. The sizing of the finished structure will be calculated on a case-by-case basis, and is the customer's responsibility. Example:

Load: 3000 N

Moment of inertia: 10 cm⁴

Distance between supports: 800 mm

El diagrama contiguo proporciona una indicación aproximada de la flexión de un perfil de aluminio. El dimensionamiento de la estructura acabada deberá calcularse caso por caso y será a cargo del cliente. Ejemplo:

Carga: 3000 N

Momento de inerzia: 10 cm⁴

Distancia apoyos: 800 mm

Le diagramme ci-contre fournit une indication générale de la flexion d'un profilé en aluminium. Le dimensionnement de la structure finie doit être calculé au cas par cas et doit être fourni par le client. Exemple:

Charge: 3000 N

Moment d'inertie: 10 cm⁴

Espacement des supports: 800 mm

Das nebenstehende Diagramm liefert einen Richtwert der Biegung eines Aluminiumprofils. Die Größe der fertigen Struktur wird von Fall zu Fall vom Kunden berechnet.

Beispiel:

Last: 3000 N

Trägheitsmoment: 10 cm⁴

Abstand zwischen den Stützen: 800 mm