

Novoferm Zargen

Von Novoferm



Novoferm Vertriebs GmbH

Schüttensteiner Str. 26
46419 Isselburg
Deutschland

Tel.: +49 2850 910-700

Fax: +49 2850 910-646

vertrieb@novoferm.de

www.novoferm.de

Stahlzargen in verschiedenen Profilen für alle Einbausituationen in Mauerwerk, Ständerwerk und Sonderfällen, aus verzinktem Stahlblech, Edelstahl oder aus Aluminium mit Grundierung und pulverbeschichteter Oberfläche mit Farbton nach Wahl.

Lieferprogramm

- Novoferm Z[®] S
Standardzargen für Mauerwerkswände als Umfassungs- und Eckzargen
- Novoferm Z[®] G
Standardzargen als Umfassungszargen für Gipswände
Novoferm Z[®] GK
Standardzargen als Umfassungszargen für Ständerwerkswände
- Novoferm Z[®]
3-teilige Steckzargen für alle Wandtypen, auch für den nachträglichen Einbau
- Novoferm Z[®] Sonder
Weitere Profile für Mauer- und Ständerwerkswände sowie 2-teilige Zargen, in der Nute verschraubt oder mit Trennfuge, für alle Wandtypen, auch für den nachträglichen Einbau geeignet.
Zargen mit Oberlicht und/oder Seitenteil, Schiebetür- und Fensterzargen.

Konstruktion

4 Bandtaschen, mörteldicht, V 8610 bei Mauerwerkzargen, bei GK-Ständerwerkzargen teilweise V 8618.

Ankeranzahl in Abhängigkeit der Maulweite.

1-teilige Profile für GK-Wände mit Bügelankern, 4-Punkt-verschweiß und 2/4-Loch-System nach DIN 18182, für Mauerwerk mit Eckzargenanker oder Ruck-Zuck-Anker (Umfassungszargen) mit vorgestanzten Schließblöchern, Gipswandzargen mit Drahtankern.

3-teilige Zargen vorgerichtet für Schraub- oder Klemmbefestigung.

Zargen - Produktübersicht

Aus der Serie Novoferm Zargen von Novoferm



Stahlzargen in verschiedenen Profilen für alle Einbausituationen in Mauerwerk, Ständerwerk und Sonderfällen, aus verzinktem Stahlblech, Edelstahl oder aus Aluminium mit Grundierung und pulverbeschichteter Oberfläche mit Farbton nach Wahl.

Teil 1: Novoferm Zargen – Produktübersicht



Novoferm Zargen für Mauer- und Ständerwerk

Stahlzargen in verschiedenen Profilen für alle Einbausituationen in Mauerwerk, Ständerwerk und Sonderfällen, aus verzinktem Stahlblech, Edelstahl oder aus Aluminium mit Grundierung und pulverbeschichteter Oberfläche mit Farbton nach Wahl.

- **Bewährte Konstruktion und Funktion für Mauerwerk und Ständerwerk**
- **Für alle Einbausituationen und Kombination mit Türblättern und Bändern**
- **Vielfältige Kombinationen mit Türblättern und Bändern**
- **Schalldämmaktive NTK-Dichtungen mit 5 mm Toleranzausgleich**
- **Exakte Profilgeometrie und Maßgenauigkeit durch Einhaltung enger Toleranzgrenzen (DIN EN Normen und Novoferm Werksnormen)**

Lieferprogramm

- Novoferm Z[®] S
Standardzargen für Mauerwerkswände als Umfassungs- und Eckzargen
- Novoferm Z[®] G
Standardzargen als Umfassungszargen für Gipswände
- Novoferm Z[®] GK

Zargen - Produktübersicht

Aus der Serie Novoferm Zargen von Novoferm

Teil 1: Novoferm Zargen – Produktübersicht (Fortsetzung)

Standardzargen als Umfassungszargen für Ständerwerkswände

– Novoferm Z[®]

3-teilige Steckzargen für alle Wandtypen, auch für den nachträglichen Einbau

– Novoferm Z[®] Sonder

Weitere Profile für Mauer- und Ständerwerkswände sowie 2-teilige Zargen, in der Nute verschraubt oder mit Trennfuge, für alle Wandtypen, auch für den nachträglichen Einbau geeignet.

Zargen mit Oberlicht und/oder Seitenteil, Schiebetür- und Fensterzargen.

Konstruktion

4 Bandtaschen, mörteldicht, V 8610 bei Mauerwerkzargen, bei GK-Ständerwerkzargen teilweise V 8618.

Ankeranzahl in Abhängigkeit der Maulweite.

1-teilige Profile für GK-Wände mit Bügelankern, 4-Punkt-verschweiß und 2/4-Loch-System nach DIN 18182, für Mauerwerk mit Eckzargenanker oder Ruck-Zuck-Anker (Umfassungszargen) mit vorgestanzten Schließblöchern, Gipswandzargen mit Drahtankern.

3-teilige Zargen vorgerichtet für Schraub- oder Klemmbefestigung.

Novoferm Zargen Z[®]S, Z[®]GK, Z[®], Z[®]S Sonder

Zargentyp	Eignung	Größenbereich B x H (mm)
Standard-Zarge Novoferm Z[®] S	für Mauerwerkswand, GK-Ständerwerkswand, Gipswand: – Eckzarge / Umfassungszarge	von 625 x 2000 bis 1000 x 2125
	– 3-teilige Steckzarge für Schraub- oder Klemmbefestigung	
	– Kopfstück für überbreite Zarge	B 1125 - 2000
Aluminiumzarge	für alle Wandtypen: – 2-teilige Zarge, in der Nute verschraubt	von 1000 x 2000 bis 1000 x 2500
Edelstahlzarge	für Mauerwerkswand, GK-Ständerwerkswand: – Eckzarge / Umfassungszarge	von 1000 x 2000 bis 1000 x 2950
Zargen in Sonderausführung Novoferm Z[®] Sonder	für Mauerwerkswände, GK-Ständerwerkswände: – Eckzarge / Umfassungszarge	
	– Zarge mit Oberlicht	
	– Zarge mit Seitenteil	
	– Zarge mit Seitenteil und Oberlicht	
	– Schiebetürzarge	
	für alle Wandtypen: – 2-teilige Zarge, in der Nute verschraubt	
	– Fensterzarge 1- und 2-teilig	
– F 30 / F 90 Brandschutzverglasung		

Zargen - Produktübersicht

Aus der Serie Novoferm Zargen von Novoferm

Teil 1: Novoferm Zargen – Produktübersicht (Fortsetzung)

Ausstattungsmerkmale



Standard-Zarge

Novoferm Stahlzargen erhalten durch die spezielle Technologie der Gehrungsverbindung eine versatzfreie, ebene Oberfläche. Standard-Zargen sind über Gehrungsplättchen und Leibungswinkel im Buckelschweißverfahren verbunden. Die Grundmaterialien sind verzinkt und werden nach der Verarbeitung grundiert.



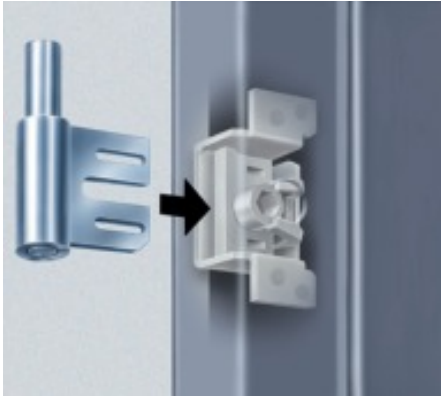
Sonder-Zarge

Sonder-Zargen sind größtenteils mit Gehrungsplättchen ausgestattet. Ein spezielles Schweißverfahren sichert die Stabilität im Leibungsbereich der Gehrung, je nach Konstruktion als durchgehende Schweißnaht oder mit Schweißpunkten. Die Sonder-Zargen werden nach der Fertigstellung grundiert.

Zargen - Produktübersicht

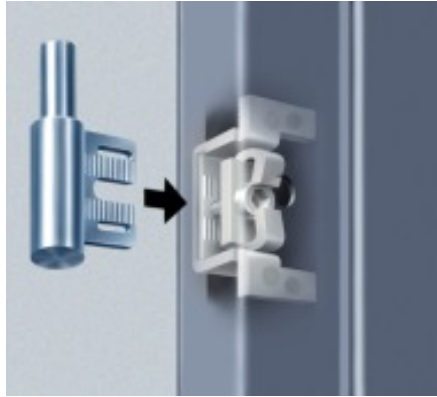
Aus der Serie Novoferm Zargen von Novoferm

Teil 1: Novoferm Zargen – Produktübersicht (Fortsetzung)



Bandunterkonstruktion V 8610

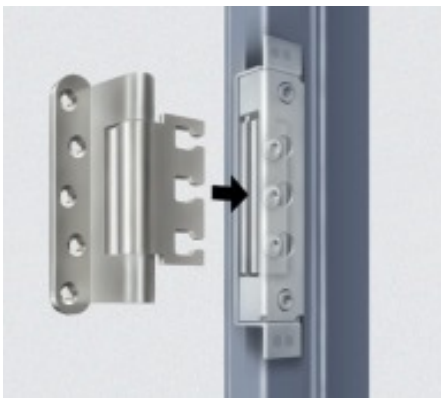
Geeignet für den Standardbereich und für höher belastbare VS- bzw. VN-Bandgruppen der Typenserie V 8. Für mehr als 200 Bandvarianten. Ein Kunststoffkasten wird beim Verschweißen der Unterkonstruktion mit dem Zargenprofil fixiert und stellt so die Mörteldichtigkeit her. Die Rahmenteile lassen sich in der Tiefe verstellen.



Novoferm "Riffelband" V 8100/18

Die Konstruktion dieser Bandunterkonstruktion verhindert dauerhaft ein Abkippen der Rahmenteile bei Belastung. Mit einer Bauhöhe von weniger als 15 mm liegt die Verwendung idealerweise im GK-Ständerwerksbereich mit Maulweitenkanten ≥ 15 mm.

Das Sicherheits-Plus: Ein 3-fach so hoher Auszugskraft-Widerstand!



Novoferm VX 7611 / 3D

Bandunterkonstruktion für hohe Belastungen und Türgewichte bis 150 kg. Für eine Justierung der Bandteile und Türblätter in Höhe und Tiefe geeignet, zudem ermöglichen zwei parallel wirkende Gewindespindeln eine Querverstellung.

Funktionsgleich: VN 7608 / 120 3D und VN 7608 / 160 3D.



Zargen - Produktübersicht

Aus der Serie Novoform Zargen von Novoform

Teil 2: Mauerwerkszargen



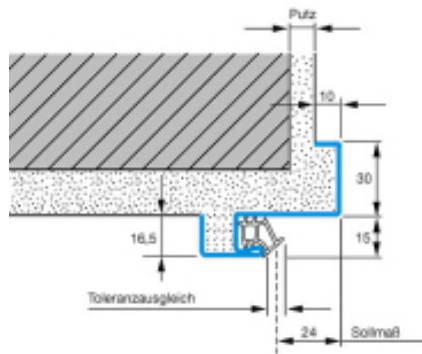
Eckzargenanker in Montagestellung



Ruck-Zuck-Anker für Umfassungszargen



Drahtanker für Gipswandzarge



Eckzarge (EZS), Profil 21

Eckzargen

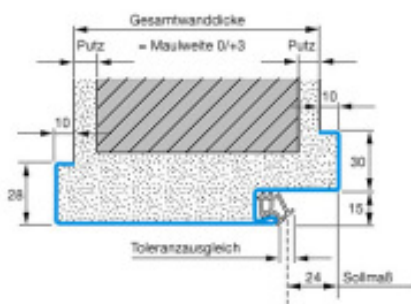
Eckzargen mit zweckentsprechend groß dimensioniertem Querschnitt sind mit angeschweißten Eckzargenankern für Befestigung auf der Wand und in der Leibung versehen.

Lieferumfang: Zarge, NTK-Dichtung, 6 Eckanker

Zargen - Produktübersicht

Aus der Serie Novoferm Zargen von Novoferm

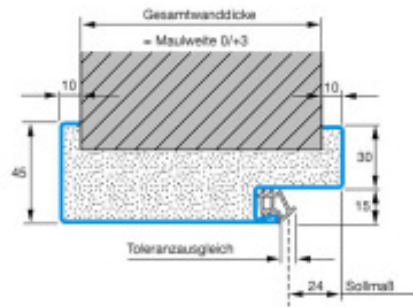
Teil 2: Mauerwerkszargen (Fortsetzung)



Umfassungszarge (UZS) Profil 23

Umfassungszargen

Vielseitige Einsatzmöglichkeiten - in der ganzen Bandbreite traditionellen Massivbaus vom Eigenheim bis zum Industriebau. Die Montage erfolgt mit Ruck-Zuck-Ankern auf der Wand. Lieferumfang: Zarge, NTK-Dichtung, 8 Ruck-Zuck-Anker



Gipswandzarge (GZS) Profil 23/0045

Gipswandzargen

Durch die komplette Oberflächenbehandlung der Zarge sind sie korrosionssicher vor der Aggressivität von Gips. Lieferumfang: Zarge, NTK-Dichtung, 6 Drahtanker

Teil 3: Ständerwerkszargen



Einbausituation Profil 23/0045

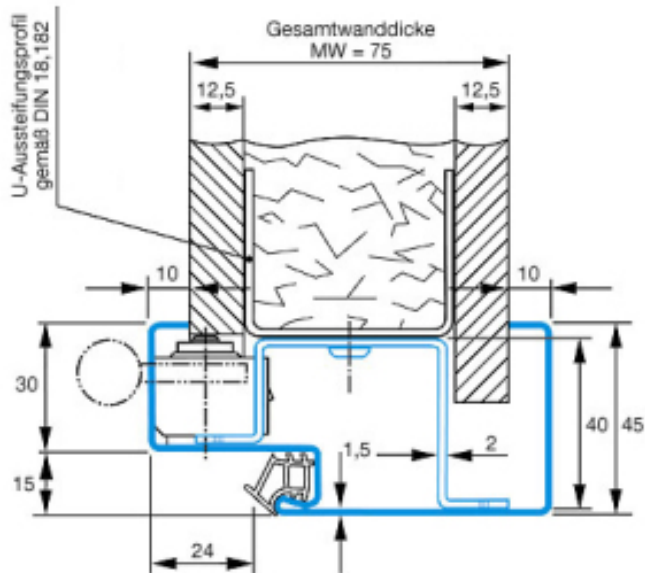


Einbausituation Profil 23/1545

Zargen - Produktübersicht

Aus der Serie Novoferm Zargen von Novoferm

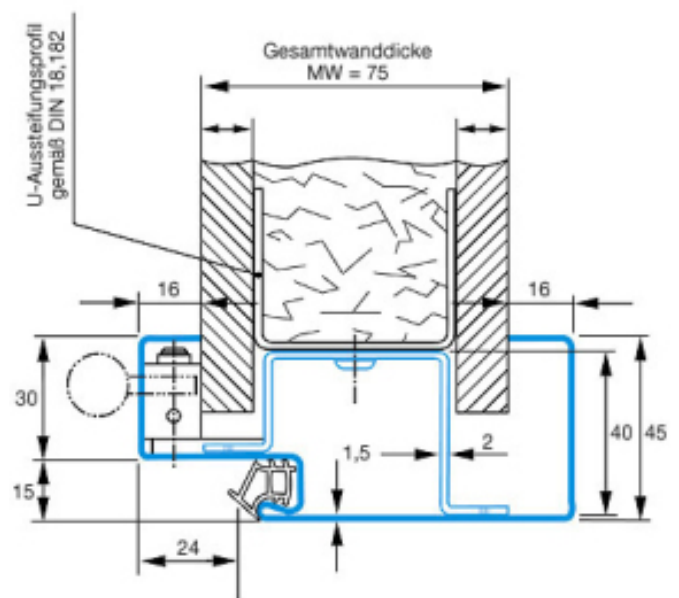
Teil 3: Ständerwerkszargen (Fortsetzung)



Ständerwerkszarge (ZGK) Profil 23/0045

Profil 23/0045

Standardausführung mit 10 mm Maulweitenkante und beidseitigen, mörteldichten Bandunterkonstruktionen V 8610. Die Gipskartonplatten müssen im Bereich der Bandunterkonstruktionen und der Mauerschutzkästen ausgeklinkt werden. Die Maulweitenkanten sind ansichtsgleich zu Mauerwerkszargen.



Ständerwerkszarge (ZGK) Profil 23/1545

Profil 23/1545

Die Profilgeometrie unterscheidet sich gegenüber der Standardausführung durch höhere Maulweitenkanten (16 mm). In Verbindung mit der Bandunterkonstruktion V 8618 lassen sich die Gipskartonplatten ohne Ausklinken bis gegen die Profillinenseiten einschieben. Die "Riffelband"-Rahmenteil V 8100/18 müssen nicht durch die Gipskartonplatte gedrückt werden.

3-teilige Steckzarge (Standardzarge)



Vorrichtung für Schraubbefestigung



Vorrichtung für Klemmbefestigung

Zargen - Produktübersicht

Aus der Serie Novoferm Zargen von Novoferm

Teil 3: Ständerwerkszargen (Fortsetzung)



Eckverbindung

Die 3-teiligen Steckzargen sind links/rechts verwendbar und für den nachträglichen Einbau geeignet. Die drei Zargenteile werden in der Türöffnung verschraubt. Die für die Eckverbindung notwendigen Schrauben sind im Lieferumfang enthalten. Die Zargen sind vorgerichtet für Klemm- oder Schraubbefestigung und mit einer Meterrissmarkierung versehen.

Teil 4: 2-teilige Steckzarge (Sonderzarge)



Verschraubung der 2-teiligen Zarge in der Dichtungsnupe

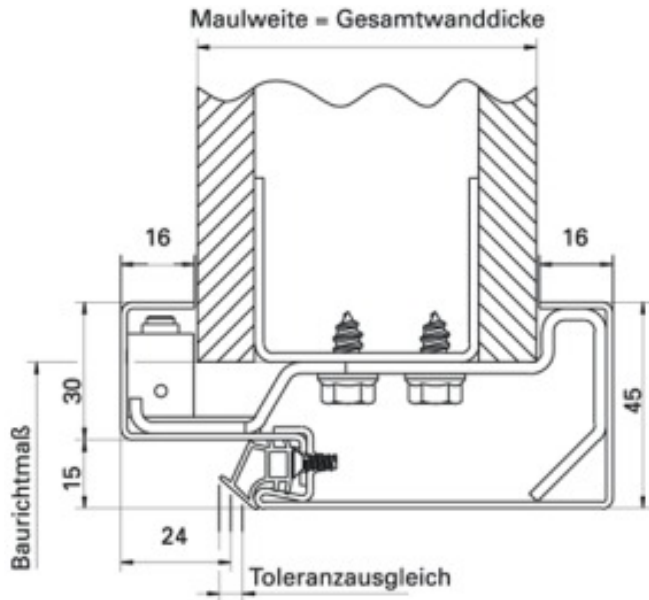


2-schalige Zarge mit sichtbarer Trennfuge

Zargen - Produktübersicht

Aus der Serie Novoferm Zargen von Novoferm

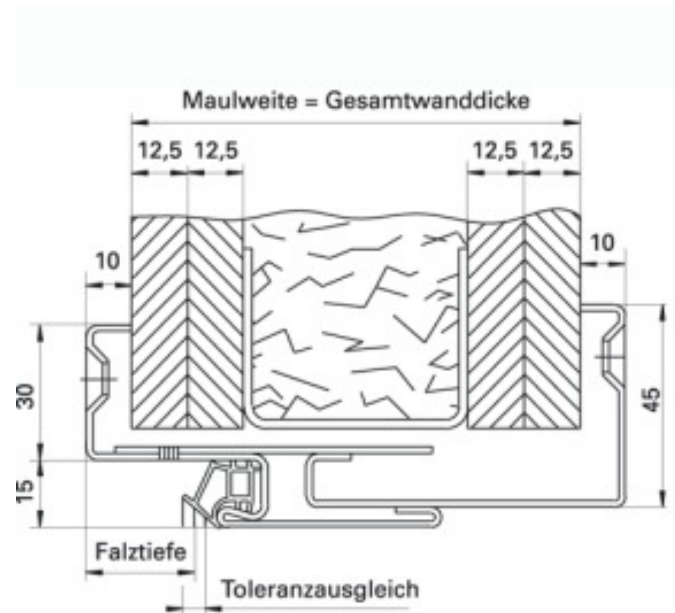
Teil 4: 2-teilige Steckzarge (Sonderzarge) (Fortsetzung)



2-teilige Steckzarge Profil 2140

Profil 2140

Verdeckte Verschraubung und Montage der Gegenzarge über Spezialanker. Mit der Bandunterkonstruktion V 8618 ist kein Ausklinken der Gipskartonplatten nötig. Eignung als WE-Zarge und Fensterzarge. Erhältlich in RAL nach Wahl. Aus Vorrat in Standard-Maulweiten, grundiert.



2-teilige Steckzarge Profil 2150

Profil 2150

Variable Maulweiten - 8 / + 10 mm. In allen Profilgeometrien (z.B. Schiebetüren) erhältlich. Bei Oberlicht- und Seitenteilzargen auf Wunsch mit durchgehender Verschweißung. Eckverbindung mit Gehrungsplättchen.

Teil 5: Fensterzargen



Novoferm Fensterzargen

Novoferm Fensterzargen sind für Mauerwerk (Profil 23) und GK-Ständerwerkswände (1-teilig Profil 23/1645, 24/1645; 2-teilig Profil 2140/1645, 2240/1645) und in jedem gewünschten Maß erhältlich. Sonderkonstruktionen für Schiebefenster oder innenliegende Jalousien sind auf Anfrage möglich.

F 30 / F 90 - Brandschutzverglasungen für Sicherheit und Transparenz.

Weitere Detailinformationen auf Novoferm.de