

Materialeigenschaften

Rahmenwerkstoff	SMC (Sheet moulded compound) glasfaserverstärkter Kunststoff, bestehend aus ungesättigtem Polyesterharz, mineralischen Füllstoffen und Glasfaser
Hitzebeständigkeit	Hitzebeständigkeit 100°C Dauerbelastung, kurzzeitig bis 250°C
Frostbeständigkeit	bis -35°C
Farben	hellgrau oder braun

Beschreibung

WOLFA Kunststoff-Stallfenster aus GfK sind säure- temperatur- und wetterbeständig.
hohe Korrosionsbeständigkeit, verrottungsbeständig
schlecht entflammbar (kein thermoplastisches Material)
hohe UV-Beständigkeit
hitze- und kältebeständig (siehe Materialeigenschaften)
patentierter Fensterbank für einen sicheren Schwitzwasserablauf nach außen und damit für ein trockenes Mauerwerk
stabile Fenstergriffe für Verriegelung und Öffnungsstellung (keine anfälligen Fensterscheren)
Glasflügelverschraubung: ermöglicht problemlose Nachverglasung (Rahmen nicht geklebt oder geklammert)
Doppelüberfalzung gewährleistet gute Abdichtung ohne sonst anfällige Dichtungen
leichter Einbau - kein Betonklotz
Die Fenster können mittels einer Holzfüllung mit Hülsenschrauben beliebig nebeneinander oder übereinander gesetzt werden, so dass ganze Fensterbänder entstehen.

Anwendungsgebiete

Fenster für Vieh- und Schweineställe, Pferdeställe, Reithallen, Fertigtische und landwirtschaftliche Nutzgebäude.

Technische Daten und Ausführungen

WOLFA Kunststoff-Stallfenster Typ DEN 90 und DN 90

Bautiefe Fensterrahmen	60 mm
Ansichtsbreite Fensterrahmen	50 mm
Typ DEN 90: Kippflügel mit Einfachglas 5 mm	U _g 5,5 W/m ² K
Typ DN 90: Kippflügel mit Isolierglas 15 mm (3/9/3 mm)	U _g 3,1 W/m ² K

Stallfenster mit optimaler Öffnungsmöglichkeit. Einfache Bedienung mit modernen, stabilen Fenstergriffen und sicherem Verschluss in jeder Öffnungsstellung. Größtmöglicher Lichteinfall. Bei Beschädigung einer Glasscheibe kann der Austausch der Scheiben problemlos selbst vorgenommen werden.

Problemloser Einbau und Befestigung: Für den Selbsteinbau wird eine Einbauanleitung samt des dazugehörigen Befestigungsmaterials (Schrauben, Stahlnägeln, Laschen) mitgeliefert.

Für Altbauten sind auch Sonderanfertigungen möglich.

Lieferbare Größen - Typ DEN 90 und DN 90

Breite x Höhe in cm	
75 x 62,5 cm	100 x 87,5 cm
75 x 75 cm	100 x 100 cm
75 x 87,5 cm	112,5 x 62,5 cm
75 x 100 cm	112,5 x 75 cm
87,5 x 62,5 cm	112,5 x 87,5 cm
87,5 x 75 cm	112,5 x 100 cm
87,5 x 87,5 cm	125 x 62,5 cm
87,5 x 100 cm	125 x 75 cm
100 x 62,5 cm	125 x 87,5 cm
100 x 75 cm	125 x 100 cm



Die Breiten 94, 104,4 und 119 cm sind ebenfalls in allen Höhen lieferbar. Berechnung wie nächstgrößere Normgröße.

Sonderverglasungen für Typ DEN: Ornamentglas (Rohglas).

Sonderverglasungen für Typ DN : Chinchilla, Silvit 178, Einscheibensicherheitsglas 5mm, Isolierverglasung mit Einscheibensicherheitsglas

WOLFA Kunststoff-Stallfenster Typ F - Schwingflügel

Bautiefe Fensterrahmen	60 mm
Ansichtsbreite Fensterrahmen	50 mm
Typ F : Oben Schwingflügel mit Klarglas (Einfachglas) 5 mm	U _g 5,5 W/m ² K
Typ F: Unten feststehend Rohglas (Einfachglas blickdicht) 5 mm	U _g 5,5 W/m ² K

Die obere durchsichtige Scheibe ist mit einem Rahmen eingefasst und lässt sich in verschiedenen Öffnungsstellungen fixieren. Durch die eingefasste obere Scheibe ist das Fenster bei geschlossenem Zustand absolut dicht. Einfache Hebelbedienung - nach Einrasten des Hebels absolut fest verriegelt. Sonderverglasungen Typ F: komplett Rohglas (blickdicht) oder Einscheibensicherheitsglas ESG 5 mm

Lieferbare Größen - Typ F

Breite x Höhe in cm	
75 x 62,5 cm	100 x 100 cm
75 x 75 cm	100 x 112,5 cm
75 x 87,5 cm	112,5 x 62,5 cm
75 x 100 cm	112,5 x 75 cm
75 x 112,5 cm	112,5 x 87,5 cm
87,5 x 62,5 cm	112,5 x 100 cm
87,5 x 75 cm	112,5 x 112,5 cm
87,5 x 87,5 cm	125 x 62,5 cm
87,5 x 100 cm	125 x 75 cm
87,5 x 112,5 cm	125 x 87,5 cm
100 x 62,5 cm	125 x 100 cm
100 x 75 cm	125 x 112,5 cm
100 x 87,5 cm	



WOLFA Kunststoff Fensterbänke aus GfK

Fensterbänke für außen sind zu allen oben aufgeführten Fenstergrößen lieferbar. Durch die patentierte angepreßte WOLFA - Fensterbank mit seitlicher und innerer Aufkantung wird ein sicherer Schwitzwasserablauf nach außen und dadurch trockenes Mauerwerk gewährleistet. Breite 15 cm (von der Hinterkante Fenster gemessen): für Wandstärken bis 24 cm
 Breite 22 cm (von der Hinterkante Fenster gemessen): für Wandstärken größer 24 cm

