



WallMax[®]

Lösungen für staub-, wasser- und feuerdichte Abdichtungen von Kabeln und Rohren.

www.filoform.de

FILO form

a CRH company

WallMax® verhindert das Eindringen von Staub, Wasser und Feuer.

WallMax® Lösungen für mechanische Abdichtungen sind ein System von Modulen und Rahmen, die verwendet werden, um die Eintrittsstellen von Rohren, Kabeln und Leitungen in Schotten und Decks, Wänden und Trennwänden von Gebäuden und Gehäusen perfekt abzudichten, um das Eindringen von Staub, Wasser, Feuer und anderen Elementen zu verhindern. Das modulare System ist so konzipiert, dass es den Durchgang von Kabeln und Rohren mit einem breiten Spektrum an Durchmessern ermöglicht. Module verschiedener Größen mit Öffnungen unterschiedlichen Durchmessers können miteinander kombiniert werden, um eine maßgeschneiderte Abdichtungslösung zu schaffen. Ein flexibles System, das dank des innovativen Mehrfarbdesigns einfach montiert und an spezifische Anforderungen angepasst werden kann. Die WallMax® Lösungen für mechanische Abdichtungen wurden entwickelt, um eventuelle zukünftige Modifikationen und Nachrüstungen zu ermöglichen.



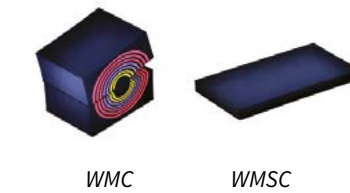
Module Standard	
WMR	WallMax® Module Standard
WMRwop	WallMax® Module Standard ohne Stopfen
WP	WallMax® Blindstopfen
WMS	WallMax® Module Standard Vollgummi



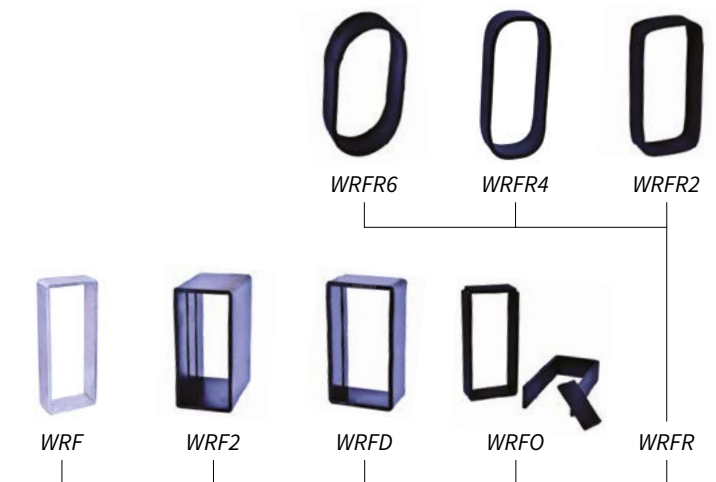
Module abgerundet	
WMSR	WallMax® Module abgerundet



Module Kompakt	
WMC	WallMax® Module Kompakt
WMSC	WallMax® Module Kompakt Vollgummi

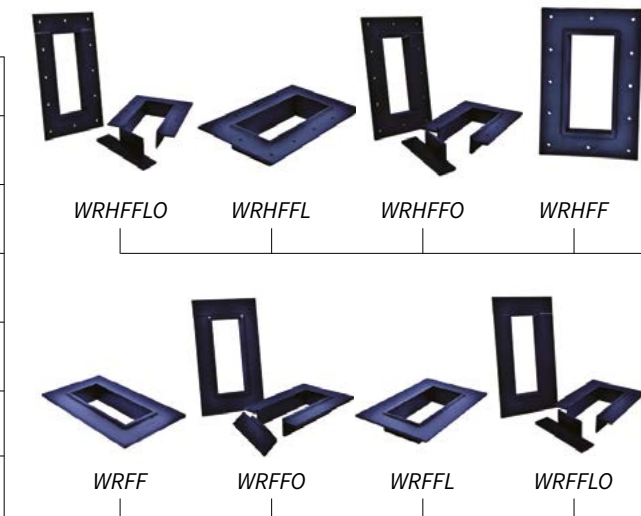


Metallrahmen	
WRF	WallMax® Rahmen rechteckig
WRF2	WallMax® Rahmen rechteckig, 200 mm Tiefe
WRFD	WallMax® Rahmen rechteckig, 100 mm Tiefe
WRFO	WallMax® Rahmen rechteckig, teilbar
WRFR	WallMax® Rahmen rechteckig, abgerundet



Produktübersicht


Metallrahmen mit Flansch	
WRFF	WallMax® Rahmen rechteckig mit Flansch
WRFFO	WallMax® Rahmen rechteckig mit Flansch, teilbar
WRFFL	WallMax® Rahmen rechteckig mit Flansch, leicht
WRFFLO	WallMax® Rahmen rechteckig mit Flansch, leicht, teilbar
WRHFF	WallMax® Rahmen rechteckig mit Flansch, gebohrt
WRHFFO	WallMax® Rahmen rechteckig mit Flansch, gebohrt, teilbar
WRHFFL	WallMax® Rahmen rechteckig mit Flansch, gebohrt, leicht
WRHFFLO	WallMax® Rahmen rechteckig mit Flansch, gebohrt, leicht, teilbar




Metallrahmen modular	
WMF	WallMax® Rahmen modular




Metallrahmen Mini	
WM mini	WallMax® Metallrahmen Mini Top
WM mini	WallMax® Metallrahmen Mini Back




Kunststoffrahmen	
WCC PA	WallMax® Kombiniert Kompakt
WM PA WMF PA	WallMax® Modularer rechteckiger Kunststoffrahmen mit / ohne Flansch
WX 200 PA	WallMax® Kunststoffrahmen Extra Kompakt
WMFC PA	WallMax® Modularer Kunststoff-Kompaktrahmen mit Flansch



Runde Rahmen	
WR	WallMax® Runder Rahmen
SLVWR	WallMax® Hülsen für WR
SLVFWR	WallMax® Flanshhülsen für WR



Runde Rahmen mit quadratischer Öffnung	
WRS	WallMax® Runde Rahmen mit eckiger Öffnung
SLVWRS	WallMax® Hülsen für WRS
SLVFWRS	WallMax® Flanshhülsen für WRS



Zubehör	
WE	WallMax® Expander
WEC	WallMax® Expander Kompakt
WRP	WallMax® Halteplatte
WPCT	WallMax® Vorkompressionswerkzeuge
WMLub	WallMax® Gleitmittel
WSS	WallMax® Abdichtungsband



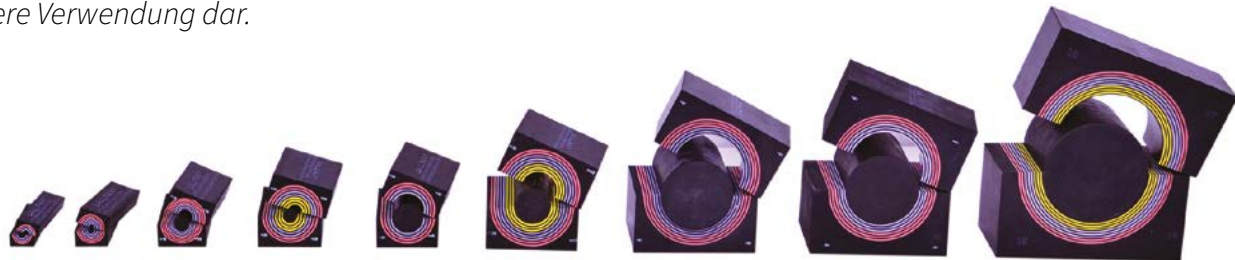
WallMax® Serien

WMR-Serie

WallMax® Module Standard

WallMax® hat eine einfache und intuitive Methode entwickelt, um Kabel und Rohre abzudichten: WallMax® Multicolor Module.

Diese EPDM-Module bestehen aus zwei Hälften, auf denen gelbe, violette und rote Lagen angebracht sind, die es dem Installateur ermöglichen, die Innendurchmesser leicht zu erkennen und so die Montagezeit zu verkürzen. Auf allen Modulen sind zusätzlich die Mindest- und Höchstdurchmesser auf jeder Seite aufgedruckt. Die WallMax® Standardmodule mit Blindstopfen können verwendet werden, um den Raum im Rahmen auszufüllen, wo kein Kabeldurchlass benötigt wird, und stellen gleichzeitig ein Ersatzteil für eine spätere Verwendung dar.



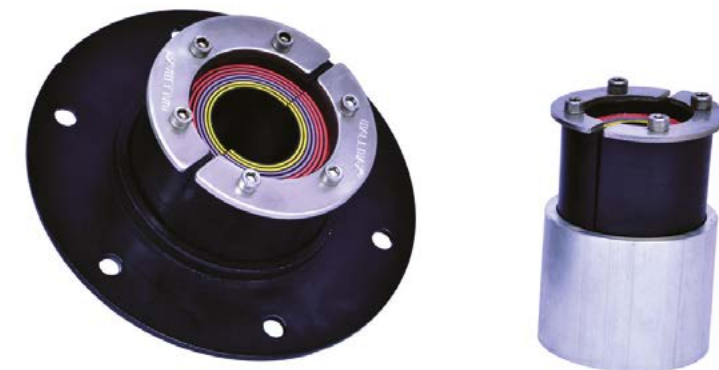
Die Standardtiefe der WallMax® Module beträgt 60 mm. Die Kombination von Modulen mit Einzel- oder Mehrfachöffnungen in unterschiedlichen Größen maximiert die Ausnutzung des Packraums innerhalb einer Durchführung.

Art.-Nr.	Typbezeichnung	Kabel-/Rohrdurchmesser (mm)	Außenabmessung (mm) B x H (T = 60mm)	Gewicht (g)
71 6000 0015	WMR 15	0 + 2.5 - 11.6	15x15	16
71 6000 4015	WMR 15w40	0 + 2.5 - 11.6	15x40	42
71 6000 0020	WMR 20	0 + 4.0 - 16.5	20x20	28
71 6000 4020	WMR 20w40	0 + 4.0 - 16.5	20x40	54
71 6000 0030	WMR 30	0 + 10.0 - 25.0	30x30	63
71 6000 4030	WMR 30w40	0 + 10.0 - 25.0	30x40	84
71 6000 0040	WMR 40	0 + 21.5 - 34.5	40x40	113
71 6000 1040	WMR 40 10-34	0 + 10.0 - 34.5	40x40	112
71 6000 0060	WMR 60	0 + 24.0 - 54.0	60x60	254
71 6001 0060	WMR 60wop	24.0 - 54.0	60x60	222
71 6000 2860	WMR 60 28-54	0 + 28.0 - 54.0	60x60	254
71 6001 2860	WMR 60wop 28-54	28.0 - 54.0	60x60	210
71 6000 0080	WMR 80	0 + 48.0 - 71.0	80x80	452
71 6001 0080	WMR 80wop	48.0 - 71.0	80x80	324
71 6000 0090	WMR 90	0 + 48.0 - 71.0	90x90	572
71 6001 0090	WMR 90 wop	48.0 - 71.0	90x90	444
71 6000 0120	WMR 120	0 + 67.5 - 99.0	120x120	1028
71 6001 0120	WMR 120wop	67.5 - 99.0	120x120	770

WR-Serie

WallMax® Runde Abdichtungen

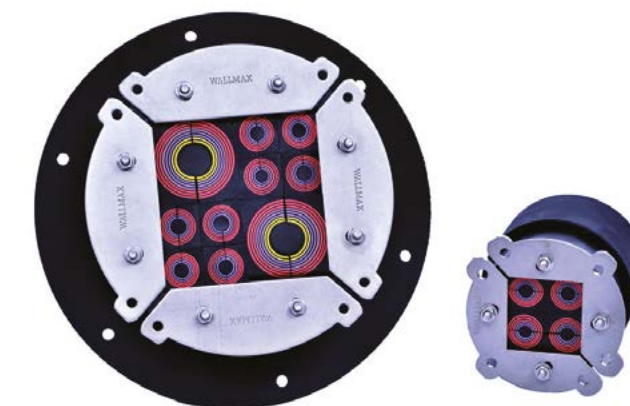
WallMax® Runde Abdichtungen sind speziell als Abdichtung für einzelne Kabel, Rohre oder Leitungen konzipiert. Die zweiteilige Struktur ist mit einem runden EPDM-Modul mit bewährter Multicolor-Kennzeichnung vormontiert, durch das die Durchführung abgedichtet wird. Die verschiedenen Größen ermöglichen die Abdichtung von Kabel- und Rohrdurchführungen mit Durchmessern von 3,6 mm bis 170,0 mm. Die WR-Serie verfügt über Hülsen aus Metall mit und ohne Flansch als Zubehör.



WRS-Serie

WallMax® Runde Abdichtungen mit quadratischer Durchführung

Die WallMax® WRS-Serie ist eine runde Abdichtung mit einem quadratischen Packraum im Inneren, der zu den Standardmodulen der WMR-Serie passt. Die Abdichtungen der WRS-Serie sind in unterschiedlichen Durchmessern verfügbar, um eine maximale Vielfalt bei der Kombination von Modulen und eine maximale Anpassungsfähigkeit zu ermöglichen. Die WRS-Serie verfügt über Hülsen aus Metall mit und ohne Flansch als Zubehör.



WallMax[®] Serien

WM-Serie

WallMax[®] Mini Top und Mini Back

Die WallMax[®] WM-Serie ist eine leichte Montagelösung, die sowohl inner- als auch außerhalb von Schalt- oder Serverschränken, Anschlussgehäusen und Maschinen installiert werden können. Die Rahmen bestehen aus leichtem Aluminiumguss und sind mit einem integrierten Expander ausgestattet, so dass keine Halteplatten erforderlich sind. Um den Bedürfnissen der Installateure gerecht zu werden, gibt es WallMax[®] Mini in zwei Varianten: Mini Top, bei dem der Expander von der Oberseite des Rahmens zugänglich ist, und Mini Back, bei dem der Zugang von der Rückseite erfolgt. In der WM-Serie werden die kompakten Module der WMC-Reihe mit 30 mm Dichtbreite verwendet.



Filoform GmbH

Kupferschmidstr. 86
D-79761 Waldshut-Tiengen

Telefon +49 (0) 77 41 92 25-0
Telefax +49 (0) 77 41 92 25-29

E-Mail verkauf@filoform.com
Internet www.filoform.de

FILO form

a CRH company