



**FUCHS**

**Jederzeit nachrüstbar und ersetzbar**

## Einzelteile Kabelverteilkabine VK01

### Ventilations-Abdeckungen und Ventilator



Aussenabdeckung (seitlich)					
Artikel Nummer	Typ	Variante	Bestückung	Schutzkl.	Material
13.000001.0304	lüftg links	60	ohne	IP44	rostfrei V4A
13.000001.0304	lüftg links	61	mit Filtermatte Unifil Gm/50	IP54	rostfrei V4A
13.000001.0301	lüftg rechts	60	ohne	IP44	rostfrei V4A
13.000001.0301	lüftg rechts	61	mit Filtermatte Unifil Gm/50	IP54	rostfrei V4A



Ventilationsabdeckung innen (seitlich)			
Artikel Nummer	Typ	Variante	Material
13.000001.0135	VNF	norm fest	rostfrei V4A
13.000001.0136	VNS	norm schiebbar	rostfrei V4A
13.000001.0139	VSF	schmal fest	rostfrei V4A
13.000001.0005	VSS	schmal schiebbar	rostfrei V4A

alle komplett mit Befestigungs-Material.



Radialventilator		
Artikel Nummer	Typ	Variante
13.000001.0302/21	ENG1-1.2	Lüfter einzeln
13.000001.0302/22	ENG1-1.2	montiert auf Ventilationsabdeckung norm fest, rostfrei

Ausführung: Stahlblech schwarz lackiert – Anschlusskabel offen ca. 50 cm (3 x 1 mm<sup>2</sup>)  
Luftdurchgang: 41.5 x 35.5 mm – 2585 U/min, 230 V, 24 W, max. 104 Pa, 73 m<sup>3</sup>/h

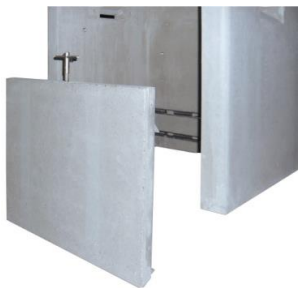


Ventilationsabdeckung rund (vorne, für Lüftung in VK-Türe)			
Artikel Nummer	Typ	Bestückung	Material
13.000001.0134	lüftg	komplett mit Befestigungsmaterial	rostfrei V4A und la-feuerverzinkt

## Betondach-Ersatzteile



Dach		
Artikel-Nummer	Typ	Bezeichnung
Beton-Dach VK01 zu allen Typen und Grössen erhältlich		
13.000000.0008	VK01-Dach	Befestigungs-Winkel 75x75x25/3 mm mit Längslöcher 8x42 mm und 2 6kt-Schrauben M6x20 mm mit U-Scheiben
85.000001.0000	Sika Sil-C	Fugendichtungsmasse auf Silikon-Basis betongrau, 300 ml



## Frontplatten-Ersatzteile

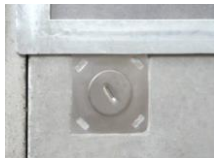
Frontplatte
Beton-Frontplatte: in allen Grössen erhältlich, mit oder ohne Kabeldurchführung.
Alu-Frontplatte: in den Grössen 0, I, II und III erhältlich, mit einer Kabeldurchführung rechts.



Gewindebolzen zu Frontplatte		
Artikel Nummer	Masse	Material
13.000001.0132	ww 1/2" x 45 / 20 mm	rostfrei V4A



Prov. Kabeldurchführung Abdeckungshaube				max. Kabel-Durchm.
Artikel Nummer	Typ	BxHxT	Material	
13.000001.0327	KDF01	100 x 90 x 36.5	rostfrei V4A	63 mm
Inkl. Senkschraube M6 x 16 mm				



G2" Verschluss-Zapfen				Aussen-Masse
Artikel Nummer	Bezeichnung	Material		
13.000001.0299	Verschluss-Zapfen G2"	rostfrei V4A		57 mm Ø
13.000001.0300	Führungsteil für G2"	rostfrei V4A		120 x 120 mm



## Befestigungswinkel BBO für bauseitigen Boden

Befestigungswinkel BBO				
Artikel Nummer	Typ	Material	Masse (mm)	Gewicht (kg)
13.000000.0009/13	VK01-BBO	verzinkt	200 x 200 x 40/6	0.74
Inklusive Befestigungsmaterial. Mit 4 Längslöcher 12 x 25 mm				

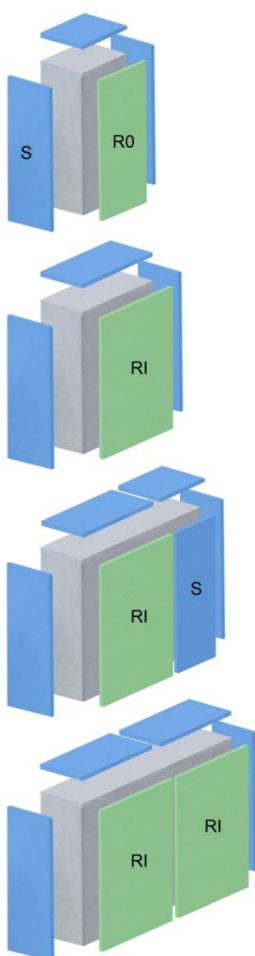
## Isolationsmatten



Die geschlossenzellige Polyethylen-Schaum-Platte ist ein optimaler Schutz gegen aufsteigende Erddämpfe in der Kabine. Gefertigt aus Stratocell S FCKW-frei. Wasseraufnahme nach 24h vol% 0.7 DIN 53428. Arbeitstemperaturbereich -30 bis +80 Grad C.

### Isolationsmatten

Artikel Nummer  
 Zu allen VK01-Typen erhältlich



VK01 Aussenisoliationsplatten		Masse	
Artikelnummer	Typ	B	x H
13.000001.0334	S	570	x 1565 mm
13.000001.0335	R0	678	x 1565 mm
13.000001.0336	RI	1069	x 1565 mm

Gr.0 Aussenisolation			B = 678 mm
Seitenwände	S	2 Stück	
Dachplatte B = 718 mm	S	zugeschnitten	
Rückwand	R0		

Gr.I Aussenisolation			B = 1069 mm
Seitenwände	S	2 Stück	
Dachplatte B = 1109 mm	S	zugeschnitten	
Rückwand	RI		

Gr.II Aussenisolation			B = 1638 mm
Seitenwände	S	2 Stück	
Dachplatte B = 1678 mm	S	2 Stück zugeschnitten und / bzw. zusammengesetzt	
Rückwand	RI + S	(je ein Stück)	

Gr.III Aussenisolation			B = 2138 mm
Seitenwände	S	2 Stück	
Dachplatte B = 2178 mm	S	2 Stück zugeschnitten und / bzw. zusammengesetzt	
Rückwand	RI	2 Stück	

## Sicherungsträger horizontal



Sicherungsträger			
Artikel Nummer	Typen-Bezeichnung	BxHxT	Material
Zu allen VK01-Typen erhältlich			rostfrei
Erweiterungsmodul für 9 Sicherungspatronen DIN00 zum Einhängen in bestehenden Sicherungsträger			
13.000001.0331	Sicherungsträger DIN00	290 x 113 x 70 mm	rostfrei



### LWL-Auskopplung:

Die LWL-Auskopplung geschieht durch voreingebaute Kabelführungen und gewährleistet eine sichere und unkomplizierte LWL-Verbindung zwischen EW- und TV-Teil der Kabelverteilkabine. Die Kabel werden über Muffen sicher miteinander verbunden. Pro Hauptgruppe sind je zwei Paar Kabelführungen vorgesehen.

Bestückung: Vollbestückung nach VK-Typ  
Durchmesser: 8 mm  
Ausbau TV-Teil: kann nach Wunsch ausgeführt werden.  
Standard: Lochblech distanziert

- Zwei separate autonome Abteile mit eigenem Schliesssystem
- Trennung von LWL und Energie (Starkstrom)



### Kabinenverlängerung und Fundamenterhöhung:

Ganz nach den Anforderungen welche die Umgebung und die Umwelt Ihnen stellt sowie nach Ihren persönlichen Wünschen ist es möglich, Kabinen und Fundamente durch erweiternde Elemente zu verlängern, beziehungsweise zu erhöhen. Wir bieten umfangreiche Möglichkeiten: Die Masse (Höhen) sind variabel und können angepasst werden an den gewünschten oder bestehenden KVK- und Fundament-Typ.

Anwendung: Hochwassergefährdete Standorte, Standorte an Strassen mit starkem Gefälle, Terrain-Verschiebungen  
Bauformen: Verlängerungen der Kabelverteilkabinen  
Erhöhungen der Fertigfundamente



- Individuelle Möglichkeiten die Kabinen an die Standortsituation anzupassen
- Kostengünstige Spezialanfertigungen dank eigener Betonproduktion
- Effizient dank Systembauweise