

Montageanleitung

Einbauhinweise

Überprüfen Sie vor Einbau und Verwendung, ob die Typenbezeichnung auf dem Produkt oder auf der Verpackung mit der entsprechenden Bezeichnung auf dem Lieferschein übereinstimmt.

Zulässiger Temperaturbereich: -30 °C bis +80 °C
Zulässiger Temperaturbereich (Sonder Silikon Ausführung): -60°C bis +150°C
Zulässige Gesamtlast (jeweilige Type): siehe Tabelle

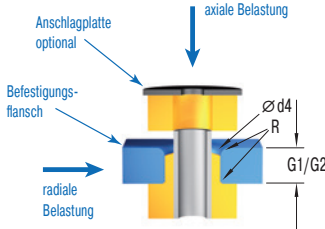
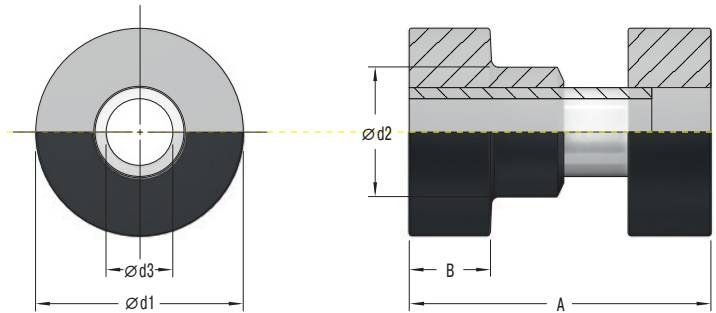
WARNUNG

Die Überschreitung des Temperaturbereichs kann zu einem frühzeitigen Ausfalls des Produktes führen.

Nur im Belastungsbereich laut Auslegung einsetzen und nicht über oder unterschreiten.

Darf nicht mit scharfen Reinigungsmitteln sowie Benzin oder Benzol in Berührung kommen, da diese den Neopren Elastomer/Silikon Einsatz angreifen können.

Der Neopren Elastomer/Silikon Einsatz darf nicht mit scharfen Gegenständen in Berührung kommen, da dieser sonst beschädigt werden kann.



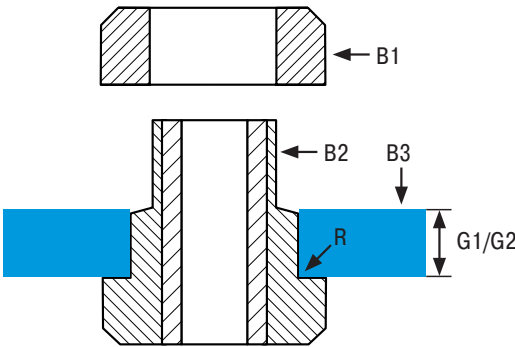
Ød4 = Befestigungsbohrung im Flansch
Flansch R = erforderlicher Radius
A = Länge in eingebautem Zustand

Leistungsdaten und Abmessungen

TYPEN	A mm	B mm	Ød1 mm	Ød2 mm	Ød3 mm	Ød4 mm	G1 mm	G2 mm	R mm
UMO-60011 - 60015	31,8	12,7	31,8	19,8	9,9	19,0	9,4	-	0,75
UMO-60021 - 60025	49,3	19,8	47,5	33,3	13,5	31,8	12,7	14,2	1,5
UMO-60031 - 60035	62,2	22,9	64,3	39,4	16,3	38,1	19,1	22,4	2,0
UMO-60041 - 60045	73,2	25,4	88,9	58,4	23,9	57,2	25,4	28,0	3,0
UMO-60051 - 60055	85,9	31,8	124,0	64,8	26,9	63,5	25,4	28,4	3,0

Montageanweisung

- Den unteren Teil des UMOs (B2) in die Bohrung C der Platte B3 einstecken.
Empfohlene Plattenstärke G1 bzw. G2 beachten und empfohlenen Radius der Tabelle entnehmen.
- Den oberen Teil des UMOs (B1) aufstecken.
- Das zu isolierende Bauteil mit passender Schraube für Bohrung A auf UMO verschrauben.



Verpackungsentsorgung

Entsorgen Sie die Transportverpackung bitte umweltgerecht. Das Rückführen der Verpackungsmaterialien in den Materialkreislauf spart Rohstoffe und verringert das Müllaufkommen. Die verwendeten Verpackungsmaterialien enthalten keine Verbotsstoffe.

TYPEN	Farbcode*	Shore (+5)	Belastung mit Plattendicke G1				Belastung mit Plattendicke G2			
			axial kg	radial kg	fn Hz	T max. Nm	axial kg	radial kg	fn Hz	T max. Nm
UMO-60011	gelb	35	20	10	15	40	-	-	-	40
UMO-60012	rot	45	40	15	15	40	-	-	-	40
UMO-60013	grün	55	65	20	15	40	-	-	-	40
UMO-60014	blau	65	115	25	15	40	-	-	-	40
UMO-60015	weiß	75	140	30	15	40	-	-	-	40
UMO-60021	gelb	35	30	20	15	160	60	25	12	160
UMO-60022	rot	45	55	40	15	160	80	30	12	160
UMO-60023	grün	55	75	60	15	160	110	40	12	160
UMO-60024	blau	65	120	80	15	160	175	75	12	160
UMO-60025	weiß	75	175	130	15	160	285	125	12	160
UMO-60031	gelb	35	40	30	15	300	95	40	11	300
UMO-60032	rot	45	70	50	15	300	160	65	11	300
UMO-60033	grün	55	105	75	15	300	220	100	11	300
UMO-60034	blau	65	150	110	15	300	390	175	11	300
UMO-60035	weiß	75	230	165	15	300	600	315	11	300
UMO-60041	gelb	35	70	50	15	126	800	60	10	800
UMO-60042	rot	45	140	100	15	126	800	105	10	800
UMO-60043	grün	55	180	140	15	126	800	155	10	800
UMO-60044	blau	65	230	180	15	126	800	265	10	800
UMO-60045	weiß	75	365	265	15	126	800	440	10	800
UMO-60051	gelb	35	140	70	15	1.120	515	110	10	1.120
UMO-60052	rot	45	230	100	15	1.120	875	155	10	1.120
UMO-60053	grün	55	320	140	15	1.120	1.170	275	10	1.120
UMO-60054	blau	65	410	215	15	1.120	1.600	400	10	1.120
UMO-60055	weiß	75	545	300	15	1.120	2.065	640	10	1.120

* Der Farbcode dient zur Identifizierung der Belastbarkeit. Die Produkte werden entsprechend farblich gekennzeichnet.