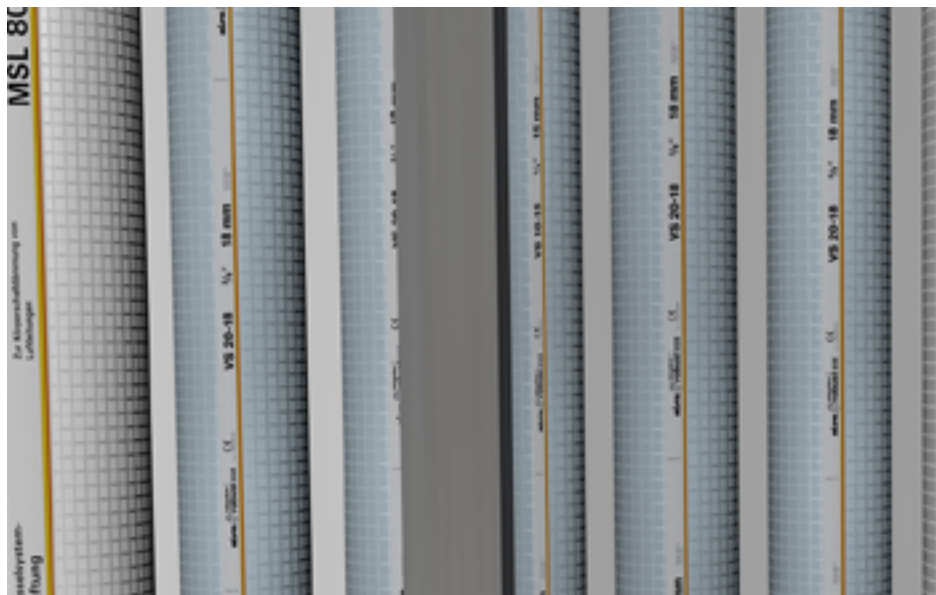


Misselon-Robust® 035

Reißfeste 50 %-Wärmedämmung nach GEG mit integriertem Schallschutz für Sanitär-, Heizungs-, Kaltwasser- und Kälte-/Klimaverteilungsleitungen.



ZUBEHÖR

MISSEL SPEZIALKLEBER IN DER DOSE (S. 250)



MISSEL SPEZIALKLEBER IN DER TUBE (S. 250)



MISSEL KLEBEBAND MKB-ROBUST (S. 250)



Anwendung

Einsatz	Trinkwasserleitungen warm Heizungsleitungen Kälteverteilungs- und Kaltwasserleitungen von Raumlufttechnik- und Klimasystemen
---------	--

Material

PE-Materialverbund	geschlossenelliger, physikalisch vernetzter PE-Schaum, Verstärkung mit reißfester Gittergewebefolie, Gittergewebe an den Kreuzungspunkten verknötet
Ausführung	geschlossener Dämmschlauch 50 % nach GEG offener Dämmschlauch 50 % nach GEG mit integriertem Schnellverschluss

Technische Daten


Länge	2 m
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_{40^\circ\text{C}} = 0,036 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	$\mu \geq 5200$
Brandverhalten	B2 nach DIN 4102-1, E ₁ nach DIN EN 13501-1
Temperaturbereich	T _{max} 100 °C, T _{min} -80 °C
CE-Kennzeichnung	nach EN 14313 für den gesamten europäischen Markt
Einhaltung Umweltaforderungen	REACH, RoHS, POP

Infos zum Artikel

Lieferumfang	geschlossener Misselon-Robust Dämmschlauch bzw. offener Misselon-Robust Dämmschlauch mit integriertem Schnellverschluss, Montageanleitung
Zubehör (ab Seite 248)	Missel Spezialkleber in der Dose (Seite 250) Missel Spezialkleber in der Tube (Seite 250) Missel Klebeband Robust MKB-Robust (Seite 250)

Misselon-Robust® 035

RABATTGRUPPE D

Artikel-Nr.	Artikel-Name	Kupferrohr, C-Stahlrohr, Edelstahlrohr		Stahlrohr DIN EN 10255 Reihe M			Kunststoff- und Verbundrohr		 ca. mm	Inhalt pro VE m	Preis pro m Euro	
		d _s (mm)	DN	d _s (mm)	(Zoll)	DN	d _s (mm)	DN ¹⁾				
Schlauch, geschlossen, Dämmdicke 11 mm												
104-1010	VS 10-10	10	8						33	Dämmdicke nach GEG: 50 %	210	12,50
104-1012	VS 10-12	12	10				12	8	35		210	12,90
104-1015	VS 10-15	15	12	13,5	¼	8	14		38		180	12,90
104-1018	VS 10-18	18	15	17,2	⅜	10	16/18	10/12	41		150	14,15
104-1022	VS 10-22	22	20	21,3	½	15	20	15	45		120	15,20
104-1028	VS 10-28			26,9	¾	20	25	20	50		100	18,15
Schlauch, geschlossen, Dämmdicke 16 mm												
104-1528	VS 15-28	28	25						61	70	25,40	
104-1535	VS 15-35	35	32	33,7	1	25	32	25	68	60	31,70	
Schlauch, geschlossen, Dämmdicke 22 mm												
104-2042	VS 20-42	42	40	42,4	1¼	32	40	32	88	40	55,90	
104-2048	VS 20-48			48,3	1½	40	50	40	94	30	58,80	
Schlauch, geschlossen, Dämmdicke 32 mm												
104-3054	VS 30-54	54	50						120	20	95,35	
104-3060	VS 30-60			60,3	2	50	63	50	129	16	98,40	
104-3070	VS 30-70	64		70					136	14	107,20	
Schlauch, geschlossen, Dämmdicke 44 mm												
104-4076	VS 40-76	76	65	76,1	2½	65	75	65	166	8	153,75	
104-4089	VS 40-89	88,9	80	88,9	3	80	90	80	180	6	170,00	
Schlauch, offen, mit integriertem Schnellverschluss, Dämmdicke 11 mm												
										Mindestbestellmenge 200 m pro Abmessung		
105-1015	VS 10-15/R	15	12	13,5	¼	8	14		38	Dämmdicke nach GEG: 50 %	180 ²⁾	3)
105-1018	VS 10-18/R	18	15	17,2	⅜	10	16/18	10/12	41		150 ²⁾	3)
105-1022	VS 10-22/R	22	20	21,3	½	15	20	15	45		120 ²⁾	3)
105-1028	VS 10-28/R			26,9	¾	20	25	20	50		100 ²⁾	3)
Schlauch, offen, mit integriertem Schnellverschluss, Dämmdicke 16 mm												
105-1528	VS 15-28/R	28	25						61	70 ²⁾	3)	
105-1535	VS 15-35/R	35	32	33,7	1	25	32	25	68	60 ²⁾	3)	
Schlauch, offen, mit integriertem Schnellverschluss, Dämmdicke 22 mm												
105-2042	VS 20-42/R	42	40	42,4	1¼	32	40	32	88	40 ²⁾	3)	

¹⁾ DN für Kunststoffrohre ist materialabhängig und deshalb nur ein Richtwert oder ohne Angabe. ²⁾ Mindestbestellmenge 200 m pro Abmessung.

³⁾ Preis, Mindestmenge und Liefertermin auf Anfrage.

Weitere Dimensionen auf Anfrage.

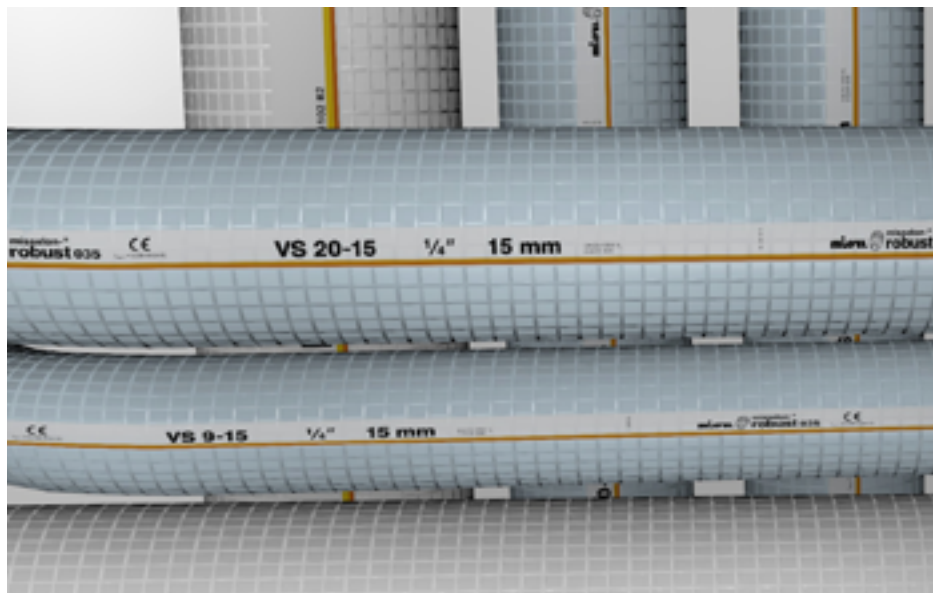


Misselon-Robust Bahnenware

Zur Dämmung von Rohren über DN 150, Armaturen, Kanälen und Behältern, siehe Seite 241

Misselon-Robust® 035

Reißfeste 100 %-Wärmedämmung nach GEG mit integriertem Schallschutz für Sanitär-, Heizungs-, Kaltwasser- und Kälte-/Klimaverteilungsleitungen.



ZUBEHÖR

MISSEL SPEZIALKLEBER IN DER DOSE (S. 250)



MISSEL SPEZIALKLEBER IN DER TUBE (S. 250)



MISSEL KLEBEBAND MKB-ROBUST (S. 250)



Anwendung

Einsatz	Trinkwasserleitungen warm Heizungsleitungen Kälteverteilungs- und Kaltwasserleitungen von Raumlufttechnik- und Klimasystemen
---------	--

Material

PE-Materialverbund	geschlossenelliger, physikalisch vernetzter PE-Schaum, Verstärkung mit reißfester Gittergewebefolie, Gittergewebe an den Kreuzungspunkten verknötet
Ausführung	geschlossener Dämmschlauch 100 % nach GEG offener Dämmschlauch 100 % nach GEG mit integriertem Schnellverschluss

Technische Daten


Länge	2 m
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_{40^\circ\text{C}} = 0,036 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	$\mu \geq 5200$
Brandverhalten	B2 nach DIN 4102-1, E ₁ nach DIN EN 13501-1
Temperaturbereich	T _{max} 100 °C, T _{min} -80 °C
CE-Kennzeichnung	nach EN 14313 für den gesamten europäischen Markt
Einhaltung Umweltauflagen	REACH, RoHS, POP

Infos zum Artikel

Lieferumfang	geschlossener Misselon-Robust Dämmschlauch bzw. offener Misselon-Robust Dämmschlauch mit integriertem Schnellverschluss, Montageanleitung
Zubehör (ab Seite 248)	Missel Spezialkleber in der Dose (Seite 250) Missel Spezialkleber in der Tube (Seite 250) Missel Klebeband Robust MKB-Robust (Seite 250)

Misselon-Robust® 035

RABATTGRUPPE D

Artikel-Nr.	Artikel-Name	Kupferrohr, C-Stahlrohr, Edelstahlrohr		Stahlrohr DIN EN 10255 Reihe M			Kunststoff- und Verbundrohr			Inhalt pro VE	Preis pro m	
		d _s (mm)	DN	d _s (mm)	(Zoll)	DN	d _s (mm)	DN ¹⁾				ca. mm
Schlauch, geschlossen, Dämmdicke 22 mm												
104-2010	VS 20-10	10	8						55	Dämmdicke nach GEG: 100 %	100	34,80
104-2012	VS 20-12	12	10				12	8	57		70	35,35
104-2015	VS 20-15	15	12	13,5	¼	8	14		60		70	35,35
104-2018	VS 20-18	18	15	17,2	¾	10	16/18	10/12	63		60	35,95
104-2022	VS 20-22	22	20	21,3	½	15	20	15	67		60	36,90
104-2028	VS 20-28			26,9	¾	20	25	20	73		40	41,15
Schlauch, geschlossen, Dämmdicke 32 mm												
104-3028	VS 30-28	28	25						93	24	65,50	
104-3035	VS 30-35	35	32	33,7	1	25	32	25	100	22	72,00	
Schlauch, geschlossen, Dämmdicke 44 mm												
104-4042	VS 40-42	42	40	42,4	1¼	32	40	32	132	18	107,30	
104-4048	VS 40-48			48,3	1½	40	50	40	138	16	108,70	
Schlauch, geschlossen, Dämmdicke 55 mm												
104-5054	VS 50-54	54	50						166	8	157,45	
104-5060	VS 50-60			60,3	2	50	63	50	175	8	161,75	
Schlauch, geschlossen, Dämmdicke 64 mm												
104-6060	VS 60-60	64							194	8	189,55	
104-6070	VS 60-70			70					200	6	213,75	
Schlauch, geschlossen, Dämmdicke 91 mm												
104-8476	VS 84-76	76	65	76,1	2½	65	75	65	260			3)

Schlauch, offen, mit integriertem Schnellverschluss, Dämmdicke 22 mm										Mindestbestellmenge 200 m pro Abmessung		
105-2015	VS 20-15/R	15	12	13,5	¼	8	14		60	Dämmdicke nach GEG: 100 %	70 ²⁾	3)
105-2018	VS 20-18/R	18	15	17,2	¾	10	16/18	10/12	63		60 ²⁾	3)
105-2022	VS 20-22/R	22	20	21,3	½	15	20	15	67		60 ²⁾	3)
105-2028	VS 20-28/R			26,9	¾	20	25	20	73		40 ²⁾	3)
Schlauch, offen, mit integriertem Schnellverschluss, Dämmdicke 32 mm												
105-3028	VS 30-28/R	28	25						93	24 ²⁾	3)	
105-3035	VS 30-35/R	35	32	33,7	1	25	32	25	100	22 ²⁾	3)	
Schlauch, offen, mit integriertem Schnellverschluss, Dämmdicke 44 mm												
105-4042	VS 40-42/R	42	40	42,4	1¼	32	40	32	132	18 ²⁾	3)	

¹⁾ DN für Kunststoffrohre ist materialabhängig und deshalb nur ein Richtwert oder ohne Angabe. ²⁾ Mindestbestellmenge 200 m pro Abmessung. ³⁾ Preis, Mindestmenge und Liefertermin auf Anfrage.

Weitere Dimensionen auf Anfrage.



Misselon-Robust Bahnenware

Zur Dämmung von Rohren über DN 150, Armaturen, Kanälen und Behältern, siehe Seite 241

Missel Klebeband Robust

mit Original reißfestem Missel Gittergewebe

RABATTGRUPPE ZDLB

Artikel-Nr.	Artikel-Name	Breite	Länge pro Rolle	Inhalt pro VE	Preis pro Stück
		mm	m	Stück	Euro
301-9127	MKB-Robust 50	50	25	1	51,45
301-9128	MKB-Robust 100	100	25	1	102,75

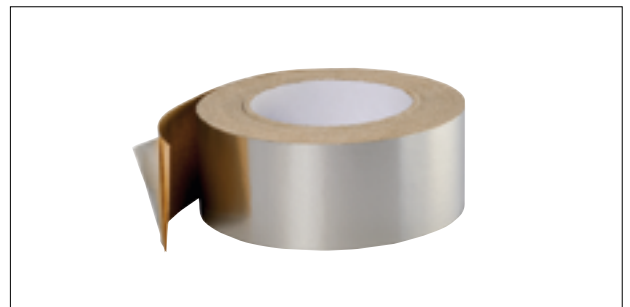


Missel Klebeband

witterungs- und UV-beständig

RABATTGRUPPE ZDLB

Artikel-Nr.	Artikel-Name	Breite	Länge pro Rolle	Inhalt pro VE	Preis pro Stück
		mm	m	Stück	Euro
301-9118	MKB UV 50	50	25	1	21,50



Missel Spezialkleber

zum sicheren Verschluss von Stößen und Schlitzen an Missel Dämmungen

RABATTGRUPPE ZDLB

Artikel-Nr.	Artikel-Name	Inhalt pro VE	Preis pro Stück
		Stück	Euro
301-9107	Missel Spezialkleber in der Tube, Inhalt 175 g	12	23,20
301-9102	Missel Spezialkleber in der Dose, Inhalt 350 g	12	31,90



Missel Klebeband Flexibel

weiß, hochelastisch

RABATTGRUPPE ZDLB

Artikel-Nr.	Artikel-Name	Breite	Länge pro Rolle	Inhalt pro VE	Preis pro Rolle
		mm	m	Rollen	Euro
301-9124	MKB-Flex 50	50	25	12	34,55
301-9129	MKB-Flex 100	100	25	6	68,85

