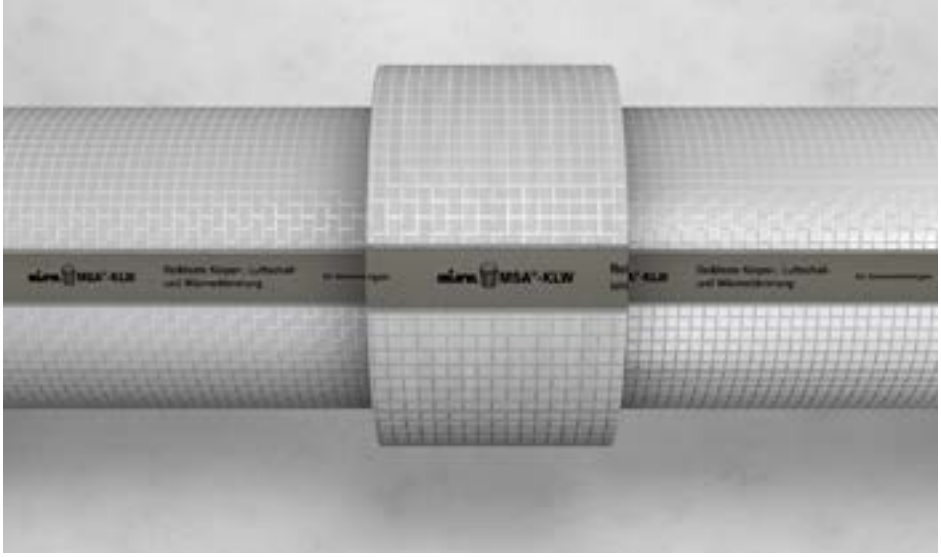
Misselsystem-Abwasser® **MSA®-KLW – Formteile** z. B. für Druckentwässerung

Körperschall-, Luftschall- und Tauwasserdämmung von Rohrsystembauteilen wie z. B. Schweißmuffen. **Erhöhter Schallschutz: VDI 4100, DEGA 103 sicher erfüllt.** Akustische Anforderungen nach DIN 4109 Teil 5 (regelt nur fremden Bereich!) werden übertroffen.



ZUBEHÖR

SELBSTKLEBENDES KLW-SCHALLSCHUTZBAND (S. 198)

MISSEL SPEZIALKLEBER (TUBE) (S. 197)

MISSEL KLEBEBAND FLEXIBEL (S. 197)

Schallwerte und Nachweise	
Schalldruckpegel[1)]	≤ 17 dB(A) (im fremden Bereich)
Luftschallreduzierung[1)]	Einfügungsdämmung ΔL_{AF} bis zu 19 dB
Schallschutzlevel	erreichbares max. Schallschutzlevel im fremden Bereich: DEGA A* VDI 4100 SST III erreichbares max. Schallschutzlevel im eigenen Bereich: DEGA EW 2 (mit Vorsatzschale EW 3 erreichbar), VDI 4100 EB II
Akustische Prüfberichte vom Fraunhofer Institut für Bauphysik	– P-BA 57/2018 für dickwandige Kunststoff-Abwasserrohre – P-BA 58/2018 für Guss-Abwasserrohre – P-BA 59/2018 für dünnwandige Kunststoff-Abwasserrohre
Anwendung	
Körper-/Luftschall-/Tauwasser-dämmung von	dickwandigen Kunststoffabwasserleitungen wie z. B. Geberit Silent db20, Wavin AS dünnwandigen Kunststoffabwasserleitungen wie z. B. Ostendorf HT Safe Gussrohren z. B. Düker/HES SML
Einsatz	für Rohrsysteme und Rohrsystembauteile wie z. B. Schweißmuffen bei der (Druck-) bzw. (Dach-)entwässerung
Material	
Zweischaliger Materialkomposit	aus schallreflektierender Schwerschicht (Reduzierung Luftschallabstrahlung) und schall-absorbierendem, weichfederndem Spezialschaum (Körperschallentkopplung)
Reißfestes Gittergewebe	für die Funktionssicherung in allen Bauphasen
Innenliegende Folie	zum Feuchteschutz
Ausführung	Schlauchstück MSA-KLW 2L bzw. Akustik-Füllteil Schweißmuffe
Technische Daten	
Dicke	20 mm
Brandverhalten	E nach EN 13501
Infos zum Artikel	
Lieferumfang	Schlauchstück MSA-KLW 2L bzw. Akustik-Füllteil Schweißmuffe, Montageanleitung
Zubehör (ab Seite 192)	Selbstklebendes KLW-Schallschutzband (Seite 198) Missel Spezialkleber (Tube) (Seite 197) Missel Klebeband Flexibel (Seite 197)

[1)] abhängig von Rohrmaterial und Volumenstrom

Misselsystem-Abwasser® **MSA®-KLW** z. B. für Druckentwässerung

RABATTGRUPPE L

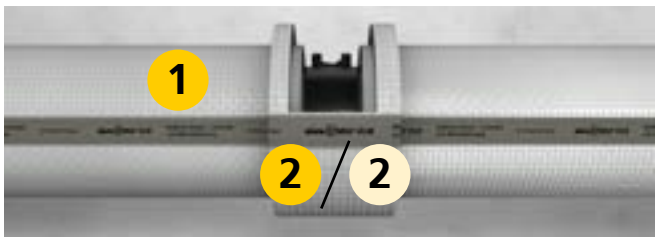
			passend für Abwassersysteme (z. B.)																
			Düker/ HES	Geberit				Ostendorf		POLOPLAST			Wavin			REHAU	CONEL		
			SML	Geberit PE	Silent-db20	Silent-Pro	Silent-PP	Skolan Safe	HT safe	POLO-KAL NG	POLO-KAL 3S	POLO-KAL XS	Wavin AS	Wavin SiTech+	Wavin PE	RAUPIANO PLUS	DRAIN		
Artikel-Nr.	**Artikel-Name**	für Rohr-Ø																Inhalt pro VE	Preis pro Stück
		mm																Stück	Euro
2 Schlauchstück 2L (einzeln als Formteil, z. B. für Schweißmuffen oder in Verbindung mit MSA-KLW 3L)																			
195-1058	MSA-KLW FTS 2L 80 DN 58	56–58	•	•	•			•					•		•			1	34,00
195-1080	MSA-KLW FTS 2L 80 DN 80	83	•															1	38,60
NEU **195-0091**	MSA-KLW FTS 2L 80 DN 90	90		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	42,20
195-1100	MSA-KLW FTS 2L 80 DN 100	110	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	44,95
NEU **195-1125**	MSA-KLW FTS 2L 80 DN 125	125		•		•	•		•	•	•	•		•	•	•		1	52,00
195-1135	MSA-KLW FTS 2L 80 DN 135	135	•		•			•					•					1	60,75
195-1150	MSA-KLW FTS 2L 80 DN 150	160	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•		1	67,30
NEU **195-0201**	MSA-KLW FTS 2L 100 DN 200	200		•				•		•			•		•	•		1	82,30
195-1210	MSA-KLW FTS 2L 80 DN 210	210	•															1	82,75
2 Schlauchstück 2L (nur einzeln als Formteilschlauchstück z. B. für Dämmung Schweißmuffe)																			
199-0041	MSA-KLW FTS 2L 120 DN 40	40		•											•			1	38,90
199-0051	MSA-KLW FTS 2L 120 DN 50	50		•											•			1	40,75
199-0056	MSA-KLW FTS 2L 120 DN 58	56–58		•	•										•			1	44,05
199-0071	MSA-KLW FTS 2L 120 DN 70	75–78		•	•										•			1	51,10
199-0101	MSA-KLW FTS 2L 120 DN 100	110		•	•										•			1	58,15
199-0126	MSA-KLW FTS 2L 120 DN 125	125		•											•			1	72,80
199-0103	MSA-KLW FTS 2L 120 DN 135	135			•													1	79,10
199-0151	MSA-KLW FTS 2L 120 DN 150	160		•	•										•			1	87,30
Akustik-Füllteil Schweißmuffe																			
199-0042	MSA-KLW SM 80 DN 40	40		•											•			1	29,00
199-0052	MSA-KLW SM 80 DN 50	50		•											•			1	30,40
199-0059	MSA-KLW SM 80 DN 58	56–58		•	•										•			1	32,90
199-0072	MSA-KLW SM 80 DN 70	75–78		•	•										•			1	38,10
199-0102	MSA-KLW SM 80 DN 100	110		•	•										•			1	43,45
199-0127	MSA-KLW SM 80 DN 125	125		•											•			1	54,20
199-0104	MSA-KLW SM 80 DN 135	135			•													1	59,10
199-0152	MSA-KLW SM 80 DN 150	160		•	•										•			1	65,10

• = zugeordneter MSA-KLW-Schlauch
Weitere Rohrtypen und baustellenspezifische Formteile auf Anfrage.

Zusammensetzung Artikel-Name

MSA-KLW	FTS	2L	120	DN 40
Produkt	Abkürzung Formteil	Zweite Lage	Baulänge	Nennweite

So finden Sie den passenden Artikel in den Tabellen.

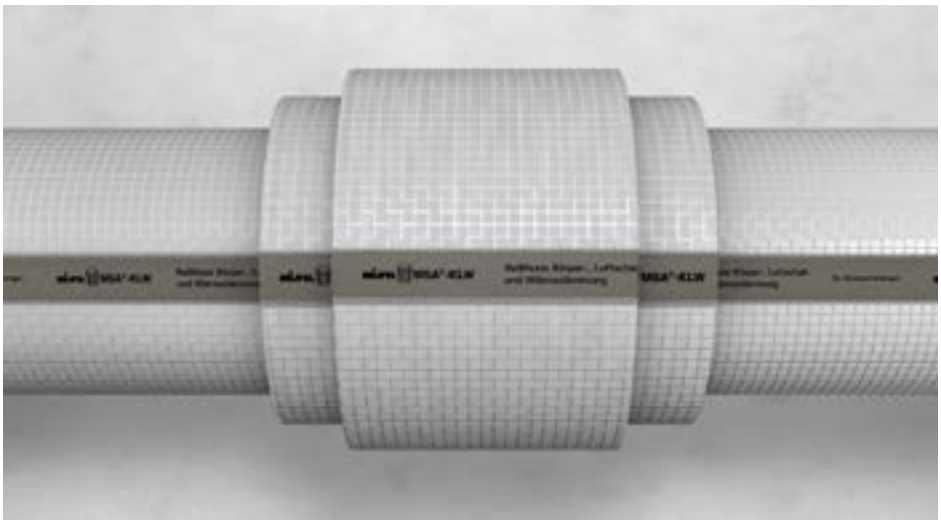


1 MSA-KLW Streckendämmung,
Erste Lage als Dämmung für dünn-/dickwandige Kunststoff- oder Gussleitungen, Seite 138

2 / 2 MSA-KLW Formteil Schlauchstück 2L,
z. B. Dämmung Schweißmuffe

Misselsystem-Abwasser® **MSA®-KLW – Formteile** z. B. für Druckentwässerung

Körperschall-, Luftschall- und Tauwasserdämmung von Rohrsystembauteilen wie z. B. Längskraftschelle / Sicherungskralle. **Erhöhter Schallschutz: VDI 4100, DEGA 103 sicher erfüllt.** Akustische Anforderungen nach DIN 4109 Teil 5 (regelt nur fremden Bereich!) werden übertroffen.



ZUBEHÖR

SELBSTKLEBENDES KLW-SCHALLSCHUTZBAND (S. 198)

MISSEL SPEZIALKLEBER (TUBE) (S. 197)

MISSEL KLEBEBAND FLEXIBEL (S. 197)

Schallwerte und Nachweise	
Schalldruckpegel[1)]	≤ 17 dB(A) (im fremden Bereich)
Luftschallreduzierung[1)]	Einfügungsdämmung ΔL_{AF} bis zu 19 dB
Schallschutzlevel	erreichbares max. Schallschutzlevel im fremden Bereich: DEGA A* VDI 4100 SST III erreichbares max. Schallschutzlevel im eigenen Bereich: DEGA EW 2 (mit Vorsatzschale EW 3 erreichbar), VDI 4100 EB II
Akustische Prüfberichte vom Fraunhofer Institut für Bauphysik	– P-BA 57/2018 für dickwandige Kunststoff-Abwasserrohre – P-BA 58/2018 für Guss-Abwasserrohre – P-BA 59/2018 für dünnwandige Kunststoff-Abwasserrohre
Anwendung	
Körper-/Luftschall-/Tauwasser-dämmung von	dickwandigen Kunststoffabwasserleitungen wie z. B. Geberit Silent db20, Wavin AS dünnwandigen Kunststoffabwasserleitungen wie z. B. Ostendorf HT Safe Gussrohren z. B. Düker/HES SML
Einsatz	für Rohrsysteme und Rohrsystembauteile wie z. B. Längskraftschellen/Sicherungskrallen bei der (Druck-) bzw. (Dach-)entwässerung
Material	
Zweischaliger Materialkomposit	aus schallreflektierender Schwerschicht (Reduzierung Luftschallabstrahlung) und schall-absorbierendem, weichfederndem Spezialschaum (Körperschallentkopplung)
Reißfestes Gittergewebe	für die Funktionssicherung in allen Bauphasen
Innenliegende Folie	zum Feuchteschutz
Ausführung	Schlauchstück MSA-KLW 3L
Technische Daten	
Dicke	20 mm
Brandverhalten	E nach EN 13501
Infos zum Artikel	
Lieferumfang	Schlauchstück MSA-KLW 3L, Montageanleitung
Zubehör (ab Seite 192)	Selbstklebendes KLW-Schallschutzband (Seite 198) Missel Spezialkleber (Tube) (Seite 197) Missel Klebeband Flexibel (Seite 197)

[1)] abhängig von Rohrmaterial und Volumenstrom

Misselsystem-Abwasser® **MSA®-KLW – Formteile** z. B. für Druckentwässerung

RABATTGRUPPE L

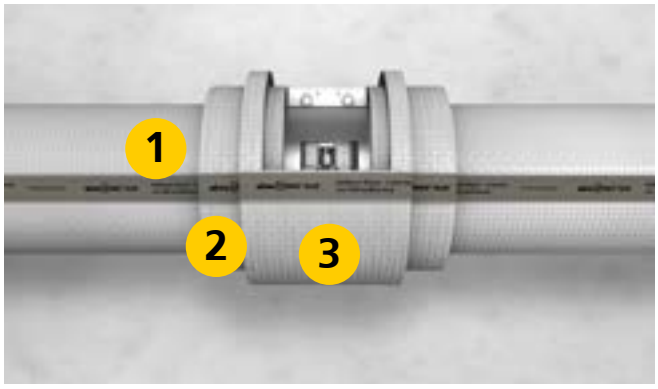
			passend für Abwassersysteme (z. B.)																
			Düker/ HES	Geberit				Ostendorf		POLOPLAST			Wavin			REHAU	CONEL		
			SML	Geberit PE	Silent-db20	Silent-Pro	Silent-PP	Skolan Safe	HT safe	POLO-KAL NG	POLO-KAL 3S	POLO-KAL XS	Wavin AS	Wavin SiTech+	Wavin PE	RAUPIANO PLUS	DRAIN		
Artikel-Nr.	**Artikel-Name**	für Rohr-Ø																Inhalt pro VE	Preis pro Stück
		mm																Stück	Euro
3 Schlauchstück 3L (z. B. für Dämmung Abzweig/Bogen)																			
196-5058	MSA-KLW FTS 3L 250 DN 58	56–58	•	•	•			•					•		•			1	78,40
196-5080	MSA-KLW FTS 3L 250 DN 80	83	•															1	106,90
196-5100	MSA-KLW FTS 3L 250 DN 100	110	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	124,65
196-5135	MSA-KLW FTS 3L 300 DN 135	135	•		•			•					•					1	187,05
196-5150	MSA-KLW FTS 3L 350 DN 150	160	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•		1	203,10
196-5210	MSA-KLW FTS 3L 350 DN 210	210	•															1	267,20
3 Schlauchstück 3L (z. B. für Dämmung Längskraftschelle / Sicherungskralle)																			
199-1058	MSA-KLW FTS 3L 140 DN 58	56–58	•	•	•			•					•		•			1	47,65
NEU **199-0073**	MSA-KLW FTS 3L 140 DN 70	75-78	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	53,95
199-1080	MSA-KLW FTS 3L 150 DN 80	83	•															1	66,10
NEU **199-0092**	MSA-KLW FTS 3L 160 DN 90	90		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	81,60
199-1100	MSA-KLW FTS 3L 160 DN 100	110	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	82,20
NEU **199-0128**	MSA-KLW FTS 3L 160 DN 125	125		•		•	•		•	•	•	•		•	•	•		1	101,65
199-1135	MSA-KLW FTS 3L 160 DN 135	135	•		•			•					•					1	104,35
199-1150	MSA-KLW FTS 3L 170 DN 150	160	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•		1	106,90
NEU **199-0202**	MSA-KLW FTS 3L 170 DN 200	200		•				•		•			•		•	•		1	135,40
199-1210	MSA-KLW FTS 3L 190 DN 210	210	•															1	154,50

• = zugeordneter MSA-KLW-Schlauch
Weitere Rohrtypen und baustellenspezifische Formteile auf Anfrage.

Zusammensetzung Artikel-Name

MSA-KLW	FTS	3L	140	DN 58
Produkt	Abkürzung Formteil	Dritte Lage	Baulänge	Nennweite

So finden Sie den passenden Artikel in den Tabellen.



1 **MSA-KLW Streckendämmung**
Erste Lage als Dämmung für dünn-/dickwandige Kunststoff- oder Gussleitungen siehe Seite 138

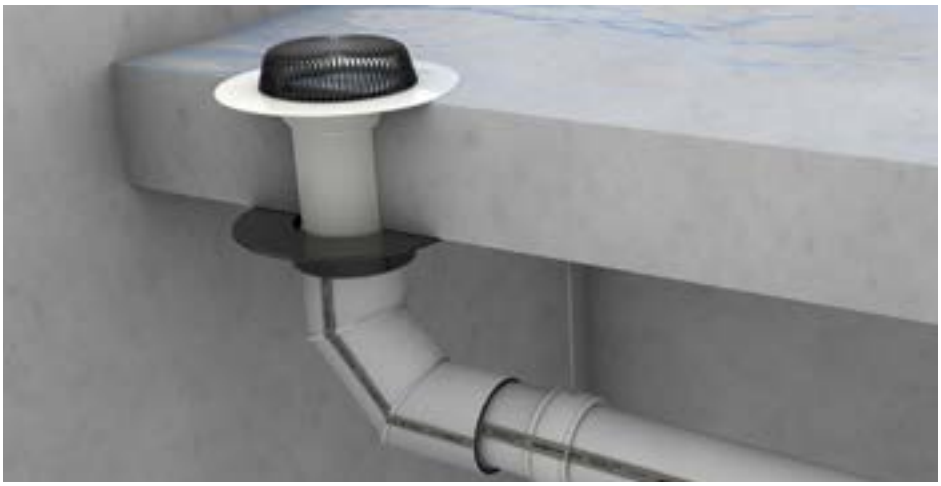
2 **MSA-KLW Formteil Schlauchstück 2L**
geeignet in Verbindung mit 3L-Formteilen, siehe Seite 147 (Artikel-Nr. 195-1058 bis 195-1210)

3 **MSA-KLW Formteil Schlauchstück 3L**
Dritte Lage über 2, z. B. als Dämmung Längskraftschelle/Sicherungskralle

[1] abhängig von Rohrmaterial und Volumenstrom [2] Fremder Bereich [3] Eigener Bereich

Misselsystem-Abwasser® **MSA®-KLW – Formteile** z. B. für Druckentwässerung

Körperschall-, Luftschall- und Tauwasserdämmung für Formstücke von (Druck-)entwässerungsleitungen. **Erhöhter Schallschutz: VDI 4100, DEGA 103 sicher erfüllt.** Akustische Anforderungen nach DIN 4109 Teil 5 (regelt nur fremden Bereich!) werden übertroffen.



ZUBEHÖR

SELBSTKLEBENDES KLW-SCHALLSCHUTZBAND (S. 198)

MISSEL SPEZIALKLEBER (TUBE) (S. 197)

MISSEL KLEBEBAND FLEXIBEL (S. 197)

Schallwerte und Nachweise	
Schalldruckpegel[1)]	≤ 17 dB(A) (im fremden Bereich)
Luftschallreduzierung[1)]	Einfügungsdämmung ΔL_{AF} bis zu 19 dB
Schallschutzlevel	erreichbares max. Schallschutzlevel im fremden Bereich: DEGA A* VDI 4100 SST III erreichbares max. Schallschutzlevel im eigenen Bereich: DEGA EW 2 (mit Vorsatzschale EW 3 erreichbar), VDI 4100 EB II
Akustische Prüfberichte vom Fraunhofer Institut für Bauphysik	– P-BA 57/2018 für dickwandige Kunststoff-Abwasserrohre – P-BA 58/2018 für Guss-Abwasserrohre – P-BA 59/2018 für dünnwandige Kunststoff-Abwasserrohre
Anwendung	
Körper-/Luftschall-/Tauwasser-dämmung von	dickwandigen Kunststoffabwasserleitungen wie z. B. Geberit Silent db20, Wavin AS dünnwandigen Kunststoffabwasserleitungen wie z. B. Ostendorf HT Safe Gussrohren z. B. Düker/HES SML
Einsatz	2 L-Formteile geeignet für die zweite Lage (auf der Streckendämmung aufliegend) 3L-Formteile geeignet für die dritte Lage (auf der Aufdopplung 2L aufliegend)
Material	
Zweischaliger Materialkomposit	aus schallreflektierender Schwerschicht (Reduzierung Luftschallabstrahlung) und schall-absorbierendem, weichfederndem Spezialschaum (Körperschallentkopplung)
Reißfestes Gittergewebe	für die Funktionssicherung in allen Bauphasen
Innenliegende Folie	zum Feuchteschutz
Ausführung	MSA-KLW 2L Formteil bzw. MSA-KLW 3L Formteil
Technische Daten	
Dicke	20 mm
Brandverhalten	E nach EN 13501
Infos zum Artikel	
Lieferumfang	MSA-KLW Formteil 2L bzw. 3L, Montageanleitung
Zubehör (ab Seite 192)	Selbstklebendes KLW-Schallschutzband (Seite 198) Missel Spezialkleber (Tube) (Seite 197) Missel Klebeband Flexibel (Seite 197)

[1)] abhängig von Rohrmaterial und Volumenstrom

Misselsystem-Abwasser® **MSA®-KLW – Formteile** z. B. für Druckentwässerung

RABATTGRUPPE L

			passend für Abwassersysteme (z. B.)																
			Düker/ HES	Geberit				Ostendorf	POLOPLAST				Wavin			REHAU	CONEL		
			SML	Geberit PE	Silent-db20	Silent-Pro	Silent-PP	Skolan Safe	HT safe	POLO-KAL NG	POLO-KAL 3S	POLO-KAL XS	Wavin AS	Wavin SiTech+	Wavin PE	RAUPIANO PLUS	DRAIN		
Artikel-Nr.	**Artikel-Name**	für Rohr-Ø																Inhalt pro VE	Preis pro Stück
		mm																Stück	Euro
Abzweig 2L																			
196-8045	MSA-KLW A 2L 40 x 40-45°	40		•														1	181,35
196-8046	MSA-KLW A 2L 50 x 40-45°	50		•														1	186,20
196-8047	MSA-KLW A 2L 58 x 50-45°	56–58		•														1	188,95
196-8048	MSA-KLW A 2L 58 x 58-45°	56–58		•	•													1	192,50
196-8049	MSA-KLW A 2L 70 x 50-45°	75–78		•														1	195,15
196-4345	MSA-KLW A 2L 100 x 100-45°	110		•	•													1	250,65
196-4445	MSA-KLW A 2L 135 x 100-45°	135		•	•													1	274,05
196-4545	MSA-KLW A 2L 150 x 100-45°	160		•	•													1	293,75
Bogen 2L																			
198-5654	MSA-KLW B 2L 40-45°	40		•														1	159,00
198-5651	MSA-KLW B 2L 50-45°	50		•														1	163,80
198-5652	MSA-KLW B 2L 58-45°	56–58		•	•													1	164,75
198-5653	MSA-KLW B 2L 70-45°	75–78		•	•													1	175,20
198-5656	MSA-KLW B 2L 100-45°	110		•	•													1	189,00
198-5657	MSA-KLW B 2L 135-45°	135		•	•													1	207,05
Doppelbogen 2L																			
198-5647	MSA-KLW DB 2L 2 x 40 -45°	40		•														1	254,30
198-5648	MSA-KLW DB 2L 2 x 50-45°	50		•														1	261,90
198-5649	MSA-KLW DB 2L 2 x 58-45°	56–58		•	•													1	263,60
198-5650	MSA-KLW DB 2L 2 x 70-45°	75–78		•	•													1	280,30
198-5655	MSA-KLW DB 2L 2 x 100-45°	110		•	•													1	305,00
Rohrschelle 2L																			
190-0041	MSA-KLW RSO 2L DN 40	40		•														1	96,50
190-2040	MSA-KLW RSO 2L Pluvia DN 40	40		•	•													1	95,70
190-0051	MSA-KLW RSO 2L DN 50	50		•		•			•	•		•		•		•	•	1	96,70
190-2050	MSA-KLW RSO 2L Pluvia DN 50	50		•	•													1	96,40
190-0059	MSA-KLW RSO 2L DN 58	56–58	•	•	•			•					•		•			1	99,00
190-0056	MSA-KLW RSO 2L Pluvia DN 56	56–58		•	•													1	98,05
190-0071	MSA-KLW RSO 2L DN 70	75–78	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	1	100,95
190-2070	MSA-KLW RSO 2L Pluvia DN 70	75–78		•	•													1	100,15
190-0101	MSA-KLW RSO 2L DN 100	110	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	1	103,45
190-0126	MSA-KLW RSO 2L DN 125	125		•					•	•	•			•		•		1	116,55
190-0151	MSA-KLW RSO 2L DN 150	160	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•		1	124,00

• = zugeordnetes MSA-KLW-Formteil

Weitere Rohrtypen und baustellenspezifische Formteile auf Anfrage.

Misselsystem-Abwasser® **MSA®-KLW – Formteile** z. B. für Druckentwässerung

RABATTGRUPPE L

			passend für Abwassersysteme (z. B.)																
			Düker/ HES	Geberit				Ostendorf		POLOPLAST			Wavin			REHAU	CONEL		
			SML	Geberit PE	Silent-db20	Silent-Pro	Silent-PP	Skolan Safe	HT safe	POLO-KAL NG	POLO-KAL 3S	POLO-KAL XS	Wavin AS	Wavin SiTech+	Wavin PE	RAUPIANO PLUS	DRAIN		
Artikel-Nr.	**Artikel-Name**	für Rohr-Ø																Inhalt pro VE	Preis pro Stück
		mm																Stück	Euro
Rohrschelle 3L																			
190-1058	MSA-KLW RS 3L DN 58	56–58	•	•	•			•					•		•			1	95,20
190-1080	MSA-KLW RS 3L DN 80	83	•															1	88,85
190-1100	MSA-KLW RS 3L DN 100	110	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	100,00
190-1135	MSA-KLW RS 3L DN 135	135	•		•			•					•					1	115,00
190-1150	MSA-KLW RS 3L DN 150	160	•	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•		1	119,20
190-1210	MSA-KLW RS 3L DN 210	210	•															1	159,05
Übergang 2L																			
199-2147	MSA-KLW Ü 2L 50 x 40	50		•														1	167,60
199-2151	MSA-KLW Ü 2L 58 x 40	56–58		•														1	176,05
199-2148	MSA-KLW Ü 2L 58 x 50	56–58		•														1	181,30
199-2149	MSA-KLW Ü 2L 70 x 50	75–78		•														1	194,05
199-2150	MSA-KLW Ü 2L 70 x 58	75–78		•	•													1	195,00
NEU **199-2159**	MSA-KLW Ü 2L 90 x 70	90														•		1	204,20
199-2140	MSA-KLW Ü 2L 100 x 40	110		•														1	201,85
199-2143	MSA-KLW Ü 2L 100 x 50	110		•														1	202,80
199-2144	MSA-KLW Ü 2L 100 x 58	110		•	•													1	217,05
NEU **199-2145**	MSA-KLW Ü 2L 100 x 70	110	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	228,50
NEU **199-2158**	MSA-KLW Ü 2L 100 x 90	110		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	233,60
199-2142	MSA-KLW Ü 2L 125 x 50	125		•														1	251,85
NEU **199-2157**	MSA-KLW Ü 2L 125 x 110	125		•		•	•		•	•	•	•		•	•	•		1	276,40
199-2152	MSA-KLW Ü 2L 135 x 100	135			•													1	269,45
199-2146	MSA-KLW Ü 2L 150 x 100	160		•	•													1	282,00
199-2153	MSA-KLW Ü 2L 150 x 135	160			•													1	292,45
Übergang 3L																			
NEU **199-0316**	MSA-KLW Ü 3L 150 x 100	160	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		1	311,50
NEU **199-0317**	MSA-KLW Ü 3L 150 x 125	160		•		•	•		•	•	•			•	•	•		1	320,65
NEU **199-0320**	MSA-KLW Ü 3L 200 x 160	200		•				•		•			•		•	•		1	332,95

• = zugeordneter MSA-KLW-Schlauch
Weitere Rohrtypen und baustellenspezifische Formteile auf Anfrage.

• = zugeordnetes MSA-KLW-Formteil Weitere Rohrtypen und baustellenspezifische Formteile auf Anfrage.

Missel Klebeband Robust

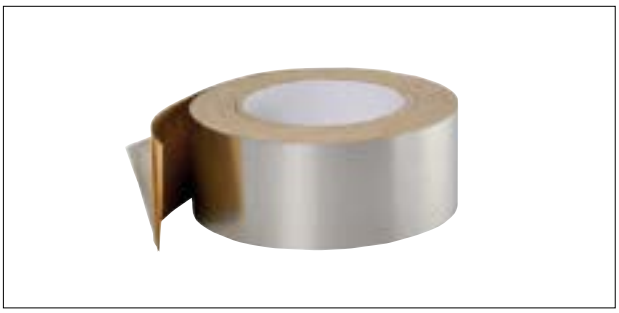
mit Original reißfestem Missel Gittergewebe

RABATTGRUPPE ZDLB

Artikel-Nr.	Artikel-Name	Breite	Länge pro Rolle	Inhalt pro VE	Preis pro Rolle
		mm	m	Rollen	Euro
301-9127	MKB-Robust 50	50	25	1	49,75
301-9128	MKB-Robust 100	100	25	1	99,35

Missel Klebeband

witterungs- und UV-beständig



RABATTGRUPPE ZDLB

Artikel-Nr.	Artikel-Name	Breite	Länge pro Rolle	Inhalt pro VE	Preis pro Rolle
		mm	m	Rollen	Euro
301-9118	MKB UV 50	50	25	1	20,80

Selbstklebendes Universal-Verschluss-band

weiß, reißfest, gepolstert, Dicke ca. 2 mm

RABATTGRUPPE ZDLB

Artikel-Nr.	Artikel-Name	Breite	Länge pro Rolle	Inhalt pro VE	Preis pro Rolle
		mm	m	Rollen	Euro
175-0452	MSA 452/S	45	10	20	34,55
175-0652	MSA 652/S	65	10	12	47,85

Selbstklebendes KLW-Schallschutzband

zum sicheren Verschluss von Stößen und Schlitzen an MSA-KLW Dämmungen, Dicke ca. 7 mm

RABATTGRUPPE ZDLB

Artikel-Nr.	Artikel-Name	Breite	Länge pro Rolle	Inhalt pro VE	Preis pro Rolle
		mm	m	Rollen	Euro
301-9130	MSA-KLW 607/S	60	10	1	190,70