

Das **MSL-Aussparungsrohr Typ AR-flex** ist ein rechtsgängiges und schraubenförmig gebogenes und gefalztes Wickelfalzrohr mit Verstärkungssicken von ca. 3,0 mm Sickenhöhe.

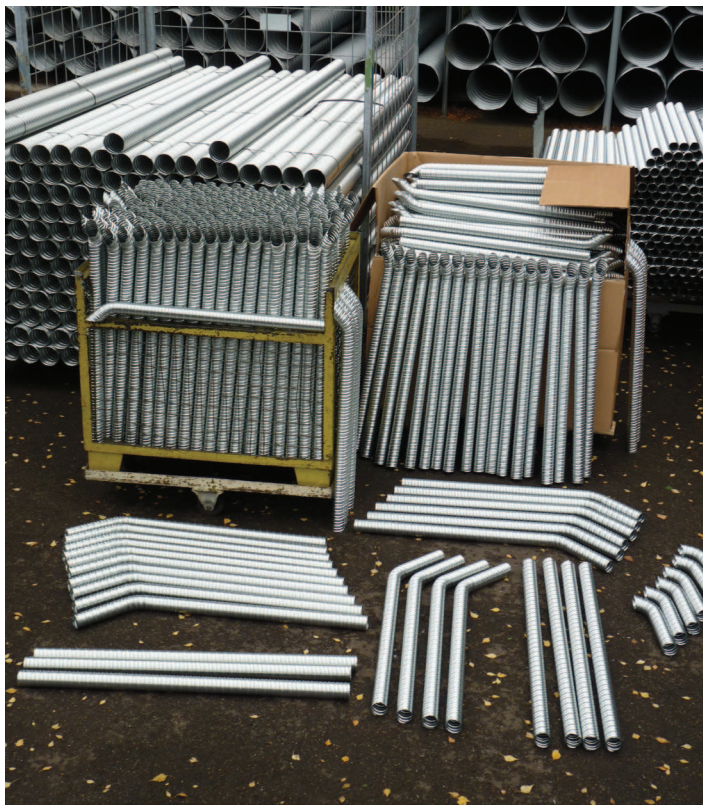
Die **AR-flex-Rohre** werden aus 0,2 mm bis 0,4 mm dickem Spaltband gewickelt. Größere Spaltbanddicken auf Anfrage. **MSL-Aussparungsrohre** sind wasserdicht, sodass später beim Betonieren und Rütteln kein Zementleim eindringen kann. **MSL-Aussparungsrohre Typ AR-flex** sind sehr stabile Rohre, die jedoch im Vergleich zu den Standardaussparungsrohren **Typ AR** problemlos in nahezu jedem Radius biegsam sind. Die **AR-flex-Rohre** sind in einer Länge von 5 Metern lagerhaltig. Zuschnitte und größere Längen sind problemlos möglich.

Werkstoff:

kaltgewalztes Stahlblech verzinkt bzw. schwarz, je nach Verfügbarkeit

Achtung: kleinster Biegeradius 1,5 mm Durchmesser

Zum Verbinden der Rohre im Durchmesser von 40 mm bis 90 mm und 120 mm bis 140 mm sind Verbindungsmuffen bzw. -nippel lieferbar.

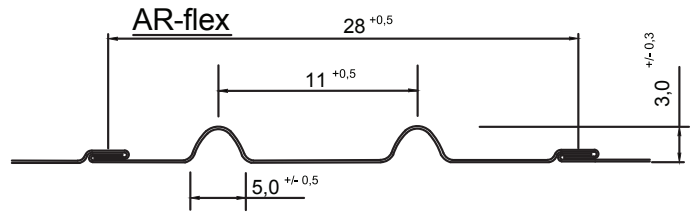


AUSSCHREIBUNGSTEXT:

Biegbare **MSL-Aussparungsrohre**, Typ **AR-flex**,
 Fabrikat: **MSL**
 Stück Aussparungsrohre aus Wickelfalzrohr herstellen.
 Material: schwarz/verzinkt.
 Sicktiefe 3,0 mm.
 Durchmesser: **D** = m, Länge: **L** = m

TENDERING TEXT:

Flexible **MSL** cavity tubing, type **AR-flex**, Manufacturer: **MSL**
 Manufacture pieces of cavity folded spiral-seam tubing. Material: black/galvanized. Beading height 3.0 mm.
 Size: **D** = cm, **L** = cm



Typ AR-flex Type AR-flex			Zubehör Accessories			
Rohrinnendurchmesser (mm) Pipe interior diameter (mm)	Sickenhöhe (mm) ±0,3 mm Bead height (mm) ±0.3 mm	Gewicht (kg/m) Weight (kg/m)	Deckel, Stahl, ohne Nagelrand, fest Cover, steel without nail edge, fixed	Deckel, Stahl, mit Nagelrand, lose Cover, steel with nail edge, loose	Deckel, Kunststoff, ohne Nagelrand, lose Cover, synthetic without nail edge, loose	Deckel, Kunststoff, mit Nagelrand, lose Cover, synthetic with nail edge, loose
			ARD	ARDN	ARDK	ARDKN
40	3,0	0,37			X	
45	3,0	0,41			X	
50	3,0	0,47			X	X
55	3,0	0,56			X	
60	3,0	0,58			X	X
65	3,0	0,60	X	X	X	X
70	3,0	0,65			X	X
75	3,0	0,76			X	
80	3,0	0,80	X	X	X	X
85	3,0	0,86			X	
90	3,0	0,92			X	
100	3,0	0,96	X	X	X	X
120	3,0	1,16	X	X	X	
125	3,0	1,20	X	X		X
135	3,0	1,30			X	
140	3,0	1,42			X	
150	3,0	1,48	X	X	X	X
160	3,0	1,56			X	
180	3,0	1,74	X	X	X	
200	3,0	1,92	X	X	X	X

Kurze Lieferzeit, da zum großen Teil lagerhaltig.
 Short-term delivery time because on stock.

x = verfügbar / available

MSL cavity tubing type **AR-flex** is folded spiral-seam tubing with a right-handed spiral and reinforcement beading of approximately 3.0 mm.

AR-flex tubes are made of coiled banding 0.2 mm to 0.4 mm thick. Other thicknesses are available on request.

MSL cavity tubing is watertight so that no cement paste can later trickle into it during concreting or vibrating. **MSL** cavity tubing type **AR-flex** is extremely rugged but can easily be bent into virtually any angle, unlike the standard **AR** type. **AR-flex** is available from stock in 5 m lengths. Tailored and longer tubing is available on request.

Material:

Cold-rolled galvanized or black sheet metal depending on availability.

ATTENTION smallest bend radius 1.5 mm diameter



Connecting sleeves and nipples are available to connect piping in diameters of 40 mm to 90 mm and 120 mm to 140 mm.

