Rohre ASW
Pipe system ASW

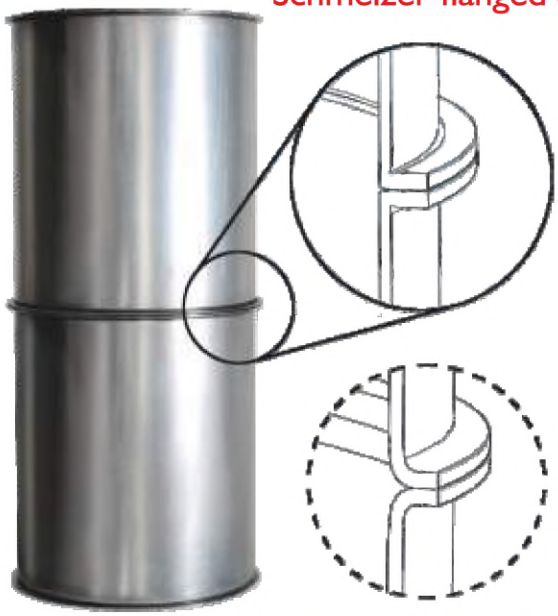
ASW Rohre

Unterschiedliche Nennweiten und Durchmesser garantieren ein optimal angepasstes Rohrsystem.
An jeder Umlenkung des Gutstromes oder Störstelle im Gutstrom entsteht Verschleiß. Um dem Verschleiß von vornherein entgegenzuwirken, setzt die Firma Schmelzer auf präzise gearbeitete Bördelkanten und hohe Rundheit im Rohr. Dadurch entstehen an den Verbindungsstücken weniger Störstellen, da die beiden Rohrteile eng und passgenau zusammensitzen.
Die neue Bördelkante und die hervorragende Rundheit (üblicherweise kleiner als 0,5mm) der Rohre garantieren eine saubere Verbindung der Bauteile bei Spannringverbindungen.

Vorteile:
- absolut runde Geometrie der Rohre
- Schmelzer Bördelkante
- innen kalibriert
- leichte Montage

+ absolut runde Geometrie
+ Schmelzer Bördelkante
+ innen kalibriert
+ superior roundness
+ Schmelzer flanged edge
+ calibrated inside

Schmelzer-Bördelkante
Schmelzer-flanged edge



Standard Bördelkante
standard-flanged edge

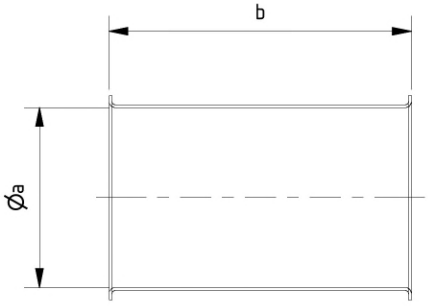
ASW pipes

ASW Pipes are the basis for our modular pipe system. Different nominal sizes and diameters enable customized pipe system.
At each deflection of the material flow or fault location of the material flow the abrasion arises.
With on a precisely manufactured flanged edge and a high roundness of the pipes, we work against abrasion. There are less faults due to the tight connection of the pipes.
The new flanged edge as well as the superior roundness (usually smaller than 0,5mm) of the pipes assures a neat connection of components in case of connections with a clamping ring.

Advantages:
- superior roundness
- Schmelzer flanged edge
- calibrated inside
- easy assembly

Rohre ASW
Pipe system ASW

Rohr ASW Nennlänge 250
Pipe ASW nominal length 250



- absolut runde Geometrie
- Schmelzer Bördelkante
- innen kalibriert
- sendzimirverzinkt (vz.) oder pulverbeschichtet (pb.)
- korrosionsbeständige Folien-schweißnaht

- superior roundness
- Schmelzer flanged edge
- calibrated inside
- sendzimir galvanized (vz.) or powder-coated (pb.)
- corrosion-resistant foil weld

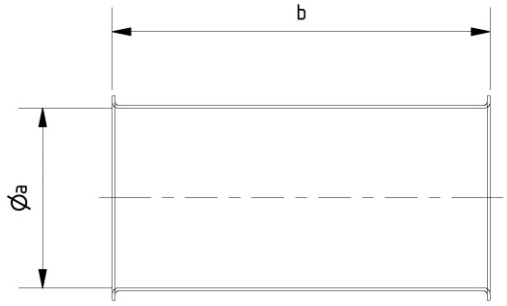
Abmessungen / Dimensions

NW	a	b	c	d	e	f	g	h	kg 1mm	kg 1,5mm	kg 2mm	kg 3mm
100	99mm	238mm							0,6			
120	119mm	238mm							0,7			
150	149mm	238mm							0,9		1,8	
175	174mm	238mm							1,1		2,1	
200	199mm	238mm							1,2		2,5	5,1
250	249mm	238mm							1,5		3,1	6,3
300	299mm	238mm							1,8		3,7	6,5
350	349mm	238mm										6,8
400	399mm	238mm										7,8

Artikel + Preise / Item + Prices

NW	1mm vz.		2mm vz.		3mm vz.		3mm pb.	
	Art.Nr.	Preis €	Art.Nr.	Preis €	Art.Nr.	Preis €	Art.Nr.	Preis €
100	4010014015886	**6,87**						
120	4010014015895	**7,65**						
150	4010014015669	**8,24**	4010014015894	**13,97**				
175			4010014015902	**17,22**				
200	4010014015878	**17,75**	4010014015893	**19,70**	4010014015860	**32,62**	4010014015920	
250	4010014015889	**21,69**	4010014015879	**23,73**	4010014015861	**37,69**	4010014015921	
300	4010014015890	**26,96**	4010014015880	**28,34**	4010014015892	**44,31**	4010014015922	
350			4010014015941	**30,38**	4010014015903	**46,70**	4010014015923	
400			4010014015942	**38,62**	4010014015904	**50,35**	4010014015924	

Rohr ASW Nennlänge 500
Pipe ASW nominal length 500



- absolut runde Geometrie
- Schmelzer Bördelkante
- innen kalibriert
- sendzimirverzinkt (vz.) oder pulverbeschichtet (pb.)
- korrosionsbeständige Folien-schweißnaht

- superior roundness
- Schmelzer flanged edge
- calibrated inside
- sendzimir galvanized (vz.) or powder-coated (pb.)
- corrosion-resistant foil weld

Abmessungen / Dimensions

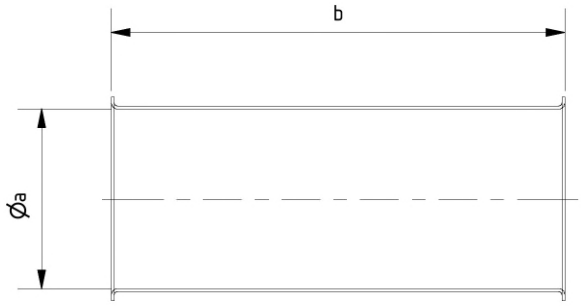
NW	a	b	c	d	e	f	g	h	kg 1mm	kg 1,5mm	kg 2mm	kg 3mm
100	99mm	488mm							1,2			
120	119mm	488mm							1,5			
150	149mm	488mm							1,9		3,7	
175	174mm	488mm							2,2		4,4	
200	199mm	488mm							2,5		5,1	7,5
250	249mm	488mm							3,1		6,3	9,4
300	299mm	488mm							3,7		7,5	11,3
350	349mm	488mm										13,4
400	399mm	488mm										15,3

Artikel + Preise / Item + Prices

NW	1mm vz.		2mm vz.		3mm vz.		3mm pb.	
	Art.Nr.	Preis €	Art.Nr.	Preis €	Art.Nr.	Preis €	Art.Nr.	Preis €
100	4010014015887	**8,24**						
120	4010014015693	**8,64**						
150	4010014015664	**9,76**	4010014015670	**16,80**				
175			4010014015897	**22,41**				
200	4010014015848	**21,28**	4010014015673	**23,65**	4010014015698	**39,14**	4010014016012	
250	4010014015814	**26,02**	4010014015701	**28,48**	4010014015819	**45,23**	4010014015925	
300	4010014015891	**32,35**	4010014015824	**34,01**	4010014015811	**52,90**	4010014015927	
350			4010014015943	**37,98**	4010014015905	**61,89**	4010014015928	
400			4010014015944	**48,14**	4010014015906	**66,76**	4010014015929	

Rohre ASW
Pipe system ASW

Rohr ASW Nennlänge 1000
Pipe ASW nominal length 1000



- absolut runde Geometrie
- Schmelzer Bördelkante
- innen kalibriert
- sendzimirverzinkt (vz.) oder pulverbeschichtet (pb.)
- korrosionsbeständige Folien-schweißnaht

- superior roundness
- Schmelzer flanged edge
- calibrated inside
- sendzimir galvanized (vz.) or powder-coated (pb.)
- corrosion-resistant foil weld

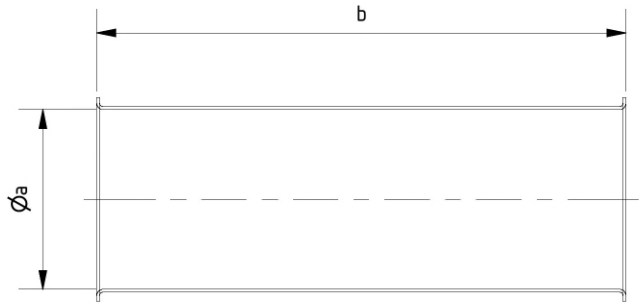
Abmessungen / Dimensions

NW	a	b	c	d	e	f	g	h	kg 1mm	kg 1,5mm	kg 2mm	kg 3mm
100	99mm	988mm							2,5			
120	119mm	988mm							3,1			
150	149mm	988mm							3,8		7,5	
175	174mm	988mm							4,3		8,8	
200	199mm	988mm							5,1		10	15,1
250	249mm	988mm							6,3		12	18,9
300	299mm	988mm							7,5		15,1	22,6
350	349mm	988mm										26,9
400	399mm	988mm										30,7

Artikel + Preise / Item + Prices

NW	1mm vz.		2mm vz.		3mm vz.		3mm pb.	
	Art.Nr.	Preis €	Art.Nr.	Preis €	Art.Nr.	Preis €	Art.Nr.	Preis €
100	4010014015689	**12,36**						
120	4010014015691	**12,98**						
150	4010014015665	**14,51**	4010014015678	**25,82**				
175			4010014015898	**31,13**				
200	4010014015682	**31,93**	4010014015680	**35,41**	4010014015699	**56,74**	4010014015930	
250	4010014015684	**39,00**	4010014015702	**43,34**	4010014015808	**68,75**	4010014015931	
300	4010014015817	**48,52**	4010014015825	**51,81**	4010014015812	**79,85**	4010014015932	
350			4010014015945	**58,03**	4010014015907	**85,19**	4010014015933	
400			4010014015946	**70,80**	4010014015908	**97,55**	4010014015934	

Rohr ASW Nennlänge 2000
Pipe ASW nominal length 2000



- absolut runde Geometrie
- Schmelzer Bördelkante
- innen kalibriert
- sendzimirverzinkt (vz.) oder pulverbeschichtet (pb.)
- korrosionsbeständige Folien-schweißnaht

- superior roundness
- Schmelzer flanged edge
- calibrated inside
- sendzimir galvanized (vz.) or powder-coated (pb.)
- corrosion-resistant foil weld

Abmessungen / Dimensions

NW	a	b	c	d	e	f	g	h	kg 1mm	kg 1,5mm	kg 2mm	kg 3mm
100	99mm	1988mm							3,1			
120	119mm	1988mm							6,1			
150	149mm	1988mm							7,6		15,1	
175	174mm	1988mm							8,8		17,7	
200	199mm	1988mm							10,1		20,1	30,2
250	249mm	1988mm							12,1		24,1	37
300	299mm	1988mm							15,1		30,2	45,3
350	349mm	1988mm										53,8
400	399mm	1988mm										61,5

Artikel + Preise / Item + Prices

NW	1mm vz.		2mm vz.		3mm vz.		3mm pb.	
	Art.Nr.	Preis €	Art.Nr.	Preis €	Art.Nr.	Preis €	Art.Nr.	Preis €
100	4010014015690	**23,48**						
120	4010014015692	**23,34**						
150	4010014015666	**26,16**	4010014015679	**46,57**				
175			4010014015899	**55,92**				
200	4010014015683	**57,61**	4010014015681	**64,01**	4010014015700	**110,47**	4010014015935	
250	4010014015685	**70,34**	4010014015703	**78,26**	4010014015809	**133,07**	4010014015936	
300	4010014015818	**87,49**	4010014015826	**93,50**	4010014015813	**154,34**	4010014015937	
350			4010014015947	**100,18**	4010014015910	**161,37**	4010014015938	
400			4010014015948	**121,11**	4010014015911	**180,31**	4010014015939	