

ELECTROSTEEL

exklusiv für Österreich



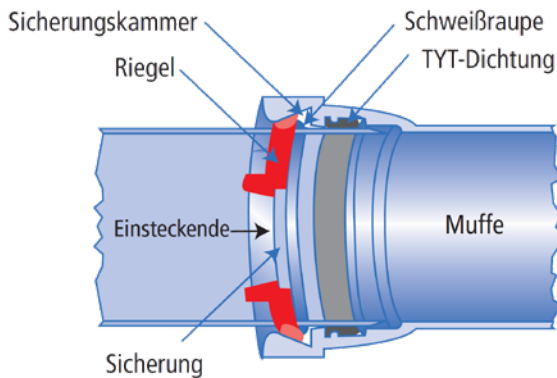
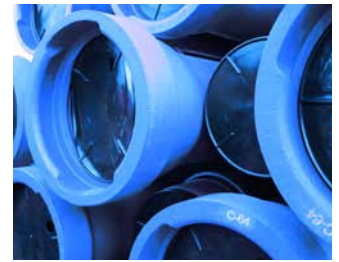
Rohre und Formstücke
aus duktilem Gusseisen



Rohre WASSER schub- und zugsicher

System „ELECTROLOCK“ - Verriegelung durch Doppelkammersystem
Das ELECTROLOCK System beinhaltet:

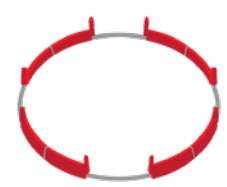
- Rohr mit Doppelkammermuffe und Schweißnaht um das Einsteckende
- Verriegelungsset entsprechend der Anwendung und Nennweite



DN 80



DN 100 - DN 400



DN 500 - DN 700

DN	Außendurchmesser DE		Muffenrohre K9	
	Nennmaß mm	Grenzmaß mm	Mindest-Gusswanddicke mm	Mindest-Werksprüfdruck bar
80	98	+1 bis -2,7	4,7	50
100	118	+1 bis -2,8	4,7	50
125	144	+1 bis -2,8	4,7	50
150	170	+1 bis -2,9	4,7	50
200	222	+1 bis -3,0	4,8	50
250	274	+1 bis -3,1	5,2	50
300	326	+1 bis -3,3	5,6	50
350	378	+1 bis -3,4	6,0	40
400	429	+1 bis -3,5	6,4	40
450	480	+1 bis -3,6	6,8	40
500	532	+1 bis -3,8	7,2	40
600	635	+1 bis -4,0	8,0	40
700	738	+1 bis -4,3	8,8	32



Rohre aus duktilem Gusseisen für Wasserleitungen nach EN 545

Alle Electrolock Rohre sind Klasse K9 bzw. haben die Mindestgusswanddicke der entsprechenden C-Klasse.

ÖVGW-geprüft

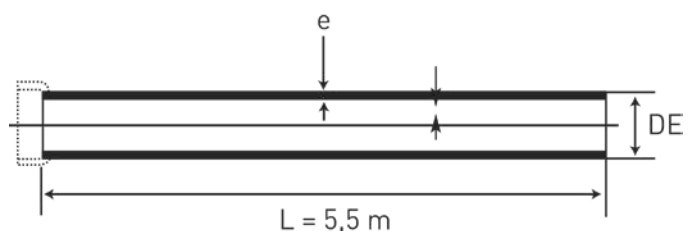
Innenbeschichtung : Hochofen Zementierung

Außenbeschichtung : 200g/m² Spritzverzinkung oder 400g/m² Zink/Alu, Epoxidharzbeschichtung

inkl. EPDM - Dichtung und Electrolock-Verriegelung, schub- und zuggesichert

Rohrlänge - 5,5m, Farbe : Blau

Artikel Nr	DN	€/ m	€/ Stück
ES-SGRO080D-Z	80	72,69	399,80
ES-SGRO100D-Z	100	102,87	565,80
ES-SGRO125D-Z	125	107,40	590,70
ES-SGRO150D-Z	150	129,15	710,33
ES-SGRO200D-Z	200	189,50	1.042,25
ES-SGRO250D-Z	250	256,24	1.409,32
ES-SGRO300D-Z	300	327,94	1.803,67
ES-SGRO400D-Z	400	460,12	2.530,66
ES-SGRO500D-Z	500	626,79	3.447,35

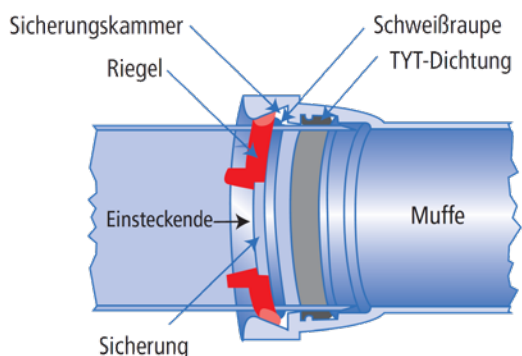


weitere Dimensionen auf Anfrage

Rohre ABWASSER schub- und zugsicher

System „ELECTROLOCK“ - Verriegelung durch Doppelkammersystem
Das ELECTROLOCK System beinhaltet:

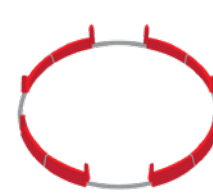
- Rohr mit Doppelkammermuffe und Schweißnaht um das Einsteckende
- Verriegelungsset entsprechend der Anwendung und Nennweite



DN 80



DN 100 - DN 400



DN 500 - DN 700

DN	Außendurchmesser DE		Muffenrohre K7	
	Nennmaß mm	Grenzmaß mm	Mindest-Gusswanddicke mm	Mindest-Werksprüfdruck bar
150	170	+1 bis -2,9	3,5	32
200	222	+1 bis -3,0	3,6	32
250	274	+1 bis -3,1	3,7	32
300	326	+1 bis -3,3	4,0	32
350	378	+1 bis -3,4	4,3	25
400	429	+1 bis -3,5	4,6	25
450	480	+1 bis -3,6	4,9	25
500	532	+1 bis -3,8	5,2	25
600	635	+1 bis -4,0	5,8	25
700	738	+1 bis -4,3	7,6	25
800	842	+1 bis -4,5	8,3	25
900	945	+1 bis -4,8	9,0	25
1000	1048	+1 bis -5,0	9,7	25



Rohre aus duktilem Gusseisen für die Abwasserentsorgung nach EN 598

Abwasserrohre sind Klasse K7 bzw. haben die Mindestgusswanddicke der entsprechenden C-Klasse.

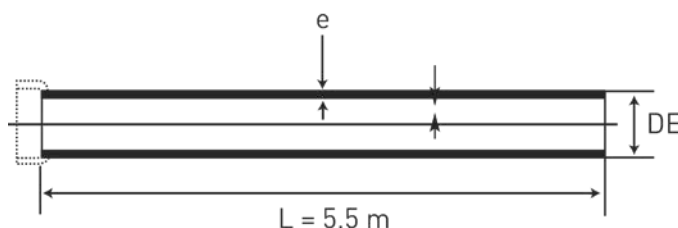
Innenbeschichtung : Hochofen Zementierung TEZ

Außenbeschichtung : 200g/m² Spritzverzinkung/ Epoxidharzbeschichtung

inkl. NBR - Dichtung und Electrolock-Verriegelung, schub- und zuggesichert

Rohrlänge - 5,5m, Farbe : Rotbraun

Artikel Nr	DN	€/ m	€/ Stück
ES-SGRO150K-Z	150	106,97	588,34
ES-SGRO200K-Z	200	126,44	695,42
ES-SGRO250K-Z	250	165,81	911,96
ES-SGRO300K-Z	300	212,64	1.169,52
ES-SGRO400K-Z	400	323,50	1.779,25
ES-SGRO500K-Z	500	441,40	2.427,70



weitere Dimensionen auf Anfrage

Katalog 2020 - Alle Preise exkl. USt., technische Änderungen, Satz- oder Druckfehler und alle Rechte vorbehalten

Wallner & Neubert Gesellschaft m.b.H.

Tel.: 05 05 13-0 • Fax: DW 300 • office@pwn.at • www.pwn.at

Muffenformstücke System Electrolock, schub- und zugsicher



EU - Stück

Flanschmuffen - Formstück
mit angeschweißtem Flansch
Flansch 80 - 150: PN16
200 - 500: PN10
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGEU080E	80	113,25
ES-SGEU100E	100	214,59
ES-SGEU125E	125	252,99
ES-SGEU150E	150	308,90
ES-SGEU200E	200	477,09
ES-SGEU250E	250	661,18
ES-SGEU300E	300	824,73
ES-SGEU400E	400	1.264,39
ES-SGEU500E	500	2.236,10

F - Stück

Einflanschstück mit
angeschweißtem Flansch
Flansch 80 - 150: PN16
200 - 500: PN10
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGF-MW080	80	108,80
ES-SGF-MW100	100	126,44
ES-SGF-MW125	125	160,84
ES-SGF-MW150	150	201,07
ES-SGF-MW200	200	316,80
ES-SGF-MW250	250	309,34
ES-SGF-MW300	300	528,04
ES-SGF-MW400	400	1.485,04
ES-SGF-MW500	500	1.925,68

U - Stück

Überschubmuffe
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGU080E	80	122,12
ES-SGU100E	100	162,88
ES-SGU125E	125	221,19
ES-SGU150E	150	271,59
ES-SGU200E	200	367,43
ES-SGU250E	250	711,59
ES-SGU300E	300	1.405,10
ES-SGU400E	400	1.683,07
ES-SGU500E	500	2.693,51

MMQ 90

Doppelmuffenbogen 90°
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGMMQ08-90E	80	168,95
ES-SGMMQ10-90E	100	201,40
ES-SGMMQ12-90E	125	275,81
ES-SGMMQ15-90E	150	353,04
ES-SGMMQ20-90E	200	568,82
ES-SGMMQ25-90E	250	826,88
ES-SGMMQ30-90E	300	1.305,27
ES-SGMMQ40-90E	400	2.568,80
ES-SGMMQ50-90E	500	pb.

MMK 45

Doppelmuffenbogen 45°
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGMMK08-45E	80	164,40
ES-SGMMK10-45E	100	191,44
ES-SGMMK12-45E	125	273,10
ES-SGMMK15-45E	150	335,94
ES-SGMMK20-45E	200	505,46
ES-SGMMK25-45E	250	734,41
ES-SGMMK30-45E	300	1.083,98
ES-SGMMK40-45E	400	2.119,94
ES-SGMMK50-45E	500	4.063,25

MMK 30

Doppelmuffenbogen 30°
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGMMK08-30E	80	157,37
ES-SGMMK10-30E	100	181,60
ES-SGMMK12-30E	125	256,98
ES-SGMMK15-30E	150	317,55
ES-SGMMK20-30E	200	475,36
ES-SGMMK25-30E	250	715,58
ES-SGMMK30-30E	300	971,82
ES-SGMMK40-30E	400	2.004,31
ES-SGMMK50-30E	500	3.608,24

MMK 22

Doppelmuffenbogen 22°
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGMMK08-22E	80	151,64
ES-SGMMK10-22E	100	179,00
ES-SGMMK12-22E	125	248,34
ES-SGMMK15-22E	150	297,76
ES-SGMMK20-22E	200	448,54
ES-SGMMK25-22E	250	666,16
ES-SGMMK30-22E	300	1.070,24
ES-SGMMK40-22E	400	1.905,67
ES-SGMMK50-22E	500	3.652,02

MMK 11

Doppelmuffenbogen 11°
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGMMK08-11E	80	146,23
ES-SGMMK10-11E	100	166,46
ES-SGMMK12-11E	125	234,71
ES-SGMMK15-11E	150	274,83
ES-SGMMK20-11E	200	427,34
ES-SGMMK25-11E	250	666,16
ES-SGMMK30-11E	300	1.070,24
ES-SGMMK40-11E	400	1.747,54
ES-SGMMK50-11E	500	3.356,31

**Geteilte
Klemmringe**

Preisgruppe 241

Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-KRG080	80	101,50
ES-KRG100	100	108,20
ES-KRG125	125	117,30
ES-KRG150	150	124,80
ES-KRG200	200	166,40
ES-KRG250	250	205,90
ES-KRG300	300	239,20
ES-KRG400	400	329,20
ES-KRG500	500	580,40

Riegel und Dichtung s. Zubehör

weitere Dimensionen auf Anfrage

Steckmuffenformstücke System Electrolock, schub- und zugsicher



MMB

Doppelmuffenstück
mit Muffenabzweig
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	DN	€/Stk.
ES-SGMMB08-08E	80	80	239,25
ES-SGMMB10-08E	100	80	267,26
ES-SGMMB10-10E	100	100	282,62
ES-SGMMB12-08E	125	80	308,58
ES-SGMMB12-10E	125	100	337,24
ES-SGMMB12-12E	125	125	378,46
ES-SGMMB15-08E	150	80	404,74
ES-SGMMB15-10E	150	100	463,68
ES-SGMMB15-12E	150	125	479,25
ES-SGMMB15-15E	150	150	495,48
ES-SGMMB20-08E	200	80	627,76
ES-SGMMB20-10E	200	100	634,14
ES-SGMMB20-12E	200	125	650,15
ES-SGMMB20-15E	200	150	669,41
ES-SGMMB20-20E	200	200	701,10
ES-SGMMB25-08E	250	80	848,62
ES-SGMMB25-10E	250	100	853,49
ES-SGMMB25-15E	250	150	886,48
ES-SGMMB25-20E	250	200	924,55
ES-SGMMB25-25E	250	250	970,52
ES-SGMMB30-08E	300	80	1.129,09
ES-SGMMB30-10E	300	100	1.139,03
ES-SGMMB30-15E	300	150	1.166,61
ES-SGMMB30-20E	300	200	1.211,71
ES-SGMMB30-30E	300	300	1.587,47
ES-SGMMB40-40E	400	400	5.128,95
ES-SGMMB50-50E	500	500	7.293,33

MMA

Doppelmuffenstück
mit Flanschabzweig
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	DN	€/Stk.
ES-SGMMMA08-08E	80	80	198,80
ES-SGMMMA10-08E	100	80	243,14
ES-SGMMMA10-10E	100	100	283,16
ES-SGMMMA12-08E	125	80	279,92
ES-SGMMMA12-10E	125	100	306,63
ES-SGMMMA15-08E	150	80	394,46
ES-SGMMMA15-10E	150	100	400,09
ES-SGMMMA15-15E	150	150	460,22
ES-SGMMMA20-08E	200	80	625,71
ES-SGMMMA20-10E	200	100	627,11
ES-SGMMMA20-15E	200	150	643,23
ES-SGMMMA20-20E	200	200	706,07
ES-SGMMMA25-08E	250	80	866,26
ES-SGMMMA25-10E	250	100	872,31
ES-SGMMMA25-15E	250	150	885,19
ES-SGMMMA25-20E	250	200	897,29
ES-SGMMMA25-25E	250	250	910,38
ES-SGMMMA30-10E	300	100	1.209,77
ES-SGMMMA30-20E	300	200	1.239,95
ES-SGMMMA30-30E	300	300	1.298,56
ES-SGMMMA50-50E	500	500	6.856,48

MMR

Doppelmuffenübergangstück
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	DN	€/Stk.
ES-SGMMR10-08E	100	80	164,18
ES-SGMMR12-08E	125	80	217,94
ES-SGMMR12-10E	125	100	217,94
ES-SGMMR15-08E	150	80	291,93
ES-SGMMR15-10E	150	100	294,74
ES-SGMMR15-12E	150	125	303,07
ES-SGMMR20-10E	200	100	385,27
ES-SGMMR20-15E	200	150	412,19
ES-SGMMR25-15E	250	150	531,71
ES-SGMMR25-20E	250	200	577,14
ES-SGMMR30-15E	300	150	711,80
ES-SGMMR30-20E	300	200	765,88
ES-SGMMR30-25E	300	250	819,85
ES-SGMMR40-30E	400	300	1.829,96
ES-SGMMR50-40E	500	400	3.090,13

Glattrohr

mit 2 Schweißhauben

Artikel Nr.	DN	Länge mm	€/Stk.
ES-SGROSW080	80	500	123,74
ES-SGROSW100	100	500	153,59
ES-SGROSW125	125	500	180,95
ES-SGROSW150	150	500	208,31
ES-SGROSW200	200	500	297,00
ES-SGROSW250	250	800	652,20
ES-SGROSW300	300	800	805,03
ES-SGROSW400	400	800	896,00
ES-SGROSW500	500	800	1.201,98

Zubehör

Riegelgarnitur komplett

Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-RIEG080EL	80	13,96
ES-RIEG100EL	100	14,28
ES-RIEG125EL	125	16,76
ES-RIEG150EL	150	17,95
ES-RIEG200EL	200	21,41
ES-RIEG250EL	250	37,21
ES-RIEG300EL	300	46,73
ES-RIEG400EL	400	67,60
ES-RIEG500EL	500	80,68

Zubehör

Dichtung EPDM

Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGDR080EPDM	80	7,03
ES-SGDR100EPDM	100	8,22
ES-SGDR125EPDM	125	8,98
ES-SGDR150EPDM	150	9,63
ES-SGDR200EPDM	200	15,36
ES-SGDR250EPDM	250	17,95
ES-SGDR300EPDM	300	26,18
ES-SGDR400EPDM	400	34,93
ES-SGDR500EPDM	500	48,03

Zubehör

Dichtung NBR

Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGDR080NBR	80	7,03
ES-SGDR100NBR	100	8,22
ES-SGDR125NBR	125	8,98
ES-SGDR150NBR	150	9,63
ES-SGDR200NBR	200	15,36
ES-SGDR250NBR	250	17,95
ES-SGDR300NBR	300	26,18
ES-SGDR400NBR	400	34,93
ES-SGDR500NBR	500	48,03

weitere Dimensionen auf Anfrage

Abwasserrohre und Formstücke mit Tyton - Muffe, ohne längskraftschlüssiger Verbindung

Rohre aus duktilem Gusseisen für Abwasserentsorgung nach EN 598

Innenbeschichtung : Hochofen Zementierung TEZ

Außenbeschichtung : 200g/m² Spritzverzinkung/ Epoxidharzbeschichtung

inkl. NBR - Dichtung und Tyton - Muffe, nicht längskraftschlüssige Steckmuffenverbindung

Rohrlänge - 5,5m, Farbe : Rotbraun



Artikel Nr	DN	€/m	€/Stk.
ES-SGRO150TY-Z	150	69,76	383,68
ES-SGRO200TY-Z	200	93,34	513,37
ES-SGRO250TY-Z	250	121,78	669,79
ES-SGRO300TY-Z	300	155,31	854,21
ES-SGRO400TY-Z	400	233,30	1.283,15
ES-SGRO500TY-Z	500	320,15	1.760,83

DN	Außendurchmesser DE		Muffenrohre K7	
	Nennmaß mm	Grenzmaß mm	Mindest-Gusswanddicke mm	Mindest-Werksprüfdruck bar
150	170	+1 bis -2,9	3,5	32
200	222	+1 bis -3,0	3,6	32
250	274	+1 bis -3,1	3,7	32
300	326	+1 bis -3,3	4,0	32
400	429	+1 bis -3,5	4,6	25
500	532	+1 bis -3,8	5,2	25

EU - Stück

Flanschmuffen - Formstück mit angeschweißtem Flansch

Flansch 150: PN16; 200-500: PN10 ohne Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGEU150T	150	284,24
ES-SGEU200T	200	438,91
ES-SGEU250T	250	563,81
ES-SGEU300T	300	657,43
ES-SGEU400T	400	1.036,29
ES-SGEU500T	500	1.600,10

F - Stück

Einflanschstück mit angeschweißtem Flansch

Flansch 150: PN16; 200 - 500: PN10 ohne Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGF-MW150	150	201,07
ES-SGF-MW200	200	316,80
ES-SGF-MW250	250	309,34
ES-SGF-MW300	300	528,04
ES-SGF-MW400	400	1.485,04
ES-SGF-MW500	500	1.925,68

U - Stück

Überschubmuffe ohne Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGU150T	150	240,24
ES-SGU200T	200	338,00
ES-SGU250T	250	630,67
ES-SGU300T	300	884,76
ES-SGU400T	400	pb.
ES-SGU500T	500	pb.

MMQ 90

Doppelmuffenbogen 90° ohne Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGMMQ15-90T	150	358,81
ES-SGMMQ20-90T	200	628,48
ES-SGMMQ25-90T	250	813,43
ES-SGMMQ30-90T	300	1.332,67
ES-SGMMQ40-90T	400	pb.
ES-SGMMQ50-90T	500	pb.

MMK 45

Doppelmuffenbogen 45° ohne Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGMMK15-45T	150	335,94
ES-SGMMK20-45T	200	505,65
ES-SGMMK25-45T	250	621,76
ES-SGMMK30-45T	300	944,90
ES-SGMMK40-45T	400	pb.
ES-SGMMK50-45T	500	pb.

MMK 22

Doppelmuffenbogen 22° ohne Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGMMK15-22T	150	273,97
ES-SGMMK20-22T	200	412,63
ES-SGMMK25-22T	250	503,67
ES-SGMMK30-22T	300	771,10
ES-SGMMK40-22T	400	pb.
ES-SGMMK50-22T	500	pb.

MMK 11

Doppelmuffenbogen 11° ohne Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGMMK15-11T	150	252,88
ES-SGMMK20-11T	200	393,16
ES-SGMMK25-11T	250	461,33
ES-SGMMK30-11T	300	646,80
ES-SGMMK40-11T	400	pb.
ES-SGMMK50-11T	500	pb.

Glattrohr

mit 2 Schweißhauben

Artikel Nr.	DN	Länge mm	€/Stk.
ES-SGROSW080	80	500	123,74
ES-SGROSW100	100	500	153,59
ES-SGROSW125	125	500	180,95
ES-SGROSW150	150	500	208,31
ES-SGROSW200	200	500	297,00
ES-SGROSW250	250	800	652,20
ES-SGROSW300	300	800	805,03
ES-SGROSW400	400	800	896,00
ES-SGROSW500	500	800	1.201,98

Zubehör

Dichtung NBR

Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGDR080NBR	80	7,03
ES-SGDR100NBR	100	8,22
ES-SGDR125NBR	125	8,98
ES-SGDR150NBR	150	9,63
ES-SGDR200NBR	200	15,36
ES-SGDR250NBR	250	17,95
ES-SGDR300NBR	300	26,18
ES-SGDR400NBR	400	34,93
ES-SGDR500NBR	500	48,03

MMR

Doppelmuffenübergangstück ohne Dichtung



Artikel Nr.	DN	dn	€/Stk.
ES-SGMMR20-15T	200	150	332,05

weitere Dimensionen auf Anfrage