

# ELECTROSTEEL

exklusiv für Österreich



Rohre und Formstücke  
aus duktilem Gusseisen

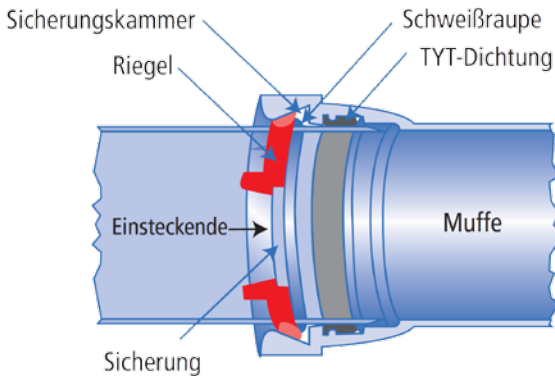


## Rohre WASSER schub- und zugsicher

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 e 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**

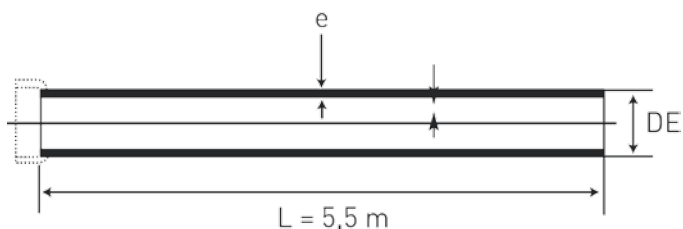
Innenbeschichtung : Hochofen Zementierung

Außenbeschichtung : 200g/m<sup>2</sup> Spritzverzinkung

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

Rohrlänge - 5,5m, Farbe : Blau

Artikel Nr	DN	€/m
ES-SGRO080D-Z	80	67,20
ES-SGRO100D-Z	100	78,30
ES-SGRO125D-Z	125	99,30
ES-SGRO150D-Z	150	119,40
ES-SGRO200D-Z	200	175,20
ES-SGRO250D-Z	250	236,90
ES-SGRO300D-Z	300	303,20
ES-SGRO400D-Z	400	425,40
ES-SGRO500D-Z	500	579,50

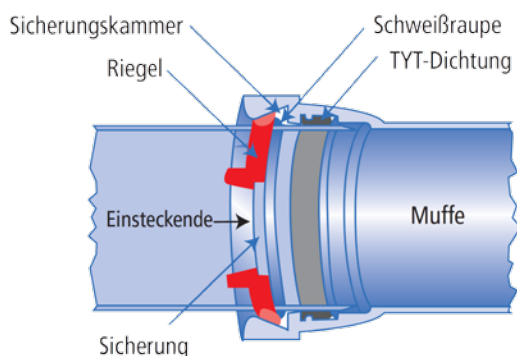


weitere Dimensionen auf Anfrage

## Rohre ABWASSER schub- und zugsicher

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

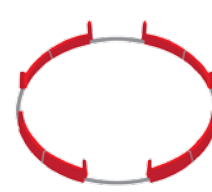
- Rohr mit Doppelkammermuffe und Schweißnaht um das Einsteckende
- Verriegelungsset entsprechend der Anwendung und Nennweite



DN 80



DN 100 - DN 400



DN 500 - DN 700

DN	Außendurchmesser DE		Muffenrohre K7	
	Nennmaß mm	Grenzmaß mm	Mindest-Gusswanddicke e mm	Mindest-Werksprüfdruck bar
80	98	+1 bis -2,7	3,5	32
100	118	+1 bis -2,8	3,5	32
125	144	+1 bis -2,8	3,5	32
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.

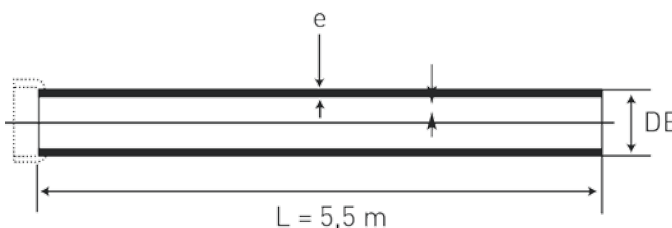
Innenbeschichtung : Tonerdezement für saure Rohwässer

Außenbeschichtung : 200g/m<sup>2</sup> Spritzverzinkung

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

Rohrlänge - 5,5m, Farbe : Rotbraun

Artikel Nr	DN	€/m
ES-SGRO080K-Z	80	48,60
ES-SGRO100K-Z	100	60,40
ES-SGRO125K-Z	125	74,30
ES-SGRO150K-Z	150	98,90
ES-SGRO200K-Z	200	116,90
ES-SGRO250K-Z	250	153,30
ES-SGRO300K-Z	300	196,60
ES-SGRO400K-Z	400	299,10
ES-SGRO500K-Z	500	408,10



weitere Dimensionen auf Anfrage

**Muffenformstücke System Electrolock, schub- und zugsicher**



**EU - Stück**

Flanschmuffen - Formstück  
mit angeschweißtem Flansch  
Flansch 50 - 150: PN16  
200 - 500: PN10  
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGEU080E	80	104,70
ES-SGEU100E	100	198,40
ES-SGEU125E	125	233,90
ES-SGEU150E	150	285,60
ES-SGEU200E	200	441,10
ES-SGEU250E	250	611,30
ES-SGEU300E	300	762,51
ES-SGEU400E	400	1.169,00
ES-SGEU500E	500	2.067,40

**F - Stück**

Einflanschstück mit  
angeschweißtem Flansch  
Flansch 50 - 150: PN16  
200 - 500: PN10



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGF-MW080	80	100,60
ES-SGF-MW100	100	116,90
ES-SGF-MW125	125	148,70
ES-SGF-MW150	150	185,90
ES-SGF-MW200	200	292,90
ES-SGF-MW250	250	389,00
ES-SGF-MW300	300	488,20
ES-SGF-MW400	400	1.373,00
ES-SGF-MW500	500	1.780,40

**U - Stück**

Überschubmuffe  
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGU080E	80	112,90
ES-SGU100E	100	150,60
ES-SGU125E	125	204,50
ES-SGU150E	150	251,10
ES-SGU200E	200	353,30
ES-SGU250E	250	657,90
ES-SGU300E	300	1.299,10
ES-SGU400E	400	1.556,10
ES-SGU500E	500	2.490,30

**MMQ 90**

Doppelmuffenbogen 90°  
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGMMQ08-90E	80	156,20
ES-SGMMQ10-90E	100	186,20
ES-SGMMQ12-90E	125	255,00
ES-SGMMQ15-90E	150	326,40
ES-SGMMQ20-90E	200	525,90
ES-SGMMQ25-90E	250	764,50
ES-SGMMQ30-90E	300	1.206,80
ES-SGMMQ40-90E	400	2.375,00
ES-SGMMQ50-90E	500	pb.

**MMK 45**

Doppelmuffenbogen 45°  
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGMMK08-45E	80	152,00
ES-SGMMK10-45E	100	177,00
ES-SGMMK12-45E	125	252,50
ES-SGMMK15-45E	150	310,60
ES-SGMMK20-45E	200	467,50
ES-SGMMK25-45E	250	679,00
ES-SGMMK30-45E	300	1.002,20
ES-SGMMK40-45E	400	1.960,00
ES-SGMMK50-45E	500	3.756,70

**MMK 30**

Doppelmuffenbogen 30°  
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGMMK08-30E	80	145,50
ES-SGMMK10-30E	100	167,90
ES-SGMMK12-30E	125	237,60
ES-SGMMK15-30E	150	293,60
ES-SGMMK20-30E	200	439,50
ES-SGMMK25-30E	250	661,60
ES-SGMMK30-30E	300	898,50
ES-SGMMK40-30E	400	1.853,10
ES-SGMMK50-30E	500	3.509,10

**MMK 22**

Doppelmuffenbogen 22°  
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGMMK08-22E	80	140,20
ES-SGMMK10-22E	100	165,50
ES-SGMMK12-22E	125	229,60
ES-SGMMK15-22E	150	275,30
ES-SGMMK20-22E	200	414,70
ES-SGMMK25-22E	250	615,90
ES-SGMMK30-22E	300	989,50
ES-SGMMK40-22E	400	1.761,90
ES-SGMMK50-22E	500	3.376,50

**MMK 11**

Doppelmuffenbogen 11°  
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGMMK08-11E	80	135,20
ES-SGMMK10-11E	100	153,90
ES-SGMMK12-11E	125	217,00
ES-SGMMK15-11E	150	254,10
ES-SGMMK20-11E	200	395,10
ES-SGMMK25-11E	250	615,90
ES-SGMMK30-11E	300	989,50
ES-SGMMK40-11E	400	1.615,70
ES-SGMMK50-11E	500	3.103,10

Riegel und Dichtung s. Zubehör nächste Seite

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	221,20
ES-SGMMB10-08E	100	80	247,10
ES-SGMMB10-10E	100	100	261,30
ES-SGMMB12-08E	125	80	285,30
ES-SGMMB12-10E	125	100	311,80
ES-SGMMB12-12E	125	125	349,90
ES-SGMMB15-08E	150	80	374,20
ES-SGMMB15-10E	150	100	428,70
ES-SGMMB15-12E	150	125	443,10
ES-SGMMB15-15E	150	150	458,10
ES-SGMMB20-08E	200	80	580,40
ES-SGMMB20-10E	200	100	586,30
ES-SGMMB20-12E	200	125	601,10
ES-SGMMB20-15E	200	150	618,90
ES-SGMMB20-20E	200	200	648,20
ES-SGMMB25-08E	250	80	784,60
ES-SGMMB25-10E	250	100	789,10
ES-SGMMB25-15E	250	150	819,60
ES-SGMMB25-20E	250	200	854,80
ES-SGMMB25-25E	250	250	897,30
ES-SGMMB30-08E	300	80	1.043,90
ES-SGMMB30-10E	300	100	1.053,10
ES-SGMMB30-15E	300	150	1.078,60
ES-SGMMB30-20E	300	200	1.120,30
ES-SGMMB30-30E	300	300	1.467,70
ES-SGMMB40-40E	400	400	4.742,00
ES-SGMMB50-50E	500	500	6.743,10

**MMA**

Doppelmuffenstück  
mit Flanschabzweig  
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	dn	€/Stk.
ES-SGMMA08-08E	80	80	183,80
ES-SGMMA10-08E	100	80	224,80
ES-SGMMA10-10E	100	100	261,80
ES-SGMMA12-08E	125	80	258,80
ES-SGMMA12-10E	125	100	283,50
ES-SGMMA15-08E	150	80	364,70
ES-SGMMA15-10E	150	100	369,90
ES-SGMMA15-15E	150	150	425,50
ES-SGMMA20-08E	200	80	578,50
ES-SGMMA20-10E	200	100	579,80
ES-SGMMA20-15E	200	150	594,70
ES-SGMMA20-20E	200	200	652,80
ES-SGMMA25-08E	250	80	800,90
ES-SGMMA25-10E	250	100	806,50
ES-SGMMA25-15E	250	150	818,40
ES-SGMMA25-20E	250	200	829,60
ES-SGMMA25-25E	250	250	841,70
ES-SGMMA30-10E	300	100	1.118,50
ES-SGMMA30-20E	300	200	1.146,40
ES-SGMMA30-30E	300	300	1.200,60
ES-SGMMA50-50E	500	500	6.339,20

**MMR**

Doppelmuffenübergangstück  
ohne Riegel und Dichtung



Artikel Nr.	DN	dn	€/Stk.
ES-SGMMR10-08E	100	80	151,80
ES-SGMMR12-08E	125	80	201,50
ES-SGMMR12-10E	125	100	201,50
ES-SGMMR15-08E	150	80	269,90
ES-SGMMR15-10E	150	100	272,50
ES-SGMMR15-12E	150	125	280,20
ES-SGMMR20-10E	200	100	356,20
ES-SGMMR20-15E	200	150	381,10
ES-SGMMR25-15E	250	150	491,60
ES-SGMMR25-20E	250	200	533,60
ES-SGMMR30-15E	300	150	658,10
ES-SGMMR30-20E	300	200	708,10
ES-SGMMR30-25E	300	250	758,00
ES-SGMMR40-30E	400	300	1.691,90
ES-SGMMR50-40E	500	400	2.857,00

**Glattrohr**

mit 2 Schweißhauben

Artikel Nr.	DN	Länge mm	€/Stk.
ES-SGROSW080	80	500	114,40
ES-SGROSW100	100	500	142,00
ES-SGROSW125	125	500	167,30
ES-SGROSW150	150	500	192,60
ES-SGROSW200	200	500	274,60
ES-SGROSW250	250	800	603,00
ES-SGROSW300	300	800	744,30
ES-SGROSW400	400	800	828,40
ES-SGROSW500	500	800	1.111,30

**Zubehör**

Riegelgarnitur komplett

Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-RIEG080EL	80	12,90
ES-RIEG100EL	100	13,20
ES-RIEG125EL	125	15,50
ES-RIEG150EL	150	16,60
ES-RIEG200EL	200	19,80
ES-RIEG250EL	250	34,40
ES-RIEG300EL	300	43,20
ES-RIEG400EL	400	62,50
ES-RIEG500EL	500	74,60

**Zubehör**

Dichtung

Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGDR080EL	80	6,50
ES-SGDR100EL	100	7,60
ES-SGDR125EL	125	8,30
ES-SGDR150EL	150	8,90
ES-SGDR200EL	200	14,20
ES-SGDR250EL	250	16,60
ES-SGDR300EL	300	24,20
ES-SGDR400EL	400	32,30
ES-SGDR500EL	500	44,40

weitere Dimensionen auf Anfrage

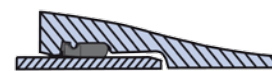
## Abwasserrohre und Formstücke mit Tyton - Muffe, ohne längskraftschlüssiger Verbindung

### Rohre aus duktilem Gusseisen für Abwasserentsorgung nach EN 598

Innenbeschichtung : Tonerdezement für saure Rohwässer; Außenbeschichtung : 200g/m<sup>2</sup> Spritzverzinkung

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

Rohrlänge - 5,5m, Farbe : Rotbraun



Artikel Nr	DN	€/m
ES-SGRO150TY	150	64,50
ES-SGRO200TY	200	86,30
ES-SGRO250TY	250	112,60
ES-SGRO300TY	300	143,60
ES-SGRO400TY	400	215,70
ES-SGRO500TY	500	296,00

DN	Außendurchmesser DE		Muffenrohre K7	
	Nennmaß mm	Grenzabmaß mm	Mindest-Gusswanddicke e 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	262,80
ES-SGEU200T	200	405,80
ES-SGEU250T	250	pb.
ES-SGEU300T	300	pb.
ES-SGEU400T	400	pb.
ES-SGEU500T	500	pb.

### F - Stück

Einflanschstück mit angeschweißtem Flansch

Flansch 150: PN16; 200 - 500: PN10



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGF-MW150	150	185,90
ES-SGF-MW200	200	292,90
ES-SGF-MW250	250	389,00
ES-SGF-MW300	300	488,20
ES-SGF-MW400	400	1.373,00
ES-SGF-MW500	500	1.780,40

### U - Stück

Überschubmuffe ohne Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGU150T	150	231,00
ES-SGU200T	200	325,00
ES-SGU250T	250	pb.
ES-SGU300T	300	pb.
ES-SGU400T	400	pb.
ES-SGU500T	500	pb.

### MMQ 90

Doppelmuffenbogen 90° ohne Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGMMQ15-90T	150	300,40
ES-SGMMQ20-90T	200	483,90
ES-SGMMQ25-90T	250	pb.
ES-SGMMQ30-90T	300	pb.
ES-SGMMQ40-90T	400	pb.
ES-SGMMQ50-90T	500	pb.

### MMK 45

Doppelmuffenbogen 45° ohne Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGMMK15-45T	150	310,60
ES-SGMMK20-45T	200	467,50
ES-SGMMK25-45T	250	pb.
ES-SGMMK30-45T	300	pb.
ES-SGMMK40-45T	400	pb.
ES-SGMMK50-45T	500	pb.

### MMK 22

Doppelmuffenbogen 22° ohne Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGMMK15-22T	150	253,30
ES-SGMMK20-22T	200	381,50
ES-SGMMK25-22T	250	pb.
ES-SGMMK30-22T	300	pb.
ES-SGMMK40-22T	400	pb.
ES-SGMMK50-22T	500	pb.

### MMK 11

Doppelmuffenbogen 11° ohne Dichtung



Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGMMK15-11T	150	233,80
ES-SGMMK20-11T	200	363,50
ES-SGMMK25-11T	250	pb.
ES-SGMMK30-11T	300	pb.
ES-SGMMK40-11T	400	pb.
ES-SGMMK50-11T	500	pb.

### MMR

Doppelmuffenübergangstück ohne Dichtung



Artikel Nr.	DN	dn	€/Stk.
ES-SGMMR20-15T	200	150	307,00

### Glattrohr

mit 2 Schweißhauben

Artikel Nr.	DN	Länge mm	€/Stk.
ES-SGROSW080	80	500	114,40
ES-SGROSW100	100	500	142,00
ES-SGROSW125	125	500	167,30
ES-SGROSW150	150	500	192,60
ES-SGROSW200	200	500	274,60
ES-SGROSW250	250	800	603,00
ES-SGROSW300	300	800	744,30
ES-SGROSW400	400	800	828,40
ES-SGROSW500	500	800	1.111,30

### Zubehör

Dichtung

Artikel Nr.	DN	€/Stk.
ES-SGDR080EL	80	6,50
ES-SGDR100EL	100	7,60
ES-SGDR125EL	125	8,30
ES-SGDR150EL	150	8,90
ES-SGDR200EL	200	14,20
ES-SGDR250EL	250	16,60
ES-SGDR300EL	300	24,20
ES-SGDR400EL	400	32,30
ES-SGDR500EL	500	44,40

weitere Dimensionen auf Anfrage