



Engineering progress
Enhancing lives

Everloc™

Kopplingsystem SDR 11 PN6

LOGATO
SOLUTIONS



Övergång utv.gänga, SDR 11**Användning:**

- för rör RAUTHERMEX SDR 11, RAUPIPEX, RAUVITHERM, INSULPEX SDR 11
- för rör RAUGEO Sonde PE-Xa green, RAUGEO collect, RAUGEO collect plus, RAUGEO Helix XXL
- för industrirör RAUPEX SDR 11, RAUFRIGO FW, RAUTHERM FW SDR 11

Material:

Mässing LX eller rödmetall RX

Färg:

Mässing blank eller rödmetall blank



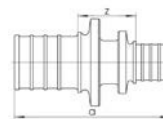
Material-Nr.	Dimension	Typ	a mm	z mm	SW*1	Vikt Kg/st	VPE St
11690971001	20 - R 1/2	LX	54	39	26	0,06	10
11690981001	20 - R 3/4	LX	53	38	28	0,06	10
11691051001	25 - R 3/4	LX	59	38	34	0,11	10
11691041001	25 - R 1	LX	63	42	31	0,13	10
11691091001	32 - R 1	LX	69	42	40	0,17	3
11691111001	40 - R 1 1/4	LX	82	50	36	0,35	5
11691491001	50 - R 1 1/4	LX	89	50	41	0,48	1
11691431001	50 - R 1 1/2	LX	89	50	41	0,51	1
11691411001	63 - R 2	LX	100	54	55	0,80	1
12675811001	75 - R 2 1/2	RX	110	60	73	1,66	1
12675911001	90 - R 3	RX	111	60	90	2,11	1
12676011001	110 - R 4	RX	119	60	110	3,90	1
12352391001	125 - R 5	RX	116	66	120	5,20	1

*1 Schlüsselweite SW

Reducering, SDR 11

Användning:

- för rör RAUTHERMEX SDR 11, RAUVIPEX, RAUVITHERM, INSULPEX SDR 11
- för rör RAUGEO Sonde PE-Xa green, RAUGEO collect, RAUGEO collect plus, RAUGEO Helix XXL
- för industrirör RAUPEX SDR 11, RAUFRIGO FW, RAUTHERM FW SDR 11



Material:

Mässing LX eller rödmetall RX

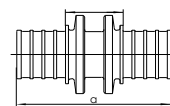
Färg:

Mässing blank eller rödmetall blank

Material-Nr.	Dimension	Typ	a mm	z mm	Vikt kg/St	VPE St
11690121001	25 - 20	LX	59	22	0,70	10
11690141001	32 - 25	LX	72	23	0,14	3
11690161001	40 - 20	LX	75	28	0,26	5
11690171001	40 - 32	LX	87	28	0,28	5
11691701001	50 - 32	LX	93	18	0,41	1
11691471001	50 - 40	LX	99	28	0,48	1
11691481001	63 - 50	LX	117	32	0,76	1
12676411001	75 - 63	RX	132	32	1,40	1
12676511001	90 - 75	RX	137	36	1,70	1
12676611001	110 - 90	RX	137	36	3,10	1

Skarv rak, SDR 11**Användning:**

- för rör RAUTHERMEX SDR 11, RAUPIPEX, RAUVITHERM, INSULPEX SDR 11
- för rör RAUGEO Sonde PE-Xa green, RAUGEO collect, RAUGEO collect plus, RAUGEO Helix XXL
- för industrirör RAUPEX SDR 11, RAUFRIGO FW, RAUTHERM FW SDR 11

**Material:**

Mässing LX eller rödmetall RX

Färg:

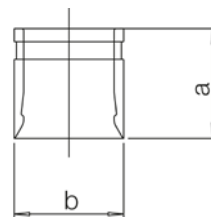
Mässing blank eller rödmetall blank

Material-Nr.	Dimension	Typ	a mm	z mm	Vikt kg/St	VPE St
11690081001	20 - 20	LX	52	22	0,06	10
11690101001	25 - 25	LX	67	24	0,09	10
11690131001	32 - 32	LX	78	24	0,17	3
11690151001	40 - 40	LX	90	28	0,38	1
11691441001	50 - 50	LX	104	28	0,57	1
11691421001	63 - 63	LX	122	35	0,94	1
12676111001	75 - 75	RX	132	32	1,,78	1
12676211001	90 - 90	RX	132	32	0,22	1
12676311001	110 - 110	RX	132	32	3,10	1
12352191001	125 - 125	RX	133	33	4,50	1
12062571001	140 - 140	RX	138	38	5,00	1
12343341001	160 - 160	RX	143	43	5,50	1

Skjuthylsa, SDR 11

Användning:

- för rör RAUTHERMEX SDR 11, RAUPIPEX, RAUVITHERM, INSULPEX SDR 11
- för rör RAUGEO Sonde PE-Xa green, RAUGEO collect, RAUGEO collect plus, RAUGEO Helix XXL
- för industrirör RAUPEX SDR 11, RAUFRIGO FW, RAUTHERM FW SDR 11



Material:

Mässing LX eller rödmetall RX

Färg:

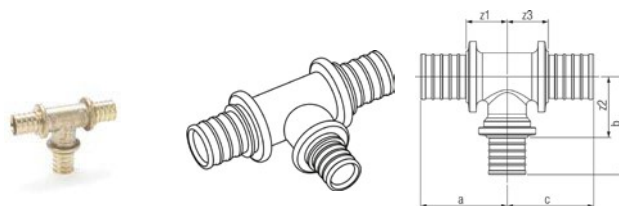
Mässing blank eller rödmetall blank

Material-Nr.	Dimension	Typ	a mm	b mm	Vikt g/St	VPE St
11395621001	20 x 1,9/2,0	LX	20	25	0,02	100
11395721001	25 x 2,3	LX	27	30	0,04	50
11394921001	32 x 2,9	LX	35	40	0,08	50
11386831001	40 x 3,7	LX	37	49	0,13	25
11386931001	50 x 4,6	LX	44	61	0,26	25
11387031001	63 x 5,8	LX	53	74	0,39	25
12676711002	75 x 6,8	RX	53	90	0,50	1
12676811002	90 x 8,2	RX	53	108	0,52	1
12676911002	110 x 10,0	RX	53	130	1,09	1
12352291002	125 x 11,4	RX	53	145	1,59	1
12062561002	140 x 12,7	RX	53	163	1,80	1
12343241002	160 x 14,6	RX	53	185	2,45	1

T-koppling, SDR 11

Användning:

- för rör RAUTHERMEX SDR 11, RAUPIPEX, RAUVITHERM, INSULPEX SDR 11
- för rör RAUGEO Sonde PE-Xa green, RAUGEO collect, RAUGEO collect plus, RAUGEO Helix XXL
- för industrirör RAUPEX SDR 11, RAUFRIGO FW, RAUTHERM FW SDR 11



Material:

Mässing LX eller rödmetall RX

Färg:

Mässing blank eller rödmetall blank

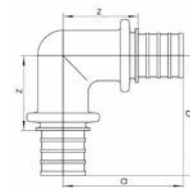
Material-Nr.	Dimension	Typ	a mm	b mm	c mm	z ₁ mm	z ₂ mm	z ₃ mm	Vikt Kg/st	VPE St
Lika										
11690451001	20 - 20 - 20	LX	40	43	40	25	28	25	0,13	10
11690561001	25 - 25 - 25	LX	50	54	50	29	32	29	0,20	10
11690631001	32 - 32 - 32	LX	57	62	57	30	35	30	0,40	3
11690721001	40 - 40 - 40	LX	67	77	67	43	53	43	0,77	1
11691561001	50 - 50 - 50	LX	88	87	88	49	48	49	0,87	1
11691671001	63 - 63 - 63	LX	105	108	105	59	62	59	2,35	1
12219461001	75 - 75 - 75	RX	117	117	117	67	67	67	2,70	1
12219481001	90 - 90 - 90	RX	126	126	126	76	76	76	4,00	1
12219531001	110 - 110 - 110	RX	137	137	137	87	87	87	6,00	1
Reducering stick och genomgång										
11690491001	25 - 20 - 20	LX	47	46	41	26	31	26	0,16	10
11690601001	32 - 25 - 25	LX	55	56	48	28	33	25	0,25	3
11690701001	40 - 32 - 32	LX	69	67	63	37	40	36	0,58	1
11691511001	50 - 25 - 40	LX	82	69	74	43	47	42	0,82	1
11691531001	50 - 32 - 40	LX	72	75	73	33	48	41	0,72	1
11691601001	63 - 32 - 50	LX	98	82	88	52	53	49	1,20	1
11691621001	63 - 40 - 40	LX	98	87	81	52	55	49	1,50	1
11691631001	63 - 40 - 50	LX	97	87	89	51	55	50	1,60	1
11691651001	63 - 50 - 50	LX	97	94	89	51	55	50	1,60	1
12219351001	75 - 32 - 63	RX	92	89	88	42	59	38	2,10	1
12219381001	75 - 50 - 63	RX	102	102	98	52	61	48	2,40	1
12219431001	75 - 63 - 63	RX	109	113	105	59	62	55	2,50	1
Reducering stick										
11690531001	25 - 20 - 25	LX	48	47	48	26	32	26	0,18	10
11690591001	32 - 20 - 32	LX	54	51	54	27	36	27	0,29	3
11690611001	32 - 25 - 32	LX	57	58	57	30	36	30	0,31	3
11690681001	40 - 20 - 40	LX	62	57	62	30	42	30	0,58	1
11690691001	40 - 25 - 40	LX	67	66	67	43	44	43	0,67	1
11690711001	40 - 32 - 40	LX	64	69	64	32	42	32	0,70	1
11690771001	50 - 20 - 50	LX	69	62	69	30	47	30	0,81	1
11691521001	50 - 25 - 50	LX	73	69	73	34	47	34	0,83	1

Material-Nr.	Dimension	Typ	a mm	b mm	c mm	z ₁ mm	z ₂ mm	z ₃ mm	Vikt Kg/st	VPE St
11691541001	50 - 32 - 50	LX	72	75	80	33	48	41	0,82	1
11691551001	50 - 40 - 50	LX	74	80	74	35	48	35	0,90	1
11691591001	63 - 25 - 63	LX	83	79	83	37	57	37	1,20	1
11691611001	63 - 32 - 63	LX	81	84	81	35	57	35	1,20	1
11691641001	63 - 40 - 63	LX	85	86	85	39	54	39	1,70	1
11691661001	63 - 50 - 63	LX	98	97	98	52	58	52	1,90	1
12219341001	75 - 25 - 75	RX	87	83	87	37	57	37	2,10	1
12677911001	75 - 32 - 75	RX	92	89	92	42	58	42	2,10	1
12219361001	75 - 40 - 75	RX	96	104	96	46	70	46	2,25	1
12313261001	75 - 50 - 75	RX	102	101	102	52	60	52	2,50	1
12219441001	75 - 63 - 75	RX	109	113	109	59	63	59	2,50	1
12313361001	90 - 32 - 90	RX	92	98	92	42	67	42	3,00	1
12219451001	90 - 40 - 90	RX	96	104	96	46	70	46	3,20	1
12313461001	90 - 63 - 90	RX	109	121	109	59	71	59	3,80	1
12313561001	110 - 32 - 110	RX	92	109	92	42	78	42	4,30	1
12219501001	110 - 50 - 110	RX	102	122	102	52	81	52	4,70	1
12313661001	110 - 63 - 110	RX	109	132	109	59	82	59	5,40	1
Stick ökad storlek										
11690471001	20 - 25 - 20	LX	43	50	43	28	28	28	0,16	10
12677811001	63 - 75 - 63	RX	113	109	113	63	59	63	1,69	1
Reducering genomgång										
11690551001	25 - 25 - 20	LX	50	54	43	29	32	28	0,19	10
11690621001	32 - 32 - 25	LX	59	64	53	32	37	32	0,35	3

Vinkel, SDR 11, 90°

Användning:

- för rör RAUTHERMEX SDR 11, RAUVIPEX, RAUVITHERM, INSULPEX SDR 11
- för rör RAUGEO Sonde PE-Xa green, RAUGEO collect, RAUGEO collect plus, RAUGEO Helix XXL
- för industrirör RAUPEX SDR 11, RAUFRIGO FW, RAUTHERM FW SDR 11



Material:

Mässing LX eller rödmetall RX

Färg:

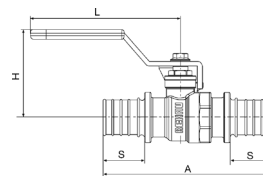
Mässing blank eller rödmetall blank

Material-Nr.	Dimension	Typ	a mm	z mm	Vikt kg/St	VPE St
90°						
11691241001	20 - 20, 90 Grad	LX	44	29	0,11	10
11691261001	25 - 25, 90 Grad	LX	54	32	0,16	10
11691281001	32 - 32, 90 Grad	LX	64	37	0,26	3
11691301001	40 - 40, 90 Grad	LX	74	42	0,52	1
11691451001	50 - 50, 90 Grad	LX	87	48	0,82	1
11691461001	63 - 63, 90 Grad	LX	106	60	1,50	1
12677511001	75 - 75, 90 Grad	RX	117	67	2,44	1
12677611001	90 - 90, 90 Grad	RX	127	76	3,33	1
12677711001	110 x 110, 90 Grad	RX	137	87	5,01	1

Kulventil, SDR 11

Användning:

- för rör RAUTHERMEX SDR 11, RAUVIPEX, RAUVITHERM, INSULPEX SDR 11
- för rör RAUGEO Sonde PE-Xa green, RAUGEO collect, RAUGEO collect plus, RAUGEO Helix XXL
- för industrirör RAUPEX SDR 11, RAUFRIGO FW, RAUTHERM FW SDR 11



Material:

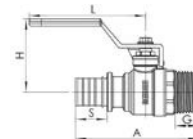
- Stommen: Mässing enligt EN 12164 till 12168
- Tätningar av polytetrafluoreten (PTFE)
- Kula: förkromad mässing
- Spak: Galvaniserat stål, plastbelagd

Material-Nr.	Dimension	A	H	L	S	Gewich Kg/stt	VPE St
		mm	mm	mm	mm		
11601421001	20 - 20	85	39	81	18	0,21	1
11601621001	25 - 25	104	54	92	26	0,34	1
11601821001	32 - 32	128	58	92	31	0,55	1
11602021001	40 - 40	148	66	127	34	0,99	1
11602121001	50 - 50	173	72	127	41	1,59	1
11602221001	63 - 63	204	82	142	50	2,81	1

Kugelhahn mit AG, SDR 11

Anwendung:

- für Rohr RAUTHERMEX SDR 11, RAUVIPEX, RAUVITHERM, INSULPEX SDR 11
- für Rohr RAUGEO collect, RAUGEO collect plus
- für Industrierohr RAUPEX SDR 11, RAUFRIGO FW, RAUTHERM FW SDR 11



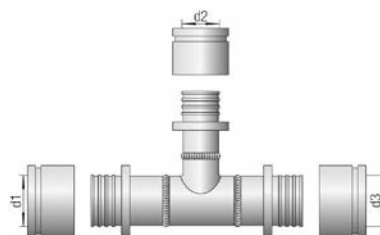
Material:

- Körper: Messing nach EN 12164 bis 12168
- Dichtungen aus Polytetrafluorethylen (PTFE)
- Kugel: Messing verchromt
- Handhebel: Stahl verzinkt, kunststoffbeschichtet

Material-Nr.	Dimension	A	H	L	S	G	SW	Vikt g/St	VPE St
		mm	mm	mm	mm	mm			
12331531001	20 - R 3/4	79	54	92	18	17	28	0,26	1
11601721001	25 - R 1	98	58	92	26	20	35	0,34	1
11601921001	32 - R 1	104	58	92	31	20	35	0,46	1

T-koppling, SDR 11, Metall inkl. Skjuthylsa**Användning:**

- för rör RAUTHERMEX SDR 11, RAUPIPEX, RAUVITHERM, INSULPEX SDR 11
- för industrirör RAUPEX SDR 11, RAUFRIGO FW, RAUTHERM FW SDR 11

**Material:**

- T-koppling: Metall
- Skjuthylsa: Mässing/Rödmetall

Observera:

- Ej lämplig till dricksvatten
- T-koppling med dimension upp till 110 finns också som modulär koppling

Material-Nr.	Dimension	d ₁ mm	d ₂ mm	d ₃ mm	Vikt kg/St	VPE St
13103181001*1	125 - 25 - 110	125	25	110	9,0	1
13019061001*1	125 - 25 - 125	125	25	125	10,0	1
13103171001*1	125 - 32 - 110	125	32	110	9,0	1
13019051001*1	125 - 32 - 125	125	32	125	10,1	1
13103161001*1	125 - 40 - 110	125	40	110	9,5	1
13040041001*1	125 - 40 - 125	125	40	125	10,5	1
13103081001*1	125 - 50 - 110	125	50	110	9,5	1
13018961001*1	125 - 50 - 125	125	50	125	10,0	1
13103071001*1	125 - 63 - 110	125	63	110	10,0	1
13018951001*1	125 - 63 - 125	125	63	125	11,0	1
13103061001*1	125 - 75 - 110	125	75	110	10,0	1
13528961001*1	125 - 75 - 125	125	75	125	11,1	1
13018891001*1	125 - 90 - 110	125	90	110	10,5	1
13528971001*1	125 - 90 - 125	125	90	125	8,08	1
13018881001*1	125 - 110 - 110	125	110	110	11,5	1
13528991001*1	125 - 110 - 125	125	110	125	12,5	1
13018971001*1	125 - 125 - 110	125	125	110	13,0	1
13528981001*1	125 - 125 - 125	125	125	125	14,0	1

*1 Orderbaserad tillverkning



Engineering progress
Enhancing lives

Everloc™

Koplingssystem SDR 7,4 PN10

LOGATO
SOLUTIONS



Övergång RAUTITAN RX+, utvändig gänga

Användning:

- För rör RAUTITAN stabil, RAUTITAN flex
- För rör RAUTHERMEX strong, RAUTHERMEX MKV för dricksvatten, RAUTHERMEX SDR 7,4,
- För industrirör RAUPEX SDR 7,4

Material:

Blyfri röd mässing (CC470K)



Material-Nr.	Bezeichnung	Typ	a mm	z mm	SW*1	Gewicht kg/St	VPE St
14563141001	20 - R 1/2	RX+	50	33	18	0,06	10
14563151001	20 - R 3/4	RX+	51	34	18	0,07	10
14563161001	20 - R 1	RX+	53	36	34	0,11	5
14563171001	25 - R 1/2	RX+	56	33	22	0,08	10
14563181001	25 - R 3/4	RX+	59	36	22	0,10	10
14563191001	25 - R 1	RX+	61	38	34	0,13	10
14563201001	32 - R 3/4	RX+	65	38	27	0,14	10
14563211001	32 - R 1	RX+	67	40	27	0,16	10
14563221001	32 - R 1 1/4	RX+	71	44	27	0,21	5
14563231001	40 - R 1 1/4	RX+	78	46	32	0,32	5
14600611001	50 - R 1 1/2	RX+	84	45	50	0,49	1
14600621001	63 - R 2	RX+	100	54	55	0,78	1

*1 Schlüsselweite SW

Koppling RAUTITAN RX+/LX+G

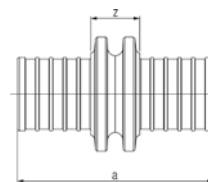
Användning:

- för rör RAUTITAN stabil, RAUTITAN flex
- för rör RAUTHERMEX strong, RAUTHERMEX MKV för dricksvatten, RAUTHERMEX SDR 7,4, INSULPEX SDR 7,4
- För industrirör RAUPEX SDR 7,4

Material:

Blyfri röd mässing (CC470K)

Mässing enligt EN 12164, EN 12165, EN 12168



Material-Nr.	Dimension	Typ	a mm	z mm	Vikt kg/St	VPE St
Lika						
14564401001	20 - 20	RX+	53	20	0,06	10
14564411001	25 - 25	RX+	68	22	0,11	10
14564421001	32 - 32	RX+	80	26	0,19	10
13129721001	40 - 40	LX +G	90	26	0,38	1
14600511001	50 - 50	RX+	108	30	0,64	1
14600521001	63 - 63	RX+	129	37	1,07	1
Reducering						
14564461001	25 - 20	RX+	67	27	0,10	10
14564481001	32 - 25	RX+	80	30	0,16	10
14563951001	40 - 25	RX+	72	17	0,24	10
13129801001	40 - 32	LX +G	91	32	0,27	5
14600531001	50 - 32	RX+	92	26	0,41	1
14600541001	50 - 40	RX+	97	26	0,50	1
14600551001	63 - 50	RX+	117	32	0,86	1

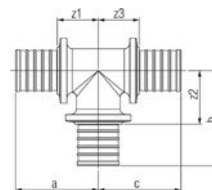
T-Koppling RAUTITAN RX+ stabil

Användning:

- för rör RAUTITAN stabil, RAUTITAN flex (bis 40)
- för rör RAUFRIGO FW

Material:

Blyfri röd mässing (CC470K)



Material-Nr.	Dimension	Typ	a mm	b mm	c mm	z ₁ mm	z ₂ mm	z ₃ mm	Z1 mm	Vikt	VPE St
Lika T											
14564511001	20 - 20 - 20	RX+	41	44	41	24	27	24	24	0,10	10
14564521001	25 - 25 - 25	RX+	52	54	52	29	32	29	29	0,24	10
14564531001	32 - 32 - 32	RX+	57	65	57	30	38	30	30	0,39	3
13129531001	40 - 40 - 40	LX+G	66	77	66	34	45	34	34	0,80	1
14600131001	50 - 50 - 50	RX+	79	88	79	40	49	40	40	1,22	1
14600141001	63 - 63 - 63	RX+	95	106	95	49	60	49	49	2,03	1
Reducering stick											
14564571001	25 - 20 - 25	RX+	49	47	49	26	30	26	26	0,20	10
14564581001	32 - 20 - 32	RX+	54	50	54	27	33	27	27	0,29	3
11680651001	40 - 25 - 40	LX	61	63	61	29	40	29	29	0,64	1
11680671001	40 - 32 - 40	LX	63	71	63	32	44	32	32	0,64	1
14600161001	50 - 25 - 50	RX+	68	72	68	29	49	29	29	0,84	1
14600171001	50 - 32 - 50	RX+	71	80	71	32	53	32	32	0,92	1
14600211001	50 - 40 - 50	RX+	75	85	75	36	53	36	36	1,08	1
14600181001	63 - 25 - 63	RX+	80	76	80	34	53	34	34	1,32	1
14600191001	63 - 32 - 63	RX+	81	87	81	35	60	35	35	1,40	1
14600231001	63 - 40 - 63	RX+	84	94	84	38	62	38	38	1,57	1
14600221001	63 - 50 - 63	RX+	89	96	89	43	57	43	43	1,72	1
Reducering stick och genomgång											
11680391001	20 - 25 - 20	LX	44	52	44	28	29	28	28	0,17	10
13129641001	25 - 25 - 20	LX+G	52	54	44	29	31	28	29	0,22	10
14564681001	25 - 20 - 20	RX+	49	47	41	26	30	24	26	0,17	10
14564691001	32 - 25 - 25	RX+	58	58	53	31	35	30	31	0,3	3
14564621001	32 - 25 - 32	RX+	56	58	56	29	35	28	29	0,33	1
14600281001	50 - 25 - 40	RX+	68	72	62	29	49	30	29	0,72	1

Skjuthylsa RAUTITAN PX

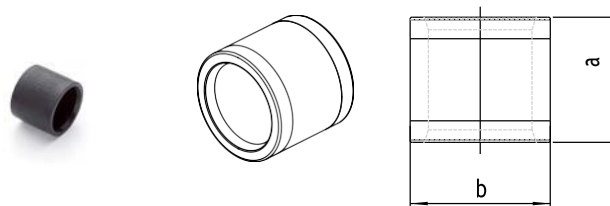
Användning:

- för permanent tät anslutningsteknik skjuthylsa, enligt DVGW-Arbeitsblatt W 534
- för rör RAUTITAN stabil, RAUTITAN flex
- för rör RAUTHERMEX MKV för dricksvatten
- för industrirör RAUPEX SDR 7,4

Egenskap: båda sidor

Material:

Polyvinylidenfluorid (PVDF)



Material-Nr.	Dimension	Typ	a mm	b mm	Vikt g/St	VPE St
11600011001	16	PX	24	24	7,6	100
11600021001	20	PX	25	28	11	100
11600031001	25	PX	27	33	15,82	100
11600041001	32	PX	34	41	27,82	50
11600051001	40	PX	37	50	38,61	25
11602061001	50	PX	45	61	67,3	15
11602071001	63	PX		75	110,6	5

Koppling 90° RAUTITAN RX+/LX+G

Användning:

- för rör RAUTITAN stabil, RAUTITAN flex
- för rör RAUTHERMEX strong, RAUTHERMEX MKV för dricksvatten, RAUTHERMEX SDR 7,4, INSULPEX SDR 7,4
- För industrirör RAUPEX SDR 7,4

Material:

Blyfri röd mässing (CC470K)

Mässing enligt EN 12164, EN 12165, EN 12168



Material-Nr.	Bezeichnung	Winkel °	Typ	a mm	z mm	Gewicht kg/St	VPE St
14564301001	20 - 20, 90 Grad	90	RX+	43	26	0,095	10
14564311001	25 - 25, 90 Grad	90	RX+	55	32	0,163	10
14564321001	32 - 32, 90 Grad	90	RX+	63	36	0,268	10
13129891001	40 - 40, 90 Grad	90	LX +G	74	42	0,59	1
14600331001	50 - 50, 90 Grad	90	RX+	88	49	0,879	1
14600341001	63 - 63, 90 Grad	90	RX+	106	60	1,475	1