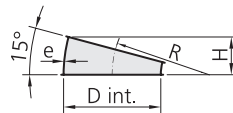


Segmento 15° R1D

Segment 15° R1D

Segment 15° R1D



D int.	H	R	e		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
			galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
80	·	·	·	·	·	·	·	·
100	39	100	0,8	0,8	0,07	0,07	10810009	10820009
110	43	110	0,8	0,8	0,08	0,08	11810009	11820009
120	47	120	0,8	0,8	0,10	0,10	12810009	12820009
125	49	125	0,8	0,8	0,10	0,10	21810009	21820009
130	51	130	0,8	0,6	0,13	0,10	13810009	13620009
140	54	140	0,8	0,6	0,15	0,11	14810009	14620009
150	58	150	0,8	0,6	0,16	0,12	15810009	15620009
160	62	160	0,8	0,6	0,16	0,13	16810009	16620009
175	68	175	0,8	0,6	0,22	0,16	17810009	17620009
200	78	200	1,0	0,8	0,34	0,27	20110009	20820009
225	87	225	1,0	0,8	0,42	0,34	22110009	22820009
250	97	250	1,0	0,8	0,51	0,41	25110009	25820009
275	107	275	1,0	0,8	0,61	0,49	27110009	27820009
300	116	300	1,0	0,8	0,71	0,57	30110009	30820009
315	122	315	1,0	0,8	0,72	0,61	31110009	31820009
325	126	325	1,0	0,8	0,83	0,66	32110009	32820009
350	136	350	1,0	0,8	0,95	0,76	35110009	35820009
400	155	400	1,0	0,8	1,22	0,98	40110009	40820009
450	175	450	1,0	0,8	1,53	1,22	45110009	45820009
500	194	500	1,0	0,8	1,87	1,49	50110009	50820009
550	213	550	1,0	0,8	2,24	1,79	55110009	55820009
600	233	600	1,0	0,8	2,65	2,12	60110009	60820009
650	252	650	1,0	0,8	3,09	2,47	65110009	65820009
700	271	700	1,0	0,8	3,56	2,85	70110009	70820009
750	291	750	1,0	0,8	4,07	3,26	75110009	75820009
800	310	800	1,0	0,8	4,61	3,69	80110009	80820009
850	330	850	1,0	0,8	5,19	4,15	85110009	85820009
900	349	900	1,0	0,8	5,80	4,64	90110009	90820009
950	368	950	1,0	0,8	6,44	5,16	95110009	95820009
1000	388	1000	1,0	0,8	7,12	5,70	99110009	99820009

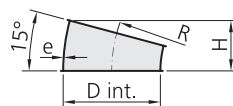
Nota: | Note:

DN 80 - DN 400, fabricación estándar con unión longitudinal mediante soldadura láser. DN 450 - DN 1000, fabricación estándar con unión longitudinal mediante soldadura por puntos. Soldadura láser disponible bajo solicitud en algunos diámetros.

DN 80 - DN 400, standard manufacture with lengthwise laser-weld join. DN 450 - DN 1000, standard manufacture with lengthwise spot-weld join. Laser-weld available on request for some diameters.

DN 80 - DN 400, fabrication standard avec jonction longitudinale par soudure laser. DN 450 - DN 1000, fabrication standard avec jonction longitudinale par soudure par points. Soudure laser disponible sur demande pour certains diamètres.

Segmento 15° R1,5D
 Segment 15° R1,5D
 Segment 15° R1,5D



D int.	H	R	e		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
			galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
80	·	·	·	·	·	·	·	·
100	52	150	0,8	0,8	0,10	0,10	10810010	10820010
110	57	165	0,8	0,8	0,11	0,12	11810010	11820010
120	62	180	0,8	0,8	0,13	0,14	12810010	12820010
125	65	188	0,8	0,8	0,14	0,15	21810010	21820010
130	67	195	0,8	0,6	0,18	0,13	13810010	13620010
140	72	210	0,8	0,6	0,20	0,15	14810010	14620010
150	78	225	0,8	0,6	0,23	0,17	15810010	15620010
160	83	240	0,8	0,6	0,23	0,18	16810010	16620010
175	91	263	0,8	0,6	0,30	0,23	17810010	17620010
200	104	300	1,0	0,8	0,48	0,38	20110010	20820010
225	116	338	1,0	0,8	0,60	0,45	22110010	22820010
250	129	375	1,0	0,8	0,73	0,58	25110010	25820010
275	142	413	1,0	0,8	0,87	0,70	27110010	27820010
300	155	450	1,0	0,8	1,02	0,82	30110010	30820010
315	163	473	1,0	0,8	1,00	0,86	31110010	31820010
325	168	488	1,0	0,8	1,19	0,95	32110010	32820010
350	181	525	1,0	0,8	1,37	1,10	35110010	35820010
400	207	600	1,0	0,8	1,77	1,42	40110010	40820010
450	233	675	1,0	0,8	2,22	1,78	45110010	45820010
500	259	750	1,0	0,8	2,72	2,18	50110010	50820010
550	284	825	1,0	0,8	3,27	2,62	55110010	55820010
600	310	900	1,0	0,8	3,88	3,10	60110010	60820010
650	336	975	1,0	0,8	4,53	3,62	65110010	65820010
700	362	1050	1,0	0,8	5,23	4,19	70110010	70820010
750	388	1125	1,0	0,8	5,99	4,79	75110010	75820010
800	414	1200	1,0	0,8	6,80	5,44	80110010	80820010
850	440	1275	1,0	0,8	7,65	6,12	85110010	85820010
900	465	1350	1,0	0,8	8,56	6,85	90110010	90820010
950	491	1425	1,0	0,8	9,52	7,61	95110010	95820010
1000	517	1500	1,0	0,8	10,53	8,42	99110010	99820010

Nota: | Note:

DN 80 - DN 400, fabricación estándar con unión longitudinal mediante soldadura láser. DN 450 - DN 1000, fabricación estándar con unión longitudinal mediante soldadura por puntos. Soldadura láser disponible bajo solicitud en algunos diámetros.

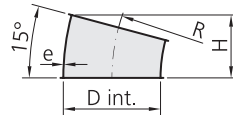
DN 80 - DN 400, standard manufacture with lengthwise laser-weld join. DN 450 - DN 1000, standard manufacture with lengthwise spot-weld join. Laser-weld available on request for some diameters.

DN 80 - DN 400, fabrication standard avec jonction longitudinale par soudure laser. DN 450 - DN 1000, fabrication standard avec jonction longitudinale par soudure par points. Soudure laser disponible sur demande pour certains diamètres.

Segmento 15° R2D

Segment 15° R2D

Segment 15° R2D



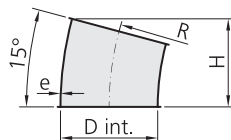
D int.	H	R	e		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
			galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
80	·	·	·	·	·	·	·	·
100	65	200	0,8	0,8	0,12	0,12	10810011	10820011
110	71	220	0,8	0,8	0,15	0,15	11810011	11820011
120	78	240	0,8	0,8	0,17	0,17	12810011	12820011
125	81	250	0,8	0,8	0,18	0,19	21810011	21820011
130	84	260	0,8	0,6	0,22	0,17	13810011	13620011
140	91	280	0,8	0,6	0,26	0,19	14810011	14620011
150	97	300	0,8	0,6	0,29	0,22	15810011	15620011
160	103	320	0,8	0,6	0,29	0,23	16810011	16620011
175	113	350	0,8	0,6	0,39	0,29	17810011	17620011
200	129	400	1,0	0,8	0,62	0,49	20110011	20820011
225	146	450	1,0	0,8	0,77	0,62	22110011	22820011
250	162	500	1,0	0,8	0,94	0,75	25110011	25820011
275	178	550	1,0	0,8	1,13	0,90	27110011	27820011
300	194	600	1,0	0,8	1,33	1,07	30110011	30820011
315	204	630	1,0	0,8	1,35	1,12	31110011	31820011
325	210	650	1,0	0,8	1,55	1,24	32110011	32820011
350	226	700	1,0	0,8	1,79	1,43	35110011	35820011
400	259	800	1,0	0,8	2,32	1,86	40110011	40820011
450	291	900	1,0	0,8	2,91	2,33	45110011	45820011
500	323	1000	1,0	0,8	3,58	2,86	50110011	50820011
550	356	1100	1,0	0,8	4,31	3,45	55110011	55820011
600	388	1200	1,0	0,8	5,11	4,08	60110011	60820011
650	420	1300	1,0	0,8	5,97	4,78	65110011	65820011
700	453	1400	1,0	0,8	6,91	5,52	70110011	70820011
750	485	1500	1,0	0,8	7,91	6,33	75110011	75820011
800	517	1600	1,0	0,8	8,98	7,18	80110011	80820011
850	550	1700	1,0	0,8	10,11	8,09	85110011	85820011
900	582	1800	1,0	0,8	11,32	9,05	90110011	90820011
950	614	1900	1,0	0,8	12,59	10,07	95110011	95820011
1000	647	2000	1,0	0,8	13,93	11,15	99110011	99820011

Nota: | Note:

DN 80 - DN 400, fabricación estándar con unión longitudinal mediante soldadura láser. DN 450 - DN 1000, fabricación estándar con unión longitudinal mediante soldadura por puntos. Soldadura láser disponible bajo solicitud en algunos diámetros.

DN 80 - DN 400, standard manufacture with lengthwise laser-weld join. DN 450 - DN 1000, standard manufacture with lengthwise spot-weld join. Laser-weld available on request for some diameters.

DN 80 - DN 400, fabrication standard avec jonction longitudinale par soudure laser. DN 450 - DN 1000, fabrication standard avec jonction longitudinale par soudure par points. Soudure laser disponible sur demande pour certains diamètres.



D int.	H	R	e		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
			galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
80	62	200	0,8	0,8	0,10	0,10	08810012	08820012
100	91	300	0,8	0,8	0,17	0,18	10810012	10820012
110	100	330	0,8	0,8	0,21	0,21	11810012	11820012
120	109	360	0,8	0,8	0,25	0,25	12810012	12820012
125	113	375	0,8	0,8	0,27	0,27	21810012	21820012
130	118	390	0,8	0,6	0,32	0,24	13810012	13620012
140	127	420	0,8	0,6	0,37	0,27	14810012	14620012
150	136	450	0,8	0,6	0,42	0,31	15810012	15620012
160	145	480	0,8	0,6	0,43	0,33	16810012	16620012
175	159	525	0,8	0,6	0,56	0,42	17810012	17620012
200	181	600	1,0	0,8	0,90	0,72	20110012	20820012
225	204	675	1,0	0,8	1,12	0,90	22110012	22820012
250	226	750	1,0	0,8	1,37	1,10	25110012	25820012
275	249	825	1,0	0,8	1,65	1,32	27110012	27820012
300	272	900	1,0	0,8	1,95	1,56	30110012	30820012
315	285	945	1,0	0,8	2,00	1,65	31110012	31820012
325	294	975	1,0	0,8	2,28	1,82	32110012	32820012
350	317	1050	1,0	0,8	2,63	2,11	35110012	35820012
400	362	1200	1,0	0,8	3,42	2,73	40110012	40820012
450	407	1350	1,0	0,8	4,30	3,44	45110012	45820012
500	453	1500	1,0	0,8	5,29	4,23	50110012	50820012
550	498	1650	1,0	0,8	6,38	5,10	55110012	55820012
600	543	1800	1,0	0,8	7,56	6,05	60110012	60820012
650	589	1950	1,0	0,8	8,86	7,08	65110012	65820012
700	634	2100	1,0	0,8	10,25	8,20	70110012	70820012
750	679	2250	1,0	0,8	11,74	9,39	75110012	75820012
800	724	2400	1,0	0,8	13,34	10,67	80110012	80820012
850	770	2550	1,0	0,8	15,04	12,03	85110012	85820012
900	815	2700	1,0	0,8	16,84	13,47	90110012	90820012
950	860	2850	1,0	0,8	18,74	14,99	95110012	95820012
1000	905	3000	1,0	0,8	20,74	16,59	99110012	99820012

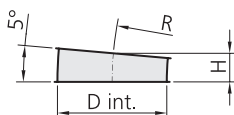
Nota: | Note:

DN 80 - DN 400, fabricación estándar con unión longitudinal mediante soldadura láser. DN 450 - DN 1000, fabricación estándar con unión longitudinal mediante soldadura por puntos. Soldadura láser disponible bajo solicitud en algunos diámetros.

DN 80 - DN 400, standard manufacture with lengthwise laser-weld join. DN 450 - DN 1000, standard manufacture with lengthwise spot-weld join. Laser-weld available on request for some diameters.

DN 80 - DN 400, fabrication standard avec jonction longitudinale par soudure laser. DN 450 - DN 1000, fabrication standard avec jonction longitudinale par soudure par points. Soudure laser disponible sur demande pour certains diamètres.

Segmento 5°
Segment 5°
Segment 5°



D int.	H	R	e		Kg		galvanizado galvanized galvanisé	inoxidable 304 stainless steel 304 inoxydable 304
			galva	inox	galva	inox	Ref.	Ref.
80	38	400	0,8	0,8	0,07	0,07	08810033	08820033
100	39	400	0,8	0,8	0,09	0,09	10810033	10820033
110	43	440	0,8	0,8	0,10	0,10	11810033	11820033
120	47	480	0,8	0,8	0,12	0,12	12810033	12820033
125	49	500	0,8	0,8	0,13	0,13	21810033	21820033
130	51	520	0,8	0,6	0,14	0,11	13810033	13620033
140	43	420	0,8	0,6	0,13	0,10	14810033	14620033
150	46	450	0,8	0,6	0,14	0,11	15810033	15620033
160	49	480	0,8	0,6	0,16	0,12	16810033	16620033
175	53	525	0,8	0,6	0,19	0,14	17810033	17620033
200	61	600	1,0	0,8	0,31	0,25	20110033	20820033
225	69	675	1,0	0,8	0,38	0,31	22110033	22820033
250	54	500	1,0	0,8	0,33	0,27	25110033	25820033
275	60	550	1,0	0,8	0,40	0,32	27110033	27820033
300	65	600	1,0	0,8	0,46	0,38	30110033	30820033
315	69	630	1,0	0,8	0,51	0,41	31110033	31820033
325	71	650	1,0	0,8	0,54	0,44	32110033	32820033
350	76	700	1,0	0,8	0,62	0,50	35110033	35820033
400	87	800	1,0	0,8	0,79	0,64	40110033	40820033
450	98	900	1,0	0,8	0,99	0,80	45110033	45820033
500	109	1000	1,0	0,8	1,20	0,98	50110033	50820033
550	96	825	1,0	0,8	1,14	0,93	55110033	55820033
600	105	900	1,0	0,8	1,34	1,10	60110033	60820033
650	113	975	1,0	0,8	1,56	1,27	65110033	65820033
700	122	1050	1,0	0,8	1,79	1,46	70110033	70820033
750	131	1125	1,0	0,8	2,04	1,66	75110033	75820033
800	139	1200	1,0	0,8	2,31	1,88	80110033	80820033
850	148	1275	1,0	0,8	2,59	2,11	85110033	85820033
900	157	1350	1,0	0,8	2,89	2,35	90110033	90820033
950	165	1425	1,0	0,8	3,20	2,61	95110033	95820033
1000	174	1500	1,0	0,8	3,53	2,88	99110033	99820033

Nota: | Note:

DN 80 - DN 1000, fabricación estándar con unión longitudinal mediante soldadura por puntos. Soldadura láser disponible bajo solicitud en algunos diámetros.

DN 80 - DN 1000, standard manufacture with lengthwise spot-weld join. Laser-weld available on request for some diameters.

DN 80 - DN 1000, fabrication standard avec jonction longitudinale par soudure par points. Soudure laser disponible sur demande pour certains diamètres.