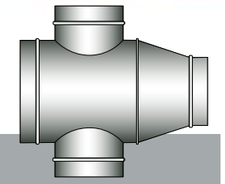

CRUCES CÓNICAS CON REDUCCIÓN A 90º

Ø	80	100	125	150	160	175	200	225	250	275	300	315	350	400	450	500
100	17,08															
125	18,54	20,87														
150	20,86	22,50	24,60													
160	21,89	23,45	25,33	27,60												
175	22,92	24,38	26,06	29,86	30,92											
200	24,31	26,57	28,58	30,28	32,00	33,72										
225	26,06	28,80	30,70	34,48	35,84	37,21	41,83									
250	28,42	32,14	34,64	37,64	39,11	40,57	42,22	45,76								
275	29,52	33,47	37,64	39,78	40,84	41,88	45,32	47,52	50,88							
300	30,88	36,91	38,94	40,87	43,66	46,43	48,14	51,79	52,80	56,94						
315	35,23	39,02	40,87	46,26	46,90	47,52	52,34	52,63	56,98	58,61	59,08					
350		41,04	45,32	47,10	49,20	51,30	52,38	56,60	58,20	59,29	62,36	68,78				
400			46,81	48,70	50,42	52,14	54,74	57,02	59,71	64,12	69,16	73,42	79,76			
450				51,47	52,02	52,56	55,93	59,71	64,18	70,04	74,63	79,64	93,50	107,44		
500						55,51	60,13	64,18	69,96	75,56	82,92	91,87	104,88	109,66	117,30	
550							63,29	69,16	74,51	82,42	91,79	104,95	110,16	115,93	123,62	135,40
600							67,44	74,51	78,71	92,81	104,28	110,33	117,06	123,29	131,62	135,55
630							72,28	77,10	85,81	98,64	107,22	112,86	117,90	124,63	133,00	140,18
650								79,69	92,92	104,46	110,16	115,38	118,74	125,96	134,38	144,80
700									103,26	107,47	113,75	117,52	125,12	132,28	142,54	150,53
750										110,33	115,62	124,34	132,74	138,97	146,33	157,88
800											121,73	133,50	139,19	146,75	154,87	166,50
850												139,68	145,49	154,78	162,73	174,29
900												140,60	154,78	162,73	174,29	183,74
950												151,28	162,73	174,91	184,08	199,30
1000													174,91	184,84	196,54	205,44
1050															202,86	209,18
1100																212,93
1150																
1200																
1250																
1300																
1400																
1500																
1600																

Ø	550	600	630	650	700	750	800	850	900	950	1000	**1050**	1100	**1150**	1200	1250	1300	1400
100																		
125																		
150																		
160																		
175																		
200																		
225																		
250																		
275																		
300																		
315																		
350																		
400																		
450																		
500																		
550																		
600	146,50																	
630	147,36	151,97																
650	148,21	156,59	161,75															
700	156,84	161,24	166,91	172,56														
750	162,73	171,68	177,41	183,12	189,05													
800	172,61	183,32	188,47	193,62	200,77	220,96												
850	182,15	194,66	199,34	204,01	212,59	229,24	247,15											
900	199,48	204,14	208,46	212,77	221,02	247,12	263,02	288,88										
950	207,12	213,43	217,39	221,34	243,12	263,05	288,04	297,61	318,71									
1000	218,14	227,89	235,80	243,71	264,22	287,77	298,70	319,85	331,00	336,64								
1050	222,52	239,12	248,65	258,18	276,86	295,38	309,55	325,43	342,20	360,54	384,41							
1100	226,88	250,34	261,49	272,64	289,50	302,98	320,40	331,00	353,41	384,43	408,28	426,73						
1150	247,91	271,00	278,40	285,80	304,96	319,60	338,06	351,85	371,60	410,15	429,72	445,19	457,69					
1200	268,93	291,64	295,30	298,96	320,40	336,20	355,72	372,71	389,78	435,85	451,15	460,67	470,18	495,71				
1250		310,46	323,32	336,17	354,46	374,42	403,96	438,55	450,07	460,70	479,54	490,42	501,29	521,22	541,15			
1300				371,52	405,34	428,68	445,49	463,79	493,20	505,62	530,63	539,15	547,66	561,95	576,24	602,35		
1400					420,31	451,15	463,57	481,86	498,47	524,74	559,22	569,64	580,04	591,29	602,53	624,82	661,40	
1500						463,57	485,95	503,72	530,88	558,17	577,52	590,56	603,59	617,04	630,49	665,60	709,33	768,84
1600						494,47	518,35	537,30	566,27	595,38	616,02	629,93	643,82	658,18	672,53	709,98	756,62	820,09

* El Ø es la boca grande