

NORMA IRAM 11.503
TABLA I
Clase I

CAÑOS		ARMADURA				CARGA EXTERNA		MEDIDAS DE ENCHUFE (para junta rígida)						
DIAMETRO INTERNO (mm) (d)	ESPESOR (mm) (e)	LONGITUDINAL		TRANSVERSAL		DE PRUEBA (daN/m)	DE ROTURA (daN/m)	A (mm)	B min (mm)	C min (mm)	F (mm)	G (mm)	H min (mm)	d _l max (mm)
		Nº DE BARRAS	DIAMETRO (mm)	DIAMETRO (mm)	PASO (mm)									
300	40	6	4.2	4.2	73	1800	2800	490	390	60	70	55	60	380
350	40	6	4.2	4.2	58	1800	2800	540	440	60	70	55	60	430
400	45	6	4.2	4.2	49	2000	3000	610	500	60	70	60	60	490
450	45	6	4.2	4.2	40	2500	3800	660	550	70	80	60	60	540
500	50	8	6	6	75	2500	3800	730	610	70	80	65	60	600
550	50	8	6	6	64	2700	4000	780	660	70	80	65	60	650
600	60	8	8	6	62	3000	4500	870	730	70	90	75	60	720
650	60	8	8	6	54	3200	4800	920	780	70	90	75	60	770
700	65	10	8	8	87	3400	5200	990	840	70	110	80	80	830
750	65	10	8	8	79	3700	5500	1040	890	70	110	80	80	880
800	65	10	8	8	70	3900	5800	1090	940	70	110	80	80	930
900	70	12	8	8	60	4500	6500	1210	1050	80	110	85	85	1040
1000	80	12	8	8	50	5200	7800	1350	1170	80	140	95	100	1160
1100	90	13	8	10	74	5900	8900	1490	1290	80	140	105	100	1280
1200	110	13	8	10	70	6600	10000	1670	1430	80	140	125	100	1420

$d_l = d + 2e$

d_l = diámetro externo de la espiga, no superará los valores indicados en una longitud mínima del fuste correspondiente a $H + 30\text{mm}$, medida a partir del extremo de la espiga.