

## Cargas recomendadas, distancia entre anclajes y al borde en hormigón no fisurado

Denominación	Hormigón C20/25		Momento de flexión permitido $M_{Per}$ [Nm]	Distancia entre anclajes		Distancia a los bordes		$h_{min}$ [mm]	$T_{inst}$ máx. [Nm]
	$N_{per}$ [kN] <sup>(1)</sup>	$N_{Per}$ [kN] <sup>(2)</sup>		$S_{cr}$ [mm]	$S_{min}$ [mm]	$C_{cr}$ [mm]	$C_{min}$ [mm]		
SAP 6 / SAPK 6	-	0,5	7	80	70	40	105	100	4
SAP 8 / SAPK 8	3,6	1,2	17	90	105	45	105	100	8
SAP 10 / SAPK 10	4,8	3,0	34	120	105	60	140	100	15
SAP 12 / SAPK 12	6,3	-	60	150	125	75	175	120	35
SAP 16 / SAPK 16	10,5	-	152	195	180	98	230	160	60

(1) Según ETA Opción 7 **Consultar web. [www.apolo-celo.es](http://www.apolo-celo.es)**

(2) Según ETA Opción Fijación múltiple **Consultar web. [www.apolo-celo.es](http://www.apolo-celo.es)**