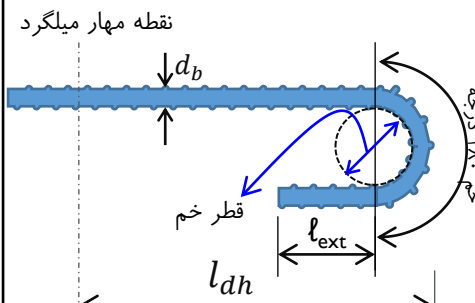


قلاب استاندارد برای مهار میلگردهای طولی آجدار در کشش

نوع قلاب	قطر میلگرد	حداقل قطر داخلی	طول مستقیم پس از خم l_{ext}	شکل
قلاب ۹۰ درجه	میلگرد ۱۰ تا ۲۵	$6d_b$	$12d_b$	
	میلگرد ۲۸ تا ۳۴	$8d_b$		
	میلگرد ۳۶ تا ۵۵	$10d_b$		
قلاب ۱۸۰ درجه	میلگرد ۱۰ تا ۲۵	$6d_b$	بیشتر از $4d_b$ یا ۶۵ میلی‌متر	
	میلگرد ۲۸ تا ۳۴	$8d_b$		
	میلگرد ۳۶ تا ۵۵	$10d_b$		

A standard hook for deformed bars in tension includes the specific inside bend diameter and straight extension length.

قلاب استاندارد برای مهار میلگردهای عرضی

نوع قلاب	قطر میلگرد	حداقل قطر داخلی	طول مستقیم پس از خم l_{ext}	شکل
قلاب ۹۰ درجه	به قطر ۱۶ میلیمتر و کمتر	$4d_b$	بیشتر از $6d_b$ و نه کمتر از ۷۵ میلیمتر	
	بیشتر از ۱۶ میلیمتر	$6d_b$	$12d_b$	
قلاب ۱۳۵ درجه	به قطر ۱۶ میلیمتر و کمتر	$4d_b$	بیشتر از $6d_b$ و نه کمتر از ۷۵ میلیمتر	
	بیشتر از ۱۶ میلیمتر	$6d_b$		
قلاب ۱۸۰ درجه	به قطر ۱۶ میلیمتر و کمتر	$4d_b$	بیشتر از $4d_b$ و نه کمتر از ۶۰ میلیمتر	
	بیشتر از ۱۶ میلیمتر	$6d_b$		