

ECX/C90



Curva 90° pesada em aço.

Diâmetros: 1/2" à 6"

Galvanizado à Fogo (NBR 6323)

Normas:

NBR 5597 (rosca NPT)

NBR 5598 (rosca BSP)

Características Gerais

- **Aplicação** – Em indústrias em geral, como por exemplo indústrias químicas, alimentícias, petroquímicas, etc.
- **Instalação** – Em luvas, luvas de redução, tubulações, etc.
- **Fixação** – Através das extremidades com rosca NBR5597 (NPT) ou NBR5598 (BSP).
- **Manutenção** – Facilitada, sem emprego de ferramentas especiais
- **Embalagem** – Em caixa de papelão, facilitando o transporte e armazenamento.

Características Construtivas

- Corpo em aço isento de rebarbas internamente e externamente.
- Acabamento: Galvanização pelo processo de imersão a quente, em zinco fundido, de acordo com a norma NBR 6323.
- Fabricado de acordo com a norma **NBR-5597** classe pesada com rosca segundo as especificações "NPT" ou fabricado de acordo com a norma **NBR-5598** classe pesada com rosca segundo as especificações "BSP".

Código	Diâmetro (polegada)	Diâmetro Externo rosca NPT NBR 5597	Diâmetro Externo rosca BSP NBR 5598	Espessura da Parede (mm)
ECX/C90-1FG	1/2"	21,3mm	21,3mm	2,25
ECX/C90-2FG	3/4"	26,70mm	26,90mm	2,25
ECX/C90-3FG	1"	33,4mm	33,7mm	2,65
ECX/C90-4FG	1.1/4"	42,2mm	42,4mm	3,0
ECX/C90-5FG	1.1/2"	48,3mm	48,3mm	3,0
ECX/C90-6FG	2"	60,3mm	60,3mm	3,35
ECX/C90-7FG	2.1/2"	73,0mm	76,1mm	3,75 (NPT) 3,35 (BSP)
ECX/C90-8FG	3"	88,9mm	88,9mm	3,75
ECX/C90-10FG	4"	114,3mm	114,3mm	4,25
ECX/C90-12FG	5"	141,3mm	141,3mm	6,35
ECX/C90-14FG	6"	168,3mm	168,3mm	6,35

*Para rosca **BSP** (NBR 5598) acrescentar a letra "B" ao final do código e para rosca **NPT** (NBR 5597) acrescentar a letra "N".

Exemplo: Curva 90° Galv. à Fogo ¾" rosca NPT, código = **ECX/C90-2FGN**