

NORMAFIX® Calha / Suporte de calha

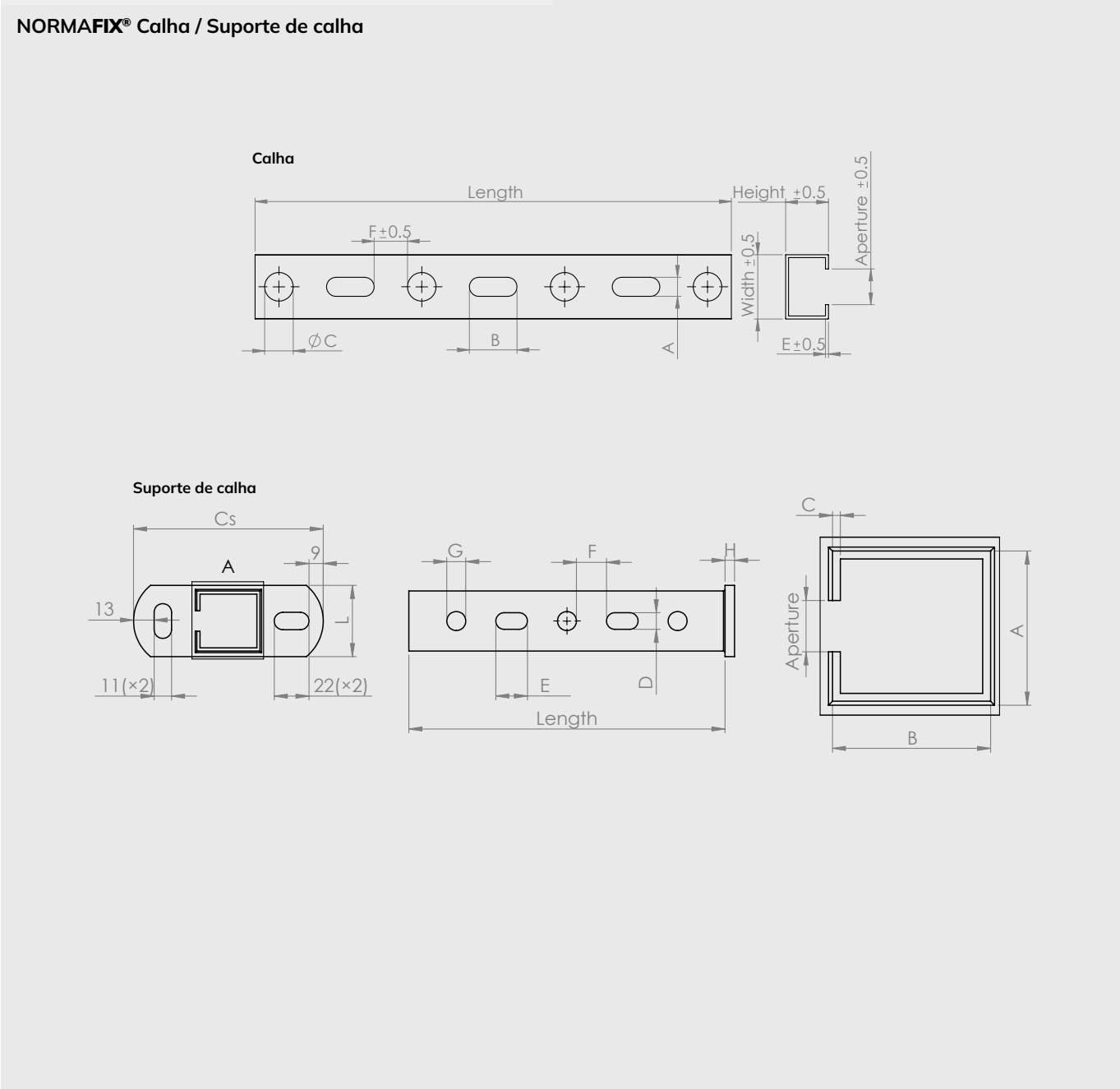


Versátil para instalações em teto ou parede

- ✓ Perfil em C com bordas serrilhadas – para ótima resistência contra destacamento e cisalhamento
- ✓ Ranhuras traseiras otimizadas – para uma fixação de ancoragens mais rápida e versátil
- ✓ Dimensões pré-marcadas – para instalação, montagem e corte rápidos
- ✓ Sistema de instalação modular por perfis – versatilidade e flexibilidade

SISTEMA DE SUPORTE DE TUBOS

Aplicações		Material	
• Sistema de suporte para tubagens para cargas leves e médias • Fixação de condutas de ventilação e calhas de cabos • Recomendado para utilização em ambientes interiores secos		Calha	W1 (aço inoxidável), W4 (AISI 304)
		Esquadros para caleira	W1
		Parafuso para caleira	W1
		Porca para caleira	W1



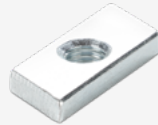
Calha										
Descrição	Medida							Qualidade do material	Número do artigo	Quantidade de embalagem (unid.)
	Tamanho W x H (mm)	Abertura (mm)	E (mm)	Comprimento (m)	A x B (mm)	Ø C (mm)	F (mm)			
Calha 20x10/2m W1	20x10	10,5	1,25	2	15x6,5	-	10	W1	0893 8600 001	1
Calha 27x18/2m W1	27x18	13,5	1,25	2	20x8	12	19	W1	0893 8601 001	1
Calha 27x18/2m W4		14,5	1,25	2	20x8	12	14	W4	0893 8602 002	1
Calha 28x30/2m W1	28x30	14	1,50	2	20x8	12	19	W1	0893 8603 001	1
Calha 28x30/2m W4		15	1,50	2	20x8	12,2	14	W4	0893 8604 002	1
Calha 38x40/2m W1	38x40	12	2,00	2	20x10,5	12	19	W1	0893 8605 001	1
Calha 41x21/3m W1	41x21	22	1,50	3	30x14	-	20	W1	0893 8606 001	1
Calha 41x21/3m W1			2,50	3	30x14	-	20	W1	0893 8607 001	1
Calha 41x41/3m W1	41x41	22	1,50	3	30x13,5	-	20	W1	0893 8608 001	1
Calha 41x41/3m W1			2,50	3	30x13,5	-	20	W1	0893 8609 001	1

Suporte de calha												
Descrição	Medida							Qualidade do material	Número do artigo	Quantidade de embalagem (unid.)		
	Tamanho A x B x C (mm)	Abertura (mm)	Comprimento (mm)	D x E (mm)	F (mm)	Ø G (mm)	Base Cs x H x L (mm)					
Suporte de calha 27x18x1,2/200mm W1	27x18x1,2	13,5	200	8x20	19	12	110x5x40	W1	0893 7610 200	1		
Suporte de calha 27x18x1,2/300mm W1			300					W1	0893 7610 300	1		
Suporte de calha 28x30x1,5/200mm W1	28x30x1,5	14	200	10x20			W1	0893 7611 200	1			
Suporte de calha 28x30x1,5/300mm W1			300				W1	0893 7611 300	1			
Suporte de calha 28x30x1,5/400mm W1			400				W1	0893 7611 400	1			
Suporte de calha 38x40x2/200mm W1	38x40x2	12	200	10,5x20			20	-	120x6x45	W1	0893 7612 200	1
Suporte de calha 38x40x2/300mm W1			300							W1	0893 7612 300	1
Suporte de calha 38x40x2/400mm W1			400							W1	0893 7612 400	1
Suporte de calha 38x40x2/500mm W1			500							W1	0893 7612 500	1
Suporte de calha 38x40x2/600mm W1			600							W1	0893 7612 600	1
Suporte de calha 38x40x2/800mm W1			800							W1	0893 7612 800	1
Suporte de calha 38x40x2/1.000mm W1			1.000							W1	0893 7612 901	1
Suporte de calha 41x21x2,5/200mm W1	41x21x2,5	22	200	14x30	20	-			120x6x45	W1	0893 7613 200	1
Suporte de calha 41x21x2,5/300mm W1			300							W1	0893 7613 300	1
Suporte de calha 41x21x2,5/400mm W1			400							W1	0893 7613 400	1
Suporte de calha 41x41x1,5/200mm W1	41x41x1,5	22	200	13,5x30			W1	0893 7614 200		1		
Suporte de calha 41x41x1,5/300mm W1			300				W1	0893 7614 300		1		
Suporte de calha 41x41x1,5/400mm W1			400				W1	0893 7614 400		1		
Suporte de calha 41x41x2,5/200mm W1	41x41x2,5	22	200	13,5x30			W1	0893 7615 200		1		
Suporte de calha 41x41x2,5/300mm W1			300				W1	0893 7615 300		1		
Suporte de calha 41x41x2,5/400mm W1			400				W1	0893 7615 400		1		
Suporte de calha 41x41x2,5/500mm W1			500				W1	0893 7615 500		1		
Suporte de calha 41x41x2,5/600mm W1			600				W1	0893 7615 600		1		

SISTEMA DE SUPORTE DE TUBOS

Esquadros para caleira							
	Descrição	Caleira	Tamanho da caleira (mm)	Ângulo	Qualidade do material	Número do artigo	Quantidade de embalagem (unid.)
	Esquadros para caleira 27×18/45° W1	24×3	27×18	45°	W1	0893 7620 045	50
	Esquadros para caleira 27×18/90° W1			90°	W1	0893 7620 090	50
	Esquadros para caleira 27×18/180° W1			180°	W1	0893 7620 180	50
	Esquadros para caleira 38×40/45° W1	30×5	38×40	45°	W1	0893 7621 045	50
	Esquadros para caleira 38×40/90° W1			90°	W1	0893 7621 090	50
	Esquadros para caleira 38×40/180° W1			180°	W1	0893 7621 180	50
	Esquadros para caleira 41×41/45° W1		41×41	45°	W1	0893 7622 045	50
	Esquadros para caleira 41×41/90° W1			90°	W1	0893 7622 090	50
	Esquadros para caleira 41×41/180° W1			180°	W1	0893 7622 180	50

Parafuso perfurado para caleira						
	Descrição	Tamanho M x mm	Calhas	Qualidade do material	Número do artigo	Quantidade de embalagem (unid.)
	Parafuso perfurado para caleira M8x20 W1	M8x20	27x18 / 28x30	W1	0893 8630 020	100
	Parafuso perfurado para caleira M8x30 W1	M8x30	27x18 / 28x30	W1	0893 8630 030	100
	Parafuso perfurado para caleira M8x30 W1	M8x30	38x40	W1	0893 8630 330	100
	Parafuso perfurado para caleira M10x30 W1	M10x30	38x40	W1	0893 8630 040	100
	Parafuso perfurado para caleira M8x40 W1	M8x40	41x21 / 41x41	W1	0893 8631 030	100
	Parafuso perfurado para caleira M10x40 W1	M10x40	41x21 / 41x41	W1	0893 8631 040	100

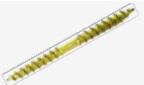
Caleira perfurada						
	Descrição	Tamanho	Aplicação de caleira	Qualidade do material	Número do artigo	Quantidade de embalagem (unid.)
	Caleira perfurada M6 20/10 W1	M6	20/10	W1	0893 8640 006	100
	Caleira perfurada M8 20/10 W1	M8	20/10	W1	0893 8640 008	100
	Caleira perfurada M8 27/18 W1	M8	27/18	W1	0893 8641 008	100
	Caleira perfurada M10 27/18 W1	M10	27/18	W1	0893 8641 010	100
	Caleira perfurada M12 27/18 W1	M12	27/18	W1	0893 8641 012	100
	Caleira perfurada M8 38/40 W1	M8	38/40	W1	0893 8642 008	100
	Caleira perfurada M10 38/40 W1	M10	38/40	W1	0893 8642 010	100

Varões roscados com rosca para madeira e métrica					
	Descrição	Tamanho	Número do artigo		Quantidade de embalagem (unid.)
			W1	W2	
	Varão roscado madeira/métrica M4×20	M4×20	0893 8651 020	-	250
	Varão roscado madeira/métrica M4×30	M4×30	0893 8651 030	-	250
	Varão roscado madeira/métrica M4×40	M4×40	0893 8651 040	-	250
	Varão roscado madeira/métrica M6×40	M6×40	0893 8652 040	-	250
	Varão roscado madeira/métrica M6×45	M6×45	0893 8652 045	-	250
	Varão roscado madeira/métrica M6×50	M6×50	0893 8652 050	-	250
	Varão roscado madeira/métrica M6×60	M6×60	0893 8652 060	0893 8653 060	250
	Varão roscado madeira/métrica M6×70	M6×70	0893 8652 070	-	200
	Varão roscado madeira/métrica M6×80	M6×80	0893 8652 080	0893 8653 080	200
	Varão roscado madeira/métrica M6×90	M6×90	0893 8652 090	0893 8653 090	200
	Varão roscado madeira/métrica M6×100	M6×100	0893 8652 100	0893 8653 100	200
	Varão roscado madeira/métrica M6×120	M6×120	0893 8652 120	0893 8653 120	200

Varões roscados com rosca para madeira e sextavada métrica

	Descrição	Tamanho	Número do artigo		Quantidade de embalagem (unid.)
			W1	W2	
	Varão roscado madeira/hex-métrica M8×40	M8×40	0893 8654 040	-	100
	Varão roscado madeira/hex-métrica M8×50	M8×50	0893 8654 050	0893 8657 050	100
	Varão roscado madeira/hex-métrica M8×60	M8×60	0893 8654 060	0893 8657 060	100
	Varão roscado madeira/hex-métrica M8×70	M8×70	0893 8654 070	-	100
	Varão roscado madeira/hex-métrica M8×80	M8×80	0893 8654 080	0893 8657 080	100
	Varão roscado madeira/hex-métrica M8×90	M8×90	0893 8654 090	-	100
	Varão roscado madeira/hex-métrica M8×100	M8×100	0893 8654 100	0893 8657 100	100
	Varão roscado madeira/hex-métrica M8×110	M8×110	0893 8654 110	0893 8657 110	100
	Varão roscado madeira/hex-métrica M8×120	M8×120	0893 8654 120	-	100
	Varão roscado madeira/hex-métrica M8×130	M8×130	0893 8654 130	-	100
	Varão roscado madeira/hex-métrica M8×140	M8×140	0893 8654 140	-	100
	Varão roscado madeira/hex-métrica M10×60	M10×60	-	0893 8658 060	100
	Varão roscado madeira/hex-métrica M10×80	M10×80	0893 8655 080	-	100
	Varão roscado madeira/hex-métrica M10×100	M10×100	0893 8655 100	0893 8658 100	100
	Varão roscado madeira/hex-métrica M10×120	M10×120	0893 8655 120	-	100
	Varão roscado madeira/hex-métrica M12×100	M12×100	0893 8656 100	-	100
	Varão roscado madeira/hex-métrica M12×140	M12×140	0893 8656 140	-	100
	Varão roscado madeira/hex-métrica M12×180	M12×180	0893 8656 180	-	100
	Varão roscado madeira/hex-métrica M12×250	M12×250	0893 8656 250	-	100

Varões roscados com 2 rosas para madeira

	Descrição	Tamanho	Qualidade do material	Número do artigo	Quantidade de embalagem (unid.)
	Varão roscado 2 madeira 250	250	W1	0893 8650 001	250

Varão roscado (DIN 975)

	Descrição	Tamanho	1.000 mm 4,8	2.000 mm 4,8	3.000 mm 4,8	1.000 mm 8,8	Qualidade do material	Quantidade de embalagem (unid.)
	Varão roscado DIN 975 M3	M3	0893 8660 003	-	-	-	W1	100
	Varão roscado DIN 975 M4	M4	0893 8660 004	0893 8662 004	-	-	W1	100
	Varão roscado DIN 975 M5	M5	0893 8660 005	0893 8662 005	-	-	W1	100
	Varão roscado DIN 975 M6	M6	0893 8660 006	0893 8662 006	0893 8663 006	0893 8661 006	W1	100
	Varão roscado DIN 975 M8	M8	0893 8660 008	0893 8662 008	0893 8663 008	0893 8661 008	W1	50
	Varão roscado DIN 975 M10	M10	0893 8660 010	0893 8662 010	0893 8663 010	0893 8661 010	W1	25
	Varão roscado DIN 975 M12	M12	0893 8660 012	0893 8662 012	0893 8663 012	0893 8661 012	W1	20
	Varão roscado DIN 975 M14	M14	0893 8660 014	0893 8662 014	0893 8663 014	0893 8661 014	W1	10
	Varão roscado DIN 975 M16	M16	0893 8660 016	0893 8662 016	0893 8663 016	0893 8661 016	W1	10
	Varão roscado DIN 975 M18	M18	0893 8660 018	0893 8662 018	0893 8663 018	0893 8661 018	W1	5
	Varão roscado DIN 975 M20	M20	0893 8660 020	0893 8662 020	0893 8663 020	0893 8661 020	W1	5
	Varão roscado DIN 975 M22	M22	0893 8660 022	-	0893 8663 022	0893 8661 022	W1	5
	Varão roscado DIN 975 M24	M24	0893 8660 024	-	0893 8663 024	0893 8661 024	W1	5
	Varão roscado DIN 975 M27	M27	0893 8660 027	-	0893 8663 027	0893 8661 027	W1	5
	Varão roscado DIN 975 M30	M30	0893 8660 030	-	0893 8663 030	0893 8661 030	W1	5
	Varão roscado DIN 975 M33	M33	0893 8660 033	-	0893 8663 033	0893 8661 033	W1	5
	Varão roscado DIN 975 M36	M36	0893 8660 036	-	0893 8663 036	0893 8661 036	W1	5

Varão roscado (DIN 975)

	Descrição	Tamanho	A2 AISI 304 W4	A4 AISI 316 W5	Quantidade de embalagem (unid.)
	Varão roscado DIN 975 M5	M5	0893 8664 005	0893 8665 005	100
	Varão roscado DIN 975 M6	M6	0893 8664 006	0893 8665 006	100
	Varão roscado DIN 975 M8	M8	0893 8664 008	0893 8665 008	50
	Varão roscado DIN 975 M10	M10	0893 8664 010	0893 8665 010	25
	Varão roscado DIN 975 M12	M12	0893 8664 012	0893 8665 012	20
	Varão roscado DIN 975 M14	M14	0893 8664 014	0893 8665 014	10
	Varão roscado DIN 975 M16	M16	0893 8664 016	0893 8665 016	10
	Varão roscado DIN 975 M18	M18	0893 8664 018	0893 8665 018	5
	Varão roscado DIN 975 M20	M20	0893 8664 020	0893 8665 020	5
	Varão roscado DIN 975 M22	M22	0893 8664 022	0893 8665 022	5
	Varão roscado DIN 975 M24	M24	0893 8664 024	0893 8665 024	5

Porca de união redonda e sextavada

	Descrição	Tamanho	W1 Redonda	W1 Sextavada	A2 Sextavada	Quantidade de embalagem (unid.)
	Porca de união M5x8x20	SEXT. M5x8x20	-	0893 8671 005	-	100
	Porca de união M6x10x25	SEXT. M6x10x25	0893 8670 006	0893 8671 006	0893 8672 006	100
	Porca de união M8x13x25	SEXT. M8x13x25	0893 8670 008	0893 8671 008	0893 8672 008	100
	Porca de união M10x17x30	SEXT. M10x17x30	0893 8670 010	0893 8671 010	0893 8672 010	100
	Porca de união M12x19x30	SEXT. M12x19x30	0893 8670 012	0893 8671 012	0893 8672 012	100
	Porca de união M16x24x38	SEXT. M16x24x38	-	0893 8671 016	-	10
	Porca de união M20x30x60	SEXT. M20x30x60	-	0893 8671 020	-	10

Mais benefícios

- ✓ Resistência à corrosão
- ✓ Ambientes interiores secos (C1) ou interiores com condensação temporária (C2)
- ✓ Acabamento superficial revestido para interiores
- ✓ Galvanizado

NORMAFIX® Calha / Suporte de calha faz parte de um portfólio amplo. Descubra mais!



Varões roscados



Abarcone completo



Tem dúvidas ou necessita de uma consulta personalizada?

Contacte hoje o seu representante de vendas para saber mais.

Ou visite o nosso site para obter mais informações sobre os nossos produtos: norma-connects.com

