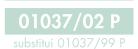
Uniões DECA em latão para tubos de polietileno para água





cert. n° 0003





Função

As uniões DECA, em latão até à dimensão de Ø 63 mm e em ferro fundido nas medidas superiores, são utilizados para a ligação de tubagens em polietileno.

As uniões DECA roscadas (até \varnothing 63 mm) são homologados pelas prestigiadas entidades DVGW (ALEMANHA) e SVGW (SUIÇA).





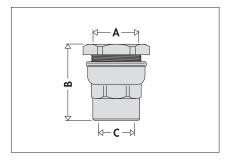
Gama de produtos

Série 860 União fêmea em latão Série 860 União fêmea em ferro fundido Série 861 União macho em latão Série 861 União macho em ferro fundido	Medidas Ø 20x1/2", Ø 21x1/2", Ø	i 25x3/4", Ø 27x3/4", Ø 25x1", Ø 32x1", Ø 34x1", Ø 40x1 1/4", Ø 50x1 1/2", Ø 63x2" Medidas Ø 75x2 1/2", Ø 90x3", Ø 110x4" i 25x3/4", Ø 27x3/4", Ø 25x1", Ø 32x1", Ø 34x1", Ø 40x1 1/4", Ø 50x1 1/2", Ø 63x2" Medidas Ø 75x2 1/2", Ø 90x3", Ø 110x4"
Série 862 União macho reduzida, em lat	ão	Medidas Ø 20x3/8", Ø 25x1/2", Ø 32x3/4", Ø 40x1", Ø 50x1 1/4", Ø 63x1 1/2"
Série 863 União com manguito em latão		Medidas Ø 20, Ø 21, Ø 25, Ø 27, Ø 32, Ø 34, Ø 40, Ø 50, Ø 63
Série 863 União com manguito em ferro	fundido	Medidas Ø 75, Ø 90, Ø 110, Ø 125
Série 864 União em tê, em latão		Medidas Ø 20, Ø 21, Ø 25, Ø 27, Ø 32, Ø 34, Ø 40, Ø 50, Ø 63
Série 865 União em tê com redução mad	cho-fêmea, em latão	Medidas Ø 20x1/2"Mx3/8"F, Ø 25x3/4"Mx1/2"F, Ø 32x1"Mx3/4"F,
		Ø 40x1 1/4"Mx1"F, Ø 50x1 1/2"Mx1 1/4"F, Ø 63x2"Mx1 1/2"F
Série 866 Curva em latão		Medidas Ø 20, Ø 25, Ø 32, Ø 40, Ø 50, Ø 63
Série 867 Curva macho em latão		Medidas Ø 20x1/2", Ø 25x3/4", Ø 32x1", Ø 40x1 1/4", Ø 50x1 1/2", Ø 63x2"
Série 868 Curva fêmea em latão		Medidas Ø 20x1/2", Ø 25x3/4", Ø 32x1", Ø 40x1 1/4", Ø 50x1 1/2", Ø 63x2"
Série 869 Curva fêmea com ligação à pa	arede	Medidas Ø 20x1/2", Ø 25x1/2", Ø 25x3/4"
Série 870 União de manguito, tipo espec	cial para reparações em latão	Medidas Ø 25, Ø 32, Ø 40, Ø 50
Série 871 União fêmea com válvula de e	esfera	Medidas Ø 25x1/2", Ø 32x3/4"
Série 875 União fêmea reduzida em latã	0	Medidas Ø 25x1/2", Ø 32x3/4", Ø 40x1"
Série 876 União fêmea com porca em la	tão	Medidas Ø 25x1/2", Ø 32x3/4", Ø 40x1"
Série 888 União flangeada PN 10 em fer		Medidas Ø 75xDN 65, Ø 90xDN 80, Ø 110xDN100, Ø 125xDN 100

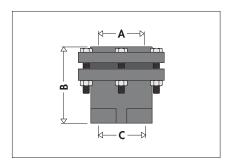
Características técnicas e construtivas

	Uniões em latão	Uniões em ferro fundido
Materiais Corpo: Anel de aperta-tubo: O'Ring: Parafusos:	latão EN 12165 CW617N latão EN 12165 CW617N NBR //	GG 25 GG 25 NBR aço inoxidável
Prestações Pmáx de exercício: Tmáx de exercício: Fluido de utilização:	16 bar 40°C água	10 bar 40°C água
Ligações:	ver gama de produtos	ver gama de produtos

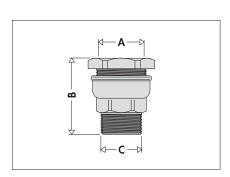
Dimensões



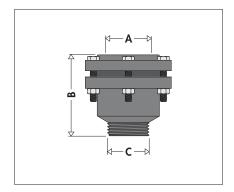
Código	Α	В	С
860 420	Ø 20	47,5	1/2"
860 421	Ø 21	47,5	1/2"
860 525	Ø 25	49,5	3/4"
860 527	Ø 27	49,5	3/4"
860 625	Ø 25	56	1 "
860 632	Ø 32	56	1 "
860 634	Ø 34	56	1 "
860 740	Ø 40	64,5	1 1/4"
860 850	Ø 50	66,5	1 1/2"
860 963	Ø 63	74,5	2"



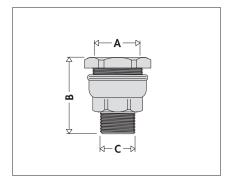
Código	Α	В	С
860 075	Ø 75	120	2 1/2"
860 090	Ø 90	120	3"
860110	Ø 110	125	4"



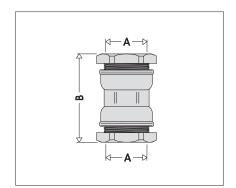
Código	Α	В	С
861 420	Ø 20	50,5	1/2"
861 421	Ø 21	46	1/2"
861 525	Ø 25	53	3/4"
861 527	Ø 27	49	3/4"
861 625	Ø 25	59,5	1 "
861 632	Ø 32	59,5	1 "
861 634	Ø 34	55	1 "
861 740	Ø 40	69	1 1/4"
861 850	Ø 50	72,5	1 1/2"
861 963	Ø 63	<i>7</i> 9,5	2"



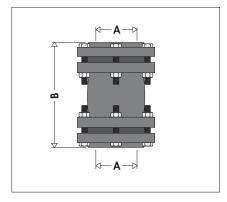
Código	Α	В	С
861 075	Ø 75	130	2 1/2"
861090	Ø 90	130	3"
861 110	Ø 110	140	4"



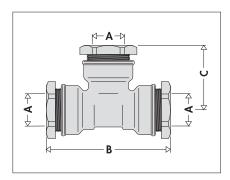
Código	Α	В	С
862 320	Ø 20	47	3/8"
862 425	Ø 25	51,5	1/2"
862 532	Ø 32	56,5	3/4"
862 640	Ø 40	67	1 "
862 750	Ø 50	72	1 1/4"
862 863	Ø 63	75,5	1 1/2"



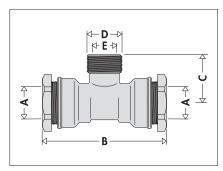
Código	Α	В
863 020	Ø 20	66,5
863 021	Ø 21	66,5
863 025	Ø 25	68,5
863 027	Ø 27	68,5
863 032	Ø 32	76,5
863 034	Ø 34	76,5
863 040	Ø 40	89
863 050	Ø 50	95
863 063	Ø 63	101,5



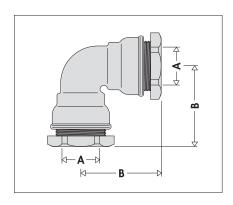
Código	Α	В
863 075	Ø 75	180
863 090	Ø 90	180
863 110	Ø 110	190
863 125	Ø 125	205



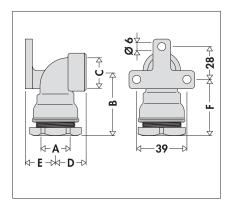
Código	Α	В	C
864 420	Ø 20	87	46
864 421	Ø 21	87	46
864 525	Ø 25	93	49
864 627	Ø 27	93	49
864 632	Ø 32	108	56,5
864 634	Ø 34	108	56,5
864 740	Ø 40	129	66,5
864 850	Ø 50	145	75
864 963	Ø 63	155	84



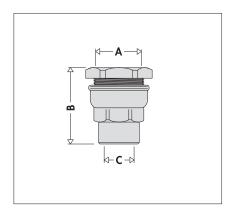
er li		_		_	_
Código	Α	В	С	D	E
865 020	Ø 20	87	31,5	1/2"	3/8″
865 025	Ø 25	93	37	3/4"	1/2"
865 032	Ø 32	108	41	1"	3/4"
865 040	Ø 40	129	49	1 1/4"	1"
865 050	Ø 50	145	56	1 1/2"	1 1/4"
865 063	Ø 63	155	68	2"	1 1/2"



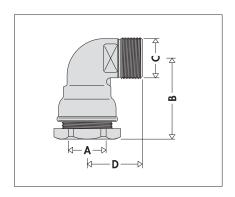
Código	Α	В
866 020	Ø 20	48,5
866 025	Ø 25	53,5
866 032	Ø 32	60,5
866 040	Ø 40	73,5
866 050	Ø 50	80,5
866 063	Ø 63	91,5



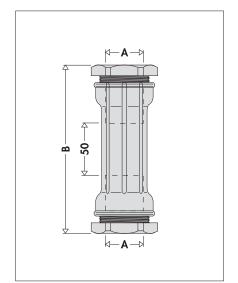
Código	Α	В	С	D	Е	F
869 420	Ø 20	48,5	1/2"	25	20	41,5
869 425	Ø 25	53,5	1/2"	26	25	46,5
869 525	Ø 25	53,5	3/4"	26	25	46,5



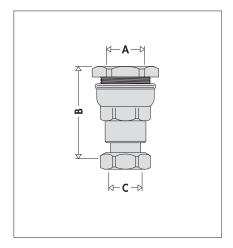
Código	Α	В	С
875 425	Ø 25	49	1/2"
875 532	Ø 32	55	3/4"
875 640	Ø 40	66	1"



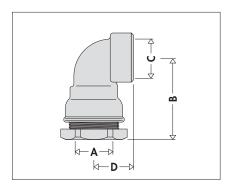
Código	Α	В	С	D
867 020	Ø 20	37	1/2"	30,5
867 025	Ø 25	42	3/4"	37,5
867 032	Ø 32	48	1 "	43
867 040	Ø 40	58	1 1/4"	51,5
867 050	Ø 50	64	1 1/2"	57
867 063	Ø 63	74	2"	69,5



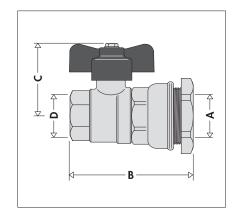
Código	Α	В
870 025	Ø 25	125
870 032	Ø 32	127
870 040	Ø 40	138
870 050	Ø 50	143



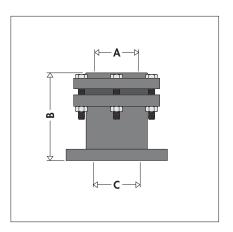
Código	Α	В	С
876 520	Ø 20	59,5	3/4"
876 525	Ø 25	61	3/4"
876 625	Ø 25	64,5	1 "
876 632	Ø 32	70	1"



Código	Α	В	С	D
868 020	Ø 20	48,5	1/2"	26,5
868 025	Ø 25	53,5	3/4"	28
868 032	Ø 32	60,5	1"	32
868 040	Ø 40	73,5	1 1/4"	38
868 050	Ø 50	80,5	1 1/2"	42,5
868 063	Ø 63	91,5	2"	67



Código	Α	В	С	D
871 425	Ø 25	<i>7</i> 3	49	1/2"
871 532	Ø 32	79	52	3/4"

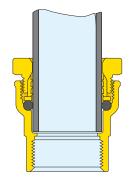


Código	Α	В	С
888 075	Ø 75	145	DN 65
888090	Ø 90	135	DN 80
888110	Ø 110	135	DN 100
888 125	Ø 125	135	DN 100

Particularidades construtivas

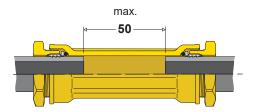
Montagem

As uniões para tubagem de polietileno série DECA são muito fáceis de montar desde que não sejam desmontadas durante a fase de junção com a tubagem (ver no fundo da página).



Junta para reparações

União de manguito série 870 permite a união da tubagem com um espaço máximo entre as extremidades de 50 mm. Graças à falta de batente interno, é possível o deslocamento livre da tubagem.



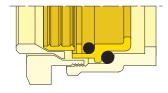
Robustez

As uniões DECA Caleffi apresentam uma grande robustez e uma grande resistência aos choques. São insensíveis aos problemas de deformação provocados pelo gelo e além disso quando aplicadas em tubos enterrados e sempre que haja desmoronamento do terreno ou surjam cargas excessivas nas zonas de junção, não há risco de ruptura ou separação.

Acessórios

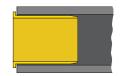
Reduções série 886





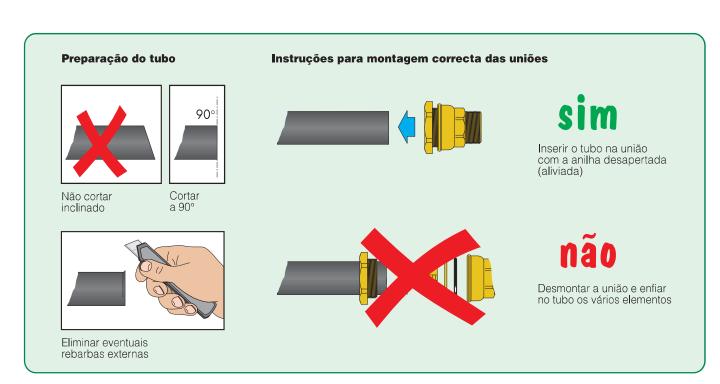
Código	
886 022	de Ø 25 a Ø 20
886 032	de Ø 32 a Ø 25
886 043	de Ø 40 a Ø 32
886 054	de Ø 50 a Ø 40
886 065	de Ø 63 a Ø 50

Alma de reforço série 887



	887 120	Ø 20 x 2
	887 223	Ø 25 x 2,3
Série	887 330	Ø 32 x 3
PN 10	887 437	Ø 40 x 3,7
	887 546	Ø 50 x 4,6
	887 658	Ø 63 x 5,8

Para tubos	887 128	Ø 20 x 2,8
REHAU	887 235	Ø 25 x 3,5



Reservamo-nos ao direito de introduzir melhorias e modificações nos produtos descritos e nos respectivos dados técnicos, a qualquer altura e sem aviso prévio.



CALEFFI Lda Sede: Urbanização das Austrálias, lote 17, Milheirós · Ap. 1214, 4471-909 Maia Codex Telef. 229619410 · FAX 229619420 E-mail: caleffi.sede@caleffi.pt · Http://www.caleffi.pt ·

Filial: Centro Empresarial de Talaíde, Armazém 01 · Limites do Casal do Penedo de Talaíde, 2785-601 São Domingos de Rana Telef. 214227190 · FAX 214227199 · E-mail: caleffi.filial@caleffi.pt · Http://www.caleffi.pt