

LES CAHIERS TECHNIQUES



EN10253-1 (T10)  
EN10253-2 (T3)

# RACCORDS

ACIER À SOUDER



VANNES



TUBES  
& RACCORDS



INSTRUMENTATION



BRIDES

## COUDE 3D 90° À SOUDER ACIER NOIR & ACIER GALVA SANS SOUDURE (T10) EN 10253-1

Ces raccords sont pour des usages généraux et sans contrôle spécifique.

Les raccords à souder sont fabriqués à partir d'ébauches tubulaires sans soudure et selon la norme NF EN 10253-1.

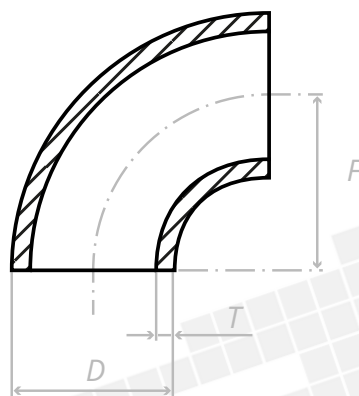



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	: DN12 (17,2 mm) à DN600 (609,6 mm) Avec chanfreins à partir du DN80 (88,9 mm)
Raccordement	: À souder
Température Mini	: - 20°C
Température Maxi	: + 300°C
Matière	: Acier Carbone S235
Ancienne désignation	: Tarif 10 (T10)
Forme	: Coude 90° EN1
Rayon	: 3D
Pression maximum	: 16 bar
Fluides admissibles	: Air comprimé - Eau - Eau chauffage - Eau glacée et climatisation Eau glycolée - Eau de pompage - Huiles - Hydrocarbures Fluides courants compatibles.
Domaines d'application	: Systèmes hydrauliques - Distribution d'eau - Installation anti-incendie Structures métalliques - Systèmes de chauffage.
Normes et certifications	: Conception suivant la norme NF EN 10253-1 Matériaux suivant la norme EN 10020 et EN 10027-2 Protocole de tests suivant norme EN 10126 Fabricant certifié ISO 9001:2015 et ISO 14001 : 2015 DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive ( article 4, § 3 )
Unité de vente	: Pièce
Garantie fabricant	: 1 an
Finition	: Noire ou galvanisée

**PRECONISATIONS :** Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

En raison de l'évolution constante de nos produits, ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

16 bar 

 + 300°C

 - 20°C

DN	NPS	D ø ext (mm)	T (mm)	F (mm)	Réf. Noir	Réf. Galva	Poids (Kg)
12	3/8"	17,2 ± 0,5	2,0 +0,4/-0,3	19 ± 2	CO39ST10N000010		0,04
15	1/2"	21,3 ± 0,5	2,0 +0,4/-0,3	28 ± 2	CO39ST10N000015	CO39ST10G000015	0,04
20	3/4"	26,9 ± 0,5	2,3 +0,5/-0,3	29 ± 2	CO39ST10N000020	CO39ST10G000020	0,06
25	1"	33,7 ± 0,5	2,6 +0,5/-0,3	38 ± 2	CO39ST10N000025	CO39ST10G000025	0,12
		38,0 ± 0,5	2,6 +0,5/-0,3	45 ± 2	CO39ST10N000038		0,16
32	1" 1/4	42,4 ± 0,5	2,6 +0,5/-0,3	48 ± 2	CO39ST10N000032	CO39ST10G000032	0,19
		44,5 ± 0,5	2,6 +0,5/-0,3	51 ± 2	CO39ST10N000044		0,22
40	1" 1/2	48,3 ± 0,5	2,6 +0,5/-0,3	57 ± 2	CO39ST10N000040	CO39ST10G000040	0,27
*		51,0 ± 0,5	2,6 +0,5/-0,3	63,5 ± 2	CO39ST10N000051		0,31
		54,0 ± 0,5	2,6 +0,5/-0,3	68,5 ± 2	CO39ST10N000054		0,31
		57,0 ± 0,5	2,9 +0,6/-0,4	72,0 ± 2	CO39ST10N000057		0,44
50	2"	60,3 ± 0,6	2,9 +0,6/-0,4	76 ± 2	CO39ST10N000050	CO39ST10G000050	0,49
		70,0 ± 0,7	2,9 +0,6/-0,4	92 ± 2	CO39ST10N000060		0,69
65	2" 1/2	76,1 ± 0,8	2,9 +0,6/-0,4	95 ± 2	CO39ST10N000065	CO39ST10G000065	0,78
80	3"	88,9 ± 0,9	3,2 +0,6/-0,4	114 ± 2	CO39ST10N000080	CO39ST10G000080	1,22
90	3" 1/2	101,6 ± 1,0	3,6 +0,7/-0,5	133 ± 2	CO39ST10N000090		1,82
		108,0 ± 1,1	3,6 +0,7/-0,5	142,5 ± 2	CO39ST10N000108		2,07
100	4"	114,3 ± 1,1	3,6 +0,7/-0,5	152 ± 2	CO39ST10N000100	CO39ST10G000100	2,35
		133,0 ± 1,3	4,0 +0,8/-0,5	181 ± 2	CO39ST10N000133		3,62
125	5"	139,7 ± 1,4	4,0 +0,8/-0,5	190 ± 2	CO39ST10N000125	CO39ST10G000125	4
		159,0 ± 1,6	4,5 +0,7/-0,6	216 ± 2	CO39ST10N000159		5,82
150	6"	168,3 ± 1,7	4,5 +0,7/-0,6	229 ± 2	CO39ST10N000150	CO39ST10G000150	6,52
175	7"	193,7 ± 1,9	5,6 +0,8/-0,7	270 ± 2	CO39ST10N000175		11
200	8"	219,1 ± 2,2	6,3 +0,9/-0,8	305 ± 2	CO39ST10N000200	CO39ST10G000200	14,9
		244,5 ± 2,4	6,3 +0,9/-0,8	340 ± 3	CO39ST10N000244		19,8
250	10"	273,0 ± 2,7	6,3 +0,9/-0,8	381 ± 3	CO39ST10N000250		24,8
300	12"	323,9 ± 3,2	7,1 +1,1/-0,9	457 ± 3	CO39ST10N000300		40
350	14"	355,6 ± 3,6	8,0 +1,2/-1,0	533 ± 3	CO39ST10N000350		57,2
400	16"	406,4 ± 4,1	8,8 +1,3/-1,1	610 ± 3	CO39ST10N000400		82,2
450*	18"	457,2 ± 4,6	10,0 +1,5/-1,3	686 ± 3	CO39ST10N000450		133,5
500*	20"	508,0 ± 5,1	11,0 +1,7/-1,4	762 ± 3	CO39ST10N000500		165,5
600*	24"	609,6 ± 6,1	12,5 +1,9/-1,6	914 ± 3	CO39ST10N000600		300

\* Selon DIN 2605 Type 3D (mesures non prévues dans la norme NF EN 10253-1)



Flashez le code pour accéder aux tarifs et compléments d'informations.  
 Si cela n'est pas déjà effectué, faites une demande d'ouverture de compte Pro pour afficher vos tarifs préférentiels.

## COUDE 3D 180° À SOUDER ACIER NOIR SANS SOUDURE (T10) EN 10253-1

Ces raccords sont pour des usages généraux et sans contrôle spécifique.

Les raccords à souder sont fabriqués à partir d'ébauches tubulaires sans soudure et selon la norme NF EN 10253-1.



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

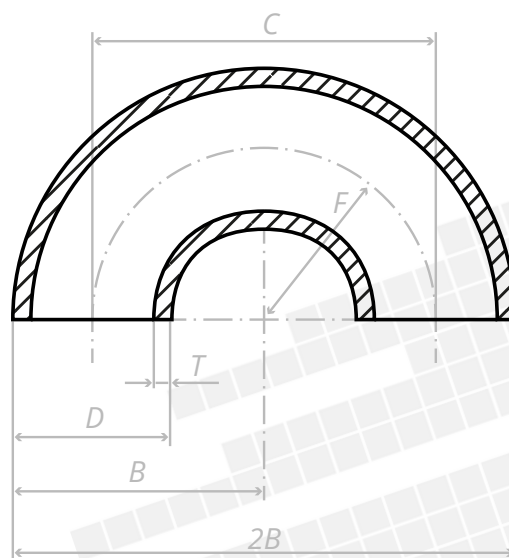
Dimensions	: DN15 (21,3 mm) à DN150 (168,3 mm) Avec chanfreins à partir du DN80 (88,9 mm)
Raccordement	: À souder
Température Mini	: - 20°C
Température Maxi	: + 300°C
Matière	: Acier Carbone S235
Ancienne désignation	: Tarif 10 (T10)
Forme	: Coude 180° EN1
Rayon	: 3D
Pression maximum	: 16 bar
Fluides admissibles	: Air comprimé - Eau - Eau chauffage - Eau glacée et climatisation Eau glycolée - Eau de pompage - Huiles - Hydrocarbures Fluides courants compatibles.
Domaines d'application	: Systèmes hydrauliques - Distribution d'eau - Installation anti-incendie Structures métalliques - Systèmes de chauffage.
Normes et certifications	: Conception suivant la norme NF EN 10253-1 Matériaux suivant la norme EN 10020 et EN 10027-2 Protocole de tests suivant norme EN 10126 Fabricant certifié ISO 9001:2015 DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive ( article 4, § 3 )
Unité de vente	: Pièce
Garantie fabricant	: 1 an
Finition	: Noire

**PRECONISATIONS :** Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

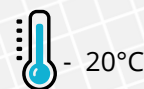
En raison de l'évolution constante de nos produits, ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.



16 bar

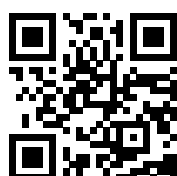


+ 300°C



- 20°C

DN	NPS	D ø ext (mm)	T Épaisseur (mm)	F Rayon (mm)	B (mm)	C (mm)	Réf. Noir	Poids (Kg)
15	1/2"	21,3 ± 0,5	2,0 +0,4 / -0,3	29	38 ± 7	56 ± 7	CO31ST10N000015	0,1
20	3/4"	26,9 ± 0,5	2,3 +0,5 / -0,3	29	43 ± 7	58 ± 7	CO31ST10N000020	0,14
25	1"	33,7 ± 0,5	2,6 +0,5 / -0,3	38	56 ± 7	76 ± 7	CO31ST10N000025	0,24
32	1" 1/4	42,4 ± 0,5	2,6 +0,5 / -0,3	48	69 ± 7	96 ± 7	CO31ST10N000032	0,38
40	1" 1/2	48,3 ± 0,5	2,6 +0,5 / -0,3	57	82 ± 7	114 ± 7	CO31ST10N000040	0,54
50	2"	60,3 ± 0,6	2,9 +0,6 / -0,4	76	106 ± 7	152 ± 7	CO31ST10N000050	0,98
65	2" 1/2	76,1 ± 0,8	2,9 +0,6 / -0,4	95	132 ± 7	191 ± 7	CO31ST10N000065	1,58
80	3"	88,9 ± 0,9	3,2 +0,6 / -0,4	114	159 ± 7	229 ± 10	CO31ST10N000080	2,44
90	3" 1/2	101,6 ± 1,0	3,6 +0,7 / -0,5	133,2	184 ± 7	266,4 ± 10	CO31ST10N000090	3,66
100	4"	114,3 ± 1,1	3,6 +0,7 / -0,5	152	210 ± 7	304 ± 10	CO31ST10N000100	4,74
125	5"	139,7 ± 1,4	4,0 +0,8 / -0,5	190	260 ± 7	380 ± 10	CO31ST10N000125	8,04
150	6"	168,3 ± 1,7	4,5 +0,7 / -0,6	229	313 ± 7	458 ± 10	CO31ST10N000150	13



Flashez le code pour accéder aux tarifs et compléments d'informations.  
Si cela n'est pas déjà effectué, faites une demande d'ouverture de compte Pro pour afficher vos tarifs préférentiels.

## **COURBE 5D 90°** **À SOUDER ACIER NOIR & ACIER GALVA** **SANS SOUDURE (T10) EN 10253-1**



Ces raccords sont pour des usages généraux et sans contrôle spécifique.

Les raccords à souder sont fabriqués à partir d'ébauches tubulaires sans soudure et selon la norme NF EN 10253-1.

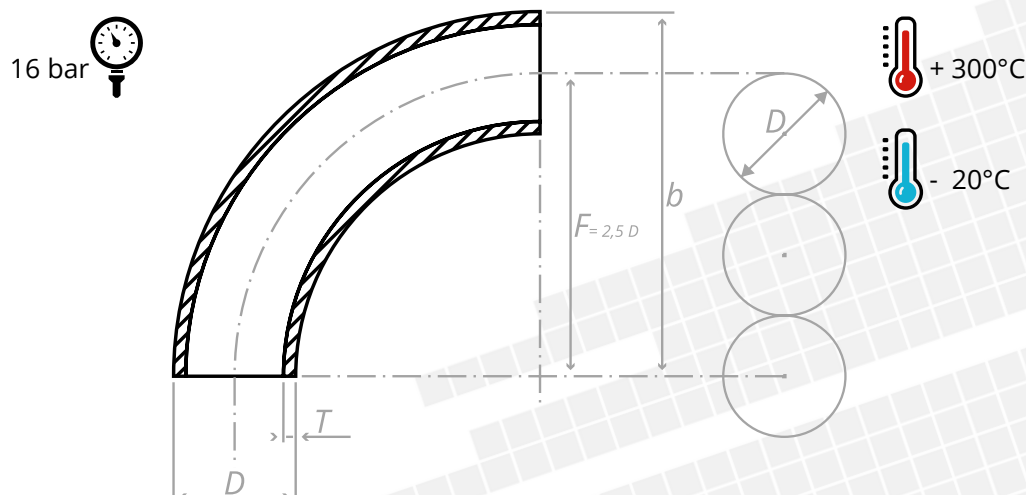
### **CARACTÉRISTIQUES** TECHNIQUES

Dimensions	: DN15 (21,3 mm) à DN300 (323,9 mm) Avec chanfreins à partir du DN80 (88,9 mm)
Raccordement	: À souder
Température Mini	: - 20°C
Température Maxi	: + 300°C
Matière	: Acier Carbone S235
Ancienne désignation	: Tarif 10 (T10)
Forme	: Coude 90° EN1
Rayon	: 5D
Pression maximum	: 16 bar
Fluides admissibles	: Air comprimé - Eau - Eau chauffage - Eau glacée et climatisation Eau glycolée - Eau de pompage - Huiles - Hydrocarbures Fluides courants compatibles.
Domaines d'application	: Systèmes hydrauliques - Distribution d'eau - Installation anti-incendie Structures métalliques - Systèmes de chauffage.
Normes et certifications	: Conception suivant la norme NF EN 10253-1 Matériaux suivant la norme EN 10020 et EN 10027-2 Protocole de tests suivant norme EN 10126 Fabricant certifié ISO 9001:2015 DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive ( article 4, § 3 )
Unité de vente	: Pièce
Garantie fabricant	: 1 an
Finition	: Noire ou galvanisée

**PRECONISATIONS :** Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

En raison de l'évolution constante de nos produits, ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.





DN	NPS	D ø ext (mm)	T Épaisseur (mm)	F Rayon (mm)	Réf. Noir	Réf. Galva	Poids (Kg)
15	1/2"	21,3 ± 0,5	2 +0,4/ -0,3	42,5	CO59ST10N000015	CO59ST10G000015	0,08
20	3/4"	26,9 ± 0,5	2,3 +0,5/ -0,3	57,5	CO59ST10N000020	CO59ST10G000020	0,13
25	1"	33,7 ± 0,5	2,6 +0,5/ -0,3	72,5	CO59ST10N000025	CO59ST10G000025	0,25
32	1" 1/4	42,4 ± 0,5	2,6 +0,5/ -0,3	92,5	CO59ST10N000032		0,40
40	1" 1/2	48,3 ± 0,5	2,6 +0,5/ -0,3	107,5	CO59ST10N000040	CO59ST10G000040	0,5
50	2"	60,3 ± 0,6	2,9 +0,6/ -0,4	135	CO59ST10N000050	CO59ST10G000050	0,88
		70,0 ± 0,7	2,9 +0,6/ -0,4	160	CO59ST10N000070		1,21
65	2" 1/2	76,1 ± 0,8	2,9 +0,6/ -0,4	175	CO59ST10N000065	CO59ST10G000065	1,3
80	3"	88,9 ± 0,9	3,2 +0,6/ -0,4	205	CO59ST10N000080	CO59ST10G000080	2,1
90	88,9	101,6 ± 1,0	3,6 +0,7/ -0,5	235	CO59ST10N000090		3,2
		108 ± 1,1	3,6 +0,7/ -0,5	253	CO59ST10N000108		3,7
100	4"	114,3 ± 1,1	3,6 +0,7/ -0,5	270	CO59ST10N000100	CO59ST10G000100	4,1
		133 ± 1,3	4 +0,8/ -0,5	311,5	CO59ST10N000133		6,2
125	5"	139,7 ± 1,4	4 +0,8/ -0,5	330	CO59ST10N000125	CO59ST10G000125	7,2
		159 ± 1,6	4,5 +0,7/ -0,6	375	CO59ST10N000159		10
150	6"	168,3 ± 1,7	4,5 +0,7/ -0,6	390	CO59ST10N000150	CO59ST10G000150	11,2
200	8"	219,1 ± 2,2	6,3 +0,9/ -0,8	510	CO59ST10N000200	CO59ST10G000200	26,53
250	10"	273 ± 2,7	6,3 +0,9/ -0,8	650	CO59ST10N000250		47,5
300	12"	323,9 ± 3,2	7,1 +1,1/ -0,9	775	CO59ST10N000300		67,5



Flashez le code pour accéder aux tarifs et compléments d'informations.  
 Si cela n'est pas déjà effectué, faites une demande d'ouverture de compte Pro pour  
 afficher vos tarifs préférentiels.

## FOND BOMBÉ À SOUDER ACIER NOIR & ACIER GALVA SANS SOUDURE (T10) EN 10253-1

Ces raccords sont pour des usages généraux et sans contrôle spécifique.

Les raccords à souder sont fabriqués à partir d'ébauches tubulaires sans soudure et selon la norme NF EN 10253-1.



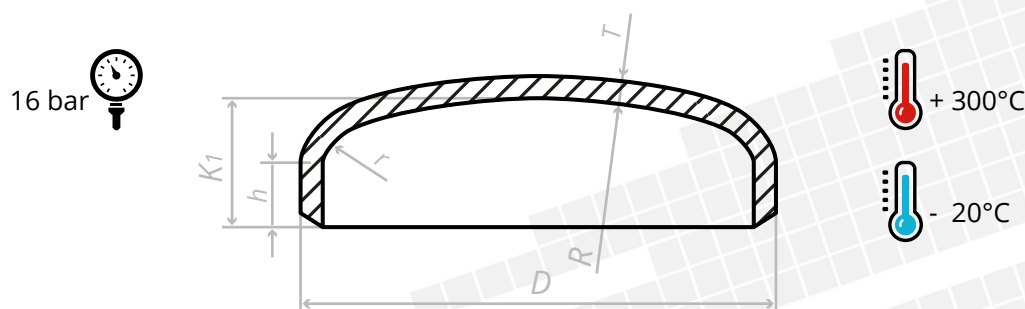
### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	: DN15 (21,3 mm) à DN600 (609,6 mm) Avec chanfreins à partir du DN80 (88,9 mm)
Raccordement	: À souder
Température Mini	: - 20°C
Température Maxi	: + 300°C
Matière	: Acier Carbone S235
Ancienne désignation	: Tarif 10 (T10)
Forme	: Fond EN1
Tolérance	: Epaisseur T mini - 12.5% Epaisseur T maxi + 20%
Pression maximum	: 16 bar
Fluides admissibles	: Air comprimé - Eau - Eau chauffage - Eau glacée et climatisation Eau glycolée - Eau de pompage - Huiles - Hydrocarbures Fluides courants compatibles.
Domaines d'application	: Systèmes hydrauliques - Distribution d'eau - Installation anti-incendie Structures métalliques - Systèmes de chauffage.
Normes et certifications	: Conception suivant la norme NF EN 10253-1 Matériaux suivant la norme EN 10020 et EN 10027-2 Protocole de tests suivant norme EN 10126 Fabricant certifié ISO 9001:2015 DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive ( article 4, § 3 )
Unité de vente	: Pièce
Garantie fabricant	: 1 an
Finition	: Noire ou galvanisée

**PRECONISATIONS :** Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

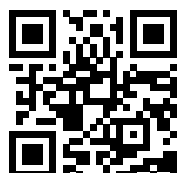
En raison de l'évolution constante de nos produits, ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.





DN	NPS	D ø ext (mm)	T Épaisseur (mm)	h Hauteur (mm)	K1 Hauteur intérieur (mm)	Réf. Noir	Réf. Galva	Poids (mm)
15*	1/2"	21,3	2		9	FONDST10N000015		0,04
20*	3/4"	26,9	2,3	4	10	FONDST10N000020	FONDST10Z000020	0,05
25	1"	33,7	2,6	4	11	FONDST10N000025	FONDST10Z000025	0,6
32	1" 1/4	42,4	2,6	4	11	FONDST10N000032	FONDST10Z000032	0,08
40	1" 1/2	48,3	2,6	4	11,5	FONDST10N000040	FONDST10Z000040	0,10
50	2"	60,3	2,9	6	16,5	FONDST10N000050	FONDST10Z000050	0,14
		70	2,9	6	17,5	FONDST10N000060	FONDST10Z000060	0,16
65	2" 1/2	76,1	2,9	6	18,5	FONDST10N000065	FONDST10Z000065	0,20
80	3"	88,9	3,2	8	23	FONDST10N000080	FONDST10Z000080	0,26
90	3" 1/2	101,6	3,6	8	24,5	FONDST10N000090	FONDST10Z000090	0,48
		108	3,6	8	25,5	FONDST10N000108	FONDST10Z000108	0,59
100	4"	114,3	3,6	8	26	FONDST10N000100	FONDST10Z000100	0,60
		133	4	10	32	FONDST10N000133	FONDST10Z000133	0,72
125	5"	139,7	4	12	35,5	FONDST10N000125	FONDST10Z000125	0,80
		159	4,5	15	43	FONDST10N000159		1,30
150	6"	168,3	4,5	15	44,5	FONDST10N000150		1,39
175	7"	193,7	5,6	20	56	FONDST10N000175		2,30
200	8"	219,1	6,3	30	68,5	FONDST10N000200		2,84
		244,5	6,3	30	75	FONDST10N000244		3,16
250	10"	273	6,3	40	90	FONDST10N000250		3,53
300	12"	323,9	7,1	40	99	FONDST10N000300		7,54
350	14"	355,6	8	40	106	FONDST10N000350		11
400	16"	406,4	8,8	50	125	FONDST10N000400		14,1
450*	18"	457,2	8	55	132	FONDST10N000450		17
500*	20"	508	8	55	140	FONDST10N000500		21,7
600*	24"	609,6	8	55	149	FONDST10N000600		28

\* Selon DIN 2605 (mesures non prévues dans la norme NF EN 10253-1)



Flashez le code pour accéder aux tarifs et compléments d'informations.  
Si cela n'est pas déjà effectué, faites une demande d'ouverture de compte Pro pour afficher vos tarifs préférentiels.

# **RÉDUCTION CONCENTRIQUE FORME 1** **À SOUDER ACIER NOIR & ACIER GALVA** **SANS SOUDURE (T10) EN 10253-1**

Ces raccords sont pour des usages généraux et sans contrôle spécifique.

Les raccords à souder sont fabriqués à partir d'ébauches tubulaires sans soudure et selon la norme NF EN 10253-1.

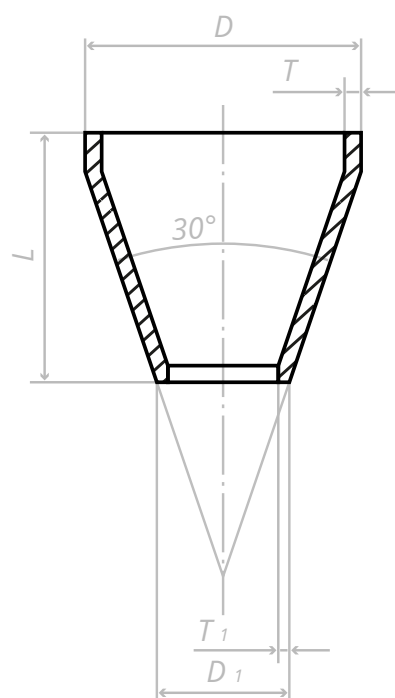


## **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Dimensions	: DN15 (21,3 mm) à DN300 (323,9 mm) Avec chanfreins à partir du DN80 (88,9 mm)
Raccordement	: À souder
Température Mini	: - 20°C
Température Maxi	: + 300°C
Matière	: Acier Carbone S235
Ancienne désignation	: Tarif 10 (T10)
Forme	: Réduction concentrique EN1
Pression maximum	: 16 bar
Fluides admissibles	: Air comprimé - Eau - Eau chauffage - Eau glacée et climatisation Eau glycolée - Eau de pompage - Huiles - Hydrocarbures Fluides courants compatibles.
Domaines d'application	: Systèmes hydrauliques - Distribution d'eau - Installation anti-incendie Structures métalliques - Systèmes de chauffage.
Normes et certifications	: Conception suivant la norme NF EN 10253-1 Matériaux suivant la norme EN 10020 et EN 10027-2 Protocole de tests suivant norme EN 10126 Fabricant certifié ISO 9001:2015 DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive ( article 4, § 3 )
Unité de vente	: Pièce
Garantie fabricant	: 1 an
Finition	: Noire ou galvanisée

**PRECONISATIONS :** Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

En raison de l'évolution constante de nos produits, ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

**FORME 1**

16 bar



+ 300°C



- 20°C



Flashez le code pour accéder  
aux tarifs et compléments  
d'informations.

Si cela n'est pas déjà effectué,  
faites une demande d'ouverture  
de compte Pro pour afficher vos  
tarifs préférentiels.

DNxDN1	DxD1 ø ext (mm)	TxT1 Épaisseur (mm)	L Longueur (mm)	Réf. Noir	Réf. Galva	Poids (Kg)
25 x 15	33,7 x 21,3	2,6 x 2	35	RCF1ST10N025015		0,10
25 x 20	33,7 x 26,9	2,6 x 2,3	35	RCF1ST10N025020		0,09
32 x 15	42,4 x 21,3	2,6 x 2	49	RCF1ST10N032015		0,13
32 x 20	42,4 x 26,9	2,6 x 2,3	51	RCF1ST10N032020		0,13
32 x 25	42,4 x 33,7	2,6 x 2,6	39	RCF1ST10N032025		0,1
40 x 20	48,3 x 26,9	2,6 x 2,3	67	RCF1ST10N040020	RCF1ST10Z040020	0,19
40 x 25	48,3 x 33,7	2,6 x 2,6	55	RCF1ST10N040025	RCF1ST10Z040025	0,17
40 x 32	48,3 x 42,4	2,6 x 2,6	38	RCF1ST10N040032	RCF1ST10Z040032	0,11
50 x 25	60,3 x 33,7	2,9 x 2,6	77	RCF1ST10N050025	RCF1ST10Z050025	0,31
50 x 32	60,3 x 42,4	2,9 x 2,6	61	RCF1ST10N050032	RCF1ST10Z050032	0,25
50 x 40	60,3 x 48,3	2,9 x 2,6	50	RCF1ST10N050040	RCF1ST10Z050040	0,2
65 x 32	76,1 x 42,4	2,9 x 2,6	95	RCF1ST10N065032	RCF1ST10Z065032	0,55
65 x 40	76,1 x 48,3	2,9 x 2,6	84	RCF1ST10N065040	RCF1ST10Z065040	0,48
65 x 50	76,1 x 60,3	2,9 x 2,9	63	RCF1ST10N065050	RCF1ST10Z065050	0,38
80 x 40	88,9 x 48,3	3,2 x 2,6	108	RCF1ST10N080040	RCF1ST10Z080040	0,76
80 x 50	88,9 x 60,3	3,2 x 2,9	86	RCF1ST10N080050	RCF1ST10Z080050	0,64
80 x 65	88,9 x 76,1	3,2 x 2,9	56	RCF1ST10N080065	RCF1ST10Z080065	0,43
90 x 50	101,6 x 60,3	3,6 x 2,9	110	RCF1ST10N090050		0,99
90 x 80	101,6 x 88,9	3,6 x 3,2	56	RCF1ST10N090080		0,51
	108 x 60,3	3,6 x 2,9	122	RCF1ST10N108050		1,15
	108 x 76,1	3,6 x 2,9	92	RCF1ST10N108065		0,87
	108 x 88,9	3,6 x 3,2	68	RCF1ST10N108080		0,64
100 x 50	114,3 x 60,3	3,6 x 2,9	143	RCF1ST10N100050	RCF1ST10Z100050	1,45
100 x 65	114,3 x 76,1	3,6 x 2,9	114	RCF1ST10N100065	RCF1ST10Z100065	1,18
100 x 80	114,3 x 88,9	3,6 x 3,2	90	RCF1ST10N100080	RCF1ST10Z100080	1,03
	133 x 70	4 x 2,9	159	RCF1ST10N133070		1,99
	133 x 76,1	4 x 2,9	147	RCF1ST10N133075		1,86
	133 x 88,9	4 x 3,2	122	RCF1ST10N133080		1,55
	133 x 108	4 x 3,6	87	RCF1ST10N133108		1,55
	133 x 114,3	4 x 3,6	75	RCF1ST10N133100		0,95
125 x 65	139,7 x 76,1	4 x 2,9	159	RCF1ST10N125065	RCF1ST10Z125065	2
125 x 80	139,7 x 88,9	4 x 3,2	135	RCF1ST10N125080	RCF1ST10Z125080	1,68
	139,7 x 108	4 x 3,6	99	RCF1ST10N125108		1,33
125 x 100	139,7 x 114,3	4 x 3,6	88	RCF1ST10N125100	RCF1ST10Z125100	1,14
	139,7 x 133	4 x 4	53	RCF1ST10N125133		0,80
	159 x 88,9	4,5 x 3,2	172	RCF1ST10N159080		2,96
	159 x 114,3	4,5 x 3,6	124	RCF1ST10N159100		2,12
	159 x 133	4,5 x 4	89	RCF1ST10N159133		1,52
150 x 80	168,3 x 88,9	4,5 x 3,2	189	RCF1ST10N150080	RCF1ST10Z150080	3,2
150 x 100	168,3 x 114,3	4,5 x 3,6	141	RCF1ST10N150100	RCF1ST10Z150100	2,5
	168,3 x 133	4,5 x 4	106	RCF1ST10N150133		2,01
150 x 125	168,3 x 139,7	4,5 x 4	94	RCF1ST10N150125		1,72
200 x 100	219,1 x 114,3	6,3 x 3,6	210	RCF1ST10N200100	RCF1ST10Z200100	5,8
	219,1 x 133	6,3 x 4,4	180	RCF1ST10N200133		5,63
200 x 125	219,1 x 139,7	6,3 x 4	170	RCF1ST10N200125	RCF1ST10Z200125	5,1
	219,1 x 159	6,3 x 4,5	140	RCF1ST10N200159		4,42
200 x 150	219,1 x 168,3	6,3 x 4,5	130	RCF1ST10N200150		3,85
250 x 125	273 x 139,7	6,3 x 4	250	RCF1ST10N250125		10,8
250 x 150	273 x 168,3	6,3 x 4,5	220	RCF1ST10N250150		8,9
250 x 200	273 x 219,1	6,3 x 6,3	130	RCF1ST10N250200		5,39
300 x 200	323,9 x 219,1	7,1 x 6,3	215	RCF1ST10N300200		17,5

## RÉDUCTION CONCENTRIQUE FORME 2 À SOUDER ACIER NOIR SANS SOUDURE (T10) EN 10253-1

Ces raccords sont pour des usages généraux et sans contrôle spécifique.

Les raccords à souder sont fabriqués à partir d'ébauches tubulaires sans soudure et selon la norme NF EN 10253-1.

Note : Matériel disponible uniquement sur devis.

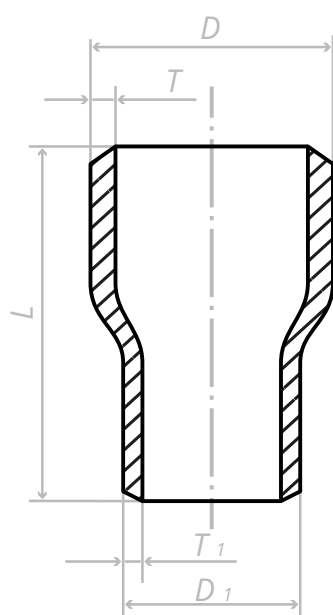


### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	: DN15 (21,3 mm) à DN400 (406,4 mm) Avec chanfreins à partir du DN80 (88,9 mm)
Raccordement	: À souder
Température Mini	: - 20°C
Température Maxi	: + 300°C
Matière	: Acier Carbone S235
Ancienne désignation	: Tarif 10 (T10)
Forme	: Réduction concentrique EN1
Pression maximum	: 16 bar
Fluides admissibles	: Air comprimé - Eau - Eau chauffage - Eau glacée et climatisation Eau glycolée - Eau de pompage - Huiles - Hydrocarbures Fluides courants compatibles.
Domaines d'application	: Systèmes hydrauliques - Distribution d'eau - Installation anti-incendie Structures métalliques - Systèmes de chauffage.
Normes et certifications	: Conception suivant la norme NF EN 10253-1 Matériaux suivant la norme EN 10020 et EN 10027-2 Protocole de tests suivant norme EN 10126 Fabricant certifié ISO 9001:2015 DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive ( article 4, § 3 )
Unité de vente	: Pièce
Garantie fabricant	: 1 an
Finition	: Noire

**PRECONISATIONS :** Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

En raison de l'évolution constante de nos produits, ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

**FORME 2**

16 bar

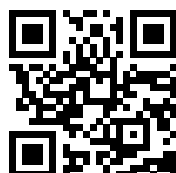


+ 300°C



- 20°C

DNxDN1	DxD1 ø ext (mm)	TxT1 Épaisseur (mm)	L Longueur (mm)	Réf. Noir	Poids (Kg)
20 x 15	26,9 x 21,3	2,3 x 2	38	RCF2ST10N020015	0,1
25 x 15	33,7 x 21,3	2,6 x 2	51	RCF2ST10N025015	0,1
25 x 20	33,7 x 26,9	2,6 x 2,3	35	RCF2ST10N025020	0,09
32 x 15	42,4 x 21,3	2,6 x 2	51	RCF2ST10N032015	0,13
32 x 20	42,4 x 26,9	2,6 x 2,3	51	RCF2ST10N032020	0,13
32 x 25	42,4 x 33,7	2,6 x 2,6	39	RCF2ST10N032025	0,1
40 x 20	48,3 x 26,9	2,6 x 2,3	67	RCF2ST10N040020	0,19
40 x 25	48,3 x 33,7	2,6 x 2,6	55	RCF2ST10N040025	0,17
40 x 32	48,3 x 42,4	2,6 x 2,6	38	RCF2ST10N040032	0,11
50 x 25	60,3 x 33,7	2,9 x 2,6	77	RCF2ST10N050025	0,31
50 x 32	60,3 x 42,4	2,9 x 2,6	61	RCF2ST10N050032	0,25
50 x 40	60,3 x 48,3	2,9 x 2,6	50	RCF2ST10N050040	0,2
65 x 32	76,1 x 42,4	2,9 x 2,6	95	RCF2ST10N065032	0,55
65 x 40	76,1 x 48,3	2,9 x 2,6	84	RCF2ST10N065040	0,48
65 x 50	76,1 x 60,3	2,9 x 2,9	63	RCF2ST10N065050	0,38
80 x 40	88,9 x 48,3	3,2 x 2,6	108	RCF2ST10N080040	0,76
80 x 50	88,9 x 60,3	3,2 x 2,9	86	RCF2ST10N080050	0,64
80 x 65	88,9 x 76,1	3,2 x 2,9	56	RCF2ST10N080065	0,43
100 x 50	114,3 x 60,3	3,6 x 2,9	143	RCF2ST10N100050	1,45
100 x 65	114,3 x 76,1	3,6 x 2,9	114	RCF2ST10N100065	1,18
100 x 80	114,3 x 88,9	3,6 x 3,2	90	RCF2ST10N100080	1,03
125 x 65	139,7 x 76,1	4 x 2,9	159	RCF2ST10N125065	2
125 x 80	139,7 x 88,9	4 x 3,2	135	RCF2ST10N125080	1,68
125 x 100	139,7 x 114,3	4 x 3,6	88	RCF2ST10N125100	1,14
150 x 80	168,3 x 88,9	4,5 x 3,2	189	RCF2ST10N150080	3,2
150 x 100	168,3 x 114,3	4,5 x 3,6	141	RCF2ST10N150100	2,5
150 x 125	168,3 x 139,7	4,5 x 4	94	RCF2ST10N150125	1,72
200 x 100	219,1 x 114,3	6,3 x 3,6	210	RCF2ST10N200100	5,8
200 x 125	219,1 x 139,7	6,3 x 4	170	RCF2ST10N200125	5,1
200 x 150	219,1 x 168,3	6,3 x 4,5	130	RCF2ST10N200150	3,85
250 x 125	273 x 139,7	6,3 x 4	250	RCF2ST10N250125	10,8
250 x 150	273 x 168,3	6,3 x 4,5	220	RCF2ST10N250150	7,36
250 x 200	273 x 219,1	6,3 x 6,3	130	RCF2ST10N250200	7,36
300 x 150	323,9 x 168,3	7,1 x 4,5	290	RCF2ST10N300150	11
300 x 200	323,9 x 219,1	7,1 x 6,3	215	RCF2ST10N300200	11
300 x 250	323,9 x 273,0	7,1 x 6,3	215	RCF2ST10N300250	11
350 x 200	355,6 x 219,1	8,0 x 6,3	330	RCF2ST10N350200	22,6
350 x 250	355,6 x 273,0	8,0 x 6,3	330	RCF2ST10N350250	23
350 x 300	355,6 x 273,0	8,0 x 7,1	330	RCF2ST10N350300	23,4
400 x 250	406,4 x 273,0	8,8 x 6,3	356	RCF2ST10N400250	32,2
400 x 300	406,4 x 323,9	8,8 x 7,1	356	RCF2ST10N400300	32,2
400 x 350	406,4 x 355,6	8,8 x 8,0	356	RCF2ST10N400350	33,1



Flashez le code pour accéder aux tarifs et compléments d'informations.  
 Si cela n'est pas déjà effectué, faites une demande d'ouverture de compte Pro pour afficher vos tarifs préférentiels.



## TÉ ÉGAL À SOUDER ACIER NOIR SANS SOUDURE (T10) EN 10253-1

Ces raccords sont pour des usages généraux et sans contrôle spécifique.

Les raccords à souder sont fabriqués à partir d'ébauches tubulaires sans soudure et selon la norme NF EN 10253-1.



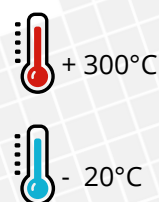
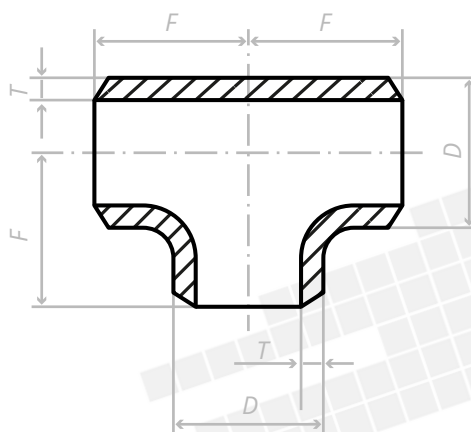
### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	: DN 15 (21,3 mm) à DN400 (406,4 mm) Avec chanfreins à partir du DN80 (88,9 mm)
Raccordement	: À souder
Température Mini	: - 20°C
Température Maxi	: + 300°C
Matière	: Acier Carbone S235
Ancienne désignation	: Tarif 10 (T10)
Forme	: Té EN1
Pression maximum	: 16 bar
Fluides admissibles	: Air comprimé - Eau - Eau chauffage - Eau glacée et climatisation Eau glycolée - Eau de pompage - Huiles - hydrocarbures Fluides courants compatibles.
Domaines d'application	: Systèmes hydrauliques - Distribution d'eau - Installation anti-incendie Structures métalliques - Systèmes de chauffage.
Normes et certifications	: Conception suivant la norme NF EN 10253-1 Matériaux suivant la norme EN 10020 et EN 10027-2 Protocole de tests suivant norme EN 10126 Fabricant certifié ISO 9001:2015 DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive ( article 4, § 3 )
Unité de vente	: Pièce
Garantie fabricant	: 1 an
Finition	: Noire

**PRECONISATIONS :** Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

En raison de l'évolution constante de nos produits, ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.





DN	NPN	D (mm)	T (mm)	F (mm)	Réf. Noir	Poids (Kg)
15*	1/2"	21,3	2	25	TEEGST10N000015	0,1
20	3/4"	26,9	2,3	29	TEEGST10N000020	0,15
25	1"	33,7	2,6	38	TEEGST10N000025	0,25
32	1" 1/4	42,4	2,6	48	TEEGST10N000032	0,42
40	1" 1/2	48,3	2,6	57	TEEGST10N000040	0,56
50	2"	60,3	2,9	64	TEEGST10N000050	0,78
65	2" 1/2	76,1	2,9	76	TEEGST10N000065	1,4
80	3"	88,9	3,2	86	TEEGST10N000080	1,85
90	3" 1/2	101,6	3,6	95	TEEGST10N000090	3,5
100	4"	114,3	3,6	105	TEEGST10N000100	3,68
		133	4	ND	TEEGST10N000133	5,2
125	5"	139,7	4	124	TEEGST10N000125	5,5
150	6"	168,3	4,5	143	TEEGST10N000150	8,2
200	8"	219,1	6,3	178	TEEGST10N000200	17,5
250	10"	273	6,3	216	TEEGST10N000250	26,2
300	12"	323,9	7,1	254	TEEGST10N000300	49
350	14"	355,6	8,0	279	TEEGST10N000300	68
400	16"	406,4	8,8	305	TEEGST10N000300	90

\*non repris dans la norme EN 10253-1



Flashez le code pour accéder aux tarifs et compléments d'informations.  
Si cela n'est pas déjà effectué, faites une demande d'ouverture de compte Pro pour afficher vos tarifs préférentiels.

## COUDE 3DG 90° À SOUDER ACIER NOIR SANS SOUDURE EN ACIER P235 GH (T3) EN 10253-2 Type A

Ces raccords sont utilisés pour les réseaux de gaz naturel avec la possibilité d'obtenir les certificats 3.1.

Les raccords à souder sont fabriqués à partir d'ébauches tubulaires sans soudure et selon la norme NF EN 10253-2. Avec chanfreins à partir du DN80 (88.9).

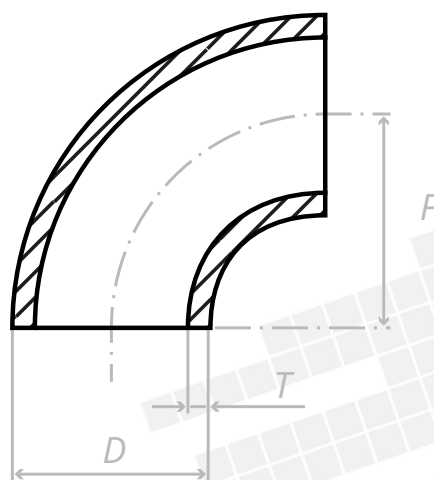




### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	: DN 15 (21,3 mm) à DN150 (168,3 mm)
Raccordement	: À souder B.W.
Température Mini	: - 20°C
Température Maxi	: + 300°C
Matière	: Acier Carbone P235GH
Ancienne désignation	: Tarif 3 (T3)
Forme	: Coude 90° EN2
Pression maximum	: 16 bar
Fluides admissibles	: Air comprimé - Eau - Eau chauffage - Eau glacée et climatisation Eau glycolées - Fluides courants compatibles.
Domaines d'application	: Systèmes hydrauliques - Distribution d'eau - Installation anti-incendie Structures métalliques - Systèmes de chauffage. Réseau gaz conformément à la spec. ATG B.521 oct.2020 et l'article 1 de l'arrêté du 23 février 2018.
Normes et certifications	: Conception suivant la norme NF EN 10253-2 Matériaux suivant la norme EN 10216-2 Fabricant certifié ISO 9001:2015 DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive ( article 4, § 3 )
Unité de vente	: Pièce
Garantie fabricant	: 1 an
Finition	: Uniquement disponible en <b>noire</b>

**PRECONISATIONS :** Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

En raison de l'évolution constante de nos produits, ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

16 bar 

 + 300°C  
 - 20°C

DN	NPN	D	T	F	Réf. Noir	Poids (Kg)
15	1/2"	21,3	2,6	28	CO39S0T3N000015	0,07
20	3/4"	26,9	2,6	29	CO39S0T3N000020	0,08
25	1"	33,7	3,2	38	CO39S0T3N000025	0,15
32	1" 1/4	42,4	3,6	48	CO39S0T3N000032	0,19
40	1" 1/2	48,3	3,6	57	CO39S0T3N000040	0,34
50	2"	60,3	3,6	76	CO39S0T3N000050	0,63
		70	2,9	92	CO39S0T3N000070	0,7
65	2" 1/2	76,1	3,6	95	CO39S0T3N000065	1,01
80	3"	88,9	4	114	CO39S0T3N000080	1,59
90	3" 1/2	101,6	3,6	133,5	CO39S0T3N000090	1,82
		108	4	142,5	CO39S0T3N000108	2,42
100	4"	114,3	4,6	152	CO39S0T3N000100	3,15
		133	4	181	CO39S0T3N000133	3,75
125	5"	139,7	4	190	CO39S0T3N000125	4,1
		159	4,5	216	CO39S0T3N000159	6,3
150	6"	168,3	4,5	229	CO39S0T3N000150	5,2



Flashez le code pour accéder aux tarifs et compléments d'informations.  
 Si cela n'est pas déjà effectué, faites une demande d'ouverture de compte Pro  
 pour afficher vos tarifs préférentiels.

# RÉDUCTION CONCENTRIQUE FORME 1 À SOUDER ACIER NOIR SANS SOUDURE EN ACIER P235 GH (T3) EN 10253-2

Ces raccords sont utilisés pour les réseaux de gaz naturel avec la possibilité d'obtenir les certificats 3.1.

Les raccords à souder sont fabriqués à partir d'ébauches tubulaires sans soudure et selon la norme NF EN 10253-2.



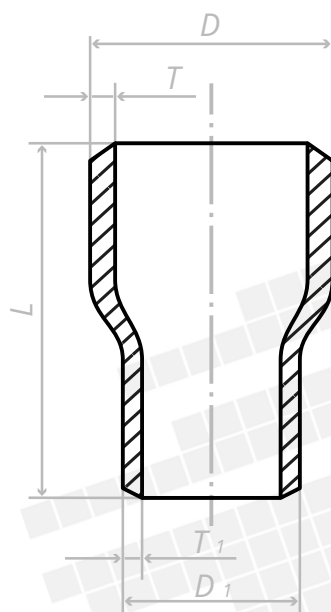

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	: DN15 (21,3 mm) à DN100 (114,3 mm) Avec chanfreins à partir du DN80 (88,9 mm)
Raccordement	: À souder B.W.
Température Mini	: - 20°C
Température Maxi	: + 300°C
Matière	: Acier Carbone S235
Ancienne désignation	: Tarif 3 (T3)
Forme	: Réduction concentrique EN2
Pression maximum	: 16 bar
Fluides admissibles	: Air comprimé - Eau - Eau chauffage - Eau glacée et climatisation Eau glycolées - Fluides courants compatibles.
Domaines d'application	: Systèmes hydrauliques - Distribution d'eau - Installation anti-incendie Structures métalliques - Systèmes de chauffage. Réseau gaz conformément à la spec. ATG B.521 oct.2020 et l'article 1 de l'arrêté du 23 février 2018.
Normes et certifications	: Conception suivant la norme NF EN 10253-1 Matériaux suivant la norme EN 10020 et EN 10027-2 Protocole de tests suivant norme EN 10126 Fabricant certifié ISO 9001:2015 DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive ( article 4, § 3 )
Unité de vente	: Pièce
Garantie fabricant	: 1 an
Finition	: Uniquement disponible en <b>noire</b>

**PRECONISATIONS :** Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

En raison de l'évolution constante de nos produits, ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

## FORME 2

16 bar  + 300°C - 20°C

DNxDN1	DxD1	TxT1	L	Réf. Noir	Poids (Kg)
20 x 15	26,9 x 21,3	2,6 x 2,6		RECOST3N0020015	0,1
25 x 20	33,7 x 26,9	2,6 x 2,3		RECOST3N0025020	0,14
32 x 25	42,4 x 33,7	2,6 x 2,6		RECOST3N0032025	0,19
40 x 32	48,3 x 42,4	2,6 x 2,6		RECOST3N0040032	0,27
50 x 40	60,3 x 48,3	2,9 x 2,6		RECOST3N0050040	0,30
65 x 50	76,1 x 60,3	2,9 x 2,9		RECOST3N0065050	0,50
80 x 65	88,9 x 76,1	3,2 x 2,9		RECOST3N0080065	0,55
100 x 80	114,3 x 88,9	3,6 x 3,2		RECOST3N0100080	1,29



Flashez le code pour accéder aux tarifs et compléments d'informations.  
Si cela n'est pas déjà effectué, faites une demande d'ouverture de compte Pro pour afficher vos tarifs préférentiels.

## RÉDUCTION EXCENTRIQUE À SOUDER ACIER NOIR

### SANS SOUDURE EN ACIER P235 GH (T3) EN 10253-2

Ces raccords sont utilisés pour les réseaux de gaz naturel avec la possibilité d'obtenir les certificats 3.1.

Les raccords à souder sont fabriqués à partir d'ébauches tubulaires sans soudure et selon la norme NF EN 10253-2.



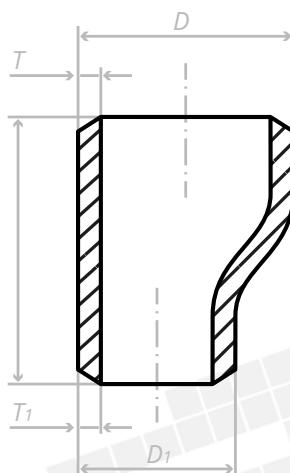
### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	: DN 15 (21,3 mm) à DN250 (273 mm) Avec chanfreins à partir du DN80 (88,9 mm)
Raccordement	: À souder B.W.
Température Mini	: - 20°C
Température Maxi	: + 300°C
Matière	: Acier Carbone P235GH
Ancienne désignation	: Tarif 3 (T3)
Forme	: Réduction excentrique EN2
Pression maximum	: 16 bar
Fluides admissibles	: Air comprimé - Eau - Eau chauffage - Eau glacée et climatisation Eau glycolées - Fluides courants compatibles.
Domaines d'application	: Systèmes hydrauliques - Distribution d'eau - Installation anti-incendie Structures métalliques - Systèmes de chauffage. Réseau gaz conformément à la spec. ATG B.521 oct.2020 et l'article 1 de l'arrêté du 23 février 2018.
Normes et certifications	: Conception suivant la norme NF EN 10253-2 Matériaux suivant la norme EN 10216-2 Fabricant certifié ISO 9001:2015 DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive ( article 4, § 3 )
Unité de vente	: Pièce
Garantie fabricant	: 1 an
Finition	: Noire

**PRECONISATIONS :** Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

En raison de l'évolution constante de nos produits, ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.



16 bar 

 + 300°C

 - 20°C

DNxDN1	DxD1	TxT1	L	Ref.	Poids (Kg)
20 x 15	26,9 x 21,3	2,3 x 2	38	REEXST3N0020015	0,06
25 x 15	33,7 x 21,3	2,6 x 2	51	REEXST3N0025015	0,09
25 x 20	33,7 x 26,9	2,6 x 2,3	51	REEXST3N0025020	0,08
32 x 20	42,4 x 26,9	2,6 x 2,3	51	REEXST3N0032020	0,14
32 x 25	42,4 x 33,7	2,6 x 2,6	51	REEXST3N0032025	0,12
40 x 20	48,3 x 26,9	2,6 x 2,3	64	REEXST3N0040020	0,19
40 x 25	48,3 x 33,7	2,6 x 2,6	64	REEXST3N0040025	0,15
40 x 32	48,3 x 42,4	2,6 x 2,6	64	REEXST3N0040032	0,13
50 x 25	60,3 x 33,7	2,9 x 2,6	76	REEXST3N0050025	0,33
50 x 32	60,3 x 42,4	2,9 x 2,6	76	REEXST3N0050032	0,27
50 x 40	60,3 x 48,3	2,9 x 2,6	76	REEXST3N0050040	0,22
65 x 40	76,1 x 48,3	2,9 x 2,6	89	REEXST3N0065040	0,34
65 x 50	76,1 x 60,3	2,9 x 2,9	89	REEXST3N0065050	0,24
80 x 50	88,9 x 60,3	3,2 x 2,9	89	REEXST3N0080050	0,59
80 x 65	88,9 x 76,1	3,2 x 2,9	89	REEXST3N0080065	0,39
100 x 50	114,3 x 60,3	3,6 x 2,9	102	REEXST3N0100050	1,25
100 x 65	114,3 x 76,1	3,6 x 2,9	102	REEXST3N0100065	0,96
100 x 80	114,3 x 88,9	3,6 x 3,2	102	REEXST3N0100080	0,88
125 x 65	139,7 x 76,1	4 x 2,9	127	REEXST3N0125065	2
125 x 80	139,7 x 88,9	4 x 3,2	127	REEXST3N0125080	1,7
125 x 100	139,7 x 114,3	4 x 3,6	127	REEXST3N0125100	1,09
150 x 80	168,3 x 88,9	4,5 x 3,2	140	REEXST3N0150080	3,25
150 x 100	168,3 x 114,3	4,5 x 3,6	140	REEXST3N0150100	2,33
150 x 125	168,3 x 139,7	4,5 x 4	140	REEXST3N0150125	1,51
200 x 100	219,1 x 114,3	6,3 x 3,6	152	REEXST3N0200100	5,83
200 x 125	219,1 x 139,7	6,3 x 4	152	REEXST3N0200125	4,5
200 x 150	219,1 x 168,3	6,3 x 4,5	1150	REEXST3N0200150	3,13
250 x 150	273 x 168,3	6,3 x 4,5	178	REEXST3N0250150	8,24
250 x 200	273 x 219,1	6,3 x 6,3	178	REEXST3N0250200	3,71



Flashez le code pour accéder aux tarifs et compléments d'informations.  
 Si cela n'est pas déjà effectué, faites une demande d'ouverture de compte Pro  
 pour afficher vos tarifs préférentiels.

## TÉ ÉGAL À SOUDER ACIER NOIR

### SANS SOUDURE EN ACIER P235 GH (T3) EN 10253-2

Ces raccords sont utilisés pour les réseaux de gaz naturel avec la possibilité d'obtenir les certificats 3.1.

Les raccords à souder sont fabriqués à partir d'ébauches tubulaires sans soudure et selon la norme NF EN 10253-2.

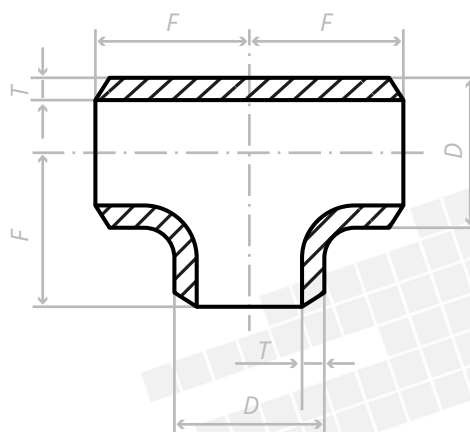


### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	: DN 15 (21,3 mm) à DN100 (114,3 mm) Avec chanfreins à partir du DN80 (88,9 mm)
Raccordement	: À souder B.W.
Température Mini	: - 20°C
Température Maxi	: + 300°C
Matière	: Acier Carbone S235
Ancienne désignation	: Tarif 3 (T3)
Forme	: Té EN2
Pression maximum	: 16 bar
Fluides admissibles	: Air comprimé - Eau - Eau chauffage - Eau glacée et climatisation Eau glycolées - Fluides courants compatibles.
Domaines d'application	: Systèmes hydrauliques - Distribution d'eau - Installation anti-incendie Structures métalliques - Systèmes de chauffage. Réseau gaz conformément à la spec. ATG B.521 oct.2020 et l'article 1 de l'arrêté du 23 février 2018.
Normes et certifications	: Conception suivant la norme NF EN 10253-1 Matériaux suivant la norme EN 10020 et EN 10027-2 Protocole de tests suivant norme EN 10126 Fabricant certifié ISO 9001:2015 DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive ( article 4, § 3 )
Unité de vente	: Pièce
Garantie fabricant	: 1 an
Finition	: Noire

**PRECONISATIONS :** Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.

En raison de l'évolution constante de nos produits, ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.



DN	D	T	F	Réf. Noir	Poids (Kg)
15	21,3	2	25	TEEGST3N0000015	0,1
20	26,9	2,3	29	TEEGST3N0000020	0,15
25	33,7	2,6	38	TEEGST3N0000025	0,25
32	42,4	2,6	48	TEEGST3N0000032	0,42
40	48,3	2,6	57	TEEGST3N0000040	0,56
50	60,3	2,9	64	TEEGST3N0000050	0,78
65	76,1	2,9	76	TEEGST3N0000065	1,4
80	88,9	3,2	86	TEEGST3N0000080	1,85
100	114,3	3,6	105	TEEGST3N0000100	3,5



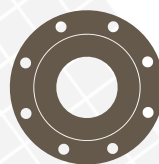
Flashez le code pour accéder aux tarifs et compléments d'informations.  
Si cela n'est pas déjà effectué, faites une demande d'ouverture de compte Pro pour afficher vos tarifs préférentiels.

13 000 Références  
sur le site internet

120 000 Références  
pour l'industrie

**THERSANE**  
PLOMBERIE & INDUSTRIE

## CONCEPTION SUR MESURE



### USINAGE

Brides à emboîtements simples ou doubles,  
Alésage,  
Taraudage,  
Exécutions spécifiques



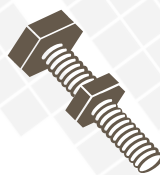
### DÉCOUPE

Oxycoupage,  
Laser (jusqu'à 20mm),  
Acier et inox



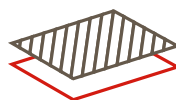
### PLIAGE / CINTRAGE

Cintrage de coudes au rayon  
souhaité  
Viroles,  
Pliage sur demande



### MONTAGE / SOUDURE

Soudure sur acier et inox.  
Montage divers selon possibilités



### FINITIONS

Peinture,  
Galvanisation,  
Zingage,  
Chromage

## SPÉCIALISTE DE LA ROBINETTERIE ET TUYAUTERIE INDUSTRIELLE



Certificats matières



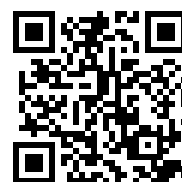
Livraison sur chantier  
*Voir conditions sur [www.thersane.fr](http://www.thersane.fr)*



Documents informatisés  
*PDF, Json, Excel, Csv ...*



04 28 54 00 69  
[WWW.THERSANE.FR](http://WWW.THERSANE.FR)



**THERSANE**

20 BIS RUE ST PAUL, 69500 AMPLEPUIS  
SIRET : 82865467300023 N°TVA : FR16828654673

Édition 2025-1