



Réseaux de chauffage et
distribution sanitaire
*Piping systems for hot and cold
water installations*

Certificat

Certificate

Page 1 / 16

N° 82428 du 20/03/2019
N° 82428 from 20/03/2019

Date de fin de validité / Expiry date : 23/01/2022

HENCO INDUSTRIES NV

TOEKOMSTLAAN 27 B-2200 HERENTALS, BELGIUM

N° titulaire / Holder: **017**
Site(s) de production / Production site: **017/01**
Première admission / First admission: **20/03/2019**

SYSTEME MULTICOUCHES MULTILAYER SYSTEM

Est autorisée à apposer la marque NF en application des règles générales de la marque NF et du référentiel de certification de l'application NF - Réseaux de chauffage et distribution sanitaire pour le/les produit(s) cité(s) en annexe.
Is authorized to affix the NF mark on the product(s) listed in appendix, in accordance with the general rules of the NF mark and the NF - Piping systems for hot and cold water installations reference document.

Cette décision atteste que les produit(s) désigné(s) en annexe est (sont) certifié(s) conforme(s) aux normes citées en annexe et aux exigences supplémentaires après évaluation par AFNOR Certification tel que spécifié dans le référentiel de certification NF - Réseaux de chauffage et distribution sanitaire.

This decision attests that the product(s) mentioned in appendix have been assessed by AFNOR Certification and found to conform with the standards cited in appendix and complementary requirements, as specified in the NF - Piping systems for hot and cold water installations reference document.

La durée de vie conventionnelle est de 50 ans. *Conventional life is 50 years.*

Caractéristiques certifiées

- Caractéristiques de durabilité
Résistance à la délamination
- Caractéristiques fonctionnelles
Caractéristiques dimensionnelles
- Aptitude à l'usage
Résistance à la pression

Certified characteristics

- Characteristics of durability
Resistance to delamination
- Functional characteristics
Dimensional characteristics
- Fitness for purpose
Resistance to pressure

Ce certificat annule et remplace tout certificat antérieur.
This certificate supersedes all previous certificates.

Ce certificat NF, incluant son annexe, est valable jusqu'au **23/01/2022** sous réserve des résultats des contrôles effectués par AFNOR Certification qui peut prendre toute décision conformément aux règles générales de la marque NF et au référentiel de certification NF - Réseaux de chauffage et distribution sanitaire.

This NF certificate and related appendix is valid until 19/03/2022 subject to the results obtained upon regular controls carried out by AFNOR Certification. Appropriate decision is made by AFNOR Certification in accordance with the general rules of the NF mark and specific NF - Piping systems for hot and cold water installations reference document.



Franck LEBEUGLE
Directeur Général d'AFNOR Certification
Managing Director of AFNOR Certification

CERTIF 1332.4 11/2014



Réseaux de chauffage et
distribution sanitaire
*Piping systems for hot and cold
water installations*

Annexe

Appendix

Page 2 / 16

N° 82428 du 20/03/2019

N° 82428 from 20/03/2019

Date de fin de validité / Expiry date : 23/01/2022

SYSTEME MULTICOUCHES (NF EN ISO 21003)

Classes d'application couvertes

Classe	Régime de service	Régime maximal	Régime accidentel	Application type
2	70°C / 49 ans	80°C 1 an	95°C 100 h	Alimentation en eau chaude et froide sanitaire
4	20°C / 2,5 ans + 40°C / 20 ans +60°C / 25 ans	70°C 2,5 ans	100°C 100 h	Radiateurs basse température, chauffage par le sol
5	20°C / 14 ans + 60°C / 25 ans +80°C / 10 ans	90°C 1 an	100°C 100 h	Radiateurs haute température

Selon la norme ISO 10508 il est rappelé que quelle que soit la classe d'application retenue le système doit également satisfaire au transport d'eau froide à 20 °C pendant 50 ans et une pression de service de 10 bars (classe 1). La classe d'application « Eau glacée », telle que définie dans la certification NF 545 correspond aux installations de conditionnement d'air et de rafraîchissement dont la température minimale est de 5°C, est réputée satisfaite dès lors que les classes 2,4 et 5 sont couvertes.

Produits couverts par le présent certificat NF

- **Système Henco**
 - Tubes Henco RIXc
 - Raccords Henco Press PVDF, Henco Press Brass, Henco Vision

Les tubes et raccords Henco sont indissociables les uns des autres, et ne peuvent pas être associés à d'autres tubes ou raccords certifiés NF 545.

Tubes certifiés NF

Identification commerciale	Type de PEX	Dimensions nominales (en mm)	Conditionnement	Site de fabrication
Henco RIXc	Âme aluminium couleur blanche	16 x 2,0	Couronnes et barres	017/01
		20 x 2,0	Couronnes et barres	
		26 x 3,0	Couronnes et barres	
		32 x 3,0	Couronnes et barres	

Liste des raccords certifiés NF compatibles et données de mise en œuvre des raccords

Dénomination commerciale raccord	Henco Press PVDF	Henco Press Brass	Henco Vision
DN de tube en mm (liste page suivante)	14 / 16 / 18 / 20 / 26 / 32	14 / 16 / 18 / 20 / 26 / 32	16 / 20 / 26
Type de mise en œuvre	Indémontable	Indémontable	Indémontable
Type d'assemblage	A sertir plastique	A sertir métallique	Instantané plastique
Mise en œuvre	Mâchoires profil BE pour les DN de 14 à 32 mm Mâchoires profil TH pour les DN de 14 à 26 mm Outils de la gamme Kalispeed	Mâchoires profil BE pour les DN de 14 à 32 mm Mâchoires profil TH pour les DN de 14 à 26 mm Outils de la gamme Kalispeed	Aucun outil sauf outils de la gamme Kalispeed
Site raccord	017/01	017/01	017/01

- RACCORDS Henco Press « Raccords à sertir »

Familles	Types	Dimensions (mm)
Coudes 90°	1PK	14x14;16x16;18x18;20x20;26x26; 32x32;40x40;50x50;63x63;75x75;90x90;90x75
Coudes 90°	1PKW	16x16; 20x20; 26x26; 32x32
Tés	9PK	14x14x14; 16x16x16; 18x18x18; 20x20x20; 26x26x26; 32x32x32; 40x40x40; 50x50x50; 63x63x63; 75x75x75; 90x90x90
	9PKW	16x16x16; 20x20x20; 26x26x26; 32x32x32
Tés réduits	10PK	16x14x16; 18x14x18; 18x16x18; 20x14x20; 20x16x20; 20x18x20; 26x16x26; 26x18x26; 26x20x26; 32x16x32; 32x18x32; 32x20x32; 32x26x32; 40x16x40; 40x20x40; 40x26x40; 40x32x40; 50x20x50; 50x26x50; 50x32x50; 50x40x50; 63x26x63; 63x32x63; 63x40x63; 63x50x63; 75x40x75; 75x50x75; 75x63x75; 90x40x90; 90x50x90; 90x63x90; 90x75x90
	11PK	16x14x14; 18x16x16; 20x16x16; 20x18x18; 20x20x16; 26x16x16; 26x16x20; 26x20x16; 26x20x20; 26x26x16; 26x26x20; 32x20x26; 32x26x26; 40x20x32; 40x26x32; 40x32x32; 40x40x26; 40x40x32; 50x20x40; 50x26x40; 50x32x40; 50x40x40; 75x40x40; 75x40x50; 75x40x63; 75x50x50; 75x50x63; 75x63x63; 90x40x40; 90x40x50; 90x40x63; 90x40x75; 90x50x50; 90x50x63; 90x50x75; 90x63x63; 90x63x75; 90x75x75



Réseaux de chauffage et
distribution sanitaire
*Piping systems for hot and cold
water installations*

Annexe

Appendix

Page 5 / 16

N° 82428 du 20/03/2019

N° 82428 from 20/03/2019

Date de fin de validité / Expiry date : 23/01/2022

	10PKW	20x16x20; 26x16x26; 26x20x26; 32x16x32; 32x20x32; 32x26x32
	11PKW	20x16x16; 20x20x16; 26x16x16; 26x16x16; 26x16x20; 26x20x16; 26x20x20; 26x26x16; 26x26x20; 32x20x26; 32x26x26
Pièce en T agrandi	12PKW	16x20x16; 20x26x20; 26x32x26
Machons égaux	15PK	14x14; 16x16 18x18; 20x20; 26x26; 32x32; 40x40; 50x50; 63x63; 75x75; 90x90
	15PKW	16x16; 20x20; 26x26; 32x32
Machons réduits	16PK	16x14; 18x14; 18x16; 20x14; 20x16; 20x18; 26x16; 26x18; 26x20; 32x16; 32x20; 32x26; 40x26; 40x32; 50x32; 50x40; 63x40; 63x50; 75x40; 75x50; 75x63; 90x40; 90x50; 90x63; 90x75
	16PKW	20x16; 26x16; 26x20; 32x16; 32x20; 32x26
Raccord à sertir avec ecrou à visser eurocone	19PK	16x3/4"; 20x3/4"
	19PKW	16x3/4"; 20x3/4"
Coude 45°	27PK	40x40; 50x50; 63x63; 75x75; 90x90
Raccord montage facile	53PK	40x40; 50x50; 63x63



Réseaux de chauffage et
distribution sanitaire
*Piping systems for hot and cold
water installations*

Annexe

Appendix

Page 6 / 16

N° 82428 du 20/03/2019

N° 82428 from 20/03/2019

Date de fin de validité / Expiry date : 23/01/2022

Pièce en T agrandi	12PK	16x18x16; 16x20x16; 20x26x20; 32x40x32; 40x50x40; 40x75x40; 50x75x50; 63x75x63; 40x90x40; 50x90x50; 63x90x63; 75x90x75
Raccord avec écrou et joint plat	26PK	16x3/4"; 20x3/4"

- Henco Press « Raccords à sertir mixtes »

Familles	Types	Dimensions (mm)
Culasse pour sanitaire	2PK	14x1/2" (56 mm); 16x3/8" (56 mm); 16x1/2" (56 mm) 18x1/2" (56 mm); 20x1/2" (56 mm); 20x3/4" (56 mm) 26x3/4" (56 mm)
	2PK-K	16x1/2" (40 mm)
	2PKW-K	16x1/2" (40 mm), 16x1/2" (56 mm)
	2PKW	20x1/2" (56 mm) 20x3/4" (56 mm) 26x3/4" (56 mm)
	2P-K	14x1/2" (35 mm); 16x1/2" (35 mm)



Réseaux de chauffage et
distribution sanitaire
*Piping systems for hot and cold
water installations*

Annexe

Appendix

Page 7 / 16

N° 82428 du 20/03/2019

N° 82428 from 20/03/2019

Date de fin de validité / Expiry date : 23/01/2022

Culasse double pour sanitaire	3PK	16x1/2"x16 (40 mm); 20x1/2"x20 (40 mm)
	3PKW	16x1/2"x16 (40 mm); 20x1/2"x20 (40 mm)
Coudes 90° filetés mâle	5PK	14x1/2"; 16x1/2"; 18x1/2"; 20x1/2"; 20x3/4"; 26x3/4"; 32x1"; 40x1 1/4"; 50x1/4"; 50x1 1/2"; 63x2; 75x2"; 75x2 1/2"
	5PKW	16x1/2"; 20x1/2"; 20x3/4"; 26x3/4"; 32x1"
Coudes 90° filetés femelle	6PK	14x1/2"; 16x3/8"; 16x1/2"; 18x1/2"; 20x1/2"; 20x3/4"; 26x3/4"; 32x1"; 40x1/4"; 50x1 1/4"; 50x1 1/2"; 63x2"; 75x1"; 75x2"; 75x2 1/2"; 90x3"
	6PKW	16x3/8"; 16x1/2"; 20x1/2"; 20x3/4"; 26x3/4"; 32x1"
Pièce en T femelle	13PK	16x1/2"x16; 18x1/2"x18; 20x1/2"x20; 20x3/4"x20; 26x1/2"x20; 26x1/2"x26; 26x3/4"x26; 32x3/4"x32; 32x1"x32; 32x1 1/4"x32; 40x1"x40; 40x1 1/4"x40; 50x1 1/2"x50; 63x2"x63; 75x1"x75; 75x2"x75; 75x1/2"x75; 90x3"x90
	13PKW	16x1/2"x16; 20x1/2"x20; 20x3/4"x20; 26x1/2"x26; 26x3/4"x26; 32x3/4"x32; 32x1"x32

Pièce en T mâle	14PK	16x1/2"x16; 18x1/2"x18; 20x1/2"x20; 20x3/4"x20; 26x1/2"x26; 26x3/4"x26; 26x1"x26; 32x3/4"x32; 40x1"x40; 40x1 1/4"x40; 50x1 1/2"x50; 63x2"x63; 75x2"x75; 75x2 1/2"x75
	14PKW	16x1/2"x16; 20x1/2"x20; 20x3/4"x20; 32x3/4"x32
Raccord droit mâle	17PK	14x1/2"; 16x1/2"; 18x1/2"; 18x3/4"; 20x1/2"; 20x3/4"; 26x3/4"; 26x1"; 32x1"; 32x1 1/4"; 40x1"; 40x1 1/4"; 50x1 1/2"; 63x2"; 75x2"; 75x2 1/2"
	17PKW	16x1/2"; 20x3/4"; 26x3/4"; 26x1"; 32x1"; 32x1 1/4"
Raccord droit femelle	18PK	14x1/2"; 16x1/2"; 18x1/2"; 18x3/4"; 20x1/2"; 20x3/4"; 26x3/4"; 26x1"; 32x1"; 32x1 1/4"; 40x1"; 40x1 1/4"; 50x1 1/2"; 63x2"; 75x1"; 75x2"; 75x2 1/2"; 90x3"
	18PKW	16x1/2"; 20x1/2"; 20x3/4"; 26x3/4"; 26x1"; 32x1"; 32x1 1/4"
Raccord avec écrou et joint plat	26PK	40x1 1/2"; 50x2"; 63x2 1/2"
	26PKW	16x3/4"; 20x3/4"
Attache culasse pour 2PK, 6PK et 13PK, entraxe 153mm	28PK-04	1/2"



Réseaux de chauffage et
distribution sanitaire
*Piping systems for hot and cold
water installations*

Annexe

Appendix

Page 9 / 16

N° 82428 du 20/03/2019

N° 82428 from 20/03/2019

Date de fin de validité / Expiry date : 23/01/2022

Culasse double, entraxe 153mm pour art. 2PK-1604	28PK- 2PK1604	2x(16x1/2")
Culasse double, entraxe 153mm pour art. 6PK-1604	28PK- 6PK1604	2x(16x1/2")

- BRASS Press fittings « Raccords à sertir »

Familles	Types	Dimensions (mm)
Coudes 90°	1P	14x14; 16x16; 18x18; 20x20; 26x26
Tés	9P	14x14x14; 16x16x16; 18x18x18; 20x20x20; 26x26x26; 32x32x32
Tés réduits	10P	16x14x16; 18x16x18; 20x16x20; 20x18x20; 26x16x26; 26x18x26; 26x20x26; 32x16x32; 32x20x32; 32x26x32
	11P	18x16x16; 20x16x16; 20x18x18; 20x20x16; 26x16x20; 26x20x20; 26x26x16; 26x26x20; 32x20x26; 32x26x26
Pièce en T agrandi	12P	16x18x16; 16x20x16 ; 20x26x20; 26x32x26
Machons égaux	15P	14x14 ;16x16; 18x18; 20x20; 26x26; 32x32
Réduction	16P	16x14; 18x16; 20x16; 20x18; 26x16; 26x20; 32x16; 32x20; 32x26
Raccordement avec raccord à visser eurocone nickelé	19P	16x3/4"; 18x3/4"; 20x3/4"



Réseaux de chauffage et
distribution sanitaire
*Piping systems for hot and cold
water installations*

Annexe

Appendix

Page 10 / 16

N° 82428 du 20/03/2019
N° 82428 from 20/03/2019

Date de fin de validité / Expiry date : 23/01/2022

Raccord pour montage dans la plinthe	20P	16x1/2"
Equerre chromée pour montage dans la plinthe	21P	15x1/2"
T, alimentation radiateur nickelé 300 mm tube de cuivre Ø15	22P	16x15Cux16 20x15Cux20
Alimentation radiateur nickelé 300 mm tube de cuivre Ø15	24P	16x15Cu 20x15Cu
Alimentation radiateur nickelé 1100 mm tube de cuivre Ø15	25P	16x15Cu 20x15Cu
Coude 45°	27P	26x26; 32x32
Manchon à sertir avec tube en cuivre pour raccords à visser CuSi	29P-CS	16x15 (50mm) 20x22 (50mm) 26x22 (50mm)
Double T croisé	31P	16x16x16; 16x16x20; 20x16x16; 20x16x20; 20x20x20



Réseaux de chauffage et
distribution sanitaire
*Piping systems for hot and cold
water installations*

Annexe

Appendix

Page 11 / 16

N° 82428 du 20/03/2019

N° 82428 from 20/03/2019

Date de fin de validité / Expiry date : 23/01/2022

Manchon à sertir Henco vers cuivre à sertir 16x12 CuSi	36P	16x12Cu M- / V- / SA-profile ; 16x14Cu M- / V- / SA- profile ; 16x15Cu M- / V- / SA-profile ; 16x16Cu M- / V- / SA- profile ; 20x15Cu M- / V- / SA-profile ; 20x18Cu M- / V- / SA- profile ; 20x22Cu M- / V- / SA-profile ; 26x22Cu M- / V- / SA- profile ; 32x28Cu M- / V- / SA-profile
Coude à sertir avec tube en cuivre soudé	37P	14x12 Cu (227mm); 16x12 Cu (227mm) ; 16x15 Cu (227mm)
Double courbe radiateur nickelé 300 mm tube en cuivre, bout rattaché	39P	16x1/2" (AS = 50 mm)
Raccord montage	52P	16x16 ; 20x20x ; 26x26 ; 32x32
Manchon PEX	42P	16x16x15 ; 20x20x19

- BRASS Press fittings « Raccords à sertir mixtes »

Familles	Types	Dimensions (mm)
Culasse pour sanitaire	2P	16x1/2" (52 mm); 18x1/2" (52 mm); 20x1/2" (52 mm); 20x3/4" (52 mm); 26x3/4" (52 mm)
Culasse double pour sanitaire	3P	16x1/2"x16 (52 mm) ; 20x1/2"x20 (52 mm)
	3P-VK	16x1/2"x16 (40 mm); 20x1/2"x20 (40 mm)
Culasse pour sanitaire femelle, modèle long	4P	16x1/2" (78 mm) ; 18x1/2" (78 mm); 20x1/2" (78 mm)
Coudes 90° filetés mâle	5P	14x1/2"; 16x3/8"; 16x3/8"(dzt); 16x1/2"; 18x1/2"; 20x1/2"; 20x3/4"; 26x3/4"; 32x1"
Coudes 90° filetés femelle	6P	14x1/2"; 16x1/2"; 18x1/2"; 20x1/2"; 20x3/4"; 26x3/4"
Culasse pour sanitaire mâle	7P	16x3/4" (78 mm) 20x3/4" (78 mm)
Culasse pour sanitaire femelle	8P	16x1/2" (78 mm)
Pièce en T femelle	13P	16x1/2"x16; 20x1/2"x20; 20x3/4"x20; 26x1/2"x20; 26x1/2"x26; 26x3/4"x26; 32x3/4"x32; 32x1"x32; 32x5/4"x32
Pièce en T mâle	14P	16x1/2"x16; 20x1/2"x20; 20x3/4"x20; 26x1/2"x26;

		26x3/4"x26; 26x1"x26; 32x3/4"x32; 32x1"x32
Raccord droit mâle	17P	14x3/8";14x1/2";16x3/8";16x3/8";16x1/2";16x1/2"; 16x3/4";18x1/2";18x3/4";20x1/2";20x3/4";26x3/4";26x1";32x5/4"
Raccord droit femelle	18P	14x1/2";16x1/2";18x1/2";18x3/4";20x1/2";20x3/4";26x3/4"; 26x1";32x5/4"
Raccord auto-étanche	26P	16x1/2";16x3/4";20x1/2";20x3/4";26x3/4";26x1"; 32x1"
	26P-Z	14x1/2";16x3/8";16x1/2";16x3/4";18x3/4";20x1/2"; 20x3/4";26x3/4";26x1";32x1";32x5/4"
Culasse sanitaire	28P	14x1/2"x16x1/2" (153); 16x1/2"x16x1/2" (153)
	28PV	16x3/8"x16x3/8" (120); 16x1/2"x16x1/2" (153) 16x1/2"x16x1/2" (153);
Culasse double femelle pour plâte	28PF	16x1/2"x16x1/2"; 20x1/2"x20x1/2"



Réseaux de chauffage et
distribution sanitaire
*Piping systems for hot and cold
water installations*

Annexe

Appendix

Page 14 / 16

N° 82428 du 20/03/2019

N° 82428 from 20/03/2019

Date de fin de validité / Expiry date : 23/01/2022

Manchon à sertir x tube en cuivre manchon à visser	30P	16x14 Cu; 16x15 Cu; 20x22 Cu; 26x22 Cu
Coude à sertir x tube en cuivre manchon à visser, 90°	40P	16x15 Cu; 20x22 Cu; 26x22 Cu
Walbox 2 paires Rouge-Bleu, ½ » FX16mm	WBP	16 x1/2" ; 20 x1/2"
Raccord à viser Eurocone, nickelé, 90°	33P	16x3/4"
Raccord à visser joint plat, 90°	34P	16x1/2"; 16x3/4"; 32x1"
	34P-CS	16x3/4"; 20x1/2"; 20x3/4"; 26x3/4"



Réseaux de chauffage et
distribution sanitaire
*Piping systems for hot and cold
water installations*

Annexe

Appendix

Page 15 / 16

N° 82428 du 20/03/2019

N° 82428 from 20/03/2019

Date de fin de validité / Expiry date : 23/01/2022

- Henco Vision « Push fittings »

Familles	Types	Dimensions (mm)
Coudes 90°	1SK	16x16; 20x20; 26x26
Coudes 90° pour collecteur	VVSK-90	20x90 ; 26x90
Tés	9SK	16x16x16; 20x20x20; 26x26x26
Tés réduits	10SK	20x16x20; 26x16x26; 26x20x26
	11SK	20x16x16; 20x20x16; 26x16x20; 26x20x16; 26x20x20; 26x26x16; 26x26x20
Pièce en T agrandi	12SK	16x20x16; 20x26x20
Machons	15SK	16x16; 20x20; 26x26
Machon réduction	16SK	20x16; 26x16; 26x20
Raccord push fit avec eurocone	19SK	16x3/4"; 20x3/4"
Raccord push fit avec raccord ecrou étanchéité plate	26SK	16x3/4"; 20x3/4"
Bouchon pour tube	SK- PIPESTOP	16, 20, 26
Bouchon et clip	SK- STOPCLIP	16, 20, 26
Complément ou base collecteur	VSK VSKEK	1616; 161616 2x3/4"EK; 3x3/4"EK
Départ collecteur	VVSK	20, 26



Réseaux de chauffage et
distribution sanitaire
*Piping systems for hot and cold
water installations*

Annexe

Appendix

Page 16 / 16

N° 82428 du 20/03/2019

N° 82428 from 20/03/2019

Date de fin de validité / Expiry date : 23/01/2022

Départ pièce en T collecteur Vision	VVSK-TM	20-20 ; 26-26
Pièce T pour collecteur	VVSK-T	20-20-20 ; 26-26-26
Bouchon pour collecteur	VS- ENDCAP	F ; M
	ENDCAP EK05	3/4"
Machon pour bout de collecteur	VDSK	20 ; 26

- HENCO Vision « Push fittings mixtes » alle SK met draad (insert)

Familles	Types	Dimensions (mm)
Culasse pour sanitaire	2S	16x1/2" (43mm)
Culasse pour sanitaire femelle	2SK	16x1/2" (56 mm); 20x1/2" (56 mm) ; 20x3/4" (56 mm); 26x3/4" (56 mm)
Culasse double pour sanitaire	3SK	16x1/2" (40 mm); 20x1/2" (40 mm)
Coudes 90° filetés mâle	5SK	16x1/2"; 20x1/2"; 20x3/4"; 26x3/4"
Coudes 90° filetés femelle	6SK	16x1/2"; 20x1/2"; 20x3/4"; 26x3/4"
Pièce en T femelle	13SK	16x1/2"x16; 20x1/2"x20; 20x3/4"x20; 26x1/2"x20; 26x1/2"x26; 26x3/4"x26
Pièce en T mâle	14SK	16x1/2"x16; 20x1/2"x20; 26x1/2"x26
Raccord droit mâle	17SK	16x3/8"; 16x1/2"; 20x1/2"; 20x3/4"; 26x3/4"; 26x1"
Raccord droit femelle	18SK	16x1/2"; 20x1/2"; 20x3/4"; 26x3/4"; 26x1"

Fin du certificat