FLUID'INOX

459 Chemin des Fontaines
38190 Bernin

Email : tests.analyses@fluid-inox.fr

16/04/2025

DOSSIER DE QUALIFICATION

	C2N
	10 Boulevard Thomas Gobert, 91120 Palaiseau

Site:	C2N
Equipement:	NA
Ligne testée:	N2
Point de mesure ou section testée:	Depuis vannes Fit-Up N2 Plenum jusqu'aux armoires gaz SF6, C4F8, CHF3, CF4 et N2O

Tests et analyses

Test effectué par: A.VERHULST
Test validé par: R.LONECHATHIRATH

Ligne primaire

	Test pression
X	Test fuite aspersion
	Test fuite sniffing
	Hygrométrie
	Comptage particulaire

Page 1

Double enveloppe

	Test sniffing DE

Test Ultime

	Test ultime aspersion
	Test ultime sniffing

Mise en gaz

	Mise en gaz

Fluid'Inox TUYAUTERIE PROCESS	Test de fuite par vide-aspersion	1

Site:	C2N
Equipement:	NA
Ligne testée:	N2
Point de mesure ou section testée:	Depuis vannes Fit-Up N2 Plenum jusqu'aux armoires gaz SF6, C4F8, CHF3, CF4 et N2O
Remarque:	

Spécifications

Taux de fuite inférieur à: $3{,}0.10^{-9}$ mbar.l/s

Appareil de test

Détecteur de fuite :

Marque:	PFEIFFER	Précision:	5.10-12 mbar.l/s
Modèle:	ASM 340 DRY	Date de calibration:	25/03/24
N° de série:	HLD2401534	Date de révision:	25/03/25

Résultat du test

Date du test: 08/04/2025

Taux de fuite final: $5{,}3.10^{-10}$ mbar.l/s

Nombre de fuites détectées : 0

CONFORME

~~NON CONFORME~~

Commentaires :

Validation

	Nom	Visa	Date
Test effectué par:	A.VERHULST		16/04/25
Test validé par:	R.LONECHATHIRATH		16/04/25
Validation client:			