



Rep Nb	Désignation	Matière	Norme	Code article
8	Rivet Ø3 Lg 8	Aluminium	/	CAQZ000003
7	Plaque d'identité / Name plate	Aluminium	/	PAQMZZ0000
6	Support plaque CE / d'identité - EC / Name plate support - Ep / Thk. 3	S 235 JR	NF EN 10025	PANAZZ2001
5	Bague épaulée / Nozzle Rp 2" BSPP Ep4.69 Ht30 (50/60 Pdg) NF E29-625	P235GH	NF EN 10216-2	PRAA3FE000
4	Bague épaulée / Nozzle Rp 1/2" BSPP Ep2.92 Ht15 (15/21 Pdg) NF E29-625	P235GH	NF EN 10216-2	PRAA1AE001
3	Pied plié std / Standard folded feet 50 x 4 - Trou / Hole Ø12 - Svt FT94253	S235JR	NF EN 10025	PAPAZZ4010
2	Fond elliptique SB 2" NF E29-625/ Ellipsoidal head Ø650 ép./Thk. 3 Dim svt NFE 81103/81100 - Ecf =2.4	P265 GH	NF EN 10028.2	PFEA3FZ002
1	Virole roulée soudée / Shell Ø650 ép / Thk. 3.5 - Tolérances NF EN 10051 - Ecv = 3.1	P 265 GH	NF EN 10028.2	MTPACA3001

**Réservoir X.PAUCHARD**  
Fabricant - 71400 - AUTUN -F

Appareil N°		Année de construction	2023
Série N°		Year of construction	
Pression de service maximal PS	11Bar	Pression de test PT	15.88bar
Maximum working pressure		Test pressure	
Date d'épreuve			
Test date			
Température de service TS	-15/65°C	Capacité en litres	500L
Working temperature		Liter capacity	
Construction suivant	CODAP 2020	Nature du fluide	Grp 2
Construction based		Nature of fluid	
CE 0094	Catégorie IV	Type	H1
	Category	Type	

**SPECIFICATIONS TECHNIQUES**

DESP  
Directive 2014/68/UE du 15.05.2014  
Unitaire, récipient de gaz - Groupe 2  
Catégorie IV - Module H1  
CODAP 2020 Cat. B2b - f1  
Coefficient de joint : 0.7  
Contrainte = mini(Rm / 2.4 ; Ret / 1.5)  
Surépaisseur de corrosion : 0 / 0 mm  
Revêtement inter.: G ou B / exter.: G ou P  
Température de calcul (TS) : -15/65 °C  
Pression de calcul (PS) : 11 bar  
Pression d'épreuve (PT) : 15.8 bar  
Vérification et épreuve par Réservoir X-Pauchard  
Soudage suivant EN 288.3 ou EN 15614.1  
Qualifications soudeurs/opérateurs : ISO 9606.1

Revêtement réservoir	
RTCA5FA006	Inter : G / Exter : G + RAL 120µm
RTCA5FA004	Inter : G + ACS 300µm / Exter : G

Rev.	Date	Modifications	Dess.	Verif.	Approb.
2	31/08/22	Maj Indications bagues fonds	QL		
1	22/04/22	Edition initiale	QL		

**GAZ / LIQUIDES GROUPE 2 500L VERTICAL**  
PS / Working pressure : 11 bar - PE / Test pressure : 15.8 bar

**RESERVOIRS X. PAUCHARD**  
FAYAT GROUP

1, Bd Xavier Pauchard - 71400 AUTUN (FR)  
Tél. : 03.85.86.53.33 Fax. : 03.85.52.20.50  
reservoirsxpauchard.fayat.com

ECHELLE - SCALE : 1:8	TOL. GENE. - GENE. TOL. : CODAP F1.5.6	A2
DATE - DATE : 22/06/2023	MATIERE - MATERIAL :	
POIDS - WEIGHT : 105 kg	CODE ARTICLE : RTCA5FA001	
PLAN DE REFERENCE / TYPE - REFERENCE PLAN / TYPE : GL2-Ø650-11Bar-Vt-BT-43634	N° Plan : 43634	
THIS DOCUMENT IS THE PROPERTY OF FAYAT S.A.S. AND CANNOT BE REPRODUCED OR COMMUNICATED WITHOUT PRIOR AGREEMENT OF FAYAT S.A.S.	REV. 2	Sheet N° : 1 / 1