



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

VOLUME **10 000 L** ANNEE **2023** N°

Fluide(s)(groupe) **GAZ GROUPE 2**

PS (bar) **0/11** TS (°C)min/max **-15/65**

Code: calcul/vis. **CODAP 2020**

PT (bar) **15.8**

**CE 0094**

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.: GALVA / exter.: GALVA	
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	

Rep	Nb	Désignation	Matière	Norme	Code article
19	4	Rivet Ø3 Lg 8	Aluminium	/	CAQZ000003
18	1	Plaque d'identité / Name plate	Aluminium	/	PAQMZZ0000
17	1	Support plaque CE / d'identité - EC / Name plate support - Ep / Thk. 3	S 235 JR	NF EN 10025	PANAZZ2000
16	3	Bride / Flange ISO PN16 DN100 T01A - EN 1092.1 ou NFE 29203 Trous hors axes / Off axis holes	P280 GH	NF EN 10222.2	PB1AZIA001
15	3	Tube / Pipe Ø114.3 ép. / Thk. 3.58 - Lg=110	P265 GH TC1	NF EN 10216.2	MBDA3AZ003
14	2	Bague épaulée / Nozzle Rp 2" Ep4.69 Ht30 (50/60 Pdg) NF E29-625	P235GH	NF EN 10216-2	PRAA3FE000
13	1	Bague épaulée / Nozzle Rp 1 1/4 Ep3.19 Ht25 (33/42 Pdg) NF E29-625	P235GH	NF EN 10216-2	PRAA2DE002
12	1	Bague épaulée / Nozzle Rp 1" Ep3.37 Ht20 (26/34 Pdg) NF E29-625	P235GH	NF EN 10216-2	PRAA2CE002
11	1	Bague épaulée / Nozzle Rp 1/2" Ep2.92 Ht15 (15/21 Pdg) NF E29-625	P235GH	NF EN 10216-2	PRAA1AE001
10	1	Tampon de TH / MH plug 300/400 ép / Thk. 12 cintré / Arched GA - R790	P 265 GH	NF EN 10028.2	PTTABNZ003
9	1	Renfort de TH / Man hole reinforcement 75 x 10	P 295 GH	NF EN 10028.2	PTRAANZ000
8	3	Oreille de levage /Lifting lug 2T5 Circonf.	P 265 GH	NF EN 10028.2	PAAAZZA005
7	5	Oreille de levage 2T5 Longit.	P 265 GH	NF EN 10028.2	PAAAZZA004
6	1	Demi pied droit / Half right leg 150 ép / Thk. 10 - Svt FT 94320	P 265 GH	NF EN 10028.2	PAPAZZA015
5	2	Demi pied droit / Half right leg 150 ép / Thk. 10 - Svt FT94354	P 265 GH	NF EN 10028.2	PAPAZZA002
4	3	Demi pied plié / Half bent leg 150 ép / Thk. 10 - Trou / Hole Ø24 - Svt FT94352	P 265 GH	NF EN 10028.2	PAPAZZA007
3	2	Fond elliptique SN / Ellipsoidal head Ø1600 ép./Thk. 8 Dim svt NFE 81103/81100 - Ecf = 5.5	P265 GH	NF EN 10028.2	PFEA8PZ001
2	1	Virole roulée soudée / Shell Ø1600 ép / Thk. 8 - Tolérances NF EN 10029 Classe A - Ecv = 7.5	P 295 GH/ P265 GH	NF EN 10028.2	MTPAKD8000
1	1	Virole roulée soudée / Shell Ø1600 ép / Thk. 8 - Tolérances NF EN 10029 Classe A - Ecv = 7.5	P 295 GH/ P265 GH	NF EN 10028.2	MTPAKD8000

Rep	Nb	Désignation	Matière	Norme	Code article
4	04/05/23	MAJ BAGUES	FG	QL	
3	27/01/23	MAJ GAZ GRP2	FG		
2	27/09/22	Maj Cadre soudage	QL		
1	19/07/22	Edition initial	QL		
Rev.	Date	Modifications	Dess.	Verif.	Approb.

**GAZ GROUPE 2 10 000L VERTICAL**  
PS / Working pressure : 11 bar - PE / Test pressure : 15.8 bar



ECHELLE - SCALE : 1:22	TOL. GENE. - GENE. TOL. : CODAP F1.5.6	A2
DATE - DATE : 04/05/2023	MATIERE - MATERIAL :	
POIDS - WEIGHT : 1965 kg	CODE ARTICLE : RTCAJPA000	

PLAN DE REFERENCE / TYPE - REFERENCE PLAN / TYPE: AC-Ø1600-11Bar-Vt-DN100-19126	N° Plan : 19126
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. 4 Sheet N° : 1 / 1