LISTE DES FOLIOS:

FOLIO 1 : Schéma de principe existant chaufferie

FOLIO 2 : Schéma de principe modification chaufferie

REP	QU	DESIGNATION
		NOMENCLATURE EXISTANT
16	1	GROUPE DE PRODUCTION D'EAU GLACEE monobloc à condensation par air avec module hydraulique intégré régime d'eau : 7/12°C Puissance frigorifique: 367.5KW
14	3	AUTOMATE DE REGULATION
13	1	POMPE DOUBLE DE CIRCULATION circuit EG CTA Débit: 10m³/h HM: 7m/ce
12	1	POMPE DOUBLE DE CIRCULATION circuit EG Unités intérieures Débit: 61.1m³/h HM: 12m/ce
11	1	POMPE DOUBLE DE CIRCULATION circuit à température constante Unités intérieures Débit: 8,5m³/h HM: 10m/ce
10	1	POMPE DOUBLE DE CIRCULATION circuit à température constante CTA Débit: 7m³/h HM: 8.5m/ce
9	1	POMPE DOUBLE DE CIRCULATION circuit régulé Radiateurs Débit: 3,6m³/h HM: 10m/ce
8	2	CONDUIT DE FUMEES VERTICAL en acier inox double peau rigide autoporteur Ø300/360
7	1	CONDUIT DE VENTILATION HAUTE CHAUFFERIE VERTICAL en acier inox simple peau rigide autoporteur Ø300
6	1	VASE D'EXPANSION sous pression d'azote Capacité 300 litres / 0,5bar
5	1	Ensemble de remplissage eau froide chauffage et eau glacée (vannes, filtre, disconnecteur)
3	2	BOUTEILLE DE MELANGE FLEXBALANCE (degazeur+pot a boues)
2	1	POT D'INJECTION DE PRODUITS de traitement
1	2	CHAUDIERE EXISTANTE CONSERVEE

REP	DESIGNATION
	NOMENCLATURE PROJET
1	CHAUDIERE ESYS MORTENAY GUILLOT OPTIMAGAZ
2	CHAUDIERE GUILLOT OPTIMAGAZ
3	POT D'INJECTION DE PRODUITS de traitement
4	VASE D'EXPANSION
5	Ensemble de remplissage eau froide chauffage et eau glacée (vannes, filtre, disconnecteur)
6	VASE D'EXPANSION sous pression d'azote Capacité 300 litres / 0,5bar
7	CONDUIT DE VENTILATION HAUTE CHAUFFERIE VERTICAL en acier inox simple peau rigide autoporteur Ø300
8	CONDUIT DE FUMEES VERTICAL en acier inox double peau rigide autoporteur Ø300/360
9	POMPE DOUBLE DE CIRCULATION circuit régulé Radiateurs Débit: 3,6m³/h HM: 10m/ce
10	POMPE DOUBLE DE CIRCULATION circuit à température constante CTA Débit: 7m³/h HM: 8.5m/ce
11	POMPE DOUBLE DE CIRCULATION circuit à température constante Unités intérieures Débit: 8,5m³/h HM: 10m/ce
12	POMPE DOUBLE DE CIRCULATION
13	VANNE 3 voies
14	AUTOMATE DE REGULATION
15	BALLON INERTIE 800 litres
16	PAC

URSSAF

3 Rue Théodore Blanc 33520 BRUGES

MAITRISE D'OUVRAGE

URSSAF
3 Rue Théodore Blanc
33520 BRUGES

MAITRISE D'OEUVRE

B.E.T. FLUIDES

Ingénierie Développement
6 Rue diamant 33185 LE HAILLAN
tél. : 05 56 91 02 15
contact@ingenierie-developpement.fr

Ind.	Modifications	Dates
G		
F		
E		
D		
C	Mise à jour	07/2026
B	Mise à jour	06/2026
A	1ère diffusion	06/2026

Fichier : 2026-m04-URSSAF Bruges-DCE-CVC900-IndC.DWG

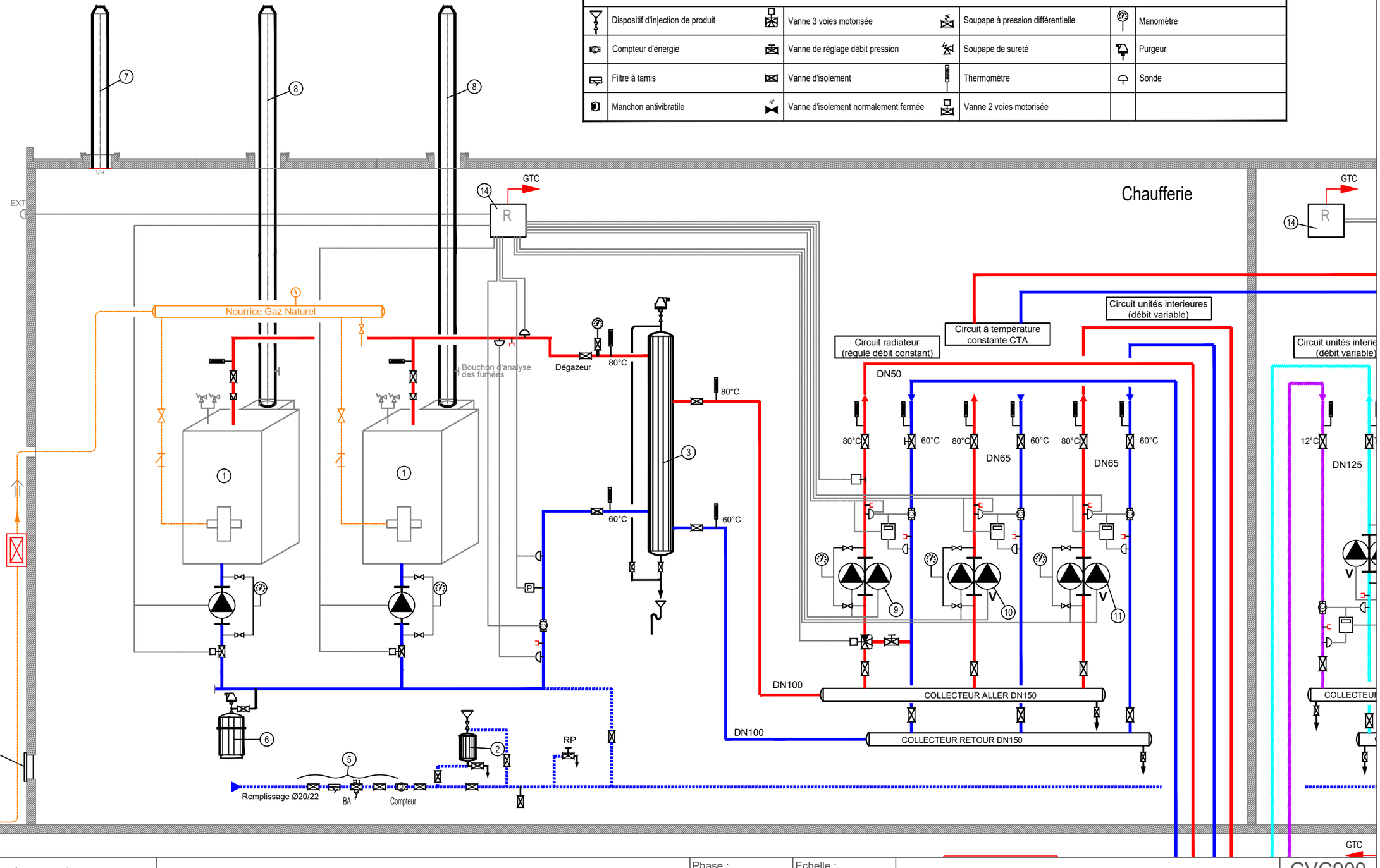
Ech : Sans

Date : 07/2026

Désignation : Schéma de principe existant / modification chaufferie

Dessinateur :	N° affaire :	Phase :	Nature du doc. :	Numéro :	Indice :
ID	2026-m04	DCE	PL	CVC900	C

LEGENDE SCHEMA							
	Dispositif d'injection de produit		Vanne 3 voies motorisée		Soupape à pression différentielle		Manomètre
	Compteur d'énergie		Vanne de réglage débit pression		Soupape de sureté		Purgeur
	Filtre à tamis		Vanne d'isolement		Thermomètre		Sonde
	Manchon antivibratile	NF	Vanne d'isolement normalement fermée		Vanne 2 voies motorisée		



INGENIERIE Developpement
6 rue du diamant 33185 LE HAILLAN
tél : 05 56 91 02 15
Email: contact@ingenierie-developpement.fr

URSSAF

3 Rue Théodore Blanc 33520 BRUGES

Phase : DCE	Echelle : Sans
Affaire : 2026-m04	Date : juillet 2026

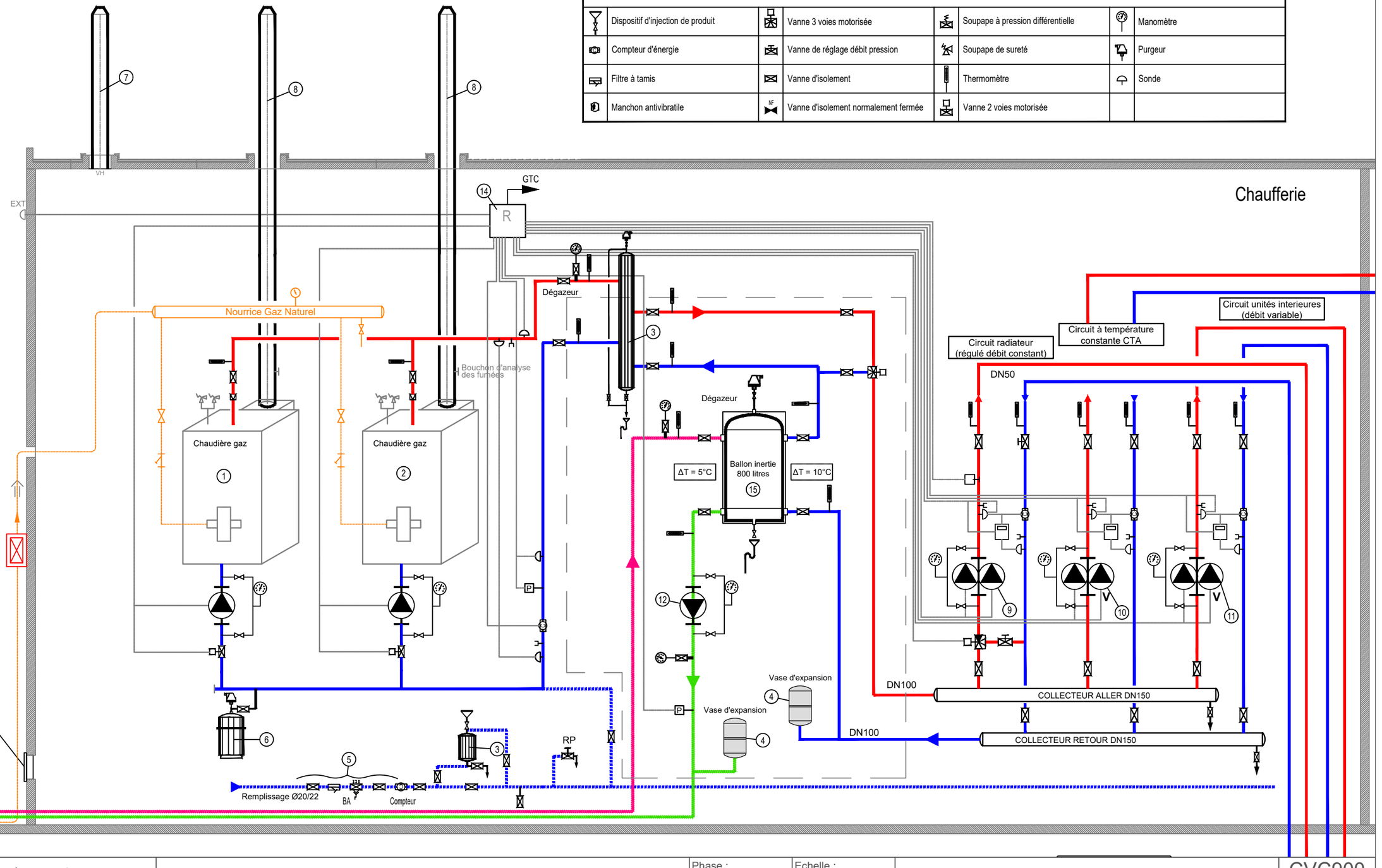
Schéma de principe existant chaufferie

CVC900

Ind. C

1/2

LEGENDE SCHEMA							
	Dispositif d'injection de produit		Vanne 3 voies motorisée		Soupape à pression différentielle		Manomètre
	Compteur d'énergie		Vanne de réglage débit pression		Soupape de sureté		Purgeur
	Filtre à tamis		Vanne d'isolement		Thermomètre		Sonde
	Manchon antivibratile	NF	Vanne d'isolement normalement fermée		Vanne 2 voies motorisée		



INGENIERIE Developpement
6 rue du diamant 33185 LE HAILLAN
tél : 05 56 91 02 15
Email: contact@ingenierie-developpement.fr

URSSAF

3 Rue Théodore Blanc 33520 BRUGES

Phase :	Echelle :
DCE	Sans
Affaire :	Date :
2026-m04	juillet 2026

Schéma de principe modification chaufferie

CVC900

Ind. C

2/2