

R : DOSSIER REPONSE

Ce dossier contient 2 pages

1 - SCHEMA DE PRINCIPE HYDRAULIQUE

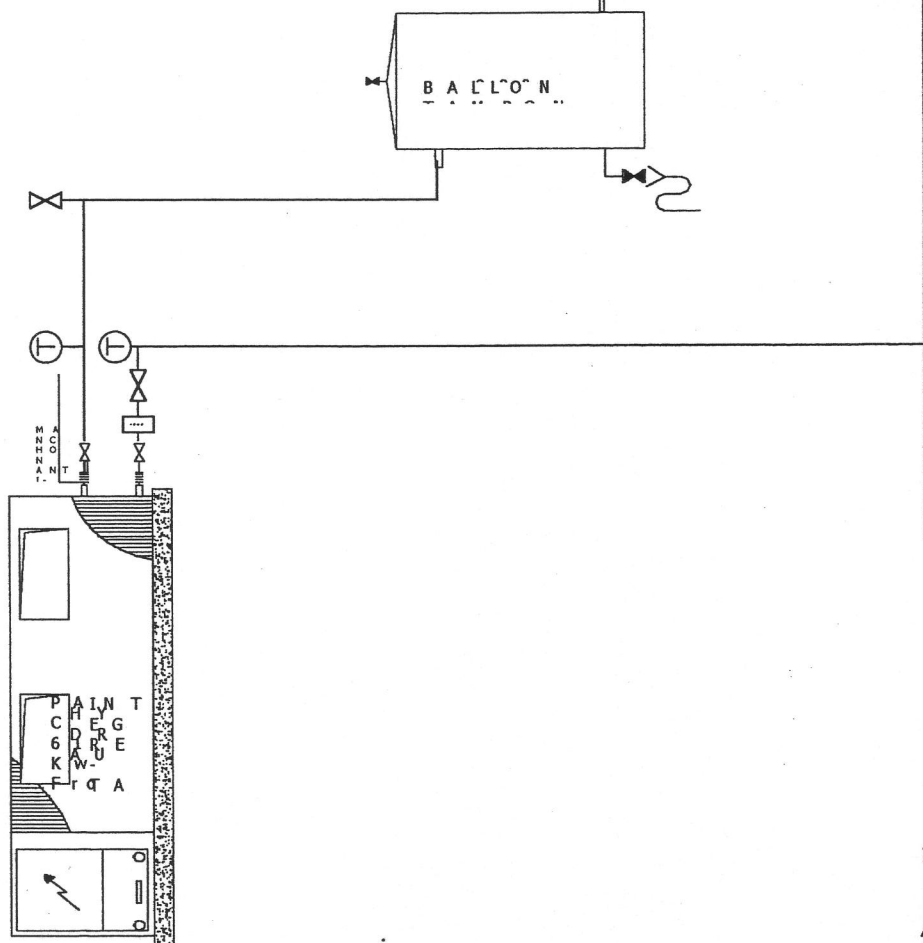
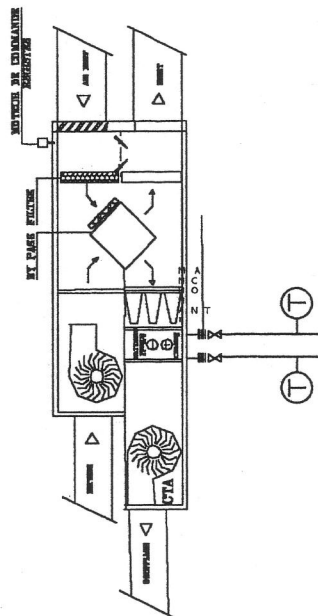
page 1

2 - AERAULIQUE

page 2

S
H
M
D

C
E
A



↑
A
T
T
E
N
T
I
O
N

BACCALAUREAT TECHNOLOGIQUE SESSION 2005		REPONSE	
STI Génie Énergétique		ETUDE DES CONSTRUCTIONS	
Repère :	Durée : 6 h 00	Coefficient : 8	R 1/2

DOCUMENT REPONSE N°2 : A RENDRE AGRAFE A LA COPIE D'EXAMEN

Tronçon	-	AB	BC	BD	DE	EF	FG
Q_v	m^3/h	7400	2000	5400	3600	2700	900
$\varnothing_{\text{équivalent}}$	mm						
$\varnothing_{\text{commercial}}$	mm						
V	m/s						
j	Pa/m						
L	m	2,00	8,00	4,00	12,00	12,00	4,00
J_L	Pa						
$\rho V^2/2$	Pa				6,85	3,74	4,22
$\Sigma \xi$	-				0	0	2,5
J_s	Pa				0	0	10,55

BACCALAUREAT TECHNOLOGIQUE SESSION 2005			REPONSE
STI Génie Énergétique	ETUDE DES CONSTRUCTIONS		
Repère :	Durée : 6 h 00	Coefficient : 8	R 2/2

5ECENME1