

Examen ou concours : ..... Série\* : .....

Spécialité/Option : .....

Repère de l'épreuve : .....

Épreuve/sous-épreuve : .....  
(Préciser, s'il y a lieu, le sujet choisi)

Numérotez chaque page (dans le cadre en bas de la page) et placez les feuilles intercalaires dans le bon sens.

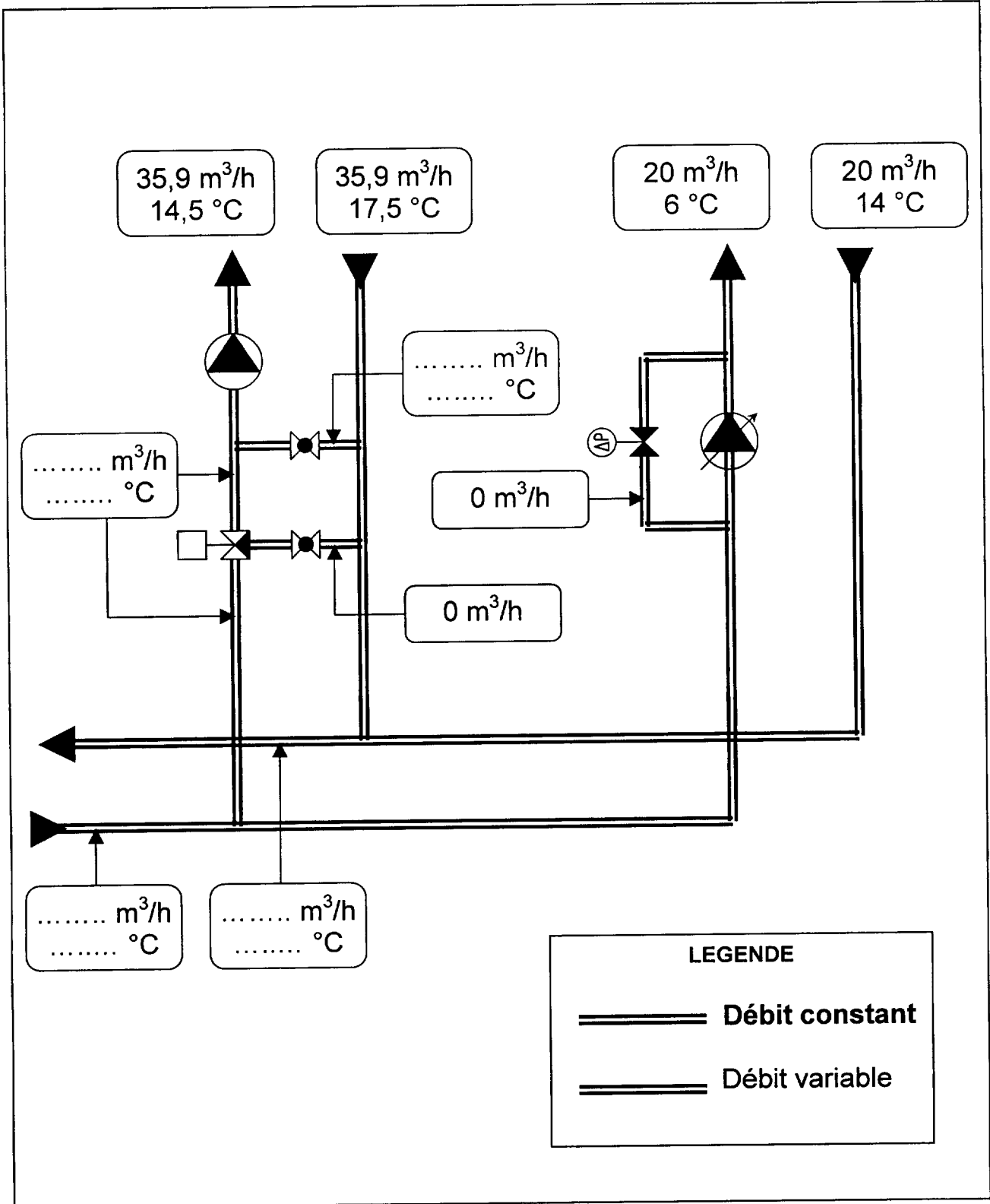
## DOCUMENT REPONSE DR1

### Nomenclature partielle du schéma de principe Production frigorifique

Repère	Désignation technologique	Fonction(s) dans l'installation
<b>1</b>	Robinet à papillon	- Isoler l'aéro-refroidisseur AE 01 pour intervention.
<b>2</b>	Filtre à tamis avec robinet de chasse	- Protéger des particules solides les vannes des régulation et les pompes des réseaux de distribution d'eau glacée.
<b>3</b>		-
<b>4</b>		-
<b>5</b>		-
<b>6</b>		-
<b>7</b>		-
<b>8</b>		-
<b>9</b>		-
<b>10</b>		-
<b>11</b>		-
<b>12</b>		-

**DOCUMENT REPONSE DR2**

**Schéma partiel de la distribution d'eau glacée**

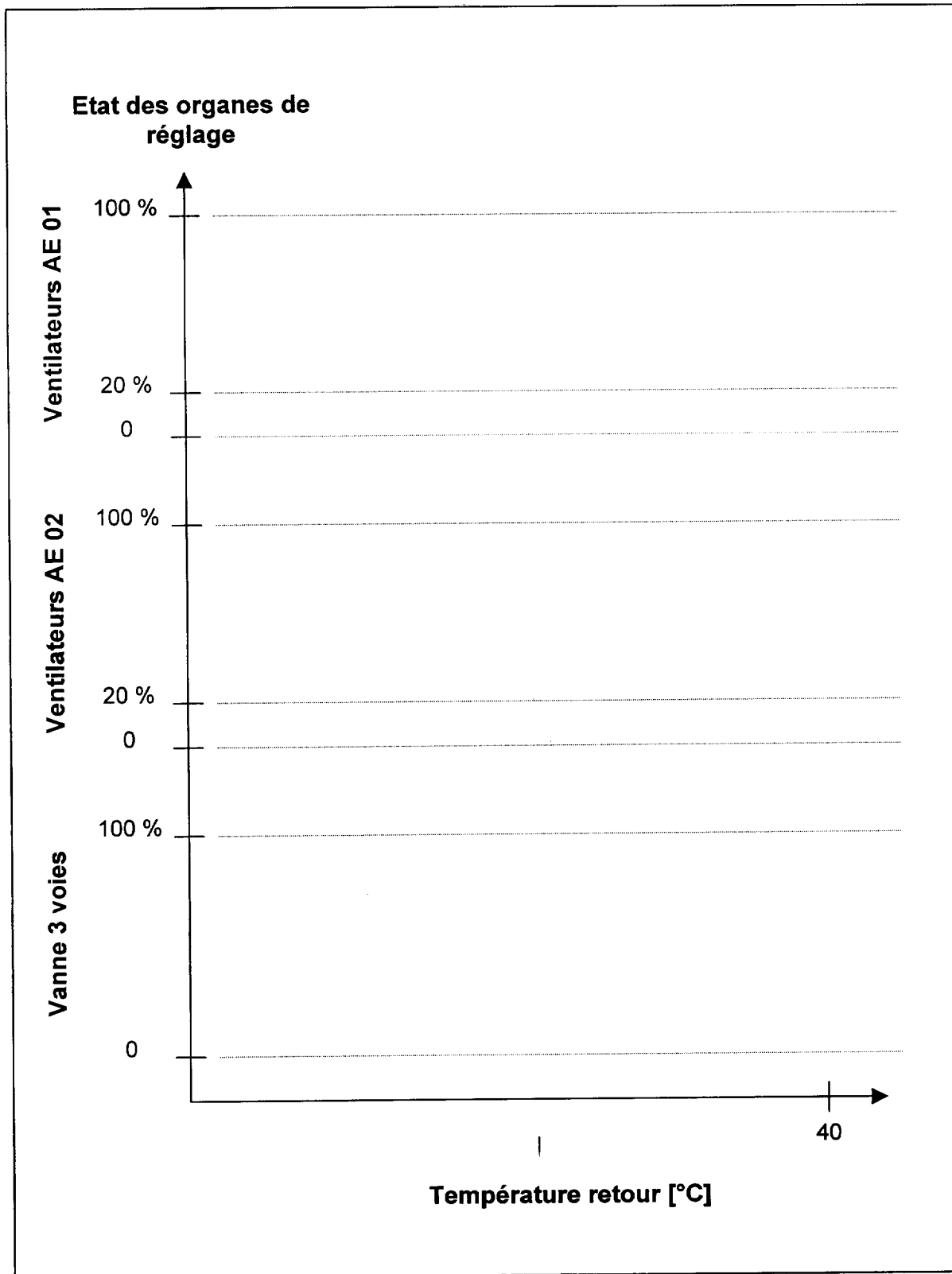


Examen ou concours : ..... Série\* : .....  
 Spécialité/Option : .....  
 Repère de l'épreuve : .....  
 Épreuve/sous-épreuve : .....  
 (Préciser, suivi s'il y a lieu, le sujet choisi)

Numérotez chaque page (dans le cadre en bas de la page) et placez les feuilles intercalaires dans le bon sens.

**DOCUMENT REPONSE DR3**

**Graphe de régulation de la température du circuit de refroidissement**



Examen ou concours : ..... Série\* : .....

Spécialité/Option : .....

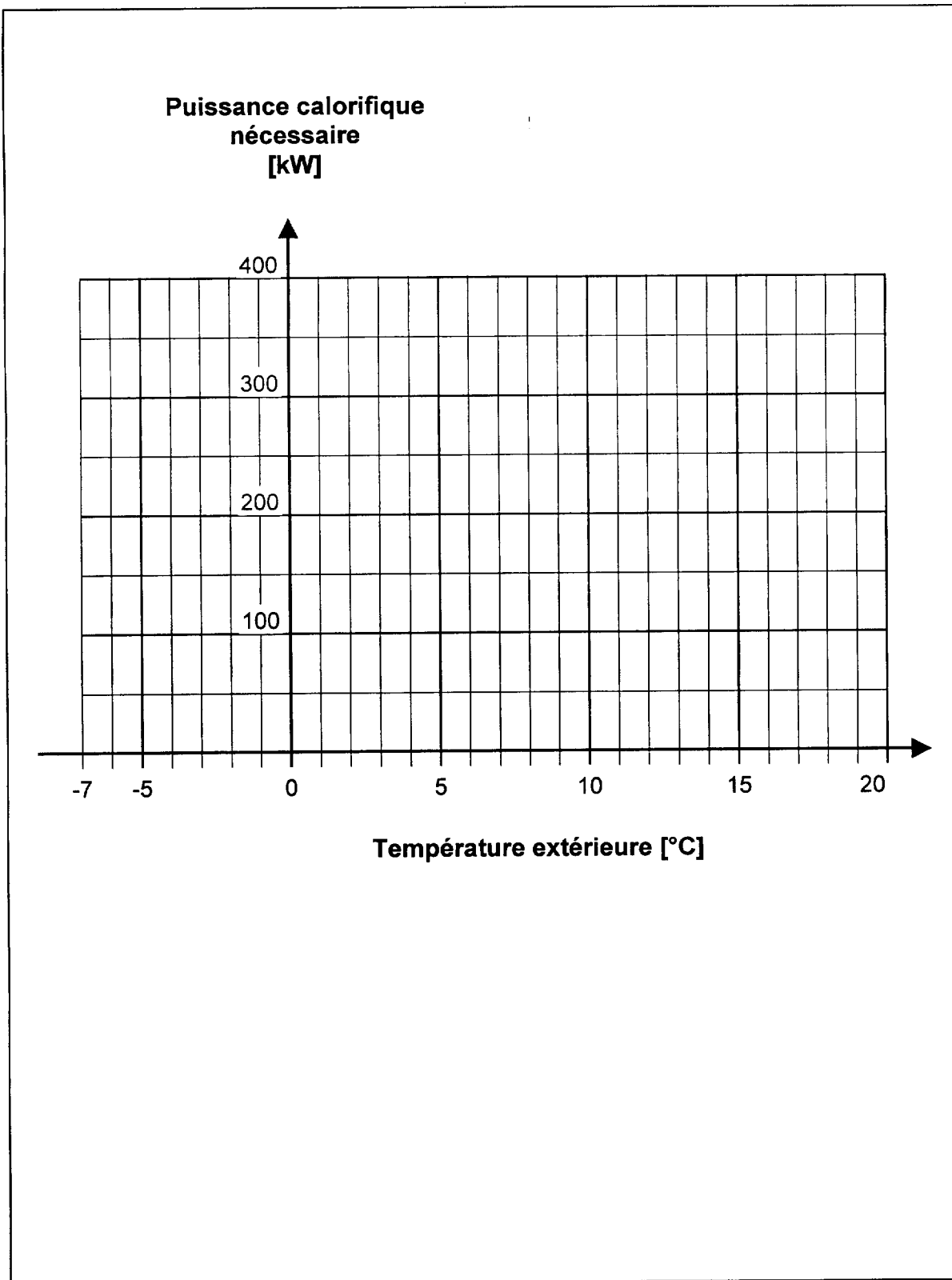
Repère de l'épreuve : .....

Épreuve/sous-épreuve : .....  
(Préciser, s'il y a lieu, le sujet choisi)

Numérotez chaque page (dans le cadre en bas de la page) et placez les feuilles intercalaires dans le bon sens.

**DOCUMENT REPONSE DR4**

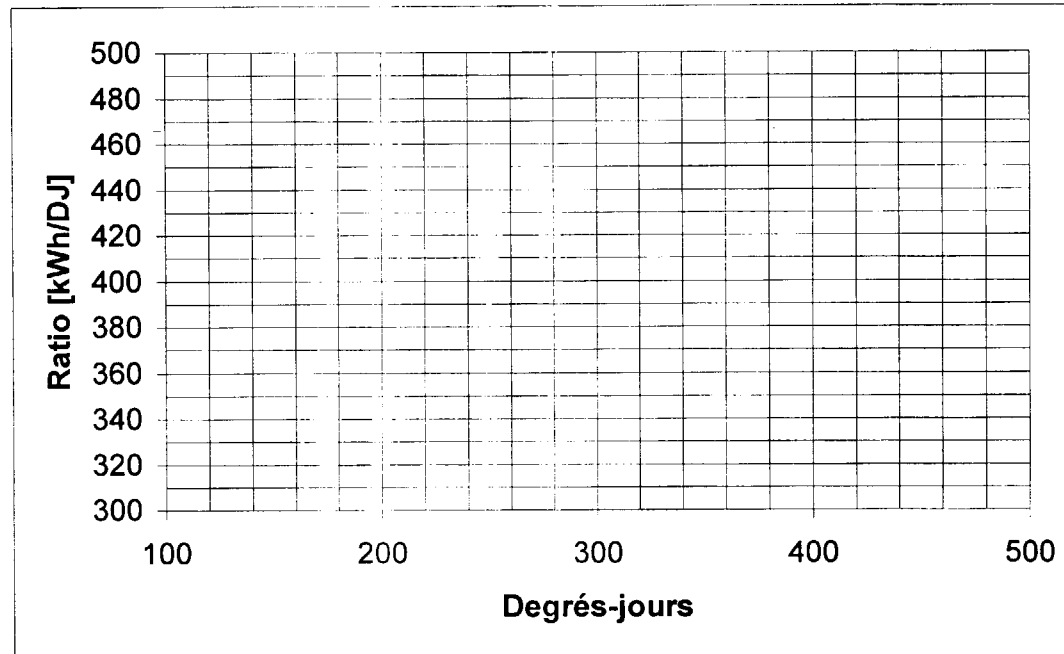
**Variation des besoins de chaleur en fonction de la température extérieure**



## DOCUMENT REPONSE DR5

Suivi des consommations de gaz

Mois	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai (1 au 20)
Degrés-jours mensuels (base 20 °C)		148	378	493	435	325	314	236	131
Index compteur gaz [m <sup>3</sup> ] (relevé fin du mois)	1 128 421	1 133 323	1 144 244	1 158 998	1 171 809	1 181 146	1 190 293	1 197 300	1 201 701
Volume de gaz consommé [m <sup>3</sup> ]									
Énergie consommée [kWh]									
Ratio [kWh/DJ]									



NE RIEN ÉCRIRE

Examen ou concours : ..... Série\* : .....

Spécialité/Option : .....

Repère de l'épreuve : .....

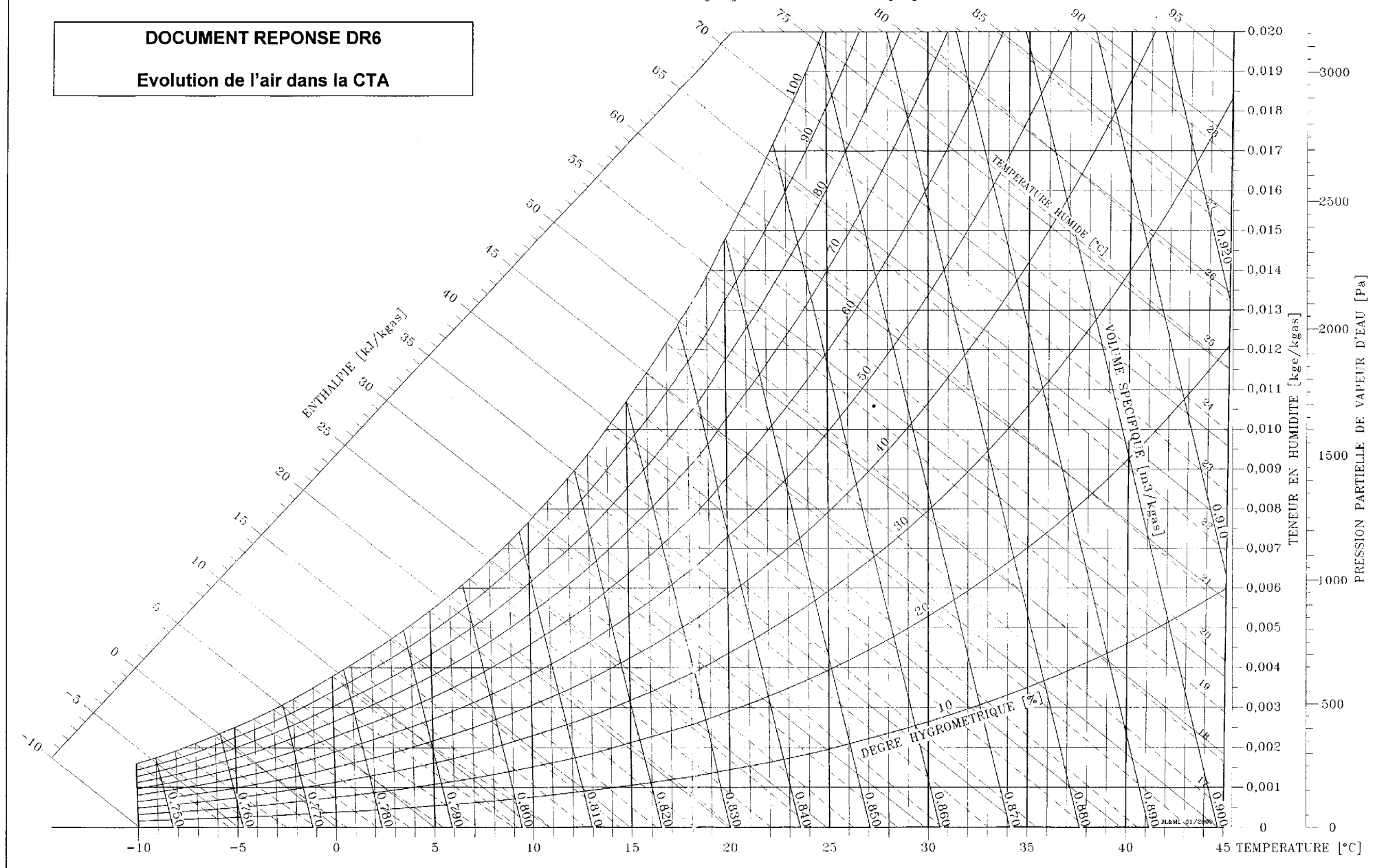
Épreuve/sous-épreuve : .....

(Préciser, s'il y a lieu, le sujet choisi)

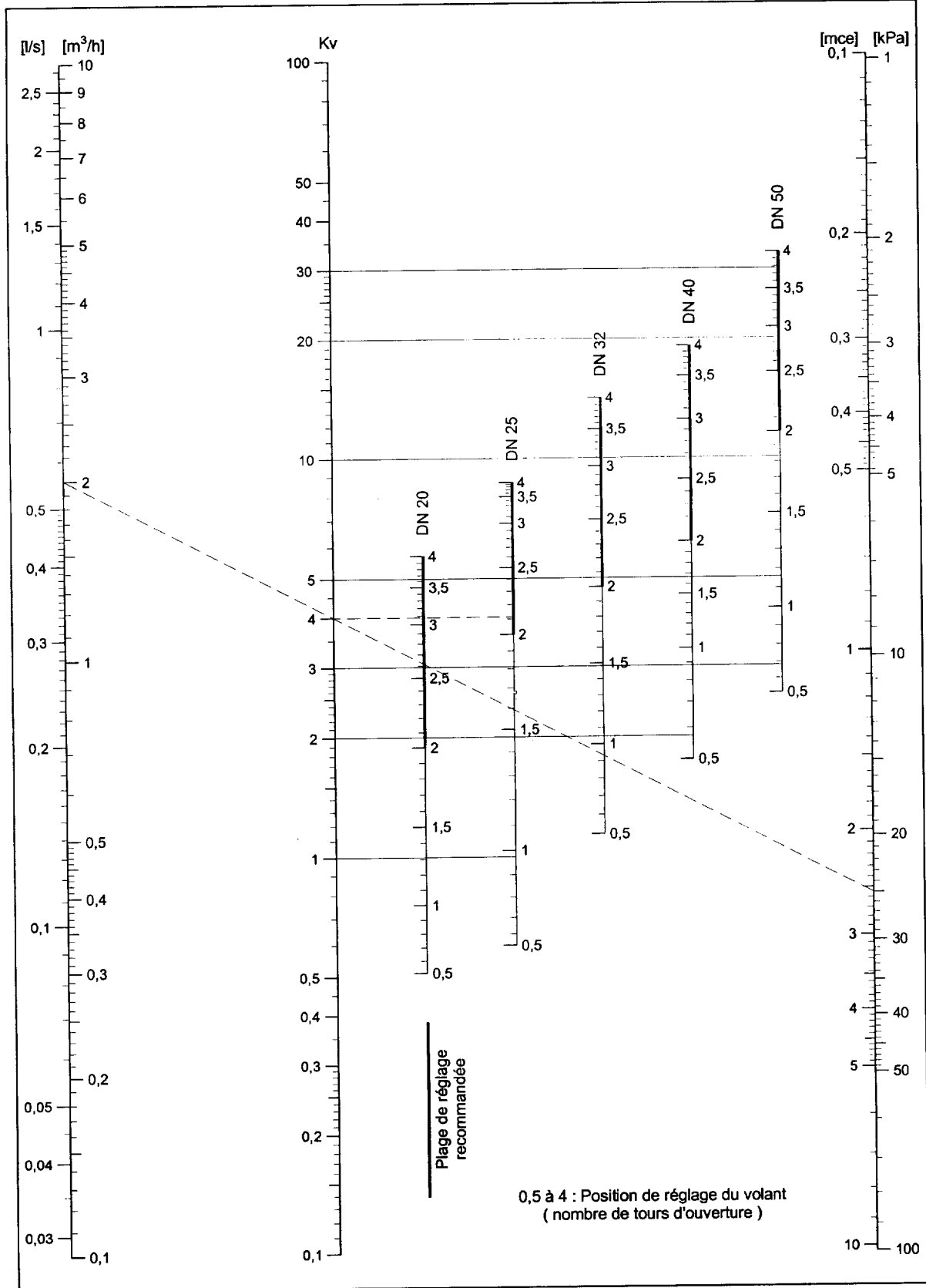
Numérotez chaque  
page (dans le cadre  
en bas de la page)  
et placez les feuilles  
intercalaires dans  
le bon sens.

**DIAGRAMME DE L'AIR HUMIDE**  
 PRESSION ATMOSPHERIQUE : 101325 [Pa] ALTITUDE : 0 [m]

**DOCUMENT REPONSE DR6**  
**Evolution de l'air dans la CTA**

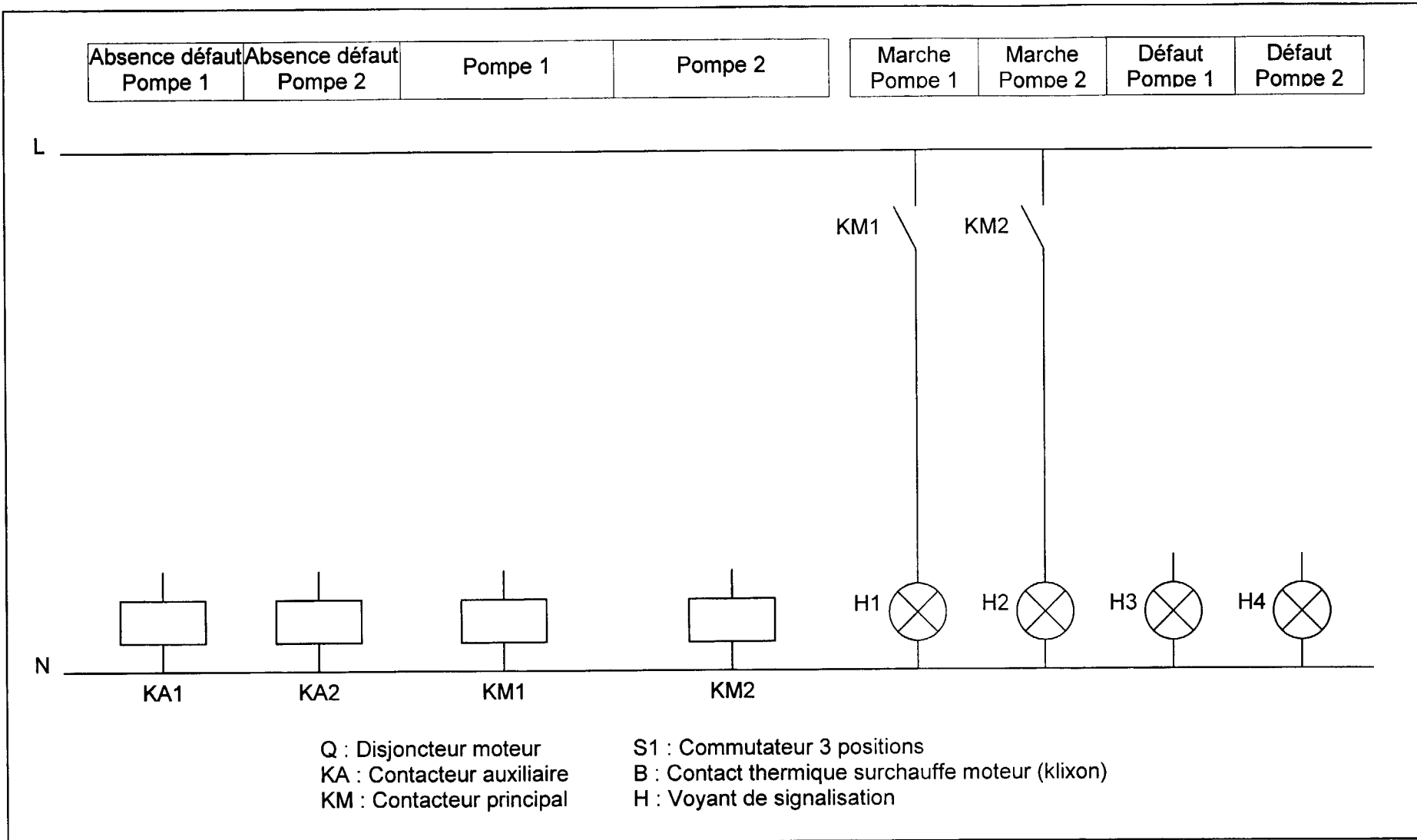


**DOCUMENT REPONSE DR7**  
**Caractéristiques des vannes de réglage IMI - STAD**



**DOCUMENT REPONSE DR8**  
Schémas de commande et de signalisation modifiés

NE RIEN ÉCRIRE



Examen ou concours : .....

Spécialité/Option : .....

Repère de l'épreuve : .....

Épreuve/sous-épreuve : .....

(Préciser, suivi s'il y a lieu, le sujet choisi)

Série : .....

Numérotez chaque page (dans le cadre en bas de la page) et placez les feuilles intercalaires dans le bon sens.