


\* G  
CENTRE DE GRAVITE  
AXIS OF GRAVITY

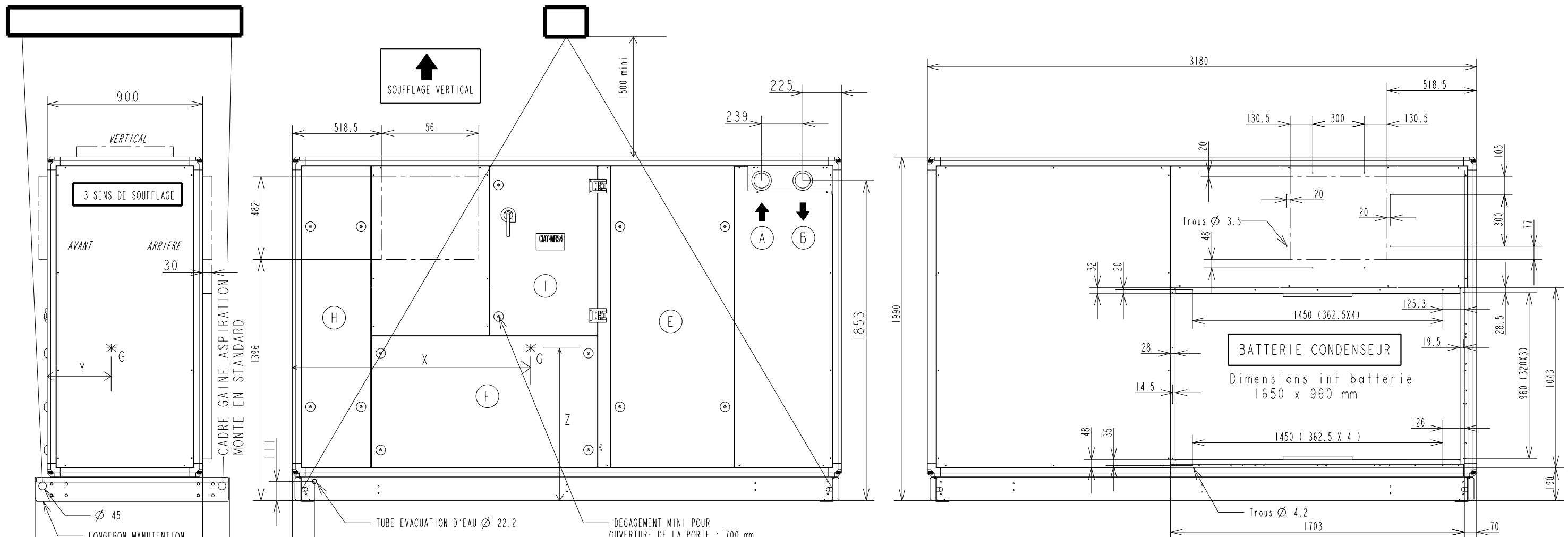
- OPTION : Les manchettes souples au soufflage et a l'aspiration, la boite a filtres et la boite a volets se montent directement sur l'appareil.  
- La suspension antivibratoire se monte sous l'appareil.  
- Les manchons antivibratoires se montent sur l'entree et sortie eau glacee  
- L'appareil devra etre installe a l'abri des intemperies dans un local hors gel.  
- Prevoir un degagement de 1 m autour de l'appareil pour l'entretien.  
- Le branchement electrique s'effectue sur le dessus

- OPTIONS : Flexible sleeves on the discharge and intake, filter box and shutter box mounted directly onto the unit.  
- Antivibratile suspensions mounted under the unit.  
- Antivibratile sleeves mounted on the chilled water inlet an outlet.  
- The unit should be installed away from the effects of bad weather in a room kept above freezing point.  
- Provide a clearance of 1 m around the unit for maintenance.  
- Electrical connection is carried out on the top

- (A) Entree eau glacee ( raccord femelle G 1"1/4 )
- (B) Sortie eau glacee ( raccord femelle G 1"1/4 )
- (C) Entree eau chaude ( raccord male G 1" )
- (D) Sortie eau chaude ( raccord male G 1" )
- (E) Panneau acces circuit frigorifique
- (F) Panneau acces compresseur
- (H) Panneau acces transmission groupe moto-ventilateur
- (I) Porte armoire electrique
- (A) Chilled water inlet ( female connection G1"1/4 )
- (B) Chilled water outlet ( female connection G1"1/4 )
- (C) Heat water inlet ( male connection G 1" )
- (D) Heat water outlet ( male connection G 1" )
- (E) Refrigeration circuit access panel
- (F) Compressor access panel
- (H) Fan-motor unit drive access panel
- (I) Electrical cabinet door

TAILLE	MASSE A VIDE (KG)	CENTRE DE GRAVITE (G)			MASSE EN SERVICE (KG)
		X	Y	Z	
100	896	1331	429	894	1254
150	925	1310	430	891	1283

MODIFIE PAR	IND	N. ETUDE	DATE	MODIFICATION
				
APPAREIL OU UNITE LJAHD 100-150				
DESIGNATION ENCOMBREMENT - DIMENSIONS APPAREIL				
MATIERE : EP : .				
NUMERO DE COMMANDE :				
NOTE D'ETUDE : DATE:				
VERIFIE PAR : DATE:				
DESSIN PAR : CAROTTI-S DATE: 4-Aug-97				
FORMAT A3				NUMERO DE PLAN 3976988
				INDICE 30



\* G  
CENTRE DE GRAVITE  
AXIS OF GRAVITY

- (A) Entree eau glacee ( raccord femelle G 2" )
- (B) Sortie eau glacee ( raccord femelle G 2" )
- (C) Entree eau chaude ( raccord male G 1"1/2 )
- (D) Sortie eau chaude ( raccord male G 1"1/2 )
- (E) Panneau acces circuit frigorifique
- (F) Panneau acces compresseurs
- (H) Panneau acces transmission groupe moto-ventilateur
- (I) Porte armoire electrique
- (A) Chilled water inlet ( female connection G 2" )
- (B) Chilled water outlet ( female connection G 2" )
- (C) Heat water inlet ( male connection G 1"1/2 )
- (D) Heat water outlet ( male connection G 1"1/2 )
- (E) Refrigeration circuit access panel
- (F) Compressor access panel
- (H) Fan-motor unit drive access panel
- (I) Electrical cabinet door

TAILLE	MASSE A VIDE (KG)	CENTRE DE GRAVITE (G)			MASSE EN SERVICE (KG)
		X	Y	Z	
200	1122	1624	415	882	1482
250	1153	1616	419	886	1513
300	1180	1600	425	883	1540

- OPTIONS : Les manchettes souples au soufflage et a l'aspiration, la boite a filtres et la boite a volets se montent directement sur l'appareil.  
La suspension antivibratoire se monte sous l'appareil.  
Les manchons antivibratoires se montent sur l'entree et sortie eau glacee

- L'appareil devra etre installe a l'abri des intemperies dans un local hors gel.

- Prevoir un degagement de 1 m autour de l'appareil pour l'entretien.


- Le branchement electrique s'effectue sur le dessus

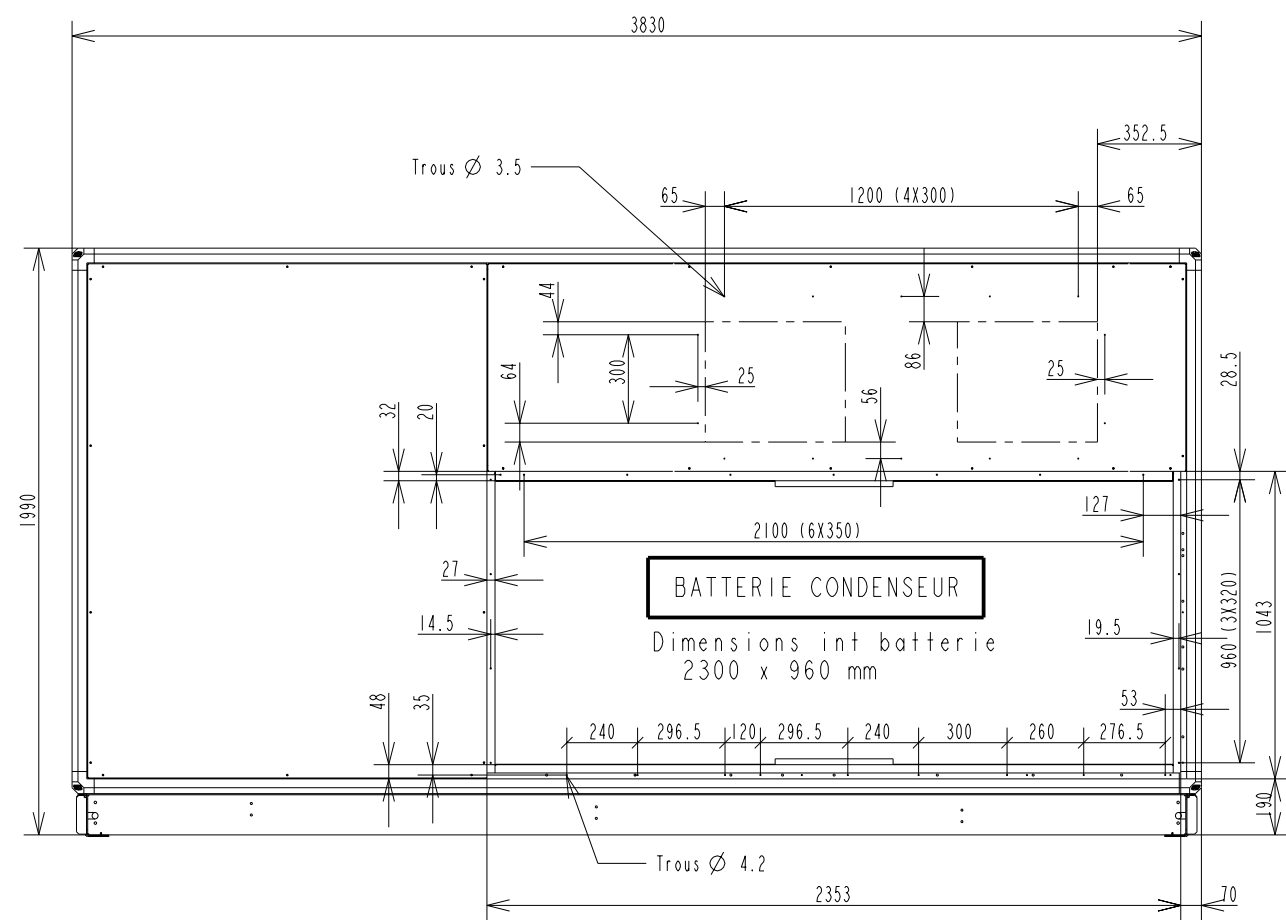
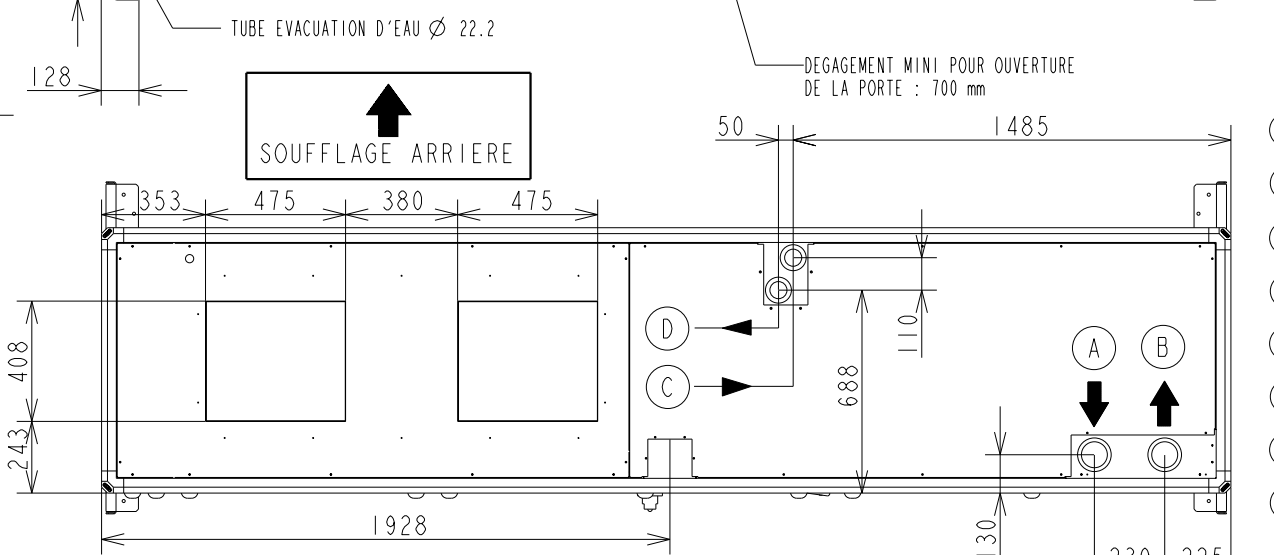
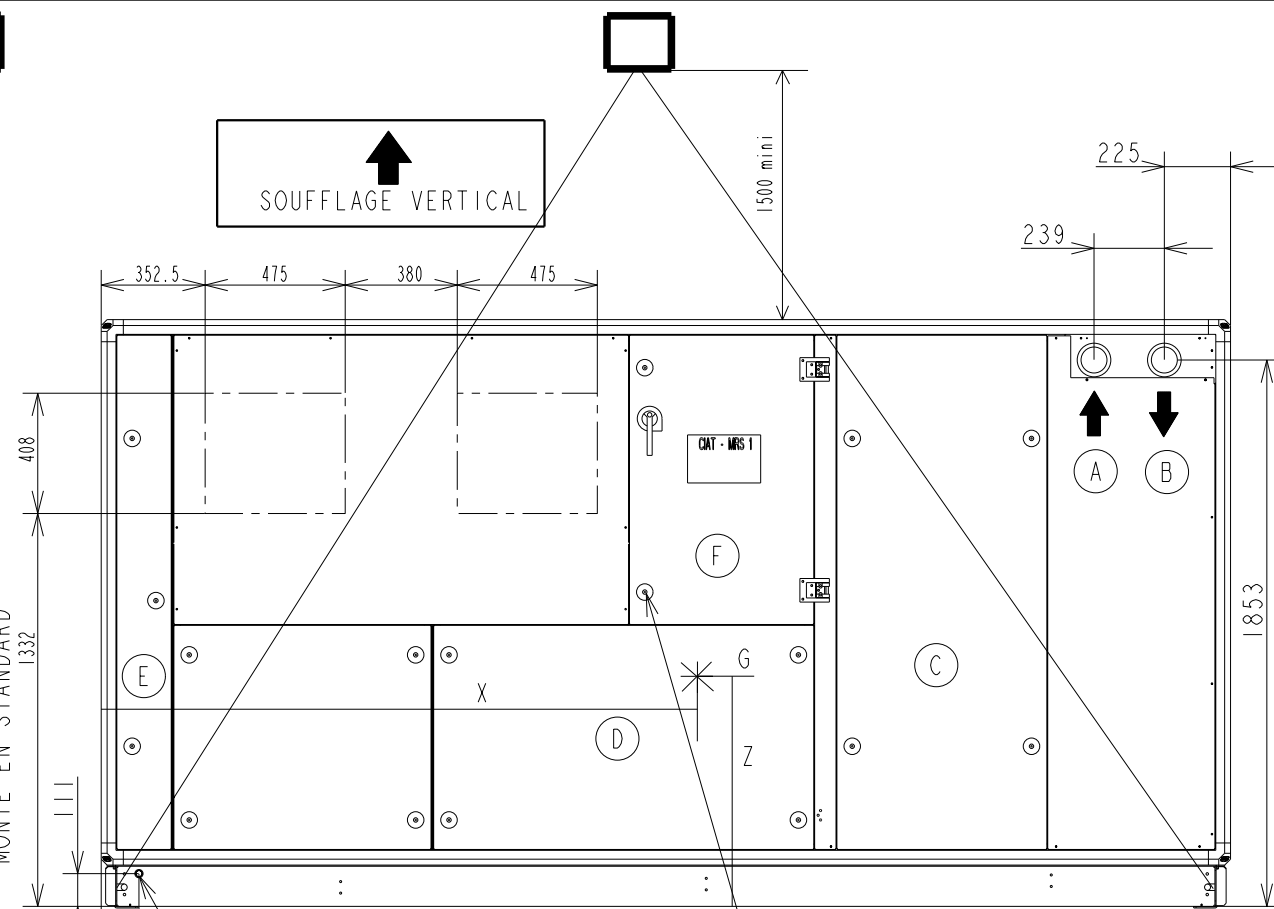
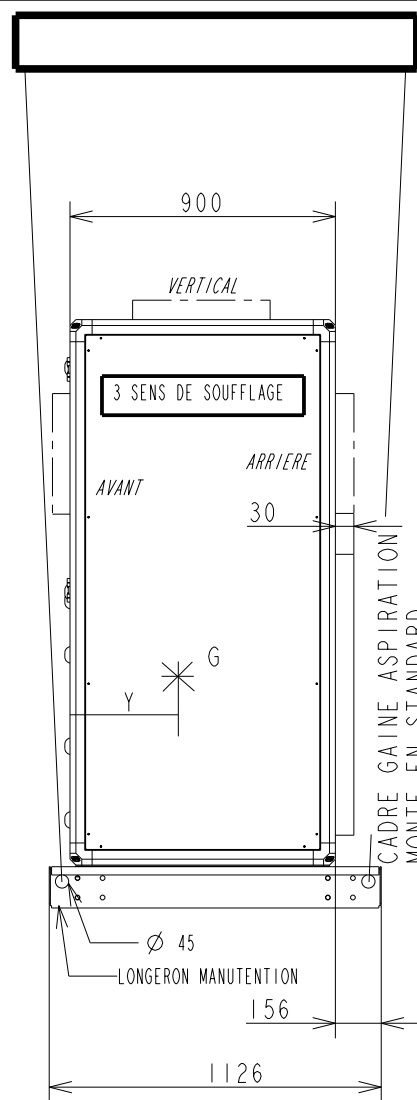
- OPTIONS : Flexible sleeves on the discharge and intake, filter box and shutter box mounted directly onto the unit.  
Antivibratile suspensions mounted under the unit.  
Antivibratile sleeves mounted on the chilled water inlet and outlet.

- The unit should be installed away from the effects of bad weather in a room kept above freezing point.

- Provide a clearance of 1 m around the unit for maintenance.

- Electrical connection is carried out on the top

MODIFIE PAR	IND	N. ETUDE	DATE	MODIFICATION
 <b>CIAT</b> COMPAGNIE INDUSTRIELLE D'APPLICATIONS THERMIQUES				
APPAREIL OU UNITE LJAHD 200 A 300			MATIERE : EP : .	
DESIGNATION ENCOMBREMENT - DIMENSIONS APPAREIL			ECHELLE 0.043	TRAITEMENT
NUMERO DE COMMANDE :			FOLIO	REPLACE PAR :
NOTE D'ETUDE :		DATE :	REPLACE :	
VERIFIE PAR :		DATE :	FORMAT <b>A3</b>	NUMERO DE PLAN 3976989
DESSIN PAR : CAROTTI-S		DATE : 4-Aug-97	INDICE 30	



\* G  
CENTRE DE GRAVITE  
AXIS OF GRAVITY

- (A) Entree eau glacee ( raccord femelle G 2"1/2 )
  - (B) Sortie eau glacee ( raccord femelle G 2"1/2 )
  - (C) Entree eau chaude ( raccord male G 2" )
  - (D) Sortie eau chaude ( raccord male G 2" )
  - (E) Panneau acces circuit frigorifique
  - (F) Panneau acces compresseurs
  - (H) Panneau acces transmission groupe moto-ventilateur
  - (I) Porte armoire electric
- (A) Chilled water inlet ( female connection G 2"1/2 )
  - (B) Chilled water outlet ( female connection G 2"1/2 )
  - (C) Heat water inlet ( male connection G 2" )
  - (D) Heat water outlet ( male connection G 2" )
  - (E) Refrigeration circuit access panel
  - (F) Compressor access panel
  - (H) Fan-motor unit drive access panel
  - (I) Electrical cabinet door

TAILLE	MASSE A VIDE (KG)	CENTRE DE GRAVITE (G)			MASSE EN SERVICE (KG)
		X	Y	Z	
350	1490	1871	399	871	1854
400	1560	1860	403	866	1924
450	1617	1846	407	866	1981

- OPTIONS : Les manchettes souples au soufflage et a l'aspiration, la boite a filtres et la boite a volets se montent directement sur l'appareil.  
La suspension antivibratoire se monte sous l'appareil.  
Les manchons antivibratoires se montent sur les entrees et sorties eau glacee horizontales ou verticales.

- L'appareil devra etre installe a l'abri des intemperies dans un local hors gel.

- Prevoir un degagement de 1 m autour de l'appareil pour l'entretien.


- Le branchement electrique s'effectue sur le dessus

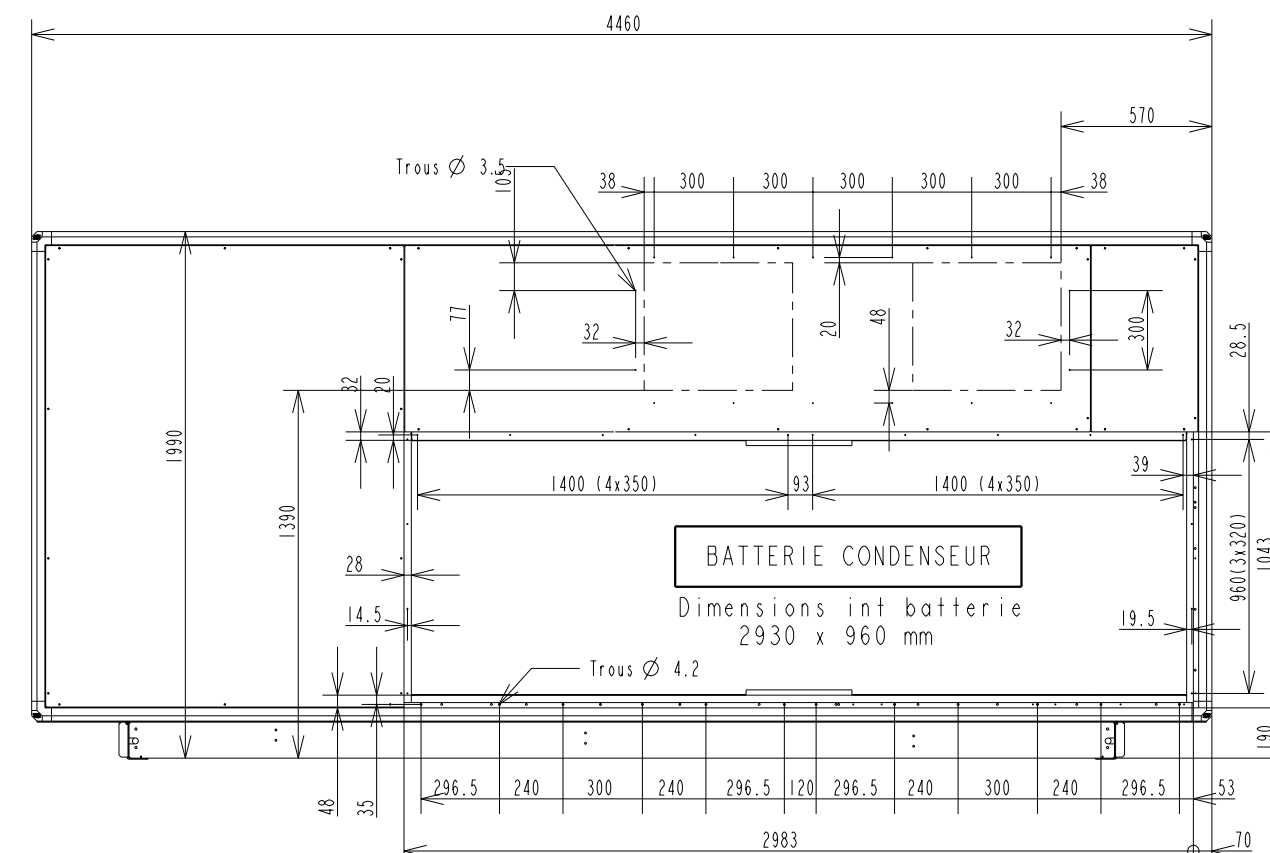
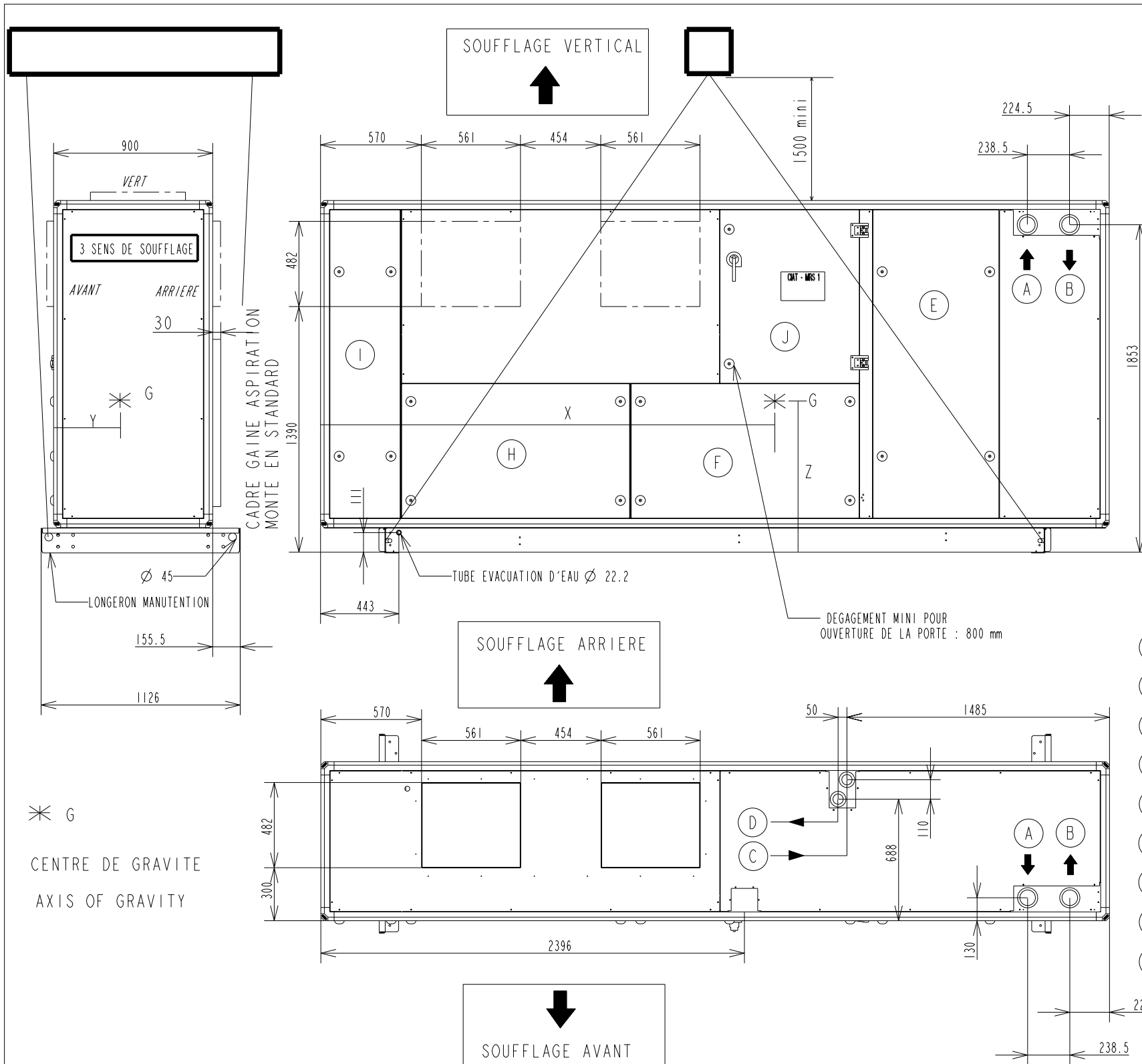
- OPTIONS : Flexible sleeves on the discharge and intake, filter box and shutter box mounted directly onto the unit.  
Antivibratile suspensions mounted under the unit.  
Antivibratile sleeves mounted on the chilled water inlet and outlet.

- The unit should be installed away from the effects of bad weather in a room kept above freezing point.

- Provide a clearance of 1 m around the unit for maintenance.

- Electrical connection is carried out on the top

MODIFIE PAR	IND	N. ETUDE	DATE	MODIFICATION
 <b>CIAT</b> COMPAGNIE INDUSTRIELLE D'APPLICATIONS THERMIQUES				
APPAREIL OU UNITE LJAH 350 A 450				MATIERE : EP :
DESIGNATION ENCOMBREMENT - DIMENSIONS APPAREIL				ECHELLE 0.039
NUMERO DE COMMANDE :				FOLIO
NOTE D'ETUDE :		DATE :		REPLACE PAR :
VERIFIE PAR :		DATE :		REPLACE :
DESSIN PAR : CAROTTI-S		DATE : 1-Aug-97		FORMAT <b>A3</b>
				NUMERO DE PLAN <b>3976990</b>
				INDICE <b>30</b>



- (A) Entree eau glacee ( raccord femelle G 2"1/2 )
- (B) Sortie eau glacee ( raccord femelle G 2"1/2 )
- (C) Entree eau chaude ( raccord male G 2" )
- (D) Sortie eau chaude ( raccord male G 2" )
- (E) Panneau acces circuit frigorifique
- (F) Panneau acces compresseur circuit 1
- (H) Panneau acces compresseur circuit 2
- (I) Panneau acces transmission groupe moto-ventilateur
- (J) Porte armoire electrique
- (A) Chilled water inlet ( female connection G 2"1/2 )
- (B) Chilled water outlet ( female connection G 2"1/2 )
- (C) Heat water inlet ( male connection G 2" )
- (D) Heat water outlet ( male connection G 2" )
- (E) Refrigeration circuit access panel
- (F) Compressor circuit 1 access panel
- (H) Compressor circuit 2 access panel
- (I) Fan-motor unit drive acces panel
- (J) Electrical cabinet door

TAILLE	MASSE A VIDE ( KG )	CENTRE DE GRAVITE ( G )			MASSE EN SERVICE ( KG )
		X	Y	Z	
500	1795	2242	402	863	2159
600	1850	2190	405	864	2214

- OPTIONS : les manchettes souples au soufflage et a l'aspiration, la boite a filtres et la boite a volets se montent directement sur l'appareil.  
La suspension antivibratoire se monte sous l'appareil.  
Les manchons antivibratoires se montent sur l'entree et sortie eau glacee

- L'appareil devra etre installe a l'abri des intemperies dans un local hors gel.

- Prevoir un degagement de 1 m autour de l'appareil pour l'entretien.


- Le branchement electrique s'effectue sur le dessus

- OPTIONS : Flexible sleeves on the discharge and intake, filter box and shutter box mounted directly onto the unit.  
Antivibratile suspensions mounted under the unit.  
Antivibratile sleeves mounted on the chilled water inlet and outlet.

- The unit should be installed away from the effects of bad weather in a room kept above freezing point.

- Provide a clearance of 1 m around the unit for maintenance.

- Electrical connection is carried out on the top

MODIFIE PAR	IND	N. ETUDE	DATE	MODIFICATION
 APPAREIL OU UNITE <b>LJAHD 500-600</b> DESIGNATION <b>ENCOMBREMENT - DIMENSIONS APPAREIL</b> NUMERO DE COMMANDE : NOTE D'ETUDE : DATE: VERIFIE PAR : DATE: DESSIN PAR : CAROTTI-S DATE: 31-Jul-97				
MATERIE :				EP :
ECHELLE 0.035				TRAITEMENT
FOLIO				MASSE :
FORMAT				REPLACE PAR :
A3				REPLACE :
NUMERO DE PLAN			INDICE	
3976991			30	