



HENKENS FRERES s.a.
Rue Saint-Martin, 6
4841 HENRI-CHAPELLE

Tél : +32-(0)87/88.07.61
Fax : +32-(0)87/88.34.50
TVA : BE-402.458.344

FICHE TECHNIQUE

FICHE TECHNIQUE N° FT

Entrepreneur : HENKENS FRERES s.a. Rue Saint Martin, 6 4841 HENRI CHAPELLE	Sous-taitant :
Bureau d'études :	Maître de l'Ouvrage : Detry Frères

Chantier :

N ref :	12800	Révision :	O	A	B	C	
		Date :	14/03/01				

Description du matériel ou des travaux:

Identification document : (libellé, n°, réf)	Réfrigérant	eau
Article du CDC concerné :	Température bulbe humide	22.00 °C
Poste bordereau conc :	Débit d'air	77 m ³ /s
Marque : Baltico	Contenance	2 740 l
Type : VXI-288-2	Medium MPG	35.00%
Puissance 2 803 kW	Température d'entrée	33.00 °C
Documentation : OUI / NON	Température de sortie	37.00 °C
Plan : OUI / NON	Débit d'eau	656 m ³ /h
Autres : OUI / NON	perte de charge MPG	35 kPa
Moteur ventilateurs 37 kW	débit d'aspersion	282 m ³ /h
Moteur pompes 4 kW	Poids	24 500 kg
	Plaques	ASI316 l
Fabricant : Nom : Baltimore	Hauteur	3 945 mm
Fournisseur : Baltico	Longueur	8 200 mm
Tél/Fax :	largeur	3 607 mm

Remarques :

Bruit à 15 m	ventilateur	72 dbA	dessus	70 dbA
	rejet	61 dbA		
	derrière	61 dbA		

Approbations

Entrepreneur :	Maître de l'Ouvrage :	Bureau d'études:



CLIENT: HENKENS FRERES Date: 17-04-01
Rue St. martin 6 No. de commande: 83915/12800/ES
B-4841 HENRI-CHAPELLE No. B.A.C.: 01-1079 H
Modèle: VXI-288-2 FFR

PROJET: DETRY FRERES, AUBEL

BUREAU B.A.C.: Baltico S.A.

CERTIFIE POUR: 147,4 l/s de H₂O + E.G. 30 % de 37 °C à 33 °C avec 22 °C bulbe humide
Perte de charge 69,3 kPa

MOTEUR VENT.: 30/7,5 KW, 1500/750 Tr/Min, 3 Ph., 50 Hz., 400 Volts
Dahlander
30 kW, 1500 Tr/Min, 3 Ph, 50 Hz., 400/690 Volts
avec protection isothermique
Transmission pour 0 Pa pression statique extérieure

MOTEUR POMPE: (2) 4 KW, 3000 Tr/Min, 3 Ph., 50 Hz, 230/400 Volts

Documentation: 3 copies pour enregistrement

PLAN NO.		PLAN NO.	
* Dessin certifié	011079CP	* Batterie ailetée à 100 % (5FPI)	
* Support d'ancrage	VX 2408 SU		
Répartition de charge			
Ecoulement surdimensionné sans tamis & vanne			
Régistres de régulation			
Contr. électr. pour registres			
Contr. électr. niveau d'eau			
* Thermoplongeur (4) 4 kW	BAC 5367 F		
230/400 V, 3 Ph., 50 Hz.			
* Sécurité niveau d'eau bas	BAC 5367 F		
* Schéma électr. moteur ventilateur	7802/20 A		
	92 B161/A		

REMARQUES:

Système anti-corrosion "BALTIBOND"