

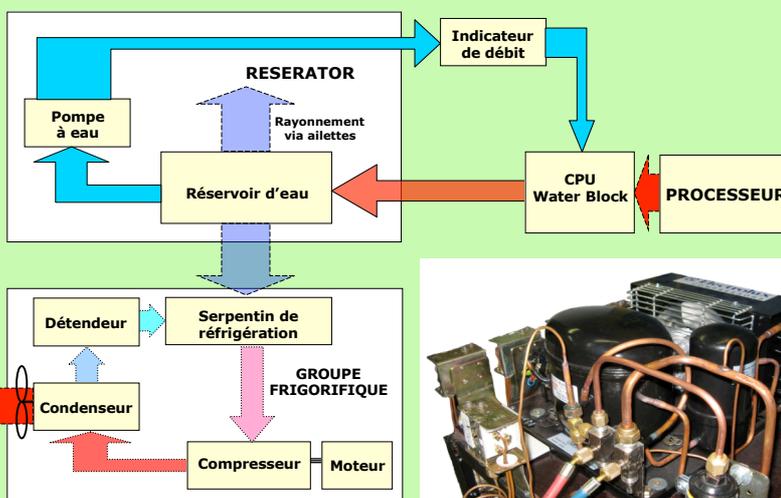


## DES GLAÇONS POUR RENDRE UN PC SCANDALEUSEMENT PERFORMANT EXPERIENCES D'OVERCLOCKING

Haute Ecole FRANCISCO FERRER - Baccalauréat en Electronique Appliquée

### Le watercooling assisté par groupe frigorifique présenté sur ce stand

Nous partons d'un système de watercooling standard : Le Zalman Reserator 1 Plus de ZALMAN Tech Co. Ltd (1)



... que nous dopons à l'aide d'un groupe frigorifique autonome d'une puissance de 300 W

Le groupe frigorifique a été spécialement conçu et réalisé par les étudiants de la Section Frigoristes des Cours Industriels de la Ville de Bruxelles – Enseignement de promotion sociale. Nous les remercions pour leur précieuse et enthousiaste collaboration.

### La plate-forme d'expérimentation

Processeur :	Intel s775 - Core 2 Duo E6300 1860 MHz FSB1066 2Mo
Carte mère :	Asus P5B Deluxe for Intel s775 Core 2 DUO - PCX - DDR2 - 965 / 7.1Ch HD/Raid
Mémoire :	2x 800 MHz DDR2 - 512 Mo Kingmax PC6400
Carte graphique :	Asus PCX Nvidia Geforce 7300GT Silencer Heatpipe 256Mo +TV & DVI 2 Display
Boîtier et alimentation :	Case Coolermaster Centurion 5 – Alim. Fortron Blue Storm 500 watts Super Silence
Disque dur :	Seagate 160 GB - Sata2 - 7200 rpm - 8 Mb Cache

### Les performances atteintes

A consulter sur le stand

Sources

(1) : Zalman Reserator 1 Plus Product description - <http://www.zalman.co.kr/>

© Toute reproduction, même partielle, doit indiquer clairement le nom de tous les auteurs, le nom du Service/Département, ainsi que la mention « printemps des sciences 2007 - Bruxelles »