

ce qui pouvoit rendre son livre curieux & utile au genre humain ; il s'est déjà attiré les loüanges de beaucoup de Sçavans, qui jusques ici, ont été les seuls fruits qu'il a recueillis de ses longues veilles ; sans doute qu'il recevra d'autres recompenses des Princes ou grands Seigneurs, qui feront une heureuse experience des secrets qu'il propose, soit pour rajeunir, soit pour prolonger la vie.

*Miroir
ardent par
le Sr. Fran-
çois Villette.*

III. Il y a longtems que le feu Sr. François Villette se fit connoître au public par ses occupations dans le genie, & par ses talens à composer les feux d'artifice qui se faisoient à Lion, sur la fin du dernier siecle. Il se rendit fort recommandable par le *Miroir Ardent*, qu'il fit vers l'an 1670. lequel surpassoit tout ce qu'on avoit vû jusqu'à lors operer dans la Science de l'Optique. Le Roi qui en fut informé, lui fit ordonner d'aller à St. Germain, pour en faire voir les effets à Sa Maesté: elle en fut si contente, qu'outre cent pistoles qu'on lui donna pour les fraix de son voyage, on lui fit payer le prix de son Miroir, qui fut placé à l'Observatoire de Paris, où les curieux le voyent encore tous les jours; ce Miroir a 34. pouces de Diamètre.

Ce sçavant Geometre, qui étoit né le six Octobre 1621. mourut à Lion le 11. Octobre 1698. Mais sa science ne fut pas ensevelie avec lui, puisque le Sr. Villette, l'un de ses fils, (qui réside presentement à Liege avec le titre d'Opticien & Ingenieur de S. A. E. de Cologne, Evêque & Prince de Liege,) a hérité de tous ses beaux talens. Ce fils a même surpassé l'habileté de son Pere, en faisant un Miroir Ardent plus grand & plus parfait que tous ceux qu'on a vû jusqu'à present. Sa figure est ronde,
son