

Institut Clément Ader

Université de Toulouse



A00 – PILOTE DE SOUFFLAGE DE PREFORMES POLYMÉRES (site d'Albi)

PRINCIPE

Il s'agit d'un pilote instrumenté permettant de souffler, avec une bonne reproductibilité des préformes de géométrie simple chauffées par lampes infrarouges.

Contrairement aux machine de soufflage industrielles pour lesquelles le nombre de paramètres de mise en forme est élevé, le pilote a été conçu dans l'optique de réduire au maximum le nombre de paramètres de mise en forme. L'objectif d'une telle conception est de découpler au maximum l'effet des paramètres de chauffage de celui des paramètres de soufflage



Institut Clément Ader Espace Clément Ader, imp. D.Daurat Prolongée- 31400 Toulouse Cedex 4 Tél. : 33 (0)5 61 17 10 85

Institut Clément Ader site d'Albi Campus Jarlard – 81013 Albi Tél : 33 (0)5 63 49 30 09