

N° 66

JACQUES NÈVE  
*Horloger d'Art*

+ 32 477 27 19 08 - [jneve@horloger.net](mailto:jneve@horloger.net) - [www.horloger.net](http://www.horloger.net)

---

**CLÉMENT DUFNER  
À VALENCIENNES**

**RÉGULATEUR DE PRÉCISION  
À BALANCIER EXPÉRIMENTAL EXTRAORDINAIRE**



Daté 1848 sur le cadran

Placage d'acajou

H. 226 cm, L. 56 cm, P. 29 cm











**CLÉMENT DUFNER**  
**À VALENCIENNES**

**RÉGULATEUR DE PRÉCISION**  
**À BALANCIER EXPÉRIMENTAL EXTRAORDINAIRE**

Mouvement contenu entre deux platines trapézoïdales, avec barillet à maintien de force au boyau enroulé, entraîné par une poulie soutenant une tringle à deux poids, de style liégeois. Echappement à chevilles selon le principe d'Amant, toutes du même côté. Remontage par le centre, avec une clé à manivelle. La fourchette de balancier avec réglage latéral pour l'aplomb, et deux roulettes permettant la prise en grande finesse et sans frottement sur la tige de balancier.

Le balancier de manufacture et de conception extraordinaire permettant une compensation thermique selon un procédé totalement original de poussoirs et contre-poussoirs en laiton et acier, le cadran et son pourtour en laiton doré, avec trois cadrans subsidiaires en émail ; celui du dessus pour les heures, minutes et secondes, celui de gauche pour le quantième du mois, et celui de droite pour le jour de la semaine. Aiguilles en acier revenu bleu. Le cartouche du bas porte la date et signature Clément Dufner A VALENCIENNES 1848.

Grand boîtier en placage d'acajou, avec fermeture sur la gauche par un bouton poussoir. Visibilité par l'avant uniquement au travers d'une grande fenêtre surmontée d'une arche semi-circulaire qui se marie avec le haut du cadran.

Autonomie d'un mois.

Hauteur 226 cm, Largeur 56 cm, Profondeur 29 cm









