

SECTION F — MÉCANIQUE; ÉCLAIRAGE; CHAUFFAGE; ARMEMENT; SAUTAGE

F03 "MACHINES" OU MACHINES MOTRICES À LIQUIDES; MÉCANISMES MOTEURS À VENT, À RESSORTS, À POIDS; PRODUCTION D'ÉNERGIE MÉCANIQUE OU DE POUSSÉE PROPULSIVE PAR RÉACTION, NON PRÉVUE AILLEURS**F03D MÉCANISMES MOTEURS À VENT****Note(s)**

Dans la présente sous-classe, les expressions suivantes ont la signification ci-dessous indiquée:

- "mécanisme moteur à vent" signifie mécanisme convertissant l'énergie du vent naturel en puissance mécanique utile ainsi que la transmission de cette puissance à son point d'utilisation;
- "rotor" signifie pièces du mécanisme moteur à vent en contact avec le vent, ainsi que l'organe rotatif supportant ces pièces;
- "axe de rotation" signifie axe de rotation du rotor.

1/00 Mécanismes moteurs à vent avec axe de rotation sensiblement dans la direction du vent (commande F03D 7/00)

- 1/02 • comportant plusieurs rotors
- 1/04 • comportant des moyens fixes de guidage du vent, p.ex. par aubages ou canaux directeurs (F03D 1/02 a priorité)
- 1/06 • Rotors

3/00 Mécanismes moteurs à vent avec axe de rotation sensiblement à angle droit avec la direction du vent (commande F03D 7/00)

- 3/02 • comportant plusieurs rotors
- 3/04 • comportant des moyens fixes de guidage du vent, p.ex. par aubages ou canaux directeurs (F03D 3/02 a priorité)
- 3/06 • Rotors

5/00 Autres mécanismes moteurs à vent (commande F03D 7/00)

- 5/02 • les pièces en contact avec le vent étant fixées à des chaînes sans fin ou à un dispositif similaire
- 5/04 • les pièces en contact avec le vent étant fixées à des chariots se déplaçant sur des voies ou à un dispositif similaire

- 5/06 • les pièces en contact avec le vent oscillant et ne tournant pas

7/00 Commande des mécanismes moteurs à vent

- 7/02 • les mécanismes moteurs à vent ayant l'axe de rotation sensiblement dans la direction du vent
- 7/04 • • Régulation, c. à d. commande automatique
- 7/06 • les mécanismes moteurs à vent ayant l'axe de rotation sensiblement à angle droit avec la direction du vent

9/00 Adaptations des mécanismes moteurs à vent pour une utilisation particulière; Combinaison des mécanismes moteurs à vent avec les appareils qu'ils entraînent (si c'est l'aspect concernant les appareils entraînés qui prédomine, voir les classes appropriées concernant ces appareils)

- 9/02 • l'appareil emmagasinant de l'énergie

11/00 Détails, parties constitutives ou accessoires non couverts par les autres groupes de la présente sous-classe ou présentant un intérêt autre que celui visé par ces groupes

- 11/02 • Transmission de la puissance, p.ex. en utilisant des aubes d'aspiration creuses
- 11/04 • Structures de montage