

CAP
Menuisier Fabricant de Menuiserie, Mobilier et Agencement
Session 2019

Epreuve EP1 : Analyse d'une situation professionnelle
Epreuve écrite - coefficient 4 - durée : 3h00

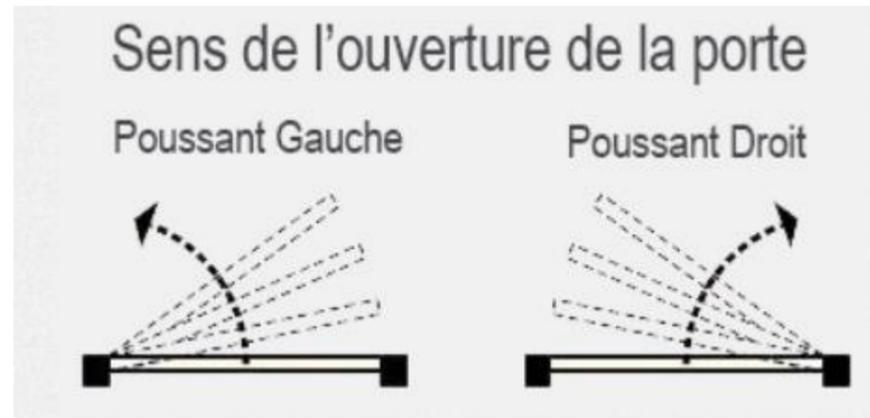
DOSSIER RESSOURCES

Dossier Ressources : **Agencement salle de bains**

DR : 1/2 à DR : 2/2

- ✓ Sens ouverture porte page DR : 1/2
- ✓ Symbolisation (NORME NF E 04-013) page DR : 1/2
- ✓ Organes de rotation page DR : 1/2
- ✓ Abaque vitesse rotation page DR : 2/2
- ✓ Caractéristique outil à rainer page DR : 2/2

CAP Menuisier Fabricant de Menuiserie, Mobilier et Agencement Code 1906-CAP MFMMA EP1	Session 2019	Page de garde DR
Epreuve : EP1 – Analyse d'une situation professionnelle	Durée : 3h00	Coef : 4



Organes de rotation

Fonction : Les organes de rotation ont pour fonction de rendre mobile un élément (porte, ouvrant...) par rapport à un ensemble fixe (dormant) et supporter le poids de cet élément.



Paumelle : constituée de 2 parties (mâle et femelle) généralement employée pour les portes de communication. 2 sens d'ouvertures à déterminer suivant l'ouverture de la porte. Installation (usinage) par entaillage de l'ouvrant et du dormant. Pour porte encastrée.



Charnière : utilisée pour l'ameublement, pas de sens d'ouverture. Installation (usinage) par entaillage de l'ouvrant et du dormant. Pour porte encastrée.



Fiche à tourillon : utilisée pour les menuiseries (fenêtre, porte...) à recouvrement, constituée de 2 parties (mâle et femelle) pas de sens d'ouverture. Possibilité de réglage sur 2 axes. Installation (usinage) par perçage de l'ouvrant et du dormant.



Pivot : Constitué de 2 parties (mâle et femelle) couramment employé par les ébénistes. Pas de sens d'ouverture. Installation (usinage) par entaillage de l'ouvrant et du dormant. Pour porte encastrée.



Charnière à ressort : utilisée par les agenceurs (cuisine, dressing) pour une porte à recouvrement total, partiel ou encastrée. Pas de sens d'ouverture. Possibilité de réglage sur 3 axes. Installation (usinage) par perçage de l'ouvrant et vissage sur le dormant.



Fiche à lacet : utilisée par les agenceurs et ébénistes (cuisine, meuble) pour une porte à recouvrement, pas de sens d'ouverture. Installation (usinage) par perçage de l'ouvrant et du dormant.

SYMBOLISATION (NORME NF E 04-013)		
Symbolisation de l'élimination des degrés de liberté d'une pièce		
Symbolisation des éléments technologiques d'appui et de maintien		
Appui fixe		
Centrage fixe		
Système à serrage		
Symbolisation de la nature de la surface de contact de la pièce		
Surface usinée (1 trait)		
Surface brute (2 traits)		
Symbolisation indiquant la nature du contact avec la surface de la pièce		
Contact ponctuel		SYMBOLE :
Contact surfacique		SYMBOLE :

