

# Frank

## descriptif technique



.mdd

MDD, créée en 1993 à Sępólno Krajeńskie en Pologne, est d'abord une histoire d'amitié entre Jaroslaw DABROWSKI et Zbigniew MATTYA.

Depuis l'origine, nous souhaitons incarner un modèle d'entreprise où l'humain est la première des préoccupations. Nous considérons que l'épanouissement personnel de chaque membre de notre équipe, est la clé de notre succès. Garder comme piliers des valeurs familiales participe à ce projet.

Nous créons du mobilier répondant aux besoins spécifiques des espaces de travail. Pour vous permettre de favoriser le travail collaboratif, la créativité et les échanges dans l'entreprise, nous vous proposons un mobilier design, conçu PAR et POUR l'homme. Grâce à notre politique de réinvestissement constant dans l'outil de production nous disposons d'un parc de machines modernes, permettant une fabrication de qualité. Citoyens du monde, nous agissons aujourd'hui en pensant aux générations de demain. Ainsi nous utilisons des matériaux au taux de recyclabilité proche de 95%.

Le monde du travail est en mutation constante. Nous veillons, et collaborons avec des designers et nos clients, pour anticiper et être toujours au plus près du besoin.



## Informations générales :

### Garantie :

Produits MDD - 5 ans.

Composants électriques et tissus - 2 ans.

### Mélaminé - certifié :



### Tissus - certifié :



### Montage :

le produit est livré pré-assemblé

### Emballage :

carton

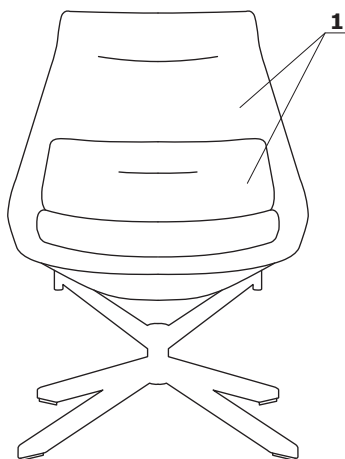
### Récompenses et distinctions :



Frank	Date 09.12.2019	Ces données sont valides à la date d'élaboration. Les évolutions des produits, si elles ne touchent pas les caractéristiques fondamentales, n'impliquent pas une mise à jour systématique de la fiche technique.	page 2/8
			informations générales

**Descriptif technique**

1. Assise et dossier - coque métallique rembourrée de mousse (dens. 55kg/m<sup>3</sup>), tapissée



- charge max 120 kg

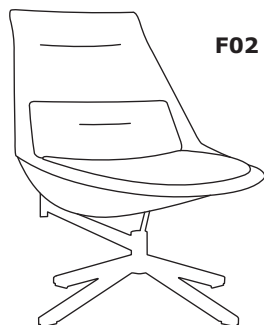
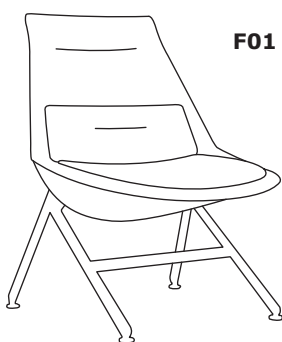
**Structure**

**Piètement F01:**

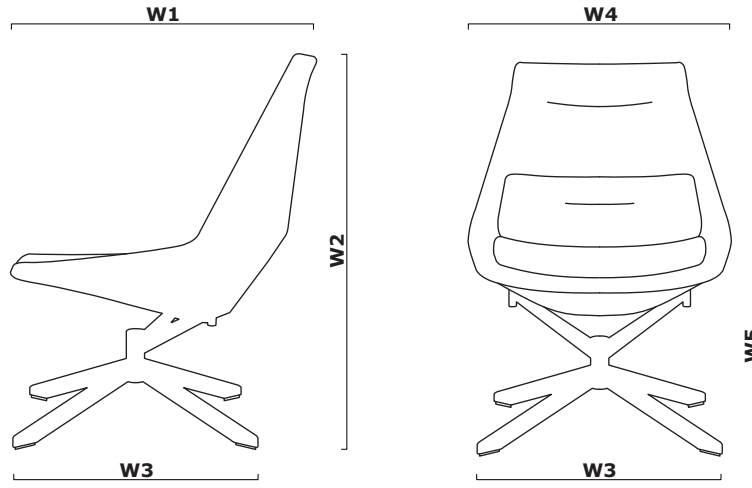
- 4 pieds métalliques, finition peinture poudre époxy
- pieds sur patins métalliques de couleur assorti au piètement

**Piètement F02:**

- 4 pieds étoile métalliques, finition peinture poudre époxy
- siège pivotant - 360°
- pieds avec patins plastique noirs



Dimensions



W1 - 749 | W2 - 907 | W3 - 585 | W4 - 792 | W5 - 488 |

Frank	Date 09.12.2019	Ces données sont valides à la date d'élaboration. Les évolutions des produits, si elles ne touchent pas les caractéristiques fondamentales, n'impliquent pas une mise à jour systématique de la fiche technique.	page 4/8
			dimensions (mm)

FRANK - structure



**F01**  
23 kg



**F02**  
23 kg

<b>Frank</b>	Date 09.12.2019	Ces données sont valides à la date d'élaboration. Les évolutions des produits, si elles ne touchent pas les caractéristiques fondamentales, n'impliquent pas une mise à jour systématique de la fiche technique.	page 5/8
			<b>synoptique</b>

## Dossier et assise tapissés - Tissu Atlantic \* - Tarif Groupe II



**Données techniques :**

**Composition** polyester 100%

**Poids du tissu** 530 g/lm (17.09 oz/lin.yd.)

**Résistance à l'abrasion** BS EN ISO 12947-2, 110,000 Martindale

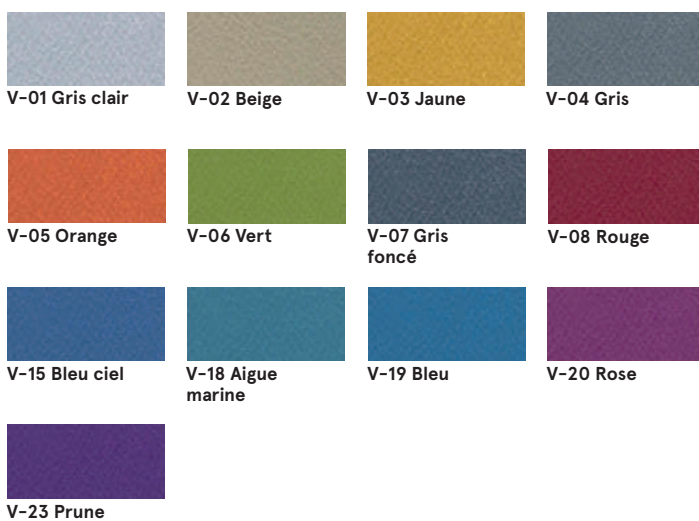
**Résistance au boulochage** scale 1-5, max. 5, EN ISO 12945-2 (4-5)

**Tenue à la lumière** scale 1-8, max. 8, EN ISO 105-B02 (5-7)

**Résistance au frottement** scale 1-5, max. 5, EN ISO 105x12 (humide/sec (4-5/4-5))

**Normes au feu** CA TB 117-2013  
ASTM E 84 Class I  
BS EN 1021-2 (allumette)  
BS EN 1021-1 (cigarette)

## Dossier et assise tapissés - Tissu Vita - Tarif Groupe II



**Données techniques :**

**Composition** Surface: 98,5% PVC, 1,5% PU  
Couche Intérieure: 50% poliester, 50% Coton

**Poids du tissu** 850g/m2 ± 10% (1190G/lin. m ± 10%)

**Résistance à l'abrasion** BS EN ISO 5470-2, 100,000 Martindale

**Tenue à la lumière** 6 (ISO 105 - B02)

**Résistance au frottement** humide: 4, sec: 4 (ISO 105 - X12)

**Normes au feu** BS EN 1021 - (cigarette)  
BS EN 1021 - 2 (allumette)  
BS 5852 - (Ignition Source)  
BS 7176 - (Medium Hazard)  
BS EN ISO 7854 - Method B, 400.000 Flexing cycles

**Résistance à la flexion** AATCC 147

**Traitement anti-microbien / antibactérien**

## Dossier et assise tapissés - Tissu River - Tarif Groupe II



**Données techniques :**

**Composition** polyester 100%

**Poids du tissu** 300g/m2 (+/- 5%)

**Résistance à l'abrasion** 100,000 Martindale (EN ISO 12947-1,2)

**Résistance au boulochage** EN ISO 12945-2 (5)

**Tenue à la lumière** 4 (EN ISO 105-B02)

**Résistance au frottement** sec: 4-5, humide: 3 (EN ISO 105-x12)

**Normes au feu** BS 5852: Part 1, Ignition Source 0 (cigarette)  
BS 5852: Part 1, Ignition Source 1 (allumette)  
EN1021 - 2

\* Il est possible de commander l'ensemble des références Atlantiques de l'offre Gabriel (hors standard MDD), sous un délai de 8 semaines

### Dossier et assise tapissés - Tissu Xtreme - Tarif Groupe III



**Données techniques :**

**Composition** 100% Trevira Clame (CS)  
100% Recykring (YS)  
Polyester retardateur de flamme.  
Teintures non métalliques.

**Poids du tissu** 310 g/m2 ±5% (435g/lin.m ±5%)

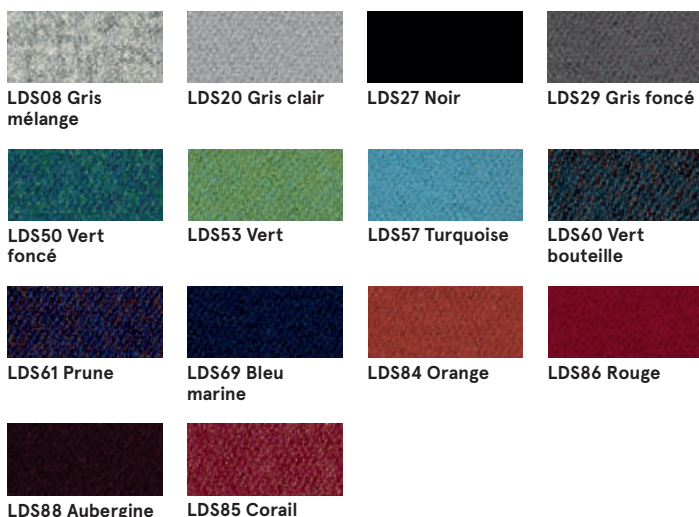
**Résistance à l'abrasion** 60,000 Martindale (CS)  
100,000 Martindale (YS)

**Tenue à la lumière** 6 (ISO 105 - B02)

**Résistance au frottement** Humide: 4, Sec: 4 (ISO 105 - X12)

**Normes au feu** EN 1021 - 1 (cigarette),  
EN 1021 - 2 (allumette)  
BS 7176 Low Hazard,  
NF P92-507 M1, DIN 4102 B1,  
UNI 9175 Klasa 1 IM, UNI 8456,  
UNI 9174 & UNI 9177 Classe Uno,  
ÖNORM B 3825 & A 3800-1  
NF D 60-013

### Dossier et assise tapissés - Tissu Synergy - Tarif Groupe III



**Données techniques :**

**Composition** 95% Laine Vierge, 5% Poliamid

**Poids du tissu** 400g/m2 ±5% (560 g/lin.m ±5%)

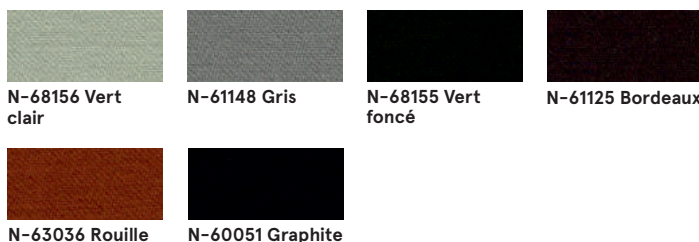
**Résistance à l'abrasion** Certificat indépendant  
≥100,000 Martindale

**Tenue à la lumière** 5 (ISO 105 - B02)

**Résistance au frottement** ISO 105 - X12 - humide: 4, sec: 4

**Normes au feu** EN 1021 - 1 (cigarette),  
EN 1021 - 2 (allumette),  
BS 7176 Faible danger,  
UNI 9175 Classe 1 IM,  
ÖNORM B 3825 & A 3800-1

### Dossier et assise tapissés - Tissu Note - Tarif Groupe III



**Données techniques :**

**Composition** 85% Laine de Nouvelle-Zélande / 15% polyamide

**Poids du tissu** 510g/m2 (16.45 OZ/lin.yd.)

**Résistance à l'abrasion** 200,000 Martindale (EN ISO 12947-2)

**Tenue à la lumière** 8 (EN ISO 105-B02)

**Résistance au frottement** sec: 4, humide: 4-5 (EN ISO 105x12)

**Normes au feu** BS EN 1021 1&2(cigarette & allumette),  
BS 5852 0,1 cigarette & allumette,  
MED. Certifikat IMO,

Base



M010 Gris clair  
semi-mat RAL7044



M011 Gris foncé  
semi-mat RAL7042



M012 Vert foncé  
semi-mat RAL6012



M013 Bordeaux  
semi-mat RAL3007



M014 Rouge  
semi-mat RAL3016



M115 Noir  
semi-mat RAL9005