

HAWORTH

Projet électrification Boitiers électriques Phase 1

Sommaire

Boitiers électriques Phase 1

1- Introduction

2- Synoptique

3- Matrice des compatibilités

4- Pcon

5- USPs

6- Support achat

7- Logistique & délais

Le projet



- Ce projet a pour objectif de donner plus de visibilité à notre offre électrification qui était auparavant seulement disponible au travers de nos gammes de bureaux et non via un catalogue dédié.



- La mise en place de ce projet nous a permis d'optimiser notre offre de boîtiers électriques et d'offrir les meilleurs tarifs négociés sur les configurations les plus demandées du marché EMEA.



- Le synoptique a été défini grâce à vos retours, collectés lors de la grande enquête électrification lancée fin 2019.



- 10 fournisseurs ont été sollicités lors de cet appel d'offre et 2 ont été sélectionnés sur la base de différents critères tels que le design, le positionnement prix, la capacité à couvrir nos besoins et nos exigences normatives :
 - Bachmann
 - IB Connect

Les phases du projet global électrification

Phase 1

Boitiers élect.

- Intégration des boitiers “sur le plateau” et “sous le plateau
- Disponibilité via un catalogue dédié
- Compatible avec tous nos programmes de bureaux

Où nous sommes
Lancement 02.2021

Phase 2

Boitiers élect.

- Intégration des boitiers “dans le plateau”

A venir
Mi-2021

Gestion des câbles

Horizontale & verticale

- Goulotte universelle pour postes individuels et benches
- Remontée de câble universelle

A venir
Mi-2021

Les différentes phases du projet boitiers électriques

Un catalogue
cohérent

- Portefeuille produits organisé
- Principales configurations disponibles pour le marché EMEA

Une supply chain
optimisée

- Des fournisseurs définis
- Meilleurs prix négociés
- Délais compétitifs

Un meilleur
service pour nos
clients

- Améliore notre offre bureaux
- Apporte plus de fonctionnalités

HAWORTH

Electrification sur le poste de travail

Le type de module dépendra des besoins de l'utilisateur et du type de configuration de l'espace de travail. Les besoins seront en effet différents selon les applications : bureaux partagés ou attribués. Cela dépendra également du type d'appareil à charger et des connexions requises sur le poste.



HAWORTH

Intégré, dessus & dessous

C'est pourquoi, nous avons organisé notre segmentation comme suit:

- «Sous le plateau»: alimentation sous le plateau pour les ordinateurs, les écrans et l'éclairage
- «Dans & sur le plateau»: prises, USB, RJ45 et HDMI en surface pour le chargement des appareils et les connexions en direct.



HAWORTH

Pas seulement pour les postes de travail...

- Afin de répondre à la variété des environnements de travail, nous nous sommes attachés à prendre en compte toutes les applications de mobilier où une alimentation est nécessaire pour assurer une gamme complète de solutions.



Ergonomie

- **Zone primaire**

Objets fréquemment utilisés accessibles avec les coudes fléchis, près du corps et les épaules détendues.

- **Zone secondaire**

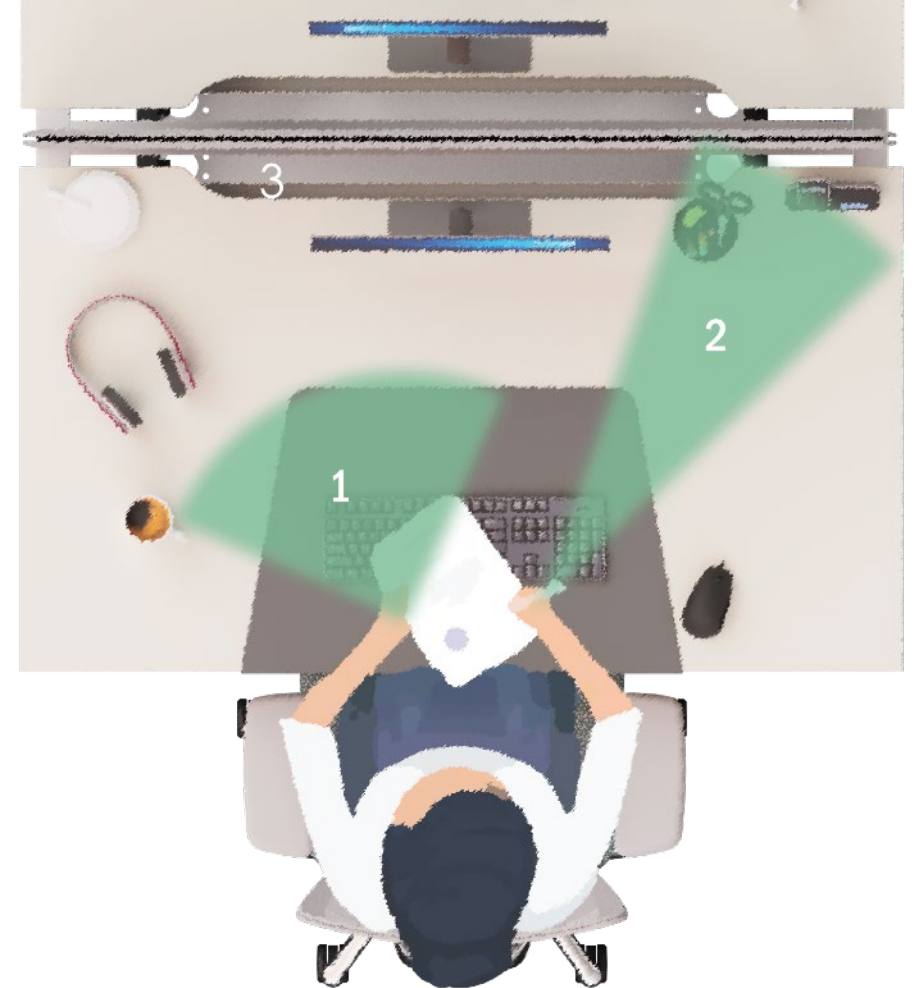
Objets moins fréquemment utilisés, ils doivent être accessibles avec le bras tendu.

-> Position des modules intégrés et sur le plateau (« in & on surface »).

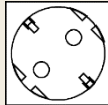
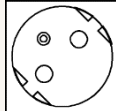
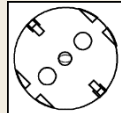
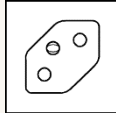
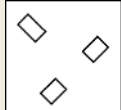
- **Zone tertiaire**

Utilisée par l'IT uniquement.

-> Position des modules sous le plateau




Type de prises

Type de prises	Compatibilité	Illustration
Schuko (F)	Autriche, Finlande, Allemagne, Grèce, Pays-bas, Indonésie (110 / 220V), Italie, Luxembourg, Norvège, Portugal, Russie, Espagne, Suède, Turquie.	
France (E)	Belgique, France, Maroc, Pologne, Slovaquie, Tunisie.	
Italie 10A (L)	Chili, Italie, Uruguay.	
Suisse 10A (J)	Suisse	
Angleterre (G)	Bahreïn, Chypre, Koweït, Malte, Qatar, Arabie Saoudite (127 / 220V), Singapour, Royaume-Uni, Emirats Arabes Unis.	

Les ports USB

L'USB_C s'annonçant comme le futur des connexions USB, nous avons préparé la transition en offrant désormais les modules de la façon suivante 1*USB_A + 1*USB_C.

		USB 2.1_A/A Chargeur : 15W
		USB_A 3.1 + USB_C Chargeur : 22W Connecteur du futur Petit et compact Réversible Application: chargement de téléphones et de tablettes.

Synoptique – En surface

Segmentation	Fournisseur	Gamme	Accès	Prise	USB A	USB C	RJ45
En surface	Bachmann	Desk 1 or 2	Direct	1	1	1	
	Bachmann	Desk 1 or 2	Direct	3			
	Bachmann	Desk 1 or 2	Direct		1	1	
	Bachmann	Desk 1 or 2	Direct	2	1	1	
	Bachmann	Desk 1 or 2	Direct	2	1	1	1
	Bachmann	Desk 1 or 2	Direct	3	1	1	
	Bachmann	Desk 1 or 2	Direct	3	1	1	1



Basic
Desk 1



Premium
Desk 2, tout alu

Tous les modules sont compatibles GST18

Haworth standard VS nouvelle offre



Intuity dockbox 2*prises + 2*USB_A

Desk 1



- Port USB A/C
- Extension GST18 de 20cm
- Pince compatible avec tous les programmes de bureaux
- Design fonctionnel

Desk 2



- Port USB A/C
- Extension GST18 de 20cm
- Pince compatible avec tous les programmes de bureaux
- Design sophistiqué

Haworth standard VS nouvelle offre

Desk 1

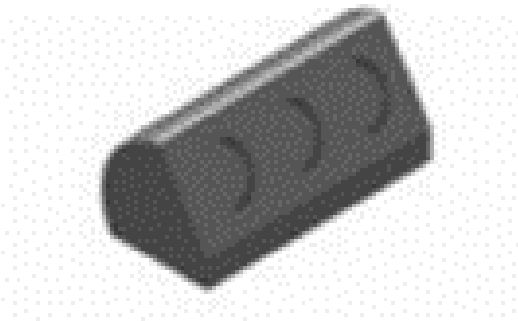


- Extension GST18 de 20cm
- Pince compatible avec tous les programmes de bureaux
- Design fonctionnel

Desk 2



- Extension GST18 de 20cm
- Pince compatible avec tous les programmes de bureaux
- Design sophistiqué



YourPlace 3*prises pincées sur le plateau

Synoptique – Modules intégrés au plateau

Segmentation	Fournisseur	Gamme	Accès	Prise	USB A	USB C	RJ45	HDMI	Passé câble	Sans fil
Intégré au plateau	IB Connect	Intro	Direct	2						
	IB Connect	Intro	Direct	3						
	IB Connect	Intro	Direct	3	1	1				
	IB Connect	Intro	Direct	1	1 data	1 data				
	EVOLine	Circle 80	Direct	12					1	
	IB Connect	Intro	Direct	1	1	1	1			
	IB Connect	Intro	Direct	1	1	1				
	Bachmann	PIX	Direct		1	1				
	Bachmann	PIX	Direct	1						
	EVOLine	QI charger	Direct							1
	IB Connect	Intro	Direct	2			2			
	IB Connect	Intro / Box	Direct / Hidden	3	1	1	1			
	IB Connect	Intro / Box	Direct / Hidden	2			2			
	IB Connect	Intro / Box	Direct / Hidden	2	1	1				
	IB Connect	Intro / Box	Direct / Hidden	3	1	1	2	1	1	
	IB Connect	Intro	Direct	4						
IB Connect	Intro	Direct	5							

Tous les modules sont compatibles GST18



Intro



Box



Circle 80



PIX

Boîtiers intégrés au plateau : il est nécessaire de mettre à jour tous nos plans de travail pour définir la découpe de chaque module. C'est pourquoi l'intégration de ce segment nécessite plus de temps et sera proposé à partir de mi-2021.

Synoptique – Sous le plateau

Segmentation	Fournisseur	Gamme	Access	Prises
Sous le plateau	Bachmann	STEP Base	Direct	2
	Bachmann	STEP Base	Direct	3
	Bachmann	STEP Base	Direct	4
	Bachmann	STEP Base	Direct	5
	Bachmann	STEP Base	Direct	6



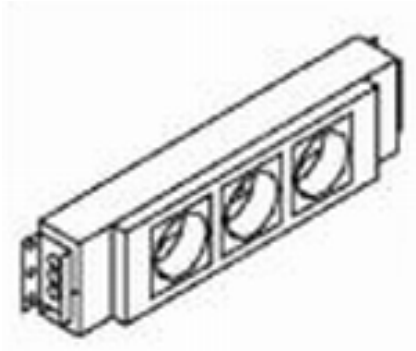
Step base

Tous les modules sont compatibles GST18



Haworth standard VS nouvelle offre

Step base



Lyft 3 prises _ FR



Haworth standard VS nouvelle offre

Step base



YourPlace 5 prises _ B/F

Synoptique – Câbles

Segmentation	Fournisseur	
Accessories	Bachmann	Câble d'alimentation GST18 1,5m
	Bachmann	Câble d'alimentation GST18 3m
	Bachmann	Connecteur « T » GTS18
	Bachmann	Rallonge GST18 1m
	Bachmann	Rallonge GST18 2m
	Bachmann	Rallonge GST18 3m
	Bachmann	Rallonge GST18 4m



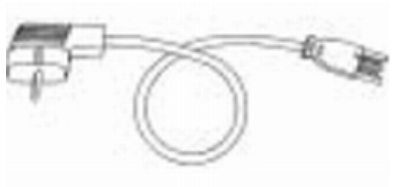
Câble d'alimentation



Rallonge

Haworth standard VS nouvelle offre

Câble

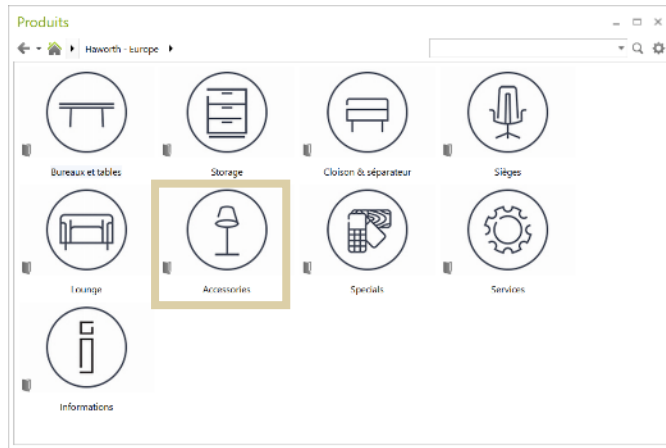


Lyft Câble d'alimentation 3m_ B/F/D

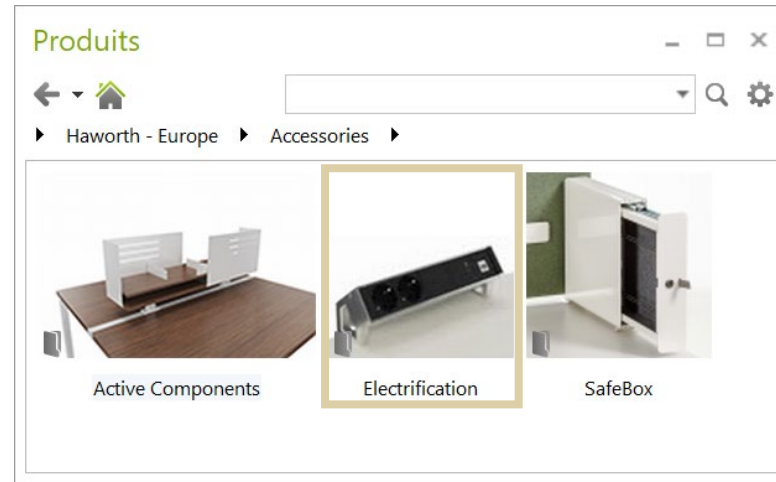
Matrice des compatibilités

Segmentation	Prises	USB A	USB C	RJ45	Epure	Epure meeting	Epure management	A_Wood desks and benches	A_Wood meeting	Immerse	Lyft	YourPlace	Intuity	T_up New	Tibas New	Tibas Original	HIYa	ParkBench	Planes	Kiron
En surface	1	1	1		●		●	●			●	●	●	●	●	●	●			●
	3				●		●	●			●	●	●	●	●	●	●			●
		1	1		●		●	●			●	●	●	●	●	●	●			●
	2	1	1		●		●	●			●	●	●	●	●	●	●			●
	2	1	1	1	●		●	●			●	●	●	●	●	●	●			●
	3	1	1		●		●	●			●	●	●	●	●	●	●			●
	3	1	1	1	●		●	●			●	●	●	●	●	●	●			●
Sous le plateau	2				●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●		●	●
	3				●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●		●	●
	4				●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●		●	●
	5				●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●		●	●
	6				●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●		●	●

PCon



Sélectionnez le catalogue d'électrification dans la rubrique accessoires

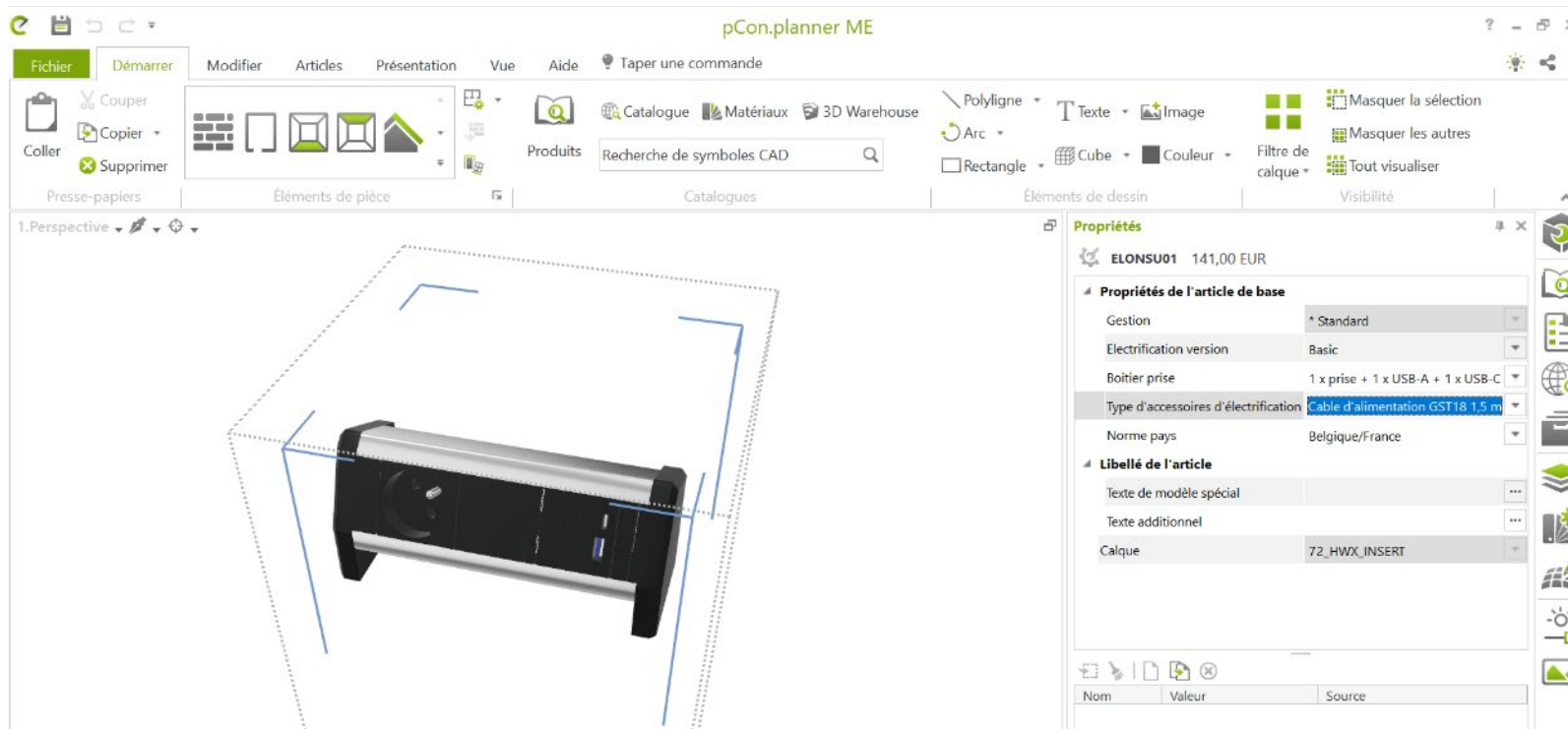


Sélectionnez le catalogue d'électrification



Sélectionnez le type de module souhaité

PCon



Sélectionner

- Le design: basic ou premium
- La configuration du boîtier
- Le type de câble
- La norme du pays

Trois principaux avantages du nouveau programme d'électrification



- Principales configurations disponibles dans notre nouvelle offre



- Prescription simplifiée et cohérence assurée sur tous les programmes de bureaux



- Tarification optimisée et offre harmonisée pour faciliter la réponse aux appels d'offre

