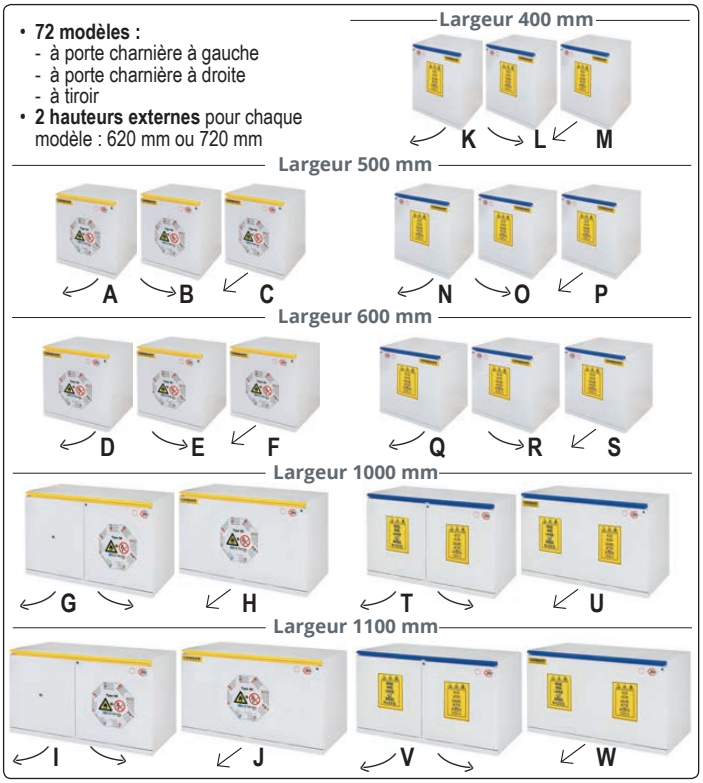
Coffres de sécurité modulaires
produits inflammables et produits corrosifs

- **72 modèles :**
  - à porte charnière à gauche
  - à porte charnière à droite
  - à tiroir
- **2 hauteurs externes** pour chaque modèle : 620 mm ou 720 mm

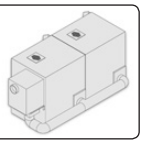


- **socle en option :** les combinaisons socle + coffre s'adaptent à toutes les configurations **de hauteur externe**
  - **hauteur ext. 620 mm** : coffre h620 mm sans socle
  - **hauteur ext. 700 mm** : coffre h620 mm + socle h80 mm
  - **hauteur ext. 720 mm** : coffre h720 mm sans socle
  - **hauteur ext. 800 mm** : coffre h720 mm + socle h80 mm

Caissons de ventilation / filtration en option

- les coffres peuvent être équipés de caissons de ventilation avec filtration intégrée
- extraction des vapeurs au choix, vers l'extérieur du bâtiment ou dans le local
- caissons livrés avec tous les éléments nécessaires à leur montage, installation à gauche, à droite ou à l'arrière du coffre
- avec un **kit de raccordement**, un seul caisson de ventilation/filtration peut servir pour 2 ou 3 coffres montés en ligne

Bloc de ventilation monté sur le côté droit du coffre (vue arrière).



- **LMD492 - ventilation** : extraction des vapeurs vers l'extérieur, prédisposition pour installer un filtre, dim. caisson 260 x p430 x h270 mm (filtre et gaine d'évacuation vers l'extérieur en option)
- **LMD497 - ventilation-filtration à recyclage d'air filtré** : les vapeurs sont recyclées par un filtre au charbon actif (3 filtres au choix en option) dim. caisson 365 x p530 x h650 mm
- **LMD490 -** même caractéristiques que LMD497, **avec alarme, conforme à la norme NFX15211**

1

2

Coffres pour produits inflammables certifiés EN14470-1 90 min

- **coffres** certifiés **EN 14470-1** et **EN 14727**, résistance au feu 90 minutes
- **construction** : tôle d'acier verni résistant aux produits chimiques et à la corrosion, revêtement époxy d'épaisseur 90 µm
- panneaux d'**isolation** en sulfate de calcium haute densité (300 kg/m³), résistance supérieure à +800°C
- **fermeture automatique de la porte ou du tiroir** en cas de température ambiante supérieure à +47°C, par fusible thermique
- charnières anti-étincelles
- borne de mise à la terre
- joint thermo-dilatant (suivant DIN1402)
- pieds réglables en hauteur
- **serrure de porte**
- bac de rétention avec caillebotis
- **ventilation** : circulation naturelle, raccord de ventilation Ø100 mm pour ventilation/filtration forcée en option
- clapets de ventilation certifiés, fermeture automatique lorsque la température dépasse +70°C

Coffres pour produits corrosifs

- coffres conformes aux normes **EN 14727** et **EN 61010**
- modèles spécifiques pour acides ou pour bases
- **construction** : tôle d'acier verni résistant aux produits chimiques et à la corrosion, revêtement époxy d'épaisseur < 90 µm
- **intérieur** en panneaux mélaminés hydrofuges résistant aux acides et aux vapeurs corrosives
- **2 étagères** en acier, avec possibilité de rétention de capacité 7 litres, 3 étagères max./ coffre
- charge max. : 80 kg par étagère
- charnières anti-étincelles
- pieds réglables en hauteur
- **serrure de porte**
- **ventilation** : circulation naturelle, raccord de ventilation Ø100 mm, circulation forcée et filtration par ventilateur en option

	référence	Prix HT
caissons de ventilation		
ventilation standard sans filtre, rejet extérieur	LMD492 1	
ventilation-filtration à recyclage d'air filtré non certifiée	LMD496 2	
ventilation-filtration à recyclage d'air filtré NFX15211	LMD497	
ventilation-filtration NFX15211 sans filtre, avec alarme	LMD490	
gaine d'évacuation pour rejet à l'extérieur		
gaine d'évacuation souple en PVC Ø102 mm, le mètre	AC510	
filtres au charbon actif (7 kg)		
filtre pour acides	LMD902	
filtre pour acides / solvants	LMD903	
filtre pour solvants	LMD904	
préfiltre anti-poussière	LMD901	
kits de raccordement et de montage pour plusieurs coffres en ligne		
kit de raccordement pour 2 coffres en ligne	LMD397	
kit de raccordement pour 3 coffres en ligne	LMD398	
ventilateurs standard avec filtration		
Kit de ventilation pour coffre sous paillasse - 1 coffre	CCF5100	
Kit de ventilation pour coffre sous paillasse - 2 coffres	CCF5102	
Kit de ventilation pour coffre sous paillasse - 3 coffres	CCF5103	
ventilateurs ATEX avec filtration		
Kit de ventilation pour coffre sous paillasse - 1 coffre	CCF5110	
Kit de ventilation pour coffre sous paillasse - 2 coffres	CCF5112	
Kit de ventilation pour coffre sous paillasse - 3 coffres	CCF5113	

Coffres à combinaisons universelles,
72 modèles pour des centaines de combinaisons.

Coffres pour produits inflammables - certifiés EN14470-1 / 90 minutes - 1 ou 2 compartiments

largeur	capacité	rétention	dim. internes (l x p)	dim. externes (l x p)	type	poids	rep.	référence hauteur externe 620 mm hauteur interne 493 mm	Prix HT	référence hauteur externe 720 mm hauteur interne 593 mm	Prix HT
500 mm	12 x 1 litre	5 litres	383 x p349 mm	495 x p520 mm	1 porte charnière à gauche	78 kg	A	LMF111		LMF1117	
					1 porte charnière à droite	78 kg	B	LMF110		LMF1107	
					1 tiroir	78 kg	C	LMF112		LMF1127	
600 mm	15 x 1 litre	6 litres	483 x p349 mm	595 x p520 mm	1 porte charnière à gauche	87 kg	D	LMF114		LMF1147	
					1 porte charnière à droite	87 kg	E	LMF113		LMF1137	
					1 tiroir	87 kg	F	LMF115		LMF1157	
1000 mm	27 x 1 litre	12 litres	878 x p349 mm	995 x p520 mm	2 portes	125 kg	G	LMF116		LMF1167	
					1 tiroir	125 kg	H	LMF117		LMF1177	
1100 mm	30 x 1 litre	13 litres	978 x p349 mm	1095 x p520 mm	2 portes	139 kg	I	LMF118		LMF1187	
					1 tiroir	139 kg	J	LMF119		LMF1197	

Coffres 1 compartiment pour acides ou bases

largeur	capacité	dim. int. (l x p)	dim. ext. (l x p)	type	poids	rep.	référence hauteur externe 620 mm hauteur interne 530 mm acide	référence hauteur externe 620 mm hauteur interne 530 mm base	Prix HT	référence hauteur externe 720 mm hauteur interne 630 mm acide	référence hauteur externe 720 mm hauteur interne 630 mm base	Prix HT
400 mm	18 x 1 litre	330 x p410 mm	395 x p520 mm	1 porte charnière à gauche	54 kg	K	LMF121	LMF131		LMF1217	LMF1317	
	18 x 1 litre			1 porte charnière à droite	54 kg	L	LMF120	LMF130		LMF1207	LMF1307	
	9 x 1 litre			1 tiroir	54 kg	M	LMF122	LMF132		LMF1227	LMF1327	
500 mm	24 x 1 litre	430 x p410 mm	495 x p520 mm	1 porte charnière à gauche	56 kg	N	LMF200	LMF203		LMF2007	LMF2037	
	24 x 1 litre			1 porte charnière à droite	56 kg	O	LMF201	LMF204		LMF2017	LMF2047	
	12 x 1 litre			1 tiroir	56 kg	P	LMF202	LMF205		LMF2027	LMF2057	
600 mm	30 x 1 litre	530 x p410 mm	595 x p520 mm	1 porte charnière à gauche	58 kg	Q	LMF124	LMF134		LMF1247	LMF1347	
	30 x 1 litre			1 porte charnière à droite	58 kg	R	LMF123	LMF133		LMF1237	LMF1337	
	15 x 1 litre			1 tiroir	58 kg	S	LMF125	LMF135		LMF1257	LMF1357	

Coffres 2 compartiments pour acides / bases

largeur	capacité	dim. int. (l x p)	dim. ext. (l x p)	type	poids	rep.	référence hauteur externe 620 mm hauteur interne 530 mm	Prix HT	référence hauteur externe 720 mm hauteur interne 630 mm	Prix HT
1000 mm	2 x 18 x 1 litre	860 x p410 mm	995 x p520 mm	2 portes / 2 compartiments	108 kg	T	LMF210		LMF2107	
	2 x 9 x 1 litre			1 tiroir / 2 compartiments	108 kg	U	LMF211		LMF2117	
1100 mm	2 x 24 x 1 litre	960 x p410 mm	1095 x p520 mm	2 portes / 2 compartiments	114 kg	V	LMF220		LMF2207	
	2 x 12 x 1 litre			1 tiroir / 2 compartiments	114 kg	W	LMF221		LMF2217	

Étagères supplémentaires

	matériau	pour coffres largeur 400 mm	pour coffres largeur 500 mm	pour coffres largeur 600 mm	pour coffres largeur 1000 mm	pour coffres largeur 1100 mm
étagère suppl. compartiment inflammable	acier peint époxy	-	LMF420	LMF430	LMF440	LMF450
étagère suppl. compartiment acides	acier peint époxy	LMF411	LMF421	LMF431	LMF441[1]	LMF451[3]
étagère suppl. compartiment bases	acier inox	LMF412	LMF422	LMF432	LMF442[2]	LMF452[4]

[1] Étagère larg. 418 mm pour compartiments acides. [2] Étagère larg. 450 mm pour compartiments bases. [3] Étagère larg. 468 mm pour compartiments acides. [4] Étagère larg. 500 mm pour compartiments bases.

Socles universels (combinaisons possibles pour chaque socle)

largeur utile	combinaison 1	combinaison 2	combinaison 3	combinaison 4	combinaison 5	dimensions socle	poids	référence	Prix HT
400 mm	1 x 400	-	-	-	-	400 x p500 x h80 mm	2,4 kg	LMF400	
500 mm	1 x 500	-	-	-	-	500 x p500 x h80 mm	2,5 kg	LMF500	
600 mm	1 x 600	-	-	-	-	600 x p500 x h80 mm	2,7 kg	LMF600	
800 mm	2 x 400	-	-	-	-	800 x p500 x h80 mm	3,2 kg	LMF800	
900 mm	1 x 500 + 1 x 400	-	-	-	-	900 x p500 x h80 mm	3,4 kg	LMF900	
1000 mm	1 x 1000	2 x 500	1 x 600 + 1 x 400	-	-	1000 x p500 x h80 mm	3,6 kg	LMF1000	
1100 mm	1 x 1100	1 x 500 + 1 x 600	-	-	-	1100 x p500 x h80 mm	3,8 kg	LMF1100	
1200 mm	3 x 400	2 x 600	-	-	-	1200 x p500 x h80 mm	4,0 kg	LMF1200	
1400 mm	1 x 1000 + 1 x 400	2 x 500 + 1 x 400	1 x 600 + 2 x 400	-	-	1400 x p500 x h80 mm	4,5 kg	LMF1400	
1500 mm	1 x 1100 + 1 x 400	1 x 1000 + 1 x 500	1 x 600 + 1 x 500 + 1 x 400	3 x 500	-	1500 x p500 x h80 mm	4,8 kg	LMF1500	
1600 mm	1 x 1100 + 1 x 500	1 x 1000 + 1 x 600	2 x 500 + 1 x 600	2 x 600 + 1 x 400	4 x 400	1600 x p500 x h80 mm	7,0 kg	LMF1600	
1700 mm	1 x 1100 + 1 x 600	2 x 600 + 1 x 500	-	-	-	1700 x p500 x h80 mm	7,5 kg	LMF1700	
1800 mm	1 x 1000 + 2 x 400	2 x 500 + 2 x 400	3 x 600	-	-	1800 x p500 x h80 mm	8,0 kg	LMF1800	