

# Kit DPO

## énergie électrique

Pour ouvrants de façade

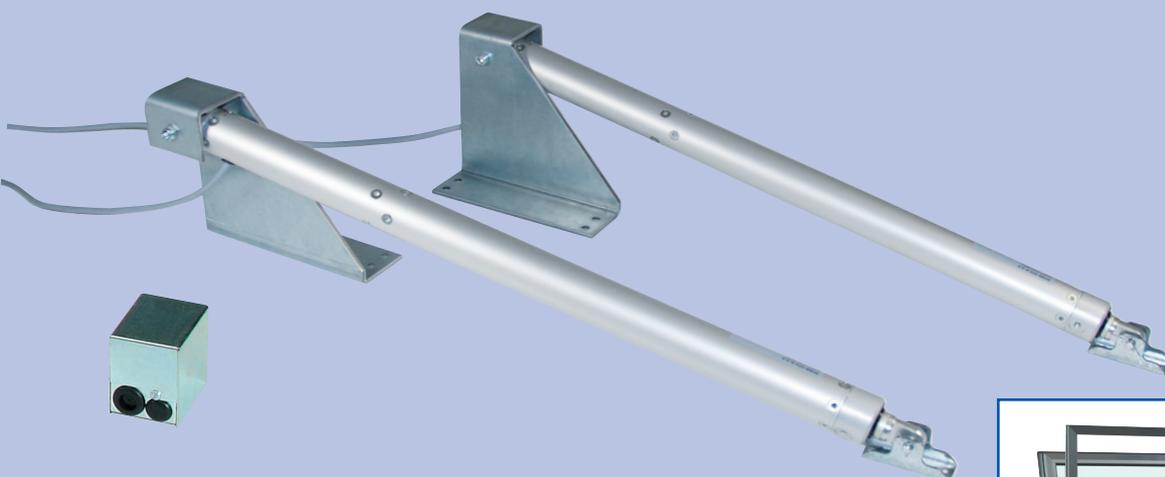
### PRESCRIPTION

*La gamme de mécanismes DPO électrique est prévue pour le remplacement à l'identique sur des ouvrants de désenfumage en façade existants.*

*Dans le cadre de travaux neufs, ces mécanismes ne peuvent être utilisés que pour des D.A.S. ouvrages composés.*

*En effet, la nouvelle norme NF S 61-937-6 précise dans le chapitre "Domaine d'application" : le D.A.S. ouvrage composé en façade est réservé aux utilisations particulières (par exemple relevant de choix architecturaux) pour lesquelles il n'existe pas sur le marché de tels produits complets (D.E.N.F.C.) conformes aux normes NF EN 12101-2, NF S 61-937-7 et NF S 61-937-8 ou lorsque leur assemblage est seulement réalisable sur site.*

*NOTA : Un essai en laboratoire pourrait être exigé dans ce cas de figure.*



### DESCRIPTION

Les consoles "DPO", fournies en standard en acier zingué, peuvent aussi être fournies avec une protection époxy suivant coloris choisi dans le nuancier RAL. Il est également possible de peindre le corps des vérins électrique suivant nuancier RAL.

Les "DPO" peuvent équiper des châssis "ouvrants vers l'extérieur ou ouvrants vers l'intérieur" du type tombant ou du type relevant.

Le positionnement étudié pour la mise en place des mécanismes d'ouverture positionnés sur les montants latéraux a permis de les rendre aussi discrets que possible, tout en conservant une bonne efficacité de fonctionnement et une bonne fermeture lorsque la partie ouvrante est en position fermée.

### Les options de sécurité :

Module "contact de position d'attente (début de course)" et "contact de position de sécurité (fin de course)".

### CARACTÉRISTIQUES

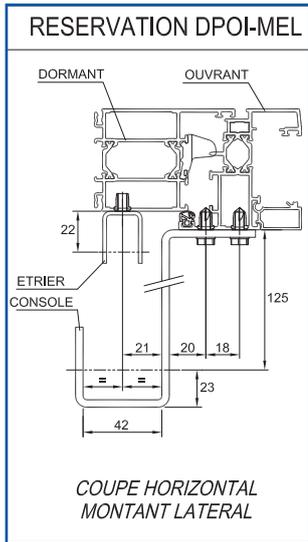
- Tension d'alimentation / Télécommande : 24 Vcc TBTS
- Consommation : 38,4 W
- Intensité : 1,6 A
- Poids maxi de l'ouvrant : 30 kg/m<sup>2</sup> maxi limité à 60 kg pour les relevants

# Kit DPO - énergie électrique

Pour ouvrants de façade

**SURFACES A PRENDRE EN COMPTE – Rappel du règlement, voir page 47**

**RÉFÉRENCES DPOI-MEL (ouverture vers l'intérieur)**

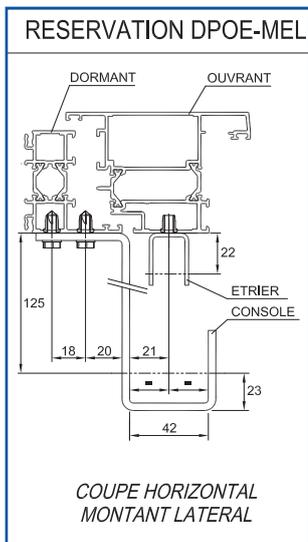


H A U T E U R	360 à 1660	
	1360 à 1660	03666 - 450
1240 à 1360	03666 - 450	OUVERTURE À 60°
1110 à 1240	03666 - 400	
980 à 1110	03666 - 350	
850 à 980	03666 - 300	
720 à 850	03666 - 250	
590 à 720	03666 - 200	
460 à 590	03666 - 150	
	360 à 2260	
	L A R G E U R	

Cotes en mm

“Hauteur” et “Largeur” : Cotes “extérieur ouvrant”

**RÉFÉRENCES DPOE-MEL (ouverture vers l'extérieur)**



H A U T E U R	300 à 1600	
	1300 à 1600	03766 - 450
1180 à 1300	03766 - 450	OUVERTURE À 60°
1050 à 1180	03766 - 400	
920 à 1050	03766 - 350	
790 à 920	03766 - 300	
660 à 790	03766 - 250	
530 à 660	03766 - 200	
400 à 530	03766 - 150	
	300 à 2200	
	L A R G E U R	

Cotes en mm

“Hauteur” et “Largeur” : Cotes “intérieur dormant” (passage d'air)