

LIBECCIO* Série 7500

Ferme-imposte à câble souple sous tube et levier de commande

*Vent violent d'ouest ou du sud-ouest, en toutes saisons en Corse et en Italie.

**L'AERATION
FACILE**

GENERALITES

- **Commande individuelle** pour châssis à soufflet.
- Fonctionnement : sous l'action du levier de commande, déplacement linéaire d'un câble souple dans un tube \varnothing 8 mm. Le câble vient agir sur le récepteur à rampe qui assure l'ouverture ou la fermeture du châssis.
- Double sécurité par le verrouillage du récepteur et l'irréversibilité du levier.
- **Ouverture pour l'aération de 150 mm.**
- Grande facilité de pose et d'adaptation, encombrement réduit.
- Pas d'entretien particulier.
- **Très esthétique**, plusieurs finitions possibles : gris alu, bronze, noir, blanc. (voir tableau coloris).
Autres teintes sur demande.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

LEVIER DE COMMANDE 7001, en zamak

- Par basculement du levier, déplacement en translation d'un coulisseau et d'un tube poussoir, solidaires du câble souple.
- Irréversibilité du mécanisme.
- Puissance : rapport 1 à 3
- 2 positions du levier : ouvert ou fermé.
- Encombrement :
 Largeur : 15 mm Hauteur de la coulisse : 214 mm
 Saillie : 39 mm Hauteur du levier de commande : 270 mm

RECEPTEUR 6003, en zamak

pour châssis ouvrant à soufflet

- Débattement angulaire, de la biellette assurant le décollement en puissance et sans effort de l'ouvrant.
- Désaccouplement manuel rapide pour le nettoyage du vitrage sans dérèglement de l'installation.
- Réglage selon l'épaisseur du recouvrement ouvrant-dormant :
 0 à 10 mm (biellette 10444) Récepteur Réf. 6003
 8 à 20 mm (biellette 10702) Récepteur Réf. 6013
- Encombrement : l : 92 mm - h : 47 mm - ép. 50 mm
 26 mm sont nécessaires au-dessus de l'ouvrant.

LIAISON, en acier

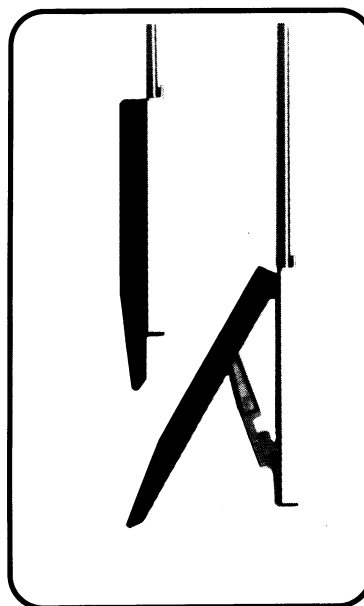
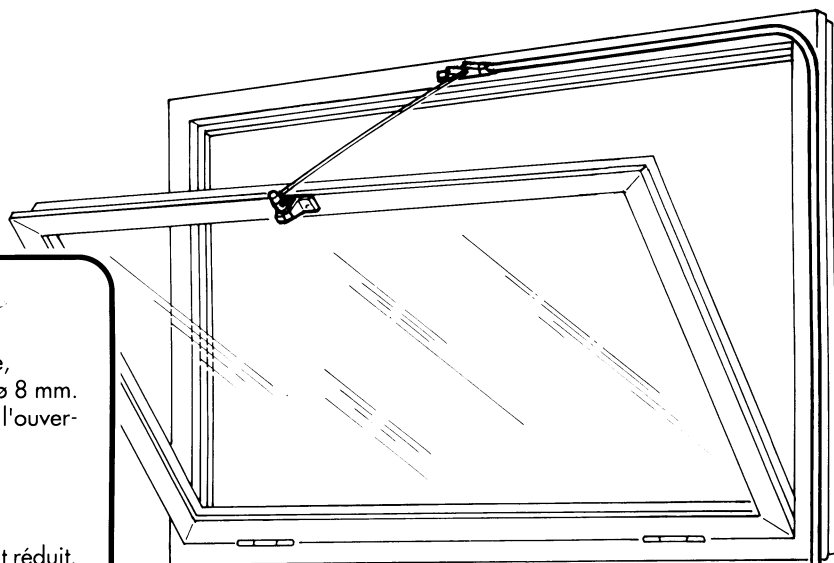
- Tube en acier galvanisé \varnothing 8 mm, rayon de cintrage 50 mm minimum (gabarit sur demande).
- Câble souple \varnothing 3,5 mm, coulissant dans le tube.

LIMITES COURANTES D'UTILISATION

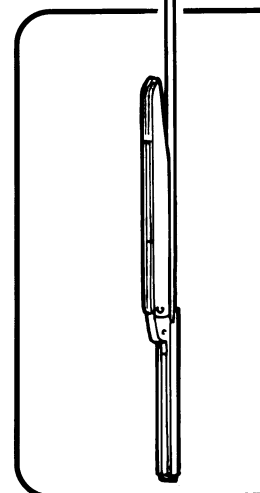
- Matériel testé à : 20 000 manœuvres.
- **Châssis** vertical, paumelles en partie basse, "soufflet", "tombant extérieur".
- Hauteur maxi 1,5 m.
- Largeur maxi 1,4 m (selon rigidité du châssis).
- Poids maxi 35 kg, surface 1 m².
- **Liaison** : 10 mètres, 3 coudes maxi.

VARIANTES POSSIBLES DU LIBECCIO

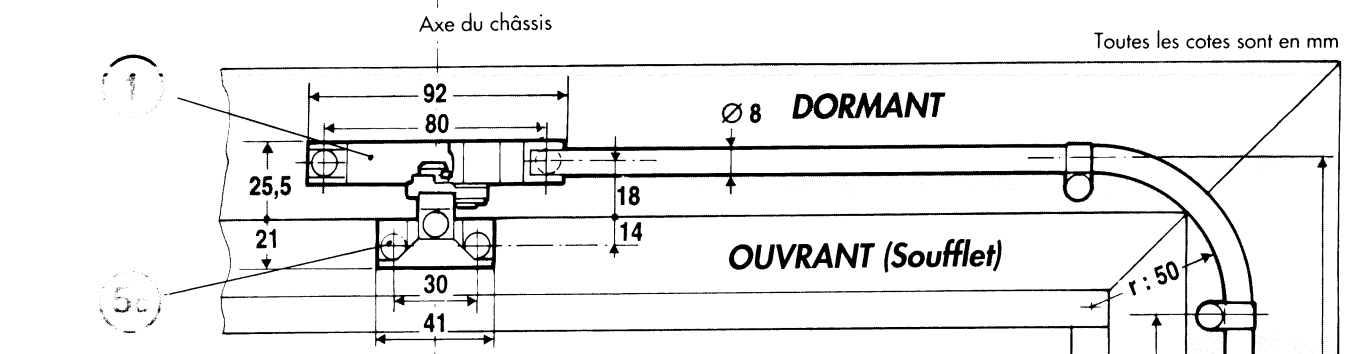
Pour châssis : tombant extérieur, à l'italienne, à la française, à l'anglaise.



COLORIS	Finition laquée		Gainé
	Récepteur	Poignée	
Standard	Gris alu	Noir	Zingué
GRIS ALU	Gris alu	Noir	Gris alu
BRONZE	Bronze	Noir	Bronze
NOIR	Noir	Noir	Noir
BLANC	Blanc	Noir ou blanc	Blanc

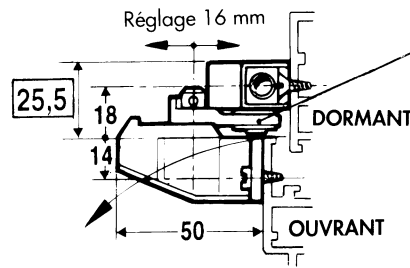


ferme-imposte LIBECCIO

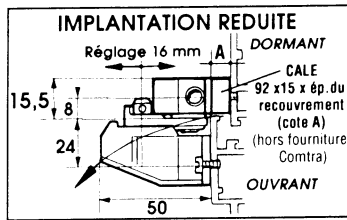


RECEPTEUR

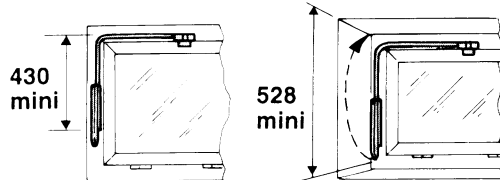
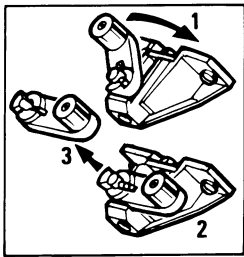
• Implantation



- Bielle 10444 pour châssis à recouvrement de 0 à 16 mm
- Bielle 10702 pour châssis à recouvrement de 16 à 24 mm



• Désaccouplement rapide



Composants du LIBECCIO		
Rep.	Désignation	Réf.
①	Récepteur à rampe (bielle courte)	E6003
1a	Récepteur à rampe (bielle longue)	E6013(V)
1b	Récepteur "col de cygne" pour variantes du Libeccio	E6103(V)
②	Ensemble levier de commande	E7001
③	Tube en acier galvanisé Ø 8 mm (1)	TLC-08..
④	Câble souple Ø 3,5 mm (1)	CCL
⑤	Sachet de fixation (1) comprenant :	SVL
5a	- Raccord de tube	P10022
5b	- Collier de fixation	P10021
5c	- Visserie diverse	

(1) Préciser la longueur de la liaison

Longueur de la liaison = 1/2 largeur du châssis + hauteur du châssis + allège moins 1,6 mètre

(V) Variantes possibles du Libeccio à préciser à la commande

Montage voir notice de pose "LIBECCIO" F 205

Utiliser les gabarits de perçage COMTRA.

Gabarits de chantier ou gabarits pour grande série.

Exemple de commande

x ... ferme-imposte "LIBECCIO", avec une liaison de x ... ml chaque, Finition ...

Extrait de la NF P 24 301
 "Toute fenêtre, ouvrant à l'anglaise, à soufflet ou à l'italienne, doit comporter, indépendamment de l'organe de manoeuvre, un système de sécurité qui limite son ouverture."

