

# Miroirs routiers TM

## Acrylique



Les miroirs TM sont conseillés pour renforcer la sécurité routière, notamment sur les voies publiques, mais aussi dans les zones urbaines, comme par ex. les quartiers aux rues étroites, les coins de rue avec une vue d'ensemble réduite, les sorties de cour ou de garage, les quartiers résidentiels à vitesse limitée où la hauteur des buissons crée des angles morts, les sorties des sites industriels – et de manière générale : partout où l'on souhaite une sécurité renforcée pour les automobilistes et les piétons dans la circulation quotidienne.

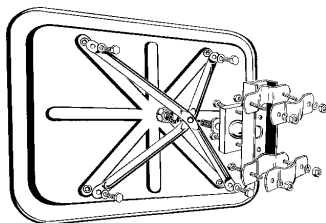
Les miroirs TM sont fabriqués en matériaux particulièrement robustes : acrylique anti-choc ou polycarbonate incassable. Ces deux matériaux sont spécialement recommandés pour une utilisation en extérieur, et nous permettent de garantir ces produits sur 5 ans.

Le miroir TM est monté avec du caoutchouc dans un cadre solide doté de renforcements encastrés, ainsi que d'emplacements destinés à accueillir les fixations. Le miroir est équipé de nombreux réflecteurs retro-réflécteurs qui optimisent son efficacité dans la nuit.

Les miroirs TM sont fournis avec un dispositif de fixation pour montage sur poteau Ø 50-85 mm ou sur mur. La fixation à quatre points de suspension est dotée d'un réglage à rotule, pour un réglage stable et précis, même par vent violent (la fixation a été testée pour une charge de rupture à 24000 KN)

**Tous les miroirs de cette gamme sont garantis 5 ans**

### Caractéristiques techniques



Matériau miroir Type AC :	PMMA (acrylique)
Matériau miroir Type PC :	Polycarbonate
Miroir :	ALU 99,998%
Matériau dos/cadre :	SBH coextrudé et antichoc
Réflecteur :	3M 6062
Fixation :	Acier électro galvanisé. Pour poteau Ø 50 à 85 mm
Garantie :	5 ans de garantie sur le miroir/le dos/ les fixations

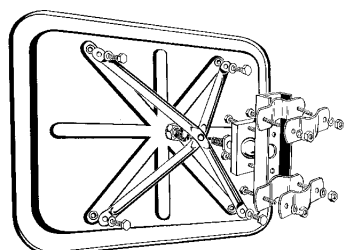
Type TM AC Acrylique	Dimensions	Poids	Distance de surveillance
TM AC 62	ø. 62 cm	6,3 kg	9-12 m
TM AC 6080	60x80 cm	9,0 kg	15- 22 m
TM AC 80100	80x100 cm	15,7 kg	22-27 m

**5 ans de garantie**

PRIX DE VENTE TTC	
TM AC 62	235,-
TM PC 60x80	346,-
TM PC 80x100	442,-

# Miroirs routier TM-H

## Miroirs chauffants en acrylique



Dans certaines zones, les conditions climatiques et géographiques peuvent affecter l'efficacité du miroir. La buée, voire le givre par temps très froid, peut empêcher toute visibilité.

Le miroir TM-H est conçu pour éliminer la buée avant qu'elle se transforme en glace. Le thermostat électronique intégré, raccordé à un capteur NTC, règle l'afflux d'énergie vers l'élément chauffant en fonction de la température extérieure ; ce type de thermostat permet des économies importantes par rapport aux thermostats mécaniques classiques du type « on/off ».

Lors de la mise en place du miroir, il est possible de choisir entre trois positionnements (5°C, 10°C ou 15°C) pour différentes conditions climatiques. L'élément chauffant est disposé sur un fond isolé avec réflecteur de façon à ce que la chaleur soit dirigée vers la surface du miroir. L'élément chauffant a une puissance d'environ 0,67 W /cm<sup>2</sup>

Les miroirs TM-H sont fournis avec un dispositif de fixation pour montage sur poteau Ø 50-85 mm ou directement sur mur.

### Caractéristiques techniques

Matériau miroir Type AC :	PMMA (acrylique)
Matériau miroir Type PC :	Polycarbonate
Miroir :	ALU 99,998%
Matériau dos :	SBH coextrudé – antichoc
Réflecteur :	3M 6062
Fixation :	Acier électro galvanisé, 4 points de fixation avec rotule pour poteaux Ø 50 à 85 cm
Élément chauffant :	Alu/polyester/alu
Alimentation :	220 Volt/avec terre
Consommation :	40x60 cm 0-160 Watt 60x80 cm 0-320 Watt 80x100 cm 0-400 Watt
Commande de température :	Thermostat géré par électronique
Garantie :	5 ans de garantie sur miroir et fixations, 12 mois sur composants électriques.

Type HT-M AC & PC Acrylique & Polycarbonate	Dimensions	Poids	Distance de surveillance
TM-H AC/PC 60x80	60x80 cm	10,5 kg	12 - 22 m
TM-H AC/PC 80x100	80x100 cm	17,4 kg	22 - 27 m