Technilum®
mobilier urbain d'éclairage

[ FICHE TECHNIQUE ]

# BRUMISATION

La solution intégrée pour vos îlots de fraîcheur

Brumisation légère,
goutelettes extra-fines

Fraîcheur, confort et attractivité

3 types de déclenchements :
détection de présence, bouton
poussoir et programmation



[ FICHE TECHNIQUE ]

# BRUMISATION

La solution intégrée pour vos îlots de fraîcheur



+ Mutualisation : design élégant, parfaite intégration aux mâts d'éclairage Technilum®
+ Mâts en aluminium - pas de risque de corrosion
+ Déclenchement et durée de brumisation paramétrables
+ Sécurité sanitaire renforcée avec filtre et traitement UV intégré

| | |
|---|---|
| Fonctionnement | . Armoire de brumisation externe équipée d'une pompe, d'un automate de gestion, d'un filtre UV et d'un clapet anti-retour pour une diffusion exempte de risque sanitaire |
| Armoire de brumisation | . Boîtier technique externe<br>. IP65 / IK09<br>. Encombrement : H : 64 cm x L : 64 cm x P : 31 cm<br>. Poids : 55 Kg<br>. Fermeture sécurisée par 2 serrures<br>. Puissance : 1,6 kw<br>. Réseau de brumisation à 60 bars de pression |
| Dimensionnement | . Sur étude. Le nombre et la capacité des armoires sont définis par la quantité de buses et la distance du réseau de brumisation |
| 3 options de déclenchement | . Bouton poussoir<br>. Détecteur de présence<br>. Programmation |
| Position des buses | . Hauteur standard : entre 1,2 m et 1,8 m de la base<br>. Espacement tous les 200 mm à 250 mm |
| Finition | . Inox brut |
| Raccordement | . Nécessite une connexion à un réseau d'eau saine et une alimentation électrique. |
| Maintenance | . Buses inox démontables<br>. Système de raccordement permettant la purge de l'installation pour éviter le gel hivernal<br>. Pour les eaux particulièrement dures, possibilité d'ajouter une cartouche anti-calcaire en amont du système (option) |
| Compatibilité | . Tous les mâts et colonnes aluminium Technilum®<br>. Etude de dimensionnement nécessaire pour tout projet |



**Mandelieu La Napoule**
Ville de Mandelieu La Napoule
© Technilum
**Brumisation intégrée sur CREILLE**

Technilum®
mobilier urbain d'éclairage

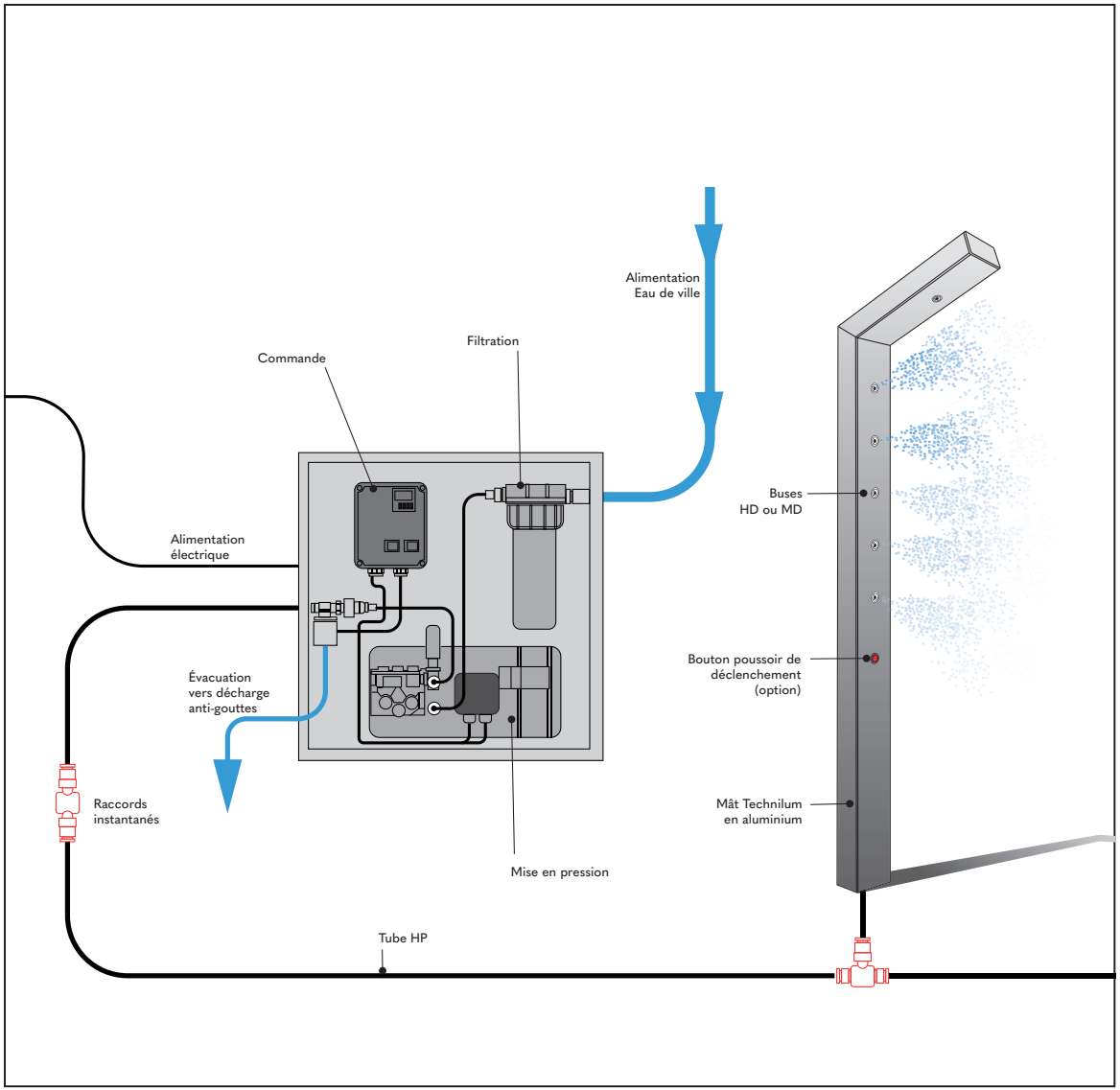
© Technilum® | Octobre 2026.
Propriété exclusive de Technilum® ; les plans, dessins et imageries de modèles ne peuvent être reproduits ou communiqués sans autorisation préalable. Document non contractuel.

[ FICHE TECHNIQUE ]

# BRUMISATION

La solution intégrée pour vos îlots de fraîcheur

Schéma technique de raccordement :






**Port Barcarès, Allée des Arts**
Ville de Port Barcarès, Toponymy
© Hugo Da Costa
**Brumisation intégrée sur MANSENG**

Technilum®
mobilier urbain d'éclairage

© Technilum® | Octobre 2026.
Propriété exclusive de Technilum® ; les plans, dessins et imageries de modèles ne peuvent être reproduits ou communiqués sans autorisation préalable. Document non contractuel.

# Technilum®

mobilier urbain d'éclairage

Partenaire de valorisation urbaine

Fabriqué en France depuis 1971




**Siège social**
*Headquarters*

**TECHNILUM SAS**
**Domaine de Lézigno**
**34500 Béziers - France**

Filiales Amérique du Nord
*North America subsidiaries*

TECHNILUM Corp (USA)
1251, Av. of the Americas – 3rd floor
New York City (NJ) 10020

TECHNILUM INC. (CANADA)
1455, rue Drummond
Montréal (QC) H3G 1W3

Tel. : +33 4 67 90 67 67 | contact@technilum.com | **www.technilum.com**