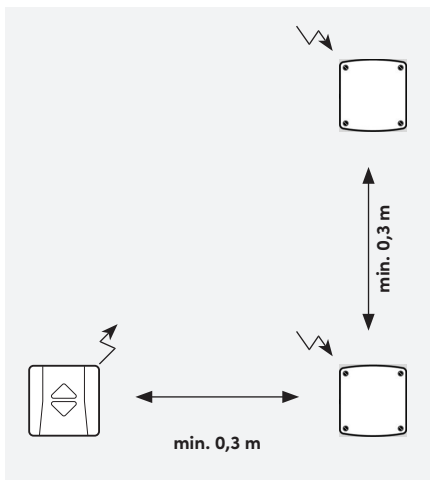
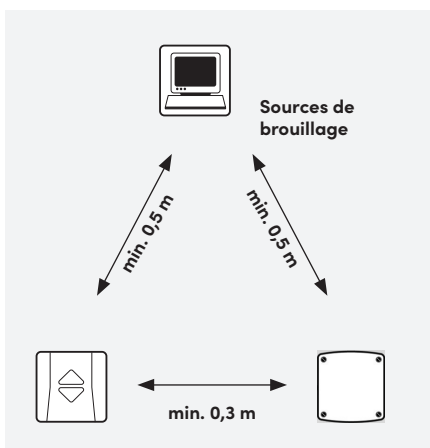
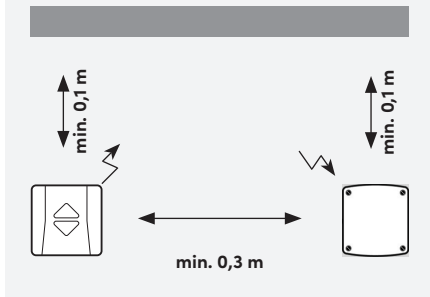


Fiche technique Systèmes de radiocommande

Distance de montage



Parois métalliques et portes



Légende

- ↗ = Emetteur de radiocommande
- ↘ = Récepteurs de radiocommande

Qualité de vie et confort

Le système de commande à distance permet de réaliser une automatisation en tout temps, avec moins de lignes électriques. Vos volets roulants, stores intérieurs ou extérieurs et vos tentes solaires se laissent commander confortablement, depuis un endroit quelconque. Améliore votre qualité de vie, économise des frais et minimise l'installation.

Portée

En plein air env. 100 m

Portée directe à travers 2 murs en brique env. 20 m

La portée à travers des murs armés et des plafonds devrait être contrôlée par un expert.

Pas de transmission à travers des surfaces métalliques.

Contrairement aux signaux transmis par fil, les signaux radioélectriques peuvent être perturbés par des influences extérieures. Griesser ne prend aucune responsabilité pour d'éventuelles perturbations de signal.

Distance de montage

Min. 0,3 m entre l'émetteur et récepteur ou récepteur et récepteur.

Min. 0,1 m par rapport aux parois métalliques et portes.

Min. 0,5 m des sources de brouillage à haute fréquence (PC, installations audio/vidéo, fours à microondes, radiotéléphones, haut-parleurs sans fil et transformateurs électroniques).

Si les ondes radio sont trop réfléchies ou absorbées, une exécution garantie des ordres de commande n'est pas toujours possible. Une radiocommande convient donc spécialement bien pour des applications où l'exécution de l'ordre peut être observée et si nécessaire, l'ordre sera répété. Donc typiquement des commandes individuelles, de groupe ou une commande centrale dans un lieu d'habitation. Des applications avec des commandes couvrant plusieurs locaux, étages ou un bâtiment entier ne sont pas à recommander.

L'arrière d'éléments métalliques comme des piliers, portes antifeu, poutres ou armoires électriques forme une ombre radio. Des récepteurs montés dans l'ombre radio ne reçoivent pas de signal en voie directe, uniquement des ondes réfléchies. Tenir compte de cela dans le choix de l'emplacement de montage. L'emplacement de montage des émetteurs muraux doit être choisi individuellement après la mise en service du récepteur. Ne pas monter un émetteur sur un support métallique ou sur du béton armé. Des émetteurs d'une commande centrale devraient aussi être montés si possible à un emplacement central. Eviter des liaisons en diagonale à travers un bâtiment.