

INSTRUCTIONS DE MONTAGE MISE EN FONCTION ET ENTRETIEN des Panneaux Rayonnants SUNJOY

- Les panneaux fonctionnent au courant électrique à 230V.
- On doit les brancher au réseau de courant 230V de l'imeuble, circuit séparé (dose ou prise)..
- On recommande le montage par un électricien autorisé.
- On peut les monter également sur des plaques-au-platre, avec des chevilles en **MÉTAL** pour plaques-au-platre.
- Le panneau sera fixé en 4 – 6 vis, dans des chevilles, **sur le plafond** (ou sur le mur) et branché au réseau de courant électrique à 230V.
- Pour avoir une efficacité maximale, il serait bon que les panneaux soient montés **sur le plafond**, le plus près possible du centre de la pièce, le petit côté du panneau orienté vers la fenêtre, à minimum 1 m de distance de la fenêtre!
- Dans le cas où les pièces ont plus de 4 m de hauteur, il serait mieux que les panneaux soient montés sur le mur, à maximum 3 m, à 45 degrés d'inclinaison par rapport au plafond.
- Le panneau est fixé sur le plafond à l'aide de 4 – 6 vis livrées en même temps que la plaque, après quoi on met les couvercles ornementaux pour masquer les trous de fixation.
- On peut monter aussi les panneaux sur les murs latéraux de la pièce (sur un mur intérieur, non pas sur un mur avec fenêtre, ni sur un mur opposé à la fenêtre, le côté inférieur du panneau doit être situé à une distance de 1,5m du plancher, comme un tableau), mais dans ce cas le rendement peut diminuer de 5–20%.
- Attention!!! Si le plafond n'est pas droit, les panneaux ne doivent pas être complètement collés; étant donné que les panneaux doivent avoir une position droite, les vis ne seront pas serrées à fond complètement.

AVANT LE BRANCHEMENT (AU 230 V), ON DÉTACHE LA FEUILLE DE PROTECTION.

- On installe le thermostat sur le câble d'alimentation comme un interrupteur classique.
- On montera le thermostat sur le mur intérieur, dans une position centrale (à la hauteur du côté plus large) du panneau, à une distance de 1,5-2m par rapport au plancher.
- Au thermostat (Q3/Q7) on branche les fils aux bornes 1 et 2, pour le chauffage.
- Attention à l'ampérage du thermostat!!! Dans le cas des panneaux de plus de 1500W ou du panneau Sunjoy SR25-2500W, ou dans le cas du montage de plusieurs panneaux dans une pièce, utilisez un contacteur-relais adéquat, si nécessaire
- Attention!!! On ne doit pas obstruer le thermostat, ni l'influencer par l'air chaud ou froid.
- On règle le thermostat à la température désirée dans la pièce, après quoi c'est le panneau qui s'occupera de votre confort thermique.
- Le nettoyage du panneau (DÉBRANCHÉ DU RÉSEAU D'ALIMENTATION) se fait avec un matériel nonabrasif, très tendre (coton,microfibre), légèrement humide et sans aucune substance de nettoyage.

SCHÉMA ÉLECTRIQUE DE BRANCHEMENT DES PANNEAUX SR AU THERMOSTAT Q7 ; Q3:

