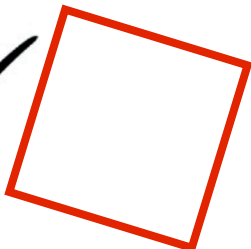




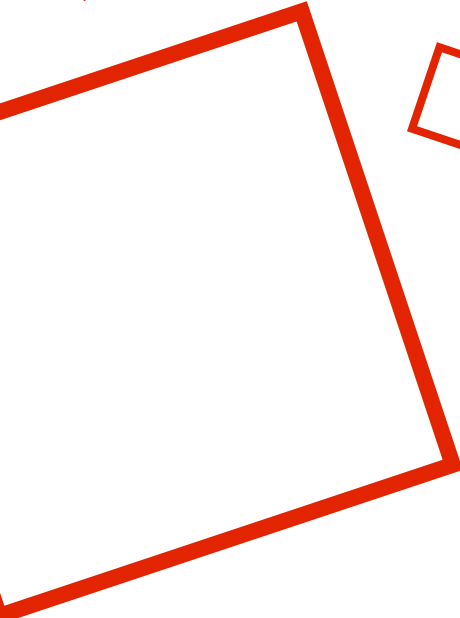
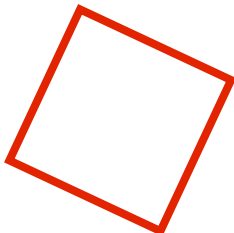
Max

Infra^{rot}med

frameless heater



Instructions
de montage





merci beaucoup

.... pour votre confiance et votre décision en faveur d'un radiateur à chaleur profonde InfraROTmed MAX©, développé et produit par Gurtner Wellness.

Avant de commencer l'installation, veuillez lire attentivement ces instructions, conservez-les pour plus tard et vérifiez que votre radiateur infrarouge n'a pas été endommagé pendant le transport.

Si vous avez des questions concernant l'installation et l'utilisation, n'hésitez pas à nous contacter ou à contacter votre revendeur spécialisé.

Pour rendre l'application encore plus agréable, vous pouvez utiliser nos commandes et régulateurs. Le radiateur infrarouge s'adapte parfaitement à vos besoins individuels. Avec les commandes Icon TOUCH, le radiateur infrarouge forme également un système enfichable facile à installer. Le dossier Ergo-Flex et HaLu assurent un confort d'assise optimal.



Radiateur infrarouge InfraROTmed MAX©

Consommation d'énergie et distances recommandées par rapport au corps

230 V/50 Hz 1N CA IPX4

IRM-M350 : Projecteur arrière pour courtes distances <30 cm ; 1,5A

IRM-M500 : spot arrière, distance 30 cm (moins avec commande ou régulateur) ; 2,2A

IRM-M750 : Spot avant ou spot de plafond, distance 45 cm ; 3.3A

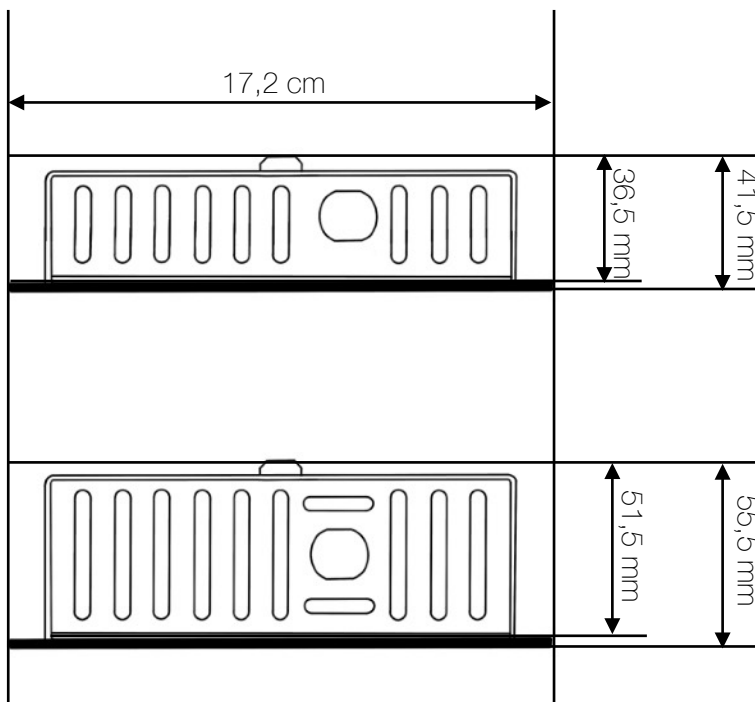
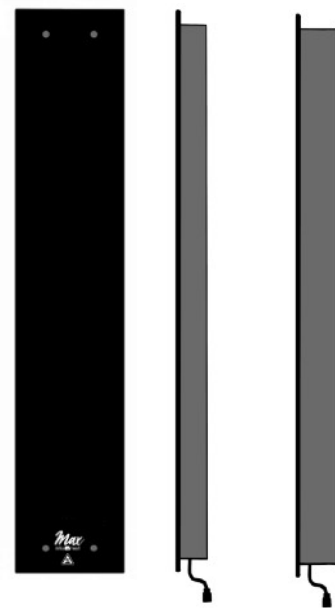
IRM-M1300 : Spot de plafond, exclusivement pour installation au plafond, distance 70 cm ; 5,7A

Câble de raccordement : Câble en silicone avec fiche pour appareil froid (déconnectable pour une connexion directe

En option : commande, régulateur, dossier, angle de sécurité pour spots de plafond

Taille: 89,9x17,2 cm

Taille de découpe : 87,5x14,9 cm



Spot mural :
Ventilation arrière environ 1,5 cm

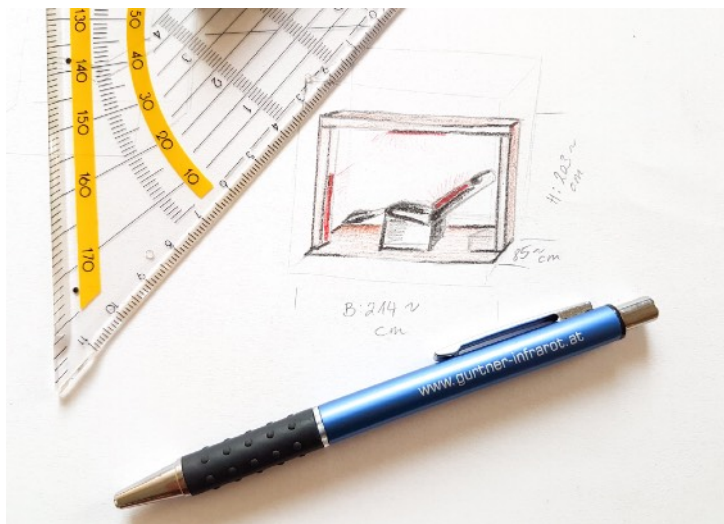
Spot de plafond :
Ventilation arrière environ 15 cm
Si la distance est plus petite, utilisez un tapis coupe-feu !



L'Assemblée

instructions de montage:

- Attention : plusieurs pièces sont fragiles ! Par conséquent, vérifiez le radiateur infrarouge avant l'installation. Placez-le toujours à plat sur le sol sur une surface molle pendant que vous travaillez. Les radiateurs infrarouges endommagés ne doivent pas être installés.
 -
 - Dimensions extérieures : 89,9 cm x 17,2 cm ; Les profondeurs et distances d'installation se trouvent dans les caractéristiques techniques
 - Taille de découpe : 87,5x14,9 cm
-
- Les spots frontaux ne doivent pas être installés à hauteur de visage.
 - Distance minimale entre le radiateur infrarouge et le sol du sauna : 5 cm
 - Distance minimale entre le bord supérieur du spot et le plafond du sauna : 20 cm
 - Distance minimale entre deux radiateurs infrarouges verticaux jusqu'à un maximum de 750W : 20 cm
 - Distance minimale par rapport à d'autres matériaux, par exemple dossier pour 500 W : 5 cm, 750 W : 8 cm, 1 300 W : 15 cm.
 - Lorsqu'il est installé verticalement, le câble de connexion doit être en bas.





Instructions de montage et de sécurité

Préparation:

Avant de commencer, renseignez-vous sur le positionnement optimal du ou des radiateurs infrarouges et sur l'utilisation d'une commande adaptée. Nous ou votre revendeur spécialisé serons heureux de vous aider dans la planification préalable.

Préparez votre lieu de travail et le radiateur infrarouge. Vérifiez le projecteur pour déceler des dommages évidents pendant le transport. Vérifiez également les connexions.

Suivez les consignes de sécurité et suivez exactement les instructions. Il existe un risque d'incendie en cas d'installation incorrecte. Cependant, s'il est correctement installé, vous pourrez vous détendre confortablement une fois le travail terminé.

Si vous n'êtes pas sûr de l'installation, demandez l'aide d'artisans expérimentés.

Consignes générales de sécurité

Faites vérifier la conduite d'alimentation par un électricien spécialisé et les travaux de raccordement ne doivent être effectués que par des personnes qualifiées. Avec les commandes icon TOUCH, le radiateur infrarouge forme un système enfichable qui peut être installé sans électricien.

N'effectuez des travaux que lorsque le réseau est débranché. L'installation ne peut être effectuée que conformément aux NORMES.

Le radiateur infrarouge ne doit pas être installé dans des pièces humides (par exemple douche ou douche à vapeur)

Prévoyez une circulation d'air suffisante pour éviter l'accumulation de chaleur.

Lors de l'installation dans des structures existantes, faites toujours attention à la statique. Faites toujours attention aux pare-vapeur, câbles, etc.

Respectez les distances de sécurité.

Assurez-vous que le rayonnement est réparti confortablement sur tout le corps. La tête ne doit pas être exposée à un rayonnement thermique intense.

Un réglage et un dossier rendent le rétroéclairage particulièrement confortable.

Le spot 1300W ne peut être installé que dans un plafond suffisamment ventilé vers le haut.

Lors de la première utilisation, vous devez laisser le radiateur infrarouge chauffer pendant environ 40 minutes sans l'utiliser. Les éventuels résidus de production (huiles et graisses) peuvent s'évaporer et des tensions matérielles apparaissent.

Si le radiateur infrarouge est installé dans le sauna, il peut être préchauffé pour une utilisation infrarouge à l'aide du radiateur de sauna. Cependant, la température de l'air ne doit pas dépasser 45°C maximum.

Les perfusions ne doivent pas être utilisées pendant la séance infrarouge (peuvent entraîner des problèmes circulatoires).

Les surfaces inflammables ou les bords découpés doivent être protégés par un tissu coupe-feu.

Le radiateur infrarouge ne nécessite aucun entretien.

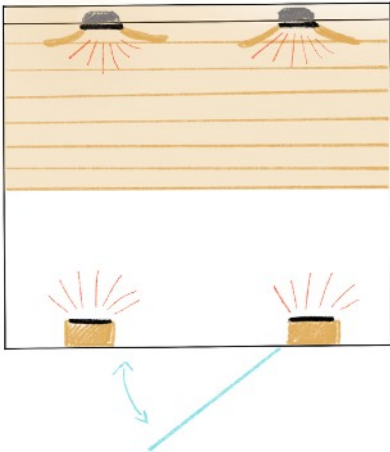
ATTENTION : La surface du radiateur infrarouge devient chaude ! Évitez de toucher. Nous vous recommandons d'utiliser un dossier dans la zone arrière. Avec les spots frontaux, des bandes devant ou à côté du spot peuvent créer de la distance. Montez toujours les lattes ou les dossiers à une certaine distance à côté du verre, il a besoin d'au moins 1 mm d'espace pour s'étendre !

Ne laissez jamais les enfants utiliser les radiateurs infrarouges sans surveillance !



Positions de montage

Positions de montage dans la cabine infrarouge:



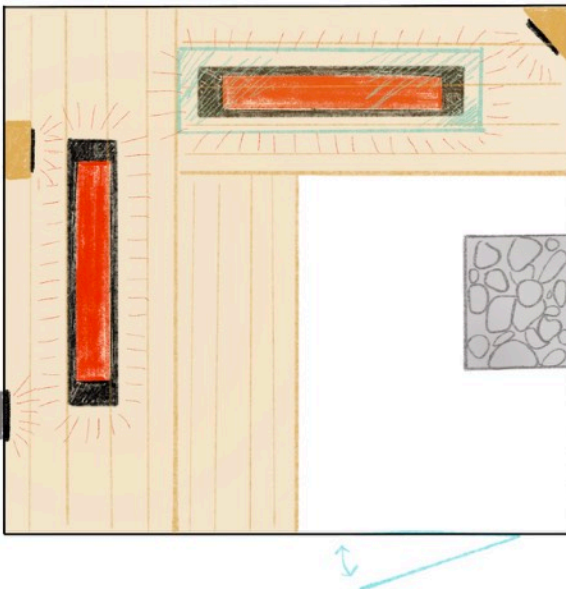
La variante la plus courante de la cabine infrarouge est la cabine assise.

Le radiateur arrière doit être positionné exactement sur la colonne vertébrale.

Le projecteur avant doit être opposé si possible. Il peut également être légèrement compensé.

Dans les cabines infrarouges plus grandes pour s'allonger, un spot de plafond est installé.

Positions de montage dans le sauna:



Selon vos préférences, les rétroéclairages peuvent être intégrés dans la paroi du sauna ou montés à l'aide d'un corps encastré en bois. Une installation en coin est également possible.

La température de l'air est généralement assurée par le préchauffage avec le poêle de sauna, car les radiateurs frontaux ne peuvent souvent pas être positionnés de manière optimale.

Pour les zones de couchage, des spots sous paillasse peuvent être installés sous une épaisse vitre en verre trempé (Attention ! Couvrir d'une serviette lors de l'utilisation du sauna, la vitre devient chaude) et des spots au plafond.

Le spot de plafond doit toujours être placé au milieu de la chaise longue. Cela signifie que vous pouvez modifier votre position allongée à votre guise.



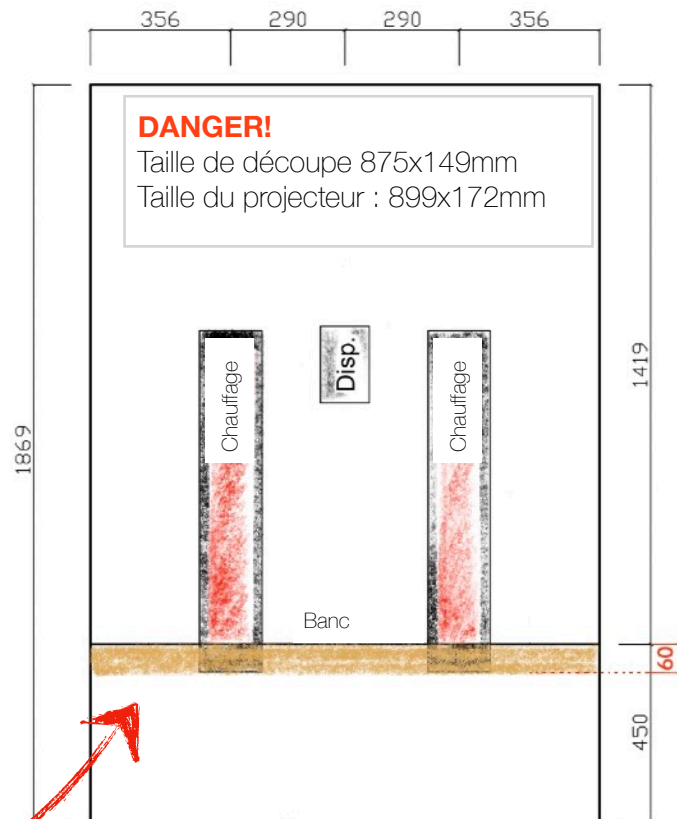
Position d'installation en prenant l'exemple d'une cabine infrarouge. Dans un sauna, les radiateurs infrarouges sont réglés plus haut en conséquence.

Placez les radiateurs arrière de manière à ce qu'ils soient derrière votre colonne vertébrale. La découpe doit être environ 6 cm plus basse que le bord supérieur du banc, afin que le rayonnement infrarouge commence directement au niveau du banc.

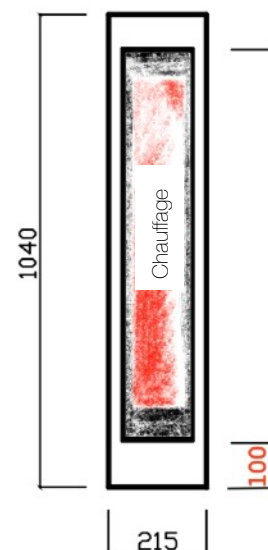
L'écran peut être installé dans la cabine infrarouge à n'importe quelle hauteur (mais pas au-dessus des spots). Dans un sauna, il doit être plus proche du banc (la température y est plus basse)

ACHTUNG!

Placez le projecteur environ 6 cm plus bas que le bord supérieur du siège.



Pour le spot frontal, la découpe est placée à environ 10 cm au-dessus du sol (ce qui correspond plus haut pour un sauna). Le radiateur avant réchauffe de manière optimale la zone des jambes et le haut du corps.





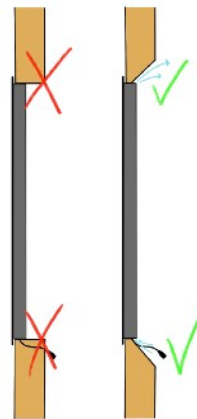
Options de montage

Pour toutes les options de montage, assurez-vous que le radiateur infrarouge est suffisamment ventilé et qu'il n'y a pas d'accumulation de chaleur. N'oubliez pas d'installer des protections incendie (ruban coupe-feu et éventuellement tissu coupe-feu). Faites également attention aux câbles lâches, aux matériaux isolants, aux pare-vapeur, etc..

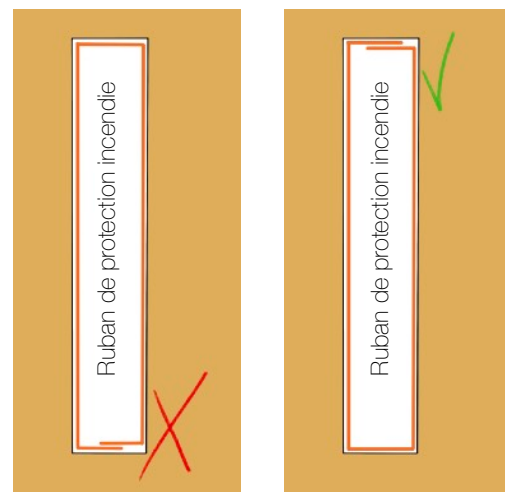
L'installation du radiateur infrarouge

Préparation:

Pour les murs et plafonds plus épais, assurez-vous qu'ils sont inclinés de manière à ce que l'air puisse circuler et que le câble de raccordement ne passe pas sur une arête vive.

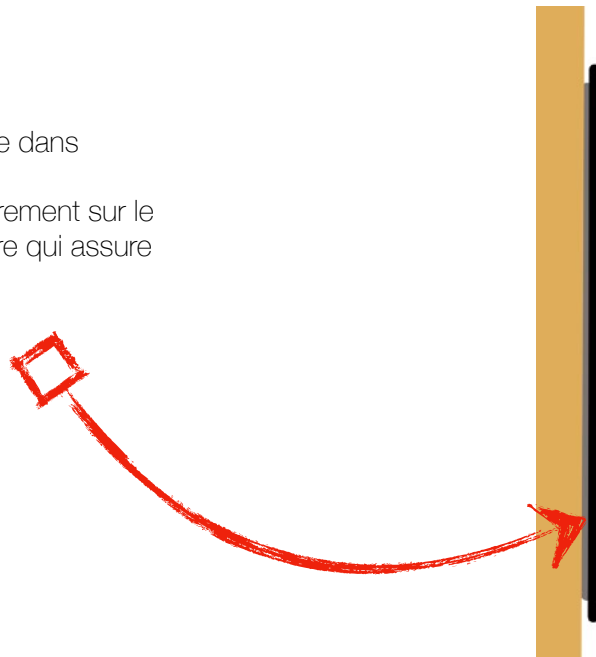


Préparez la découpe pour le projecteur.
Enlevez la sciure et la poussière de bois.
Fixez le ruban coupe-feu sur le bord de la coupe de bois (par exemple avec des pinces). Protégez toutes les surfaces combustibles avec un tissu coupe-feu.
Lors de la pose du ruban coupe-feu, commencez toujours par le haut ! Dans le cas contraire, la hauteur d'installation peut varier !





Maintenant, clipsez le radiateur infrarouge dans l'ouverture découpée préparée.
La surface du verre ne repose pas entièrement sur le bois, mais forme un petit espace d'ombre qui assure une ventilation supplémentaire.



Installation dans le mur

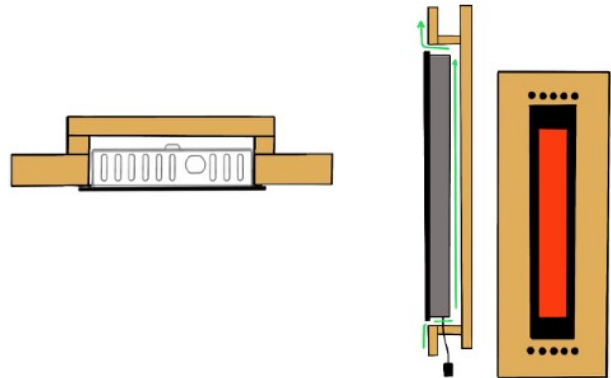
Installation verticale dans le mur,
Paroi arrière ouverte ou conduit de ventilation continu de bas en haut.
Pour les murs plus épais (par exemple des bûches), veillez à ce qu'ils soient inclinés pour que l'air puisse circuler.





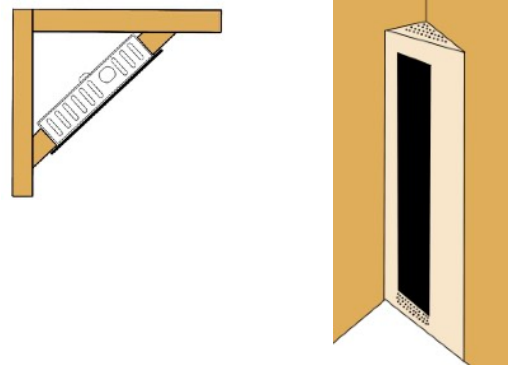
Intégration murale :

Si un conduit de ventilation continu n'est pas possible, l'air chaud doit être évacué vers l'intérieur de la cabine.



Installation en coin :

Evacuation de l'air comme lors de l'installation ou de l'intégration.

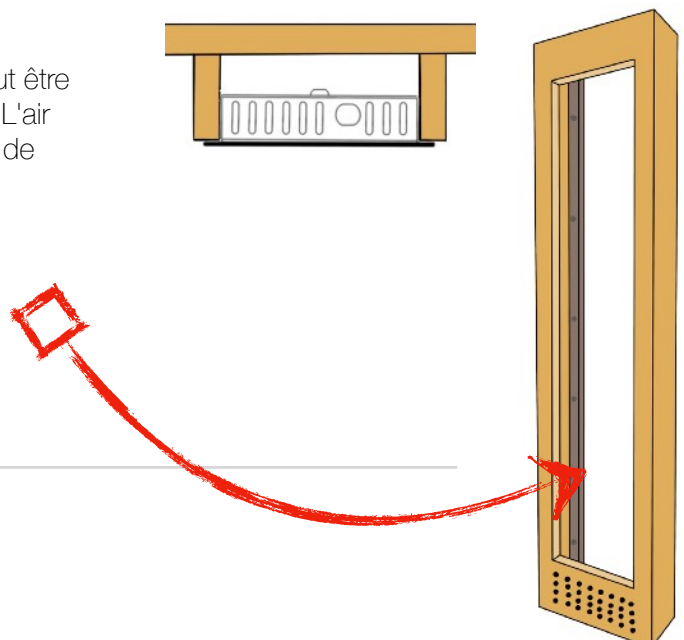


Structure du mur :

Alternativement, un corps en bois bien ventilé peut être placé sur un mur existant et le spot y est intégré. L'air chaud est évacué comme lors de l'installation ou de l'intégration.

Exemple de carrosserie en bois.

Bande de montage à visser sur la paroi du sauna





Le spot de plafond

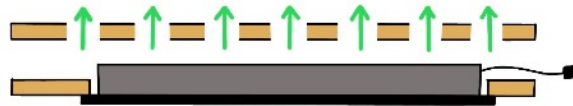
Pose au plafond :

Le spot 1300W convient uniquement pour une installation au plafond.

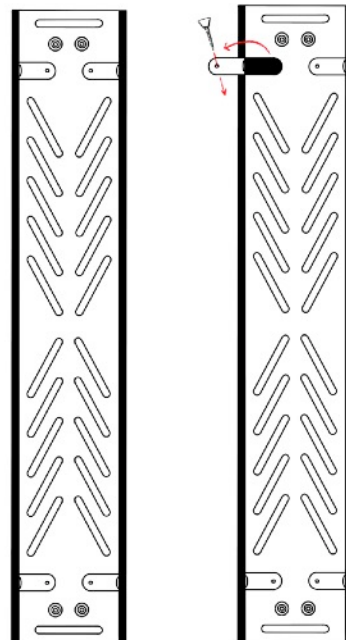
Si un boîtier encastré est nécessaire ou si le plafond est à double paroi, des ouvertures de ventilation doivent être prévues.

Assurez-vous qu'il y a suffisamment de distance par rapport au plafond existant ! Au moins 15 cm.

Si les distances sont plus petites, les surfaces doivent être protégées avec un tissu coupe-feu.



Le boîtier arrière du spot de plafond se distingue par des ouvertures de refroidissement supplémentaires. Vous trouverez également quatre languettes avec ouvertures à vis rabattables pour une fixation sur le toit de votre sauna ou cabine infrarouge.

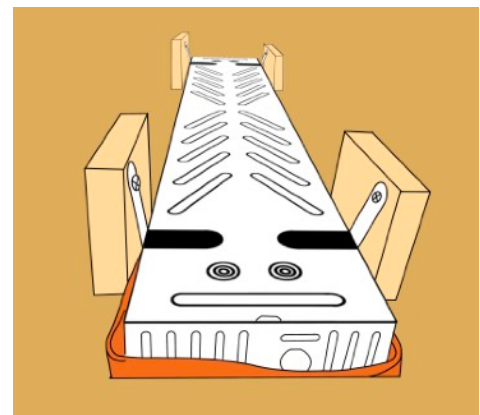




Les spots de plafond doivent toujours être sécurisés en plus.

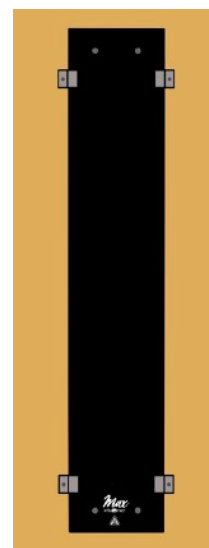
Le changement de température et d'humidité peut provoquer un rétrécissement du bois, ce qui rendra votre découpe légèrement plus grande. Il existe deux options pour empêcher le radiateur infrarouge de glisser accidentellement.

Fixez des petits blocs de bois à côté du spot de plafond sur lesquels vous pourrez visser les languettes.



S'il n'y a pas assez d'espace au-dessus de la cabine infrarouge ou du sauna, vous pouvez également fixer le radiateur infrarouge par le bas avec de petits angles (éléments supplémentaires non inclus).

Danger! Ne vissez pas trop fort l'angle, sinon le disque filtrant pourrait se briser ! Il s'étire pendant le chauffage.





Contrôle icon 4 TOUCH

Cette commande forme un système prêt à brancher avec les radiateurs à chaleur profonde InfraROTmed. Vous pouvez connecter jusqu'à 4 spots (puissance totale max. 3 600 W) et les régler séparément de 0 à 100 % par pas de 1 %.

L'écran est résistant aux éclaboussures et peut donc également être installé dans un sauna. Le bloc d'alimentation séparé est relié à l'écran via un câble de données et branché sur une prise de courant conventionnelle avec une fiche de contact de protection (tenez compte de la protection par fusible du câble d'alimentation !)

Caractéristiques:

plug-in prêt pour jusqu'à 4 spots

Minuterie d'arrêt, réglage par défaut 30 minutes

4 circuits de chauffage contrôlables séparément 0-100% de puissance



icon 4 TOUCH



icon 2 TOUCH

Contrôler icon 1 TOUCH et icon 2 TOUCH

Comme icon 4 TOUCH, mais pour un ou deux radiateurs infrarouges.



icon 1 TOUCH

Icon eco1

Pour contrôler un radiateur infrarouge InfraROTmed, vous pouvez également utiliser le contrôleur ICON eco1. L'installation s'effectue comme un variateur classique.

Fonctions : On/Off, contrôle variable en continu



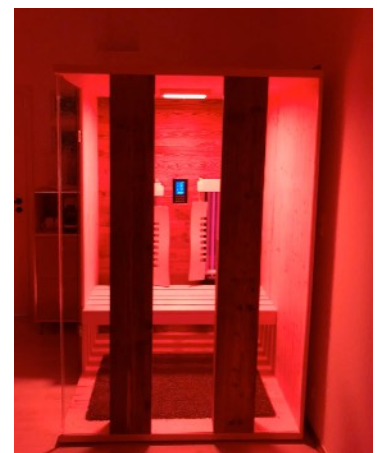
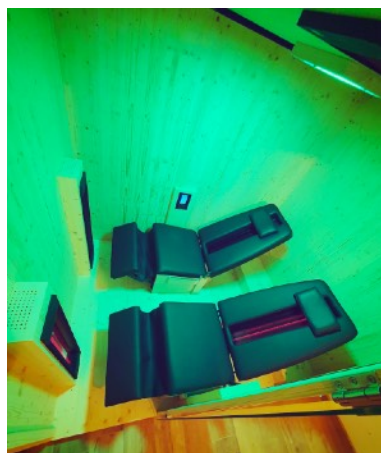
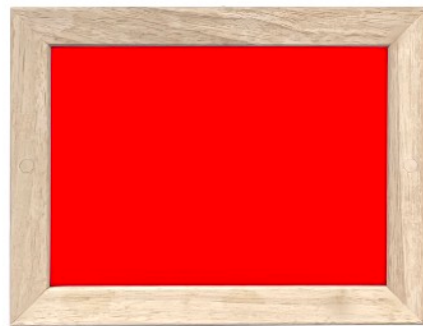
icon eco1



LUMIÈRE DE COULEUR

Avec une lumière colorée extra forte, vous donnez une atmosphère à toute la pièce.
Une lumière colorée de haute qualité met non seulement en valeur votre sauna ou votre cabine infrarouge, mais elle baigne également tout l'environnement dans une lumière d'ambiance.

Attention : toutes les lumières colorées ne sont pas adaptées aux températures élevées d'utilisation du sauna. Chez nous, vous trouverez également une lumière colorée LED de haute qualité qui peut être installée aussi bien dans la cabine infrarouge que dans le sauna.





Assemblage du dossier ERGO-FLEX

L'utilisation de notre dossier rend l'utilisation de l'infrarouge encore plus agréable. Il n'est pas possible de s'appuyer directement sur le radiateur infrarouge.

Notre dossier Ergo-Flex peut être réglé en hauteur sur 5 niveaux. Les ailes latérales sont mobiles et s'adaptent de manière optimale au corps.

Montez les bandes à crochets (avec l'évidement vers le bas) au ras du spot en haut - et le tour est joué. Avec le radiateur infrarouge InfraROTmed, les bandes peuvent être vissées directement à côté du radiateur ; avec le radiateur infrarouge InfraROTmed MAX, veuillez utiliser les entretoises fournies. Le dossier peut maintenant être accroché et retiré si nécessaire ou pour le nettoyage.



DANGER!

Les bandes à crochets et les radiateurs infrarouges affleurent en haut.





dossier HaLu



Dossier HaLu en bois de tremble fin avec appui-tête réglable en hauteur. Les plaques flexibles offrent un confort d'assise agréable.

Aucun assemblage n'est nécessaire, le dossier peut être placé dans n'importe quelle position.





Instructions pour une utilisation en toute sécurité:

- Attention, surface chaude ! Le disque filtrant du radiateur infrarouge peut devenir très chaud et reste chaud pendant un certain temps même après avoir été éteint ! Faites attention aux contacts indésirables et utilisez un dossier.
- Faites particulièrement attention aux enfants : ils ne doivent pas utiliser les spots sans surveillance ! En général, les enfants ne sont pas autorisés à utiliser un sauna ou une cabine infrarouge sans surveillance.
- Ne pas couvrir avec des serviettes ou similaires ! Risque d'incendie !
- Ne regardez pas une lumière vive pendant de longues périodes car cela pourrait causer des lésions oculaires.
- Un temps d'application maximum de 30 minutes ne doit pas être dépassé. Une transpiration abondante peut affecter la circulation.
- Si vous souffrez d'un problème de santé ou si vous ne savez pas si l'utilisation d'une cabine infrarouge vous convient, veuillez consulter votre médecin.
- Par exemple, vous ne devez pas utiliser la cabine infrarouge si vous avez : des plaies ouvertes, après des opérations, si vous avez des maladies oculaires, si vous avez de graves coups de soleil, pendant la grossesse et si vous êtes sous l'influence de l'alcool.
- Rester intentionnellement dans le champ de rayonnement malgré une douleur due à la chaleur peut entraîner des brûlures.
- Après une séance de 30 minutes, les matériaux doivent refroidir pendant au moins 20 minutes.
- Si vous utilisez un radiateur infrarouge dans le sauna, la température de l'air ne doit être que d'environ 30 à 35°C. L'utilisation simultanée de l'infrarouge et du sauna doit être évitée. N'utilisez pas le chauffe-sauna avec les radiateurs infrarouges et ne faites aucune infusion pendant la séance infrarouge. Cela pourrait mettre à rude épreuve votre circulation.
- Attention avec les cabines inclinables : le spot de plafond ne peut être utilisé que lorsque vous êtes en position allongée. L'irradiation de la tête doit être évitée à tout prix.
- Pour éviter les incendies, ne séchez pas de vêtements ou d'objets similaires dans la cabine infrarouge et n'y laissez pas de serviettes ou autres matériaux inflammables.
- Pour éviter les brûlures ou les chocs électriques, ne touchez pas les éléments chauffants infrarouges et n'utilisez pas d'outils métalliques dessus.
- Ne vaporisez pas de liquides sur les éléments chauffants. Cela pourrait entraîner un choc électrique ou endommager les éléments chauffants.
- Assurez-vous qu'aucune poussière ou corps étranger ne pénètre dans les radiateurs infrarouges chauds.
- Pendant la grossesse, en cas de maladies (par exemple troubles sensoriels, y compris après des traitements cutanés, paralysie, épilepsie, hypertension artérielle, cicatrices dans la région du dos, implants avec accès externe,...) ou lors de la prise de médicaments, en particulier lors de la prise de médicaments qui altèrent la sensation, de chaleur Veuillez en parler à votre médecin avant utilisation.
- N'utilisez que des spots en parfait état.

ACHTUNG!

!Si vous êtes malade ou si vous n'êtes pas sûr, contactez toujours votre médecin.

GURTNER

W E L L N E S S



rot

Chauffages et commandes infrarouges directement du fabricant

GURTNER WELLNESS GmbH
Gunzing 57
4923 Lohnsburg

www.gurtner-infrarot.at
office@gurtner-infrarot.at

Sauf erreurs, erreurs typographiques, erreurs de traduction et erreurs d'impression.

