

Chauffe Ce qu'il faut Quand il faut Là où il faut

1 Cassettes PRESTYL

Chauffage Rayonnant encastré ou suspendu au plafond



- Élégance et discrétion du chauffage rayonnant
- Version « encastrée » ou « suspendue »
- Economies d'énergie maximales
- Confort du chauffage rayonnant
- Efficacité immédiate
- Pour gymnases, usines, écoles, magasins, etc
- Hauteur de plafond de 2.6 à 5.0 m
- Puissance de 160 à 1200 Watts
- Indices de protection : IP20 ou IP55
- Fixations fournies
- Gamme d'accessoires de régulation
- Finition blanc

Les Cassettes PRESTYL utilisent le principe du chauffage rayonnant et chauffent directement les objets, les surfaces et les personnes plutôt que l'air. Tout gaspillage lié à une stratification de l'air par convection, ce qui est le cas des systèmes de chauffage traditionnels, est ainsi évité.

Les Cassettes PRESTYL diffusent une chaleur homogène, constante et confortable à température basse, ce qui permet d'importantes économies d'énergie. Le chauffage rayonnant consomme environ 25 % d'énergie en moins qu'un système de chauffage traditionnel.

Les Cassettes PRESTYL sont constituées d'une caisserie métallique à l'intérieur de laquelle, un film chauffant rayonnant est collé. Seules les cassettes PRESTYL sont équipées d'une face émettrice en aluminium laqué, augmentant de plus de 20 % le pouvoir d'émission calorifique. Une isolation sur la partie supérieure à l'intérieur de la caisserie évite les déperditions d'énergies thermiques vers le haut. Les Cassettes PRESTYL sont reliées à la structure du plafond par filains, chaînes, tiges filetées, etc, en fonction de la nature du plafond.

Les Cassettes PRESTYL répondent instantanément à votre demande - Il n'est pas nécessaire de préchauffer la pièce. Dès la mise en marche, la chaleur est immédiate.

Les Cassettes PRESTYL sont disponibles en plusieurs dimensions et puissances pour plafond moderne ou ancien en version « suspendue » ou « encastrée ».

2 La gamme de Cassettes PRESTYL

Spécificités de la gamme PRESTYL Cassettes

Indice de protection IP 20

Type	Puissance [w]	Tension [V]	Dimensions [mm]	Poids [kg]	Température de surface [°C]	Hauteur de plafond minimale [m]
CASS560580-01 / PRESTC0-1	160	230	595x595x60	2.4	70	2.60
CASS560580-02 / PRESTC0-2	320	230	595x1195x60	4.8	70	2.60

Type	Puissance [w]	Tension [V]	Dimensions [mm]	Poid [kg]	Température de surface [°C]	Hauteur de plafond minimale [m]
CASS745580-01 / PRESTC0-3	225	230	595x595x60	2.4	80	2.80
CASS745580-02 / PRESTC0-4	450	230	595x1195x60	4.8	80	2.80

Type	Puissance [w]	Tension [V]	Dimensions [mm]	Poids [kg]	Température de surface [°C]	Hauteur de plafond minimale [m]
° CASS850580-01 / PRESTC1-1	300	230	595x595x60	2.4	100	3.00
° CASS850580-02 / PRESTC1-2	600	230	595x1195x60	4.8	100	3.00

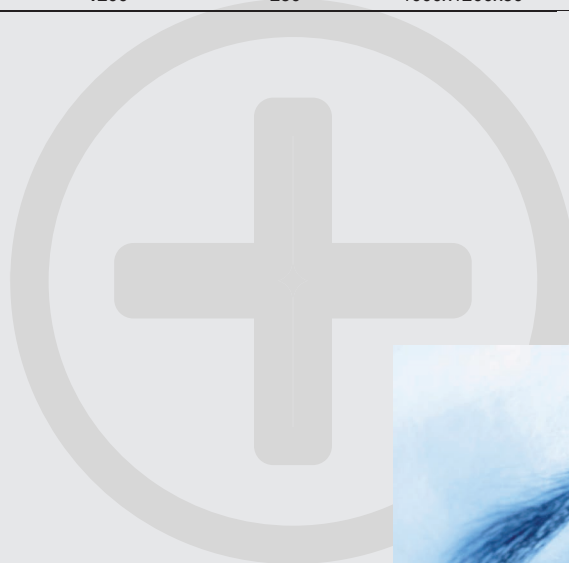
Indice de protection IP 20 - Casette « Basse température » pour locaux secs

Type	Puissance [w]	Tension [V]	Dimensions [mm]	Poids [kg]	Température de surface [°C]	Hauteur de plafond minimale [m]
CASSWING255-01 / PRESTWIN-1	255	230	585x1000x40	2.5	70	3.00
CASSWING300-01 / PRESTWIN-2	300	230	585x1000x40	2.5	70	3.00

Indice de protection IP 55

Type	Puissance [w]	Tension [V]	Dimensions [mm]	Poids [kg]	Température de surface [°C]	Hauteur de plafond minimale [m]
° CASS1100585-51 / PRESTC001	400	230	595x595x30	4	100	3.00
° CASS1100585-52 / PRESTC002	750	230	595x1195x30	8	100	3.00
CASS1100585-53 / PRESTC005	1100	230	595x1800x30	14	100	3.00
° CASS1100510-52 / PRESTC003	1100	230	1050x1050x30	12	100	3.00
° CASS1100490-52 / PRESTC004	1200	230	1000x1200x30	13	100	3.00

° Produits tenus en stock



3 Composition des Cassettes PRESTYL

PANNEAU CHAUFFANT

- Classe I
- Indice de protection : IP20
- Conforme à la norme CEI60335-2-30

MATERIAU

- Emetteur en aluminium laqué blanc pour une efficacité thermique optimale
- Fixations intégrées

ELEMENT CHAUFFANT

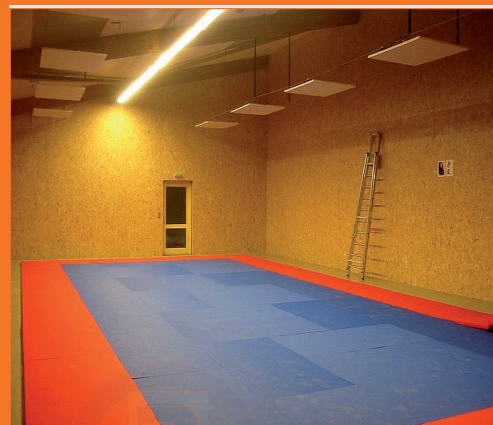
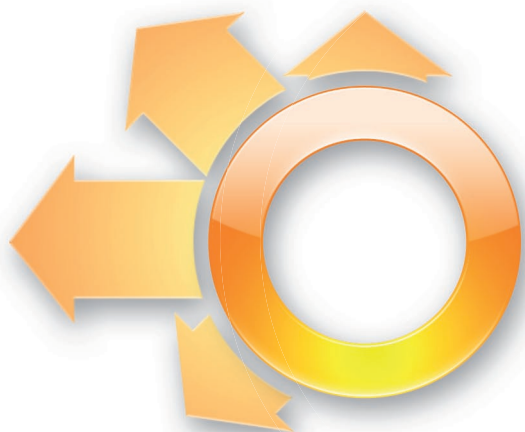
- Fabrication française brevetée
- Monometal
- Conforme à la Norme CEI 335-2-96
- IP55
- Autorégulation en cas de surcharge thermique
- Chaleur uniforme sur toute la surface.

4 Accessoires des Cassettes PRESTYL

- Tout accessoire inclus.

5 Autres informations des Cassettes PRESTYL

- Le raccordement électrique doit être conforme aux règles en vigueur et, notamment, à la NFC 15100 pour la France.
- Garantie 2 ans.



© PRESTYL, septembre 2011 Rev. 0.

Ce document est la propriété de PRESTYL. Il est fourni à la condition expresse que son contenu ne soit pas utilisé à des fins autres que celles auxquelles il a été fourni ou reproduit en tout ou partie sans le consentement écrit de PRESTYL. La société se réserve le droit de modifier les spécificités sans préavis.