

# Yali Ramo Plus | Fiche Technique

## Général

Radiateur électrique à **fluide caloporteur**, avec **face avant rainurée**, équipé d'un thermostat électronique (à affichage numérique rétroéclairé), intégrant de nombreuses fonctionnalités et la connectivité pour un climat intérieur parfait.

Utilisation optimisée de la consommation d'énergie, sans compromis sur le confort climatique intérieur, grâce aux fonctionnalités de réglage flexible du **programme de chauffage**, au **démarrage adaptatif**, à la **détection de fenêtre ouverte** ou à la **limitation de la température de surface avant**. Fonctionnement sécurisé du système grâce à l'antigel (maintenant une température intérieure minimale fixée au préalable) et au **verrouillage du clavier** (évitant les changements de paramètres indésirables).

Le Yali Digital Plus est dédié aux solutions de maison intelligente (compatibles avec Alexa d'Amazon et Google Home) grâce aux gammes d'accessoires Unisenza+ et ainsi que l'application mobile.



10 ans garantie    2 ans garantie  
pour les composants  
électriques

### Marque

Radson

### Produit

Yali Ramo Plus

### Matériau

Acier laminé à froid, selon EN442 et EN10130

### Couleur

RAL 9016, blanc.

### Certificats et conformités

CE, LV, EMC, RED, ECO



# Yali Ramo Plus | Fiche Technique

Normes Class II – IP 44 – Double isolation



Les radiateurs électriques sont conformes à la directive européenne 2004/108/CE (marquage CE sur tous les appareils).

## Installation de votre radiateur

Pour profiter pleinement de votre sèche-serviettes et pour votre plus grand confort, nous vous demandons de prendre en compte les recommandations suivantes:

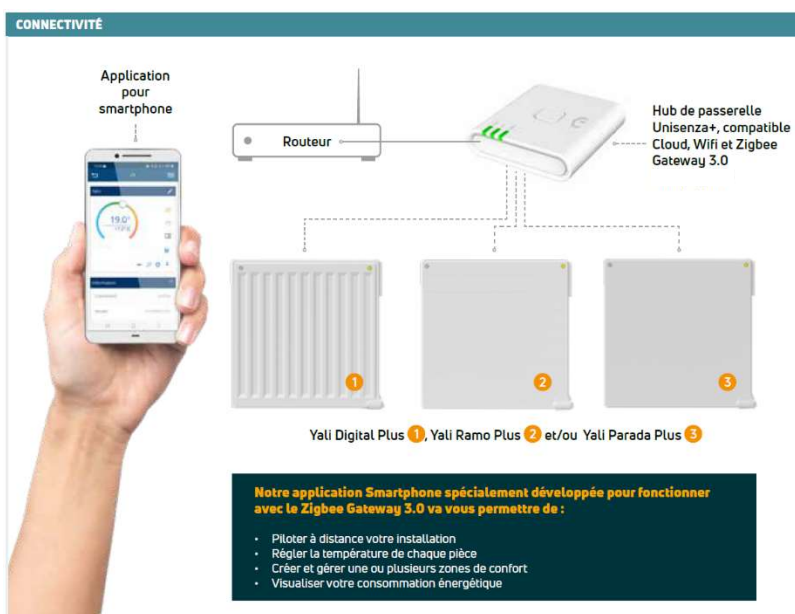
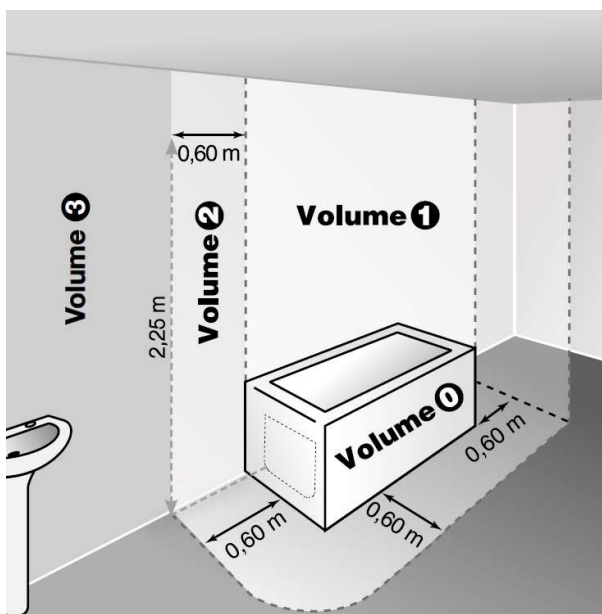
- Le schéma indique l'emplacement correct de l'appareil.
- La partie inférieure du boîtier doit se situer à une distance minimale de 150 mm du sol.
- L'appareil ne doit pas être installé à moins de 50 mm d'une paroi ni au-dessus d'une prise de courant.
- Toute installation d'une tablette au-dessus du radiateur doit être réalisée à plus de 150 mm de celui-ci.
- Il est recommandé de réaliser l'installation si possible à proximité des emplacements à fortes déperditions (fenêtres, ...), et d'utiliser des vis de fixation adaptées à la nature de votre mur.
- Il peut être installé dans le volume 2 et 3 de la salle de bains. Il ne doit pas être raccordé à une borne de terre. Cet appareil ne doit jamais être installé avec son boîtier d'alimentation en position haute.
- Le boîtier de commande ne doit pas reposer sur le sol.
- Prévoyez tout simplement des cales lors de l'installation afin de protéger l'appareil.



## Thermostat électronique intégré

- Affichage numérique rétro éclairé
- Réglage précis à 0,2 °C de la consigne
- Gestion de la température de surface selon 3 modes de puissance (90°C, 75°C ou 60°C)
- Détection "Fenêtre ouverte"
- Programmation hebdomadaire
- Démarrage adaptif
- Fonction anti-gel
- Verrouillage du thermostat
- Protection contre la surchauffe
- Contrôlable via application Unisenza Plus (Gateway Unisenza Plus nécessaire)
- Compatible avec Google Home & Amazon Alexa (Gateway Unisenza Plus nécessaire)
- Répond aux exigences Eco Design

Le rendement saisonnier ( $\eta_s$ ) des radiateurs électriques Yali Plus est de 40%.



# Yali Ramo Plus | Fiche Technique

## Raccordement et montage

Les radiateurs sont fixés au mur au moyen de consoles murales :

- 2 consoles murales, vis et chevilles incluses.  
(3 consoles pour les radiateurs de plus de 2m de long)

Boîte de connexion avec les fils phase et neutre, ainsi que le fil pilote.

## Design

Le Yali Ramo Plus est un radiateur horizontal décoratif électrique avec un panneau frontal rainuré et des parois latérales droites.

## Traitement et finition

Procédure de traitement conforme à la norme DIN 55900 et EN 442 (sans émissions)



- Phase préparatoire: dégraissage, phosphatage et rinçage à l'eau déminéralisée
- 1<sup>ère</sup> phase de laquage: application de la couche de fond par cataphorèse
- Couche de laque finale: selon le principe d'époxy-polyester en poudre

## Emballage et protection

Les radiateurs sont emballés individuellement dans du carton, renforcé par des segments de coin, l'emballage est composé d'une majorité de matériaux recyclés ou recyclables.

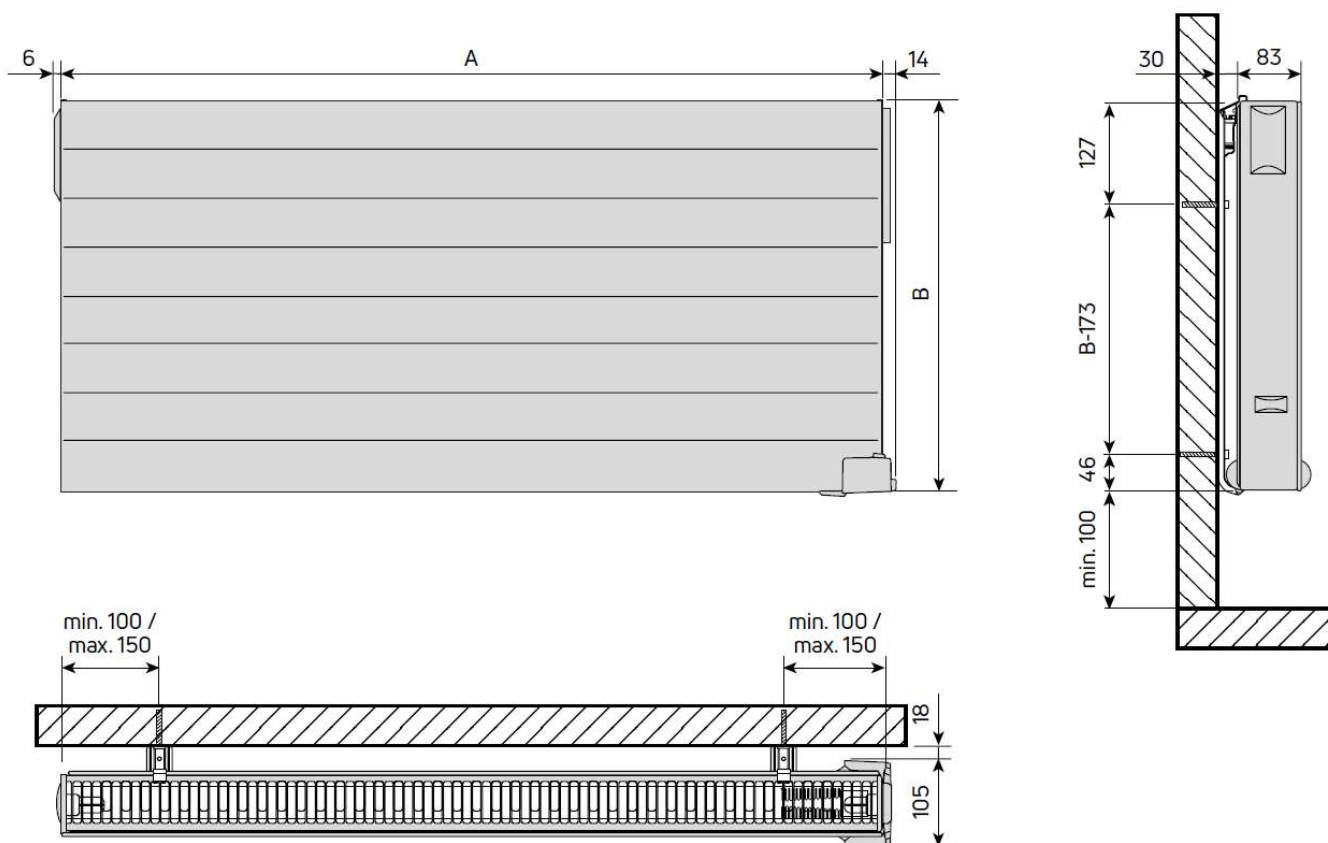
## Normes et conformités

- EN442
- EN10130
- EN 60730-1
- EN 60335-1
- EN 60335-2-30
- EN 62233
- EN 55014-1
- EN 55014-2
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3
- EN 60529
- LVD 2014/35/EU
- EMC 2014/30/EU
- RED 2014/53/EU
- RoHS 2011/65/EU
- ECO 2009/125/EC

ACCESSOIRES			
Visuel	Description	Modèle	Code produit
	<b>Gateway Unisenza+</b> - Gérez votre installation à distance via une application mobile - Contrôle individuel par zone - Création ou contrôle d'une ou plusieurs zones de confort - Protocole Zigbee 3.0	Gamme Yali Plus	AZ07ET1004010104
	<b>Adaptateur à 90 degrés</b> L'adaptateur permet de pivoter le thermostat de manière à ce qu'il soit sur la face avant du produit.	Gamme Yali et Yali Plus	AZ07ET90DEGADP00

# Yali Ramo Plus | Fiche Technique

## DIMENSIONS



## YALI RAMO PLUS

Type	Hauteur (mm) = B	Largeur (mm) = A	Largeur totale (mm)	Profondeur (mm)	Puissance électrique (W)	Poids (kg)	Code produit
21	300	500	520	105	500	11,00	3823052
21	300	800	820	105	750	17,20	3823082
21	300	1000	1020	105	1000	21,60	3823102
21	300	1300	1320	105	1250	27,30	3823122
21	300	1600	1620	105	1500	34,00	3823152
21	300	2000	2020	105	2000	41,50	3823202
21	600	400	420	105	500	16,28	3826052
21	600	500	520	105	750	20,30	3826082
21	600	600	620	105	1000	24,20	3826102
21	600	700	720	105	1250	28,00	3826122
21	600	900	920	105	1500	35,45	3826152
21	600	1200	1220	105	2000	47,36	3826202