



# Tytus Wi-Fi

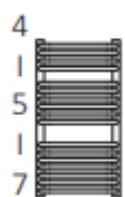


# Tytus Wi-Fi

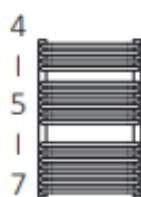
## Raccordements :



## Dimensions disponibles :



820 x 440  
↑ ↔



820 x 540



820 x 640



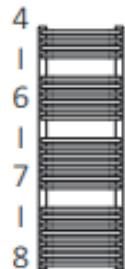
1020 x 440



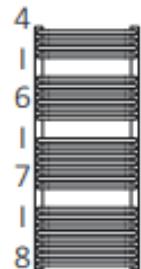
1020 x 540



1020 x 640



1260 x 440



1260 x 540



1260 x 640



1420 x 440  
↓ ↔



1420 x 540



1420 x 640



1780 x 440



1780 x 540

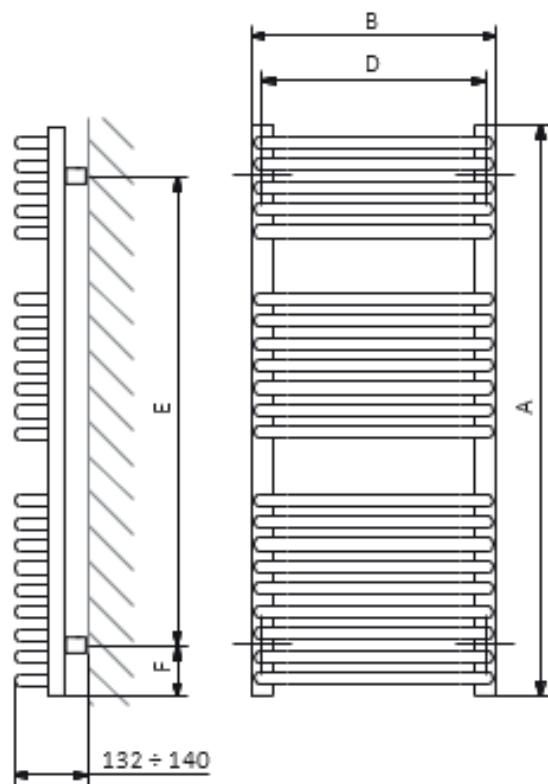
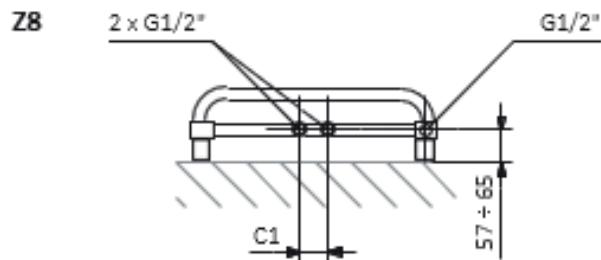
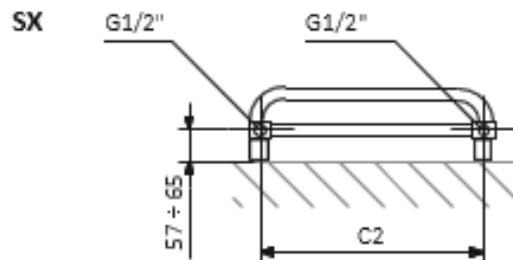


1780 x 640

## Données techniques :

A ↑ [mm]	B ↔ [mm]	C1 [mm]	C2 [mm]	756520°C [W]	554520°C [W]	Puissance [W]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	Capacité [dm³]	Poids [kg]
820	440	50	400	533	288	500	400	640	90	5,44	12,15
820	540	50	500	645	348	600	500	640	90	6,39	14,29
820	640	50	600	755	407	800	600	640	90	7,35	16,43
1020	440	50	400	666	358	600	400	840	90	7,03	15,67
1020	540	50	500	806	433	800	500	840	90	8,29	18,47
1020	640	50	600	943	507	1000	600	840	90	9,54	21,28
1260	440	50	400	828	444	800	400	1080	90	8,46	18,82
1260	540	50	500	1002	537	1000	500	1080	90	9,95	22,16
1260	640	50	600	1173	628	1200	600	1080	90	11,44	25,50
1420	440	50	400	930	497	1000	400	1240	90	9,73	21,63
1420	540	50	500	1126	602	1200	500	1240	90	11,46	25,51
1420	640	50	600	1317	704	1200	600	1240	90	13,20	29,38
1780	440	50	400	1167	623	1200	400	1600	90	12,11	26,89
1780	540	50	500	1412	753	1500	500	1600	90	14,26	31,70
1780	640	50	600	1652	881	1500	600	1600	90	16,41	36,51

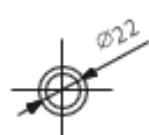
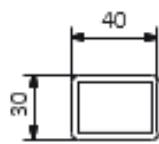
## Dessin technique



A – hauteur B – largeur C1-C5 – écartement des raccordements D – écartement des consoles en horizontal  
 E – écartement des consoles en vertical F – distance de l'axe de la console inférieure au bord inférieur du collecteur

Collecteur :

Tube :





# BOÎTIER ÉLECTRIQUE DE REGULATION SEO

## FONCTIONS ET CARACTÉRISTIQUES

### FONCTIONNALITÉ

Boîtier électrique de régulation SEO offre 5 réglages de température ambiante allant de 15 à 28°C, une fonction SÉCHAGE pratique et un programme de travail de 7 jours. La fonctionnalité complète de boîtier est disponible via l'application de contrôle TERMA Smart. Le capteur de température intégré permet un contrôle de fonctionnement de base, mais un capteur de température et d'humidité externe (partagé par plusieurs appareils dans une même pièce; vendu séparément) est conçu pour une mesure précise de la température dans toute la pièce. SEO chauffant peut être installé à la fois verticalement et horizontalement.

### CONTRÔLE A DISTANCE

L'appareil peut être contrôlé à distance au moyen de l'application gratuite de contrôle TERMA Smart ( Android / iOS ) installée sur tout appareil portable ( smartphone ou tablette ) permettant de se connecter au réseau Wi-Fi. D'un seul appareil mobile, vous pouvez contrôler n'importe quel nombre d'appareils de la série Smart, à la fois localement depuis votre domicile et à l'extérieur, via internet. Le système Smart se compose uniquement d'appareils de chauffage et de capteurs, et aucun module de commande supplémentaire n'est requis.

### SÉCURITÉ

L'appareil est équipé d'une protection automatique contre la surchauffe et de la fonction ANTIGEL empêchant le radiateur du gel. L'appareil signale les états d'alarme directement sur l'interface et via l'application de contrôle.

### CONCEPTION ET CONSTRUCTION

L'indicateur LED à 5 segments indique la température de fonctionnement actuellement réglée, signale l'activation de la MINUTERIE ou active les fonctions de protection. Le panneau de commande s'adapte à la position d'installation de l'élément chauffant ( vertical ou horizontal ). Le connecteur Smart SPLIT vous permet de connecter le contrôleur à un élément chauffant Smart de toute puissance. Deux des options d'alimentation sont disponibles - un câble ou un connecteur rotatif spécial avec un couvercle de masquage.

### DONNÉES TECHNIQUES

Alimentation : 230 V / 50 Hz

Classe de protection de l'appareil : Classe I ou Classe II

Connexion d'alimentation : PB\*, PW, SW, MS\*

Raccordement radiateur : G 1/2"

Code IP\*\* : IPx5

Wi-Fi : 2,4 GHz 802.11 b/g/n

Plage de puissance : température ambiante

Plage de puissance : Classe I 120-2000 W, Classe II 100-2000 W

\* appareil destiné à une connexion permanente au secteur

\*\* Le code IP spécifie le degré de protection fourni par le boîtier

## COULEUR

Le boîtier principal avec le panneau de commande est en blanc ou noir. Caches latéraux décoratifs dans les couleurs suivantes : blanc, argent, chrome et noir. L'appareil est également disponible dans n'importe quelle couleur RAL et couleurs spéciales Terma ( laiton et or ) sous réserve à une commande minimum de 100 pièces par couleur.



## CHAPE BICOLORE EN COULEUR PREMIUM

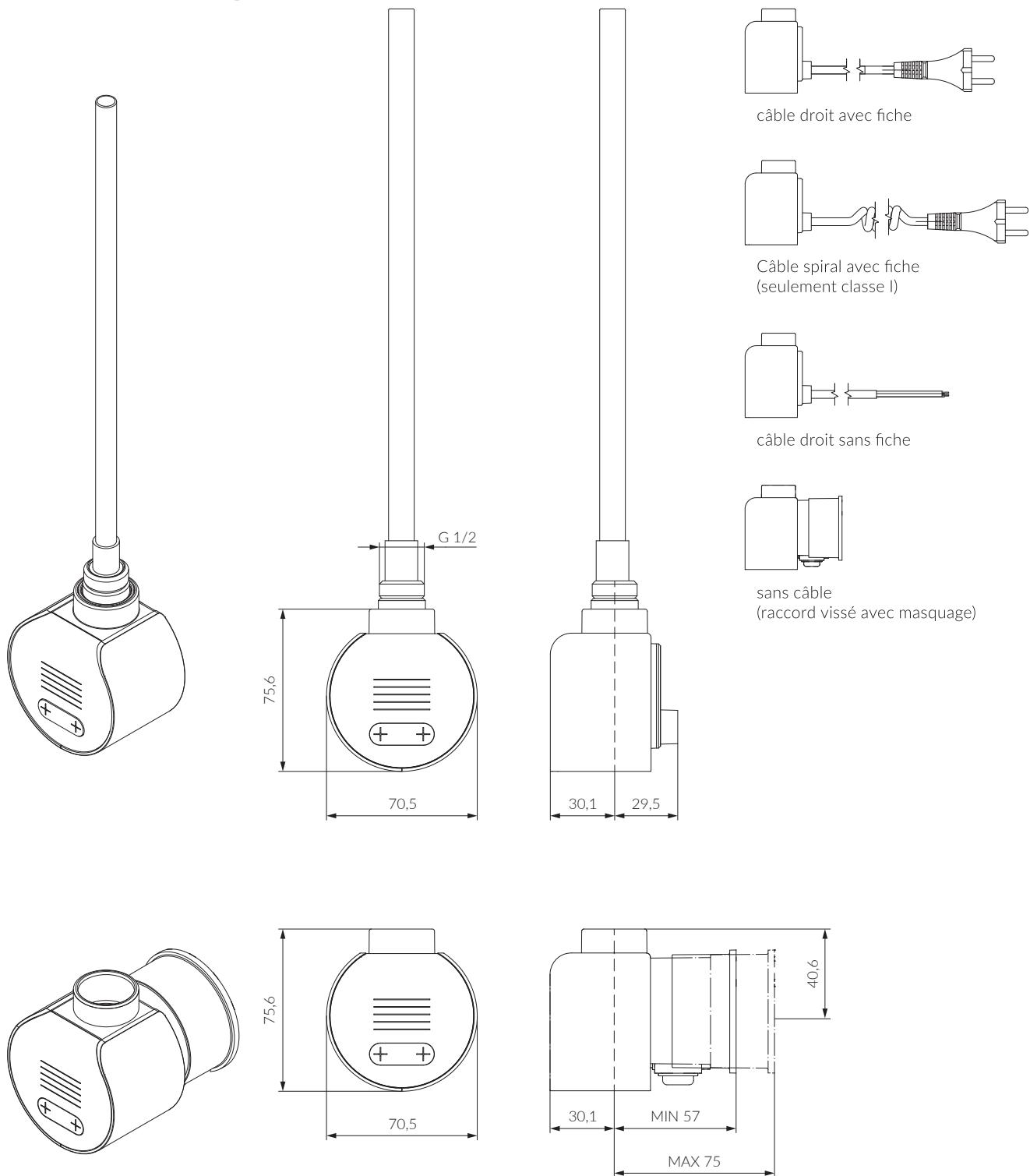
UN PANEL DE BOÎTIER NOIR



UN PANEL DE BOÎTIER BLANC



## DESSIN TECHNIQUE



## LONGUEUR DE L'ÉLÉMENT CHAUFFANT

	puissance [W]	120	200	300	400	—	600	800	1000	1200	1500	1800	2000
SS1 (Classe I)	longueur [mm]	325	285	310	345	—	375	485	575	670	880	1015	1150
SS2 (Classe II)	puissance [W]	100	200	300	400	500	600	800	1000	1200	1500	1800	2000
	longueur [mm]	165	220	260	350	350	465	600	670	670	670	670	670



# TERMA SMART

## APPLICATION SUR MESURE

Permet le confort de la gestion à distance de chaque appareil de chauffage wi-fi Terma Smart. Facilite la gestion de la maison en la divisant en zones de chauffage et définir des paramètres de fonctionnement du système distincts pour chacun d'eux. Fournit des avantages économiques mesurables grâce à une optimisation facile de la consommation d'énergie pour le chauffage de la maison. Aide à maintenir confort thermique élevé à tout moment grâce à des horaires de travail ajusté aux besoins individuels. Permet une surveillance facile du fonctionnement des appareils dans toute la maison. Permet un suivi aisément des coûts générés par le système. Permet l'intégration d'un nombre quelconque d'appareils de chauffage, qui en fait un système de gestion de la température ambiante parfait dans les appartements et les maisons.

## SÉCURITÉ ET OPTION INTELLIGENTE

La sécurité des utilisateurs est assurée par des pilotes basés sur des algorithmes de contrôle de la température et chaque appareil de chauffage a un type spécifique de protection thermique pour éviter la surchauffe. La fonction antigel de protection et le capteur d'ouverture de fenêtre ( en option ) restent actifs en arrière-plan. La fonction d'auto-apprentissage Early Start et les trois modes ( Confort, Équilibré et Économique ) prennent en charge les préférences individuelles de l'utilisateur. La fonction de localisation SMART réduit la température dans chaque pièce lorsque tous les quittent la maison.